

Universidad de Granada

**Memoria del
Curso Académico
2004-2005**

Granada
MMV

Universidad de Granada
Memoria del Curso Académico 2004-2005
Edita: Secretariado de Documentación, Edición e Información.
Vicerrectorado de Relaciones Internacionales e Institucionales de la Universidad de Granada.

Imprime: Gráficas La Madraza

Impreso en España

Printed in Spain

5	Presentación
7	Estudios de la Universidad de Granada Titulaciones de 1 y 2º ciclo Tercer ciclo. Doctorado Cursos de especialización y complementarios
27	La Comunidad Universitaria Datos Globales Distribución de alumnos por centros y titulaciones Acceso y preinscripción
35	Patrimonio, Infraestructuras y Equipamientos
43	Actividad Institucional y de Gobierno Consejo Social Claustro Consejo de Gobierno Convenios Relaciones Institucionales y Protocolo
53	Docencia e Investigación Organización docente Departamentos Centros Institutos Universitarios Investigación

235	Relaciones Internacionales
251	Planificación, Calidad y Evaluación
265	Espacio Europeo de Educación Superior
273	Servicios y Extensión Universitaria
	Servicios Específicos para el Alumnado
	Servicios Generales a la Comunidad Universitaria
	Extensión Universitaria y Cooperación al Desarrollo
	Relaciones con la Empresa y Plan Estratégico
	Otros Servicios
329	Otros Centros y actividades
339	Índice desarrollado

Presentación

Los diversos centros y unidades de gestión están llevando a cabo múltiples iniciativas para ofrecer la información específica que se requiere de cada uno de ellos. De esta forma, el conocimiento de nuestra Universidad deriva hacia medios más especializados y directos de información, imponiéndose claramente la red informática como el más idóneo.

Con la edición de la Memoria Académica se pretende recopilar los aspectos más significativos del conjunto de la actividad universitaria, en el ámbito docente, investigador, de servicios y gestión, que se ha desarrollado a lo largo del curso académico 2004-2005. Se mantiene el modelo ya instaurado que pretende conciliar la extensión de aquella información especializada con la síntesis que requiere este tipo de publicaciones, como medio más adecuado para presentar y evaluar mejor a la Universidad de Granada.

La elaboración de esta Memoria es fruto de trabajo conjunto de todos, a los que debo expresar mi agradecimiento junto al deseo de que la información aquí contenida contribuya a impulsar el trabajo futuro.

Septiembre 2005

Esteban Pérez Alonso
Secretario General



- Titulaciones de 1º y 2º ciclo
- Tercer ciclo. Doctorado
- Cursos de especialización y complementarios

Titulaciones impartidas por la Universidad de Granada de Primer y Segundo Ciclo. Curso 2004/05

▪ Ciencias Experimentales y de la Salud

Licenciaturas

Licenciado en Biología
 Licenciado en Bioquímica (2º ciclo)
 Licenciado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos (2º ciclo)
 Licenciado en Ciencias Ambientales
 Licenciado en Ciencias y Técnicas Estadísticas (2º ciclo)
 Licenciado en Farmacia
 Licenciado en Física
 Licenciado en Geología
 Licenciado en Matemáticas
 Licenciado en Medicina
 Licenciado en Odontología
 Licenciado en Química

Diplomaturas

Diplomado en Enfermería
 Diplomado en Estadística
 Diplomado en Fisioterapia
 Diplomado en Nutrición Humana y Dietética
 Diplomado en Logopedia
 Diplomado en Óptica y Optometría
 Diplomado en Terapia Ocupacional

▪ Ciencias Sociales y Jurídicas

Licenciaturas

Licenciado en Administración y Dirección de Empresas
 Licenciado en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte
 Licenciado en Ciencias del Trabajo
 Licenciado en Ciencias Políticas y de la Administración
 Licenciado en Derecho
 Licenciado en Derecho y en Administración y Dirección de Empresas
 Licenciado en Derecho y en Ciencias Políticas y de la Administración
 Licenciado en Documentación (2º ciclo)
 Licenciado en Economía
 Licenciado en Investigación y Técnicas de Mercado (2º ciclo)
 Licenciado en Pedagogía
 Licenciado en Psicología
 Licenciado en Psicopedagogía (2º ciclo)
 Licenciado en Sociología

Diplomaturas

Diplomado en Biblioteconomía y Documentación

Diplomado en Ciencias Empresariales
 Diplomado en Educación Social
 Diplomado en Gestión y Administración Pública
 Diplomado en Relaciones Laborales
 Diplomado en Trabajo Social
 Diplomado en Turismo
 Maestro: *Especialidades de*

Audición y Lenguaje
 Educación Especial
 Educación Física
 Educación Infantil
 Educación Musical
 Educación Primaria
 Lengua Extranjera

▪ Enseñanzas Técnicas

Ingenierías y Arquitectura

Arquitecto
 Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos
 Ingeniero en Electrónica (2º ciclo)
 Ingeniero en Informática
 Ingeniero Químico
 Ingeniero de Telecomunicación

Ingenierías Técnicas y Arquitecto Técnico

Arquitecto Técnico
 Ingeniero Técnico en Informática de Gestión
 Ingeniero Técnico en Informática de Sistemas

▪ Humanidades

Licenciaturas

Licenciado en Antropología Social y Cultural (2º ciclo)
 Licenciado en Bellas Artes
 Licenciado en Filología Árabe
 Licenciado en Filología Clásica
 Licenciado en Filología Eslava
 Licenciado en Filología Francesa
 Licenciado en Filología Hebrea (2º ciclo)
 Licenciado en Filología Hispánica
 Licenciado en Filología Inglesa
 Licenciado en Filología Italiana (2º ciclo)
 Licenciado en Filología Portuguesa (2º ciclo)
 Licenciado en Filología Románica (2º ciclo)
 Licenciado en Filosofía
 Licenciado en Geografía
 Licenciado en Historia

Licenciado en Historia del Arte
Ldo. en Historia y CC. de la Música (2º ciclo)
Ldo. en Tª de la Literatura y Literatura Comparada (2º ciclo)
Ldo. en Traducción e Interpretación

Estudios de Tercer Ciclo. Doctorado

En el curso 2004/2005 se han impartido 141 **programas de Doctorado**, que son los siguientes:

Área de Arte y Humanidades

- Arqueología y Territorio
- Ciudades y Culturas en el Mediterráneo Antiguo y Medieval
- Culturas Árabe y Hebrea: Pasado y Presente
- Dibujo, Diseño y Nuevas Tecnologías
- Didáctica de la Lengua y la Literatura
- Documentación e Información Científica (para impartir en la Universidad Portucalense Infante D. Enrique de Portugal)
- Educación Artística: Aprendizaje y Enseñanza de las Artes Visuales
- Educación Musical: Una Perspectiva Multidisciplinar (a impartir en la Facultad de Educación y Humanidades de Melilla)
- El Análisis Geográfico en la Ordenación del Territorio
- El Veintisiete desde Hoy en la Literatura Española e Hispanoamericana
- Estudios Superiores de Filología Eslava y Lingüística Indoeuropea
- Estudios Superiores de Filología Inglesa
- Estudios Superiores de Lengua Española
- Estudios de las Mujeres y de Género
- Herencia de la Modernidad en la Época de la Globalización
- Historia del Arte: Investigación y Conocimiento del Patrimonio
- Historia y Antropología
- Historia y Ciencias de la Música
- Información Científica: Tratamiento, Acceso y Evaluación
- Investigación en la Creación Artística: Teoría, Técnicas y Restauración
- La Grecia Medieval y Moderna: Estudios sobre su Lengua, Literatura, Historia y Civilización
- La Tradición Clásica en el Campo de la Religiosidad y del Mito
- Lenguajes y Poética en el Arte Contemporáneo
- Lenguas, Literaturas y Culturas Románicas: Tradición y Modernidad
- Movimientos Sociales y Construcción de la Ciudadanía en el Mundo Contemporáneo en Perspectiva comparada
- Métodos Avanzados en Lingüística y Aprendizaje de Lenguas
- Poder y Sociedad en España y América, Siglos XVI-XX
- Procesos de Traducción e Interpretación (Programa Internacional)
- Tendencias y Aplicaciones de la Investigación Educativa (para impartir en el Campus de Melilla)
- Teoría de la Literatura y del Arte y Literatura Comparada
- Traducción, Sociedad y Comunicación (Interuniversitario: Universidad Jaume I)

Área de Ciencias Experimentales

- Bioingeniería y Física Médica
- Biología Agraria y Acuicultura (Interuniversitario CSIC)
- Biología Ambiental
- Bioquímica y Biología Molecular
- Biotecnología
- Ciencia y Tecnología de Coloides e Interfases (Para impartir en la Universidad de Barcelona)
- Ciencias de la Tierra
- Ciencias y Tecnología del Medio Ambiente
- Desarrollo de Medicamentos
- Didáctica de las Ciencias Experimentales
- Didáctica de la Matemática
- Doctorado Interuniversitario en Educación Ambiental
- Escuela de Doctorado de Física Nuclear (Interuniversitario con Universidad de Sevilla)
- Estadística e Investigación Operativa
- Evolución: la Base de la Biología
- Farmacia Asistencial
- Física y Matemáticas (Interuniversitario: Universidad de Málaga, Universidad de Castilla-La Mancha, Universidad de Carlos III)
- Genética y Evolución
- Inmunología Molecular y Celular (Interuniversitario)
- Matemáticas (Interuniversitario)
- Microbiología
- Métodos y Técnicas Avanzadas en Física
- Química
- Química Teórica y Computacional (Para impartir en la Universidad de Extremadura)
- Química de Moléculas Bioactivas: Diseño de Fármacos

Área de Ciencias Sociales y Jurídicas

- Análisis Psicológico de los Problemas Sociales
- Análisis Sociopolítico de la Sociedad Contemporánea
- Análisis de los Problemas Sociales en las Sociedades Avanzadas
- Análisis y Estudios en Seguridad
- Antropología Social y Diversidad Cultural
- Creatividad Aplicada
- Cuestiones Actuales sobre el Régimen Fiscal y Contable de Sectores Empresariales Específicos
- Curriculum, Profesorado e Instituciones Educativas
- Derecho Ambiental en Andalucía y Coordinación de las Administraciones Públicas
- Derecho Constitucional Común Europeo: Jurisprudencia y Doctrina
- Derecho Penal y Política Criminal
- Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social
- Derecho y Nuevas Tecnologías
- Economía, Gestión y Control de Entidades y Políticas Públicas
- Educación Social: Fundamentos y Metodología

- Educación Social: Fundamentos y Metodología (a impartir en la Universidad Portucalense Infante D. Enrique de Portugal)
- El Derecho Contractual: Perspectiva Comparada e Internacional
- El Derecho Mercantil y su Proceso de Reforma: Nuevas Tecnologías
- Fundamentos del Curriculum y Formación del Profesorado en las Áreas de Educación Primaria y Secundaria
- Gerontología Social
- Globalización, Multiculturalismo y Exclusión Social: Desarrollo, Políticas Sociales/Trabajo Social, Migraciones
- Intervención en Pedagogía y Psicopedagogía
- Investigación e Intervención Educativa en el Ambito Socio-Comunitario
- Investigación en Educación Física en los Contextos Formales y no Formales
- Investigación y Evaluación en la Intervención Socio-Educativa
- La Educación: Problemas y Soluciones Psicoeducativos
- La Política Fiscal del Estado a través de los Incentivos Fiscales
- La Unión Europea Ampliada: el Proceso de Reforma Constitucional y las Políticas de la Unión Europea
- Modelos de Enseñanza-Aprendizaje y Desarrollo de las Instituciones Educativas (para impartir en el Campus de Ceuta)
- Modernas Orientaciones Legislativas en el Derecho Civil Español
- Paz, Conflictos y Democracia
- Problemática Actual del Derecho de Familia
- Psicología Social: Aplicaciones y Métodos
- Tendencias y Aplicaciones de la Investigación Educativa (para impartir en el Campus de Melilla)
- Técnicas Avanzadas de Planificación, Gestión y Control Financiero y Comercial
- Técnicas Avanzadas en Gestión Empresarial

Area de Ciencias de la Salud

- Actividad Física y Salud
- Aspectos Psicológicos y Biomédicos de la Salud y la Enfermedad
- Avances en Biomedicina: Nuevas Tecnologías Aplicadas a la Investigación en los Diferentes Sistemas Biológicos
- Avances en Medicina y Cirugía (para impartir en Almería)
- Avances en Radiología (Diagnóstica y Terapéutica), Medicina Física y Física Médica
- Derecho Sanitario y Dimensión Social de la Farmacia
- Dermatología Médico-Quirúrgica y Venereología
- Doctorado en Cirugía
- Epidemiología y Salud Pública
- Evolución Humana. Bases de la Antropología Física
- Fisiología del Ejercicio Aplicada al Control del Rendimiento Deportivo y la Salud
- Ingeniería Tisular en Medicina y Odontología
- Innovación en los Cuidados de Salud de la Mujer
- Investigación en Educación Física en los Contextos Formales y no Formales
- Investigación en Estomatología
- Medicina Interna
- Neurociencias y Dolor (Interuniversitario: Universidad Rey Juan Carlos)
- Nuevas Perspectivas en Investigación en Ciencias de la Actividad Física y el Deporte
- Nutrición Humana
- Pediatría y Puericultura
- Psicología Clínica y de la Salud

- Psicología Experimental y Neurociencias del Comportamiento
- Psiquiatría y Cuidados Comunitarios
- Salud: Antropología e Historia
- Tecnología y Calidad de los Alimentos
- Tratamiento y Seguimiento de Patologías Vasculares e Inflamatorias

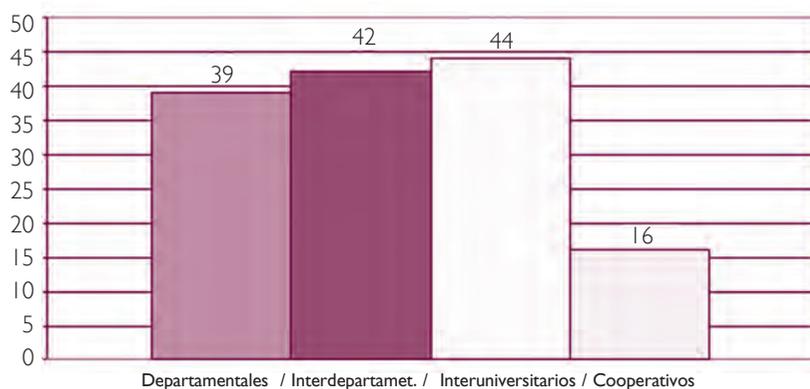
Area de Enseñanzas Técnicas

- Dinámica de Flujos Biogeoquímicos y sus Aplicaciones (Interuniversitario: Universidad de Málaga y Universidad de Sevilla)
- Diseño, Análisis y Aplicaciones de Sistemas Inteligentes
- Expresión Gráfica, Cartografía y Proyecto Urbano
- Ingeniería de Computadores: Perspectivas y Aplicaciones (Programa Internacional)
- Métodos y Técnicas Avanzadas del Desarrollo de Software (Interuniversitario: Universidad de Jaén)
- Planificación, Fiabilidad y Riesgo en la Ingeniería Civil
- Seguridad, Calidad y Optimización de Recursos en Infraestructuras y su Relación Medioambiental
- Tecnologías Multimedia
- Urbanismo, Ordenación del Territorio y Medio Ambiente

Programas de carácter cooperativo impartidos en países extranjeros

- Documentación e Información Científica (para impartir en la Universidad Portucalense Infante D. Henrique Oporto-Portugal)
- Metodología de Investigación en el ámbito de las Artes Plásticas y Visuales (para impartir en el Instituto Superior Antonio Ruiz de Montoya de Posadas en Misiones, Argentina)
- Estudios Avanzados de Traducción e interpretación (para impartir en la Universidad de Baja California – Tijuana y Mexicali – México)
- Investigación e Innovación Educativa en la Educación Superior (para impartir en la Universidad de Ciego de Àvila - Cuba)
- Enseñanza de la Ciencia y la Tecnología (para impartir en la Universidad de Mendoza – Argentina)
- Formación para la Investigación Psicopedagógica y Social (para impartir en la Universidad Central de Chile – Chile)
- Investigación e Innovación Educativa en la Educación Superior (para impartir en la Universidad de Ciego de Àvila - Cuba)
- Actividad Física y Salud (a impartir en la Universidad de Chihuahua - Méjico)
- Motricidad y Educación para la salud (para impartir en la Universidad Autónoma del Carmen – México)
- Psicología (a impartir en la Universidad Tecnológica de Santiago - Santo Domingo)
- Investigación Odontológica en el Tercer Milenio (para impartir en la Univesidad de Oaxaca – México)
- Análisis de los Problemas Sociales (para impartir en la Universidad Arturo Prat – Chile)
- Aportaciones Educativas en Ciencias Sociales y Humanas (para impartir en Cuba).
- Doctorado en Informática (para impartir en la Universidad de Holguín – Cuba)
- Técnicas Avanzadas en Dirección Estratégica de Empresas (para impartir en la Universidad Arturo Prat – Chile)
- Doctorado en Medicina y Cirugía (para impartir en la Universidad de Tamaulipas – México)

Los anteriores programas de Doctorado se distribuyen según el siguiente gráfico:



Mención de calidad

Por Resolución de 22 de junio de 2004, de la Dirección General de Universidades, se le concede Mención de Calidad a los programas de doctorado de la Universidad de Granada para el curso académico 2004-2005:

- Análisis de los problemas sociales en las sociedades avanzadas
- Análisis psicológico de los problemas sociales
- Arqueología y territorio
- Avances en biomedicina
- Avances en radiología [diagnóstica y terapéutica], medicina física y física médica
- Biología agraria y acuicultura
- Ciencia y Tecnología de coloides e interfases (para impartir en la Universidad de Barcelona)
- Culturas árabe y hebrea: pasado y presente
- Dinámica de flujos biogeoquímicos y sus aplicaciones
- Diseño, análisis y aplicaciones de sistemas inteligentes
- Escuela de doctorado de física nuclear (Interuniversitario con Universidad de Sevilla)
- Evolución humana. Bases de la antropología física
- Física y matemáticas (fisymat)
- Información científica: tratamiento, acceso y evaluación
- Ingeniería de computadores: perspectivas y aplicaciones
- Ingeniería tisular en medicina y odontología
- Inmunología molecular y celular
- Intervención en pedagogía y psicopedagogía
- Métodos y técnicas avanzadas de desarrollo de software
- Neurociencias y dolor (Interuniversitario con Universidad Rey Juan Carlos)

- Procesos de traducción e interpretación
- Psicología clínica y de la salud
- Psicología experimental y neurociencias del comportamiento
- Química teórica y computacional (para impartir en la Universidad de Extremadura)
- Tecnologías multimedia
- Traducción, sociedad y comunicación

Total Programas de Doctorado con Mención de Calidad: 26

Alumnos de Tercer Ciclo

Período de Docencia: 1.916
 Período de Investigación Tutelada: 1.143
 Total matriculados: 3.059
 Españoles: 2.363
 Extranjeros: 686 (22,4%)
 Alumnos no licenciados por la Universidad de Granada: 1.412

Tesis

Proyectos aprobados: 345
 Tesis leídas: 171 + (68 en 104 en depósito)
 Con mención de "Doctorado Europeo": 27

Enseñanzas de Formación Continua

Durante el curso académico 2004/2005, el Centro de Formación Continua de la Universidad de Granada, ha mantenido su labor de organización de cursos de postgrado, desarrollado un total de 201 cursos, ofertando 8.552 plazas y matriculando a 6268 alumnos. Por otra parte, se ha firmado un Contrato-Programa que se incluye dentro del Plan de mejora del Centro y se ha llevado a cabo un proceso de descentralización económica que facilitará determinadas operaciones. También se ha creado una Comisión delegada del servicio de becas que agilizará el proceso de concesión de las mismas.

Másters Universitarios

Área	Nº cursos	Plazas	Matrículas
Humanidades	5	158	149
Ciencias de la Salud	11	235	163
Ciencias Sociales y Jurídicas	12	257	195
Ciencias Experimentales y Técnicas	2	65	53
Total	30	715	560

Área de Humanidades

- Máster Universitario en Gestion Cultural (1ª Ed)
- Máster Universitario en Gerontología Social (9ª Ed)
- Máster Universitario en Gestión Democrática e Innovación Educativa - Perú - (1ª Ed)
- Máster Universitario en Enseñanza de Español como Lengua Extranjera (1ª Ed)
- Máster Universitario de Museología (3ª Ed)

Área de Ciencias de la Salud

- Máster en Salud Pública y Gestion Sanitaria. Máster Europeo en Salud Publica reconocido por Aspher (19ª Ed)
- Máster Universitario en Urgencias y Emergencias Sanitarias (2ª Ed)
- Máster Universitario para Atencion Primaria y Especializada en Cuidados Paliativos (1ª Ed)
- Máster Universitario en Atencion Farmaceutica (12ª Ed)
- Máster Universitario en Atencion Farmaceutica (13ª Ed)
- Máster Universitario en Nutricion y Bromatologia (7ª Ed)
- Máster Universitario en Analitica Clinica (7ª Ed)
- Máster Universitario en Cirugia Bucal e Implantologia (6ª Ed)
- Máster Universitario en Protesis Dental (1ª Ed)
- Máster Universitario en Economia de La Salud y Direccion de Organizaciones Sanitarias (3ª Ed)
- Máster Universitario en Salud Publica y Gestion Sanitaria (20ª Ed)

Área de Ciencias Sociales y Jurídicas

- Máster Universitario en Gestion de la Informacion (2ª Ed)
- Máster Universitario en Direccion Bancaria y Finanzas (2ª Ed)
- Máster Universitario en Gestion Publica de La Cooperacion Internacional y de Las Ong'S (2ª Ed)
- Máster Universitario en Mediacion para la Igualdad de Oportunidades en la Participacion Social y en el Empleo (2ª Ed)
- Máster Universitario en Prevencion de Riesgos Laborales. Especialidad en Seguridad en el Trabajo. Especialidad en Higiene Industrial (3ª Ed)
- Máster Universitario en Prevencion de Riesgos Laborales. Especialidad en Seguridad en el Trabajo. Especialidad en Ergonomia y Psicosociologia Aplicada (3ª Ed)
- Máster Universitario en Gestion Ambiental y de La Calidad (3ª Ed)
- Máster Universitario en Derecho Urbanistico y Ambiental de Andalucia (1ª Ed)
- Máster Universitario en Derecho y Nuevas Tecnologias (1ª Ed)
- Máster Universitario en Direccion Bancaria y Finanzas (3ª Ed)
- Máster Universitario en Insercion Sociolaboral, Minorias y Territorio (1ª Ed)
- Máster Universitario en Comunicacion (1ª Ed)

Área de Ciencias Experimentales y Técnicas

- Máster Universitario en Paisajismo, Jardineria y Espacio Publico (2ª Ed)
- Máster Universitario en Ingenieria Geologica Aplicada a La Obra Civil (1ª Ed)

Expertos Universitarios

Área	Nº cursos	Plazas	Matrículas
Humanidades	4	138	92
Ciencias de la Salud	26	688	521
Ciencias Sociales y Jurídicas	18	972	486
Ciencias Experimentales y Técnicas	5	180	95
Total	53	1978	1194

Área de Humanidades

- Experto Universitario en Gerontología Social (10ª ed.)
- Experto Universitario en Estudios Romanes Internacionales (2ª ed.)
- Experto Universitario en Programacion, Desarrollo y Evaluacion de la Educacion a Distancia con Nuevas Tecnologias (5ª ed.)
- Experto Universitario en El Libro Antiguo en Las Bibliotecas: Administracion y Gestion. (Jalisco. Mexico) (3ª ed.)

Área de Ciencias de la Salud

- Experto Universitario en Periodoncia (1ª ed.)
- Experto Universitario en Seguimiento Farmacoterapeutico (1ª ed.)
- Experto Universitario en Protesis Dental (3ª ed.)
- Experto Universitario en Seguimiento Farmacoterapeutico (2ª ed.)
- Experto Universitario en Gestion de Cuidados de Salud (1ª ed.)
- Experto Universitario sobre Atencion al Trauma Grave (2ª ed.)
- Experto Universitario en Medicina de Urgencias y Emergencias (3ª ed.)
- Experto Universitario en Síndromes de Baja Incidencia Asociados a Discapacidad Psiquica (1ª ed.)
- Experto Universitario en Calidad en Instituciones Sanitarias (2ª ed.)
- Experto Universitario para Atencion Primaria y Especializada en Cuidados Paliativos (4ª ed.)
- Experto Universitario en Seguimiento Farmacoterapeutico (3ª ed.) Granada
- Experto Universitario en Seguimiento Farmacoterapeutico (3ª ed.) Cádiz
- Experto Universitario en Seguimiento Farmacoterapeutico (3ª ed.) Badajoz
- Experto Universitario en Nutricion (3ª ed.)
- Experto Universitario en Deportes Verticales de Turismo Activo (1ª ed.)
- Experto Universitario en Enfermeria de Urgencias, Emergencias Sanitarias y Cuidados Criticos (5ª ed.)
- Experto Universitario en Ortopedia (9ª ed.)
- Experto Universitario en Gestion de Servicios Sanitarios y Sociales (9ª ed.)
- Experto Universitario en Calidad en Instituciones Sanitarias (3ª ed.)
- Experto Universitario en Direccion Estrategica de Profesionales Sanitarios (3ª ed.)
- Experto Universitario en Gestion de Seguridad Alimentaria (3ª ed.)
- Experto Universitario en Direccion Estrategica de Profesionales Sanitarios (4ª ed.)
- Experto Universitario en Epidemiologia e Investigacion Clinica (9ª ed.)
- Experto Universitario en Epidemiologia e Investigacion Clinica (10ª ed.)
- Experto Universitario en Enfermeria de Empresa (1ª ed.)
- Experto Universitario en Gestion Sanitaria (10ª ed.)

Área de Ciencias Sociales y Jurídicas

- Experto Universitario en Criminología (13ª ed.)
- Experto Universitario en Criminología (14ª ed.)
- Experto Universitario en Gestión Pública (2ª ed.)
- Experto Universitario en Mediación para La Igualdad de Oportunidades en la Participación Social y en el Empleo (2ª ed.)
- Experto Universitario en Gestión de La Calidad (3ª ed.)
- Experto Universitario en Gestión Ambiental (3ª ed.)
- Experto Universitario en Mediación Familiar (3ª ed.)
- Experto Universitario en Derecho Ambiental de Andalucía (1ª ed.)
- Experto Universitario en Derecho de Extranjería (4ª ed.)
- Experto Universitario en Pericia Caligráfica (1ª ed.)
- Experto Universitario en Comunicación (2ª ed.)
- Experto Universitario en Criminalidad y Seguridad Pública (15ª ed.)
- Experto Universitario en Dirección Bancaria (1ª ed.)
- Experto Universitario en Finanzas (1ª ed.)
- Experto Universitario en Gestión de Empresas de Economía Social (5ª ed.)
- Experto Universitario en Género e Igualdad de Oportunidades (4ª ed.)
- Experto Universitario en Derecho de Consumo y Defensa del Consumidor (4ª ed.)
- Experto Universitario en Promoción, Programación y Gestión Cultural: La Cultura como Elemento de Desarrollo Social (1ª ed.)

Área de Ciencias Experimentales y Técnicas

- Experto Universitario en Administración e Interconexión de Redes (Lan/Wan) (3ª ed.)
- Experto Universitario en Técnicas de Vida y Movimiento en la Naturaleza (2ª ed.)
- Experto Universitario en Coordinador de Seguridad y Salud en las Obras de Construcción (2ª ed.)
- Experto Universitario en Ingeniería Geológica Aplicada a la Obra Civil (3ª ed.)
- Experto Universitario en Gestión de Urbanismo y de Patrimonio (Pensar la Ciudad Mediterránea) (1ª ed.)

Títulos Propios

Área	Nº cursos	Plazas	Matrículas
Humanidades	5	110	90

Área de Humanidades

- Título Propio de la Universidad de Granada de Segundo Ciclo en Conservación/Restauración de Bienes Culturales Muebles. Especialidad de Pintura (3ª ed.)
- Título Propio de la Universidad de Granada de Segundo Ciclo en Conservación/Restauración de Bienes Culturales Muebles. Especialidad Arqueología (3ª ed.)
- Título Propio de la Universidad de Granada de Segundo Ciclo en Conservación/Restauración de Bienes Culturales Muebles. Especialidad en Documento Gráfico (3ª ed.)
- Título Propio de la Universidad de Granada de Segundo Ciclo en Conservación/Restauración de Bienes Culturales Muebles. Especialidad de Pintura (4ª ed.)
- Título Propio de la Universidad de Granada de Segundo Ciclo en Conservación/Restauración de Bienes Culturales muebles. Especialidad en Documento Gráfico (4ª ed.)

Cursos Complementarios

Área	Nº cursos	Plazas	Matrículas
Humanidades	33	2226	1592
Ciencias de la Salud	24	1270	1109
Ciencias Sociales y Jurídicas	24	1155	806
Ciencias Experimentales y Técnicas	32	1098	917
Total	113	5749	4424

Certificado de Aptitud Pedagógica (C.A.P.)

En el año Académico 2004-2005 el alumnado del Curso para la obtención del CAP se distribuye según indica el Cuadro siguiente.

	Granada	Ceuta	Melilla	Totales
Licenciados/as	1457	48	45	1550
Diplomados/as	269	41	78	388
Técnicos Superiores o Especialistas de FP	47	0	4	51
TOTALES	1773	89	127	1989

- En este Curso se han mantenido los cambios estructurales, curriculares y organizativos realizados en el curso 2001/2002, recogidos en la Resolución Rectoral de 26 de Julio de 2004.
- Se ha mantenido la oferta de asignaturas opcionales (de matrícula no obligatoria): 4 comunes y 1 de Especialidad en 16 de las 22 Especialidades ofertadas.
- Para impartir las materias teórico prácticas han participado 23 Áreas de Conocimiento junto con profesorado de Educación Secundaria, por un total de 155 Profesores (120 en Granada, 22 en Melilla y 13 en Ceuta). Se han atendido 112 grupos de materias comunes y 81 grupos de materias de Especialidad.
- El bloque práctico se organiza por módulos con 3, 4, 5 o 6 Profesores de Institutos. Cada módulo incluye una o más Especialidades de Prácticas y la planificación de las 80 horas de presencia de los alumnos en los Centros.
- En el campus de Granada, cada profesor ha tenido a su cargo un grupo de prácticas entre 4 y 6 alumnos (ratio media 5'58). En Ceuta la ratio es 4'04 y en Melilla es de 3'25. Los Proyectos que planifican la actuación en los módulos se publican en la página web del CAP. En total participan 46 Centros (34 en Granada, 3 en Ceuta y 9 en Melilla).
- Los módulos de Granada en este curso han sido 79. Impartieron docencia 328 Profesores de Secundaria (268 en Granada, 38 en Melilla y 22 en Ceuta) en los 367 grupos (306 en Granada, 22 en Ceuta y 39 en Melilla).
- La modalidad semipresencial se ha consolidado en las tres materias comunes y se ha ampliado, experimentalmente, en una materia de Especialidad (Inglés).

Estudios universitarios para Mayores (Aula Permanente de Formación Abierta)

En el curso 2004/2005 se han matriculado 828 alumnos. La estructura del Aula Permanente responde a los requerimientos de cualquier centro universitario : enseñanza, investigación y servicio a la sociedad.

Docencia

- Programa de Primer Ciclo
Programa Específico- 636 horas lectivas en 3 años con 9 asignaturas troncales y 19 asignaturas optativas.
- Programa Segundo Ciclo
Programa de Formación Continua; Programa de Formación Extensiva; Talleres de Formación y Seguimiento Especializados; Música; Literatura y poesía; Lenguajes del teatro; la imagen cinematográfica; Arte y pintura y Filosofía
- Programa Integrado
Los alumnos se han incorporado a las Facultades de Filosofía y Letras; Traductores e Intérpretes, Derecho , Bellas Artes, Medicina y Sociología.

Ciclos de conferencias

- El Agua y la Naturaleza (8 sesiones)
- Cuestiones en torno a la Globalización (8 sesiones)
- Introducción al Protocolo y las Relaciones Internacionales (9 sesiones)
- El Quijote y su tiempo (9 sesiones)
- El Cine (8 sesiones)
- Pintura y Escultura del siglo XX (8 sesiones)
- Actuación del Aula de Teatro con la obra: "Nuestros Paseos".
- Tres actuaciones del coro del Aula Permanente de Formación Abierta en la provincia y en Granada.

Participación en Reuniones y Congresos

- IX Encuentro Provincial del Aula Permanente de Formación Abierta celebrado en Melilla (abril 2005).
- VIII Encuentro Nacional de Programas universitarios para personas mayores, Universidad Pontificia. Zamora (nov. 2004)
- Inauguración de la Sede Provincial del Aula Permanente de Formación Abierta en Ceuta (23 de noviembre 2004)

Participación en Proyectos de Investigación

- Investigación de un proyecto GRAUTO, en colaboración con las Universidades de Córdoba, Valencia y Castilla-La Mancha, financiado por el INSERSO.
- Investigación desarrollada por grupos de autoaprendizaje, sede Aula Permanente (Motril)

Relaciones Internacionales

- Desarrollo del Convenio de Colaboración con el Aula de Mayores de la Universidad de Asheville en Carolina del Norte (USA)

Publicaciones

- Publicación de la revista "El Senado" (diciembre 2005).

Actividades de servicio a la sociedad

- Asociación de Alumnos Mayores ALUMA
- Oferta Cultural universitarios mayores OFECUM
- Asociación de alumnos mayores sede Baza: BASTI
- Asociación de alumnos mayores sede Motril: UGRAMOTRIL
- Asociación de alumnos mayores sede Guadix AMUG

Centro de Lenguas Modernas**Sección de español para extranjeros**

- Curso de Estudios Hispánicos (Ceh) 770 Alumnos
- Curso de Lengua y Cultura Españolas (Clce) 293 Alumnos
- Curso Intensivo de Lengua y Cultura Españolas (Cilyc) 115 Alumnos
- Cursos Intensivos de Lengua Española (Cile). 1669 Alumnos
- Cursos de Preparación Lingüística para Alumnos del Programa Sócrates-Erasmus. 1357 Alumnos
- Cursos diseñados para Grupos Procedentes de Universidades Extranjeras. 903 Alumnos

PROGRAMA	2001	2002	2003	2004
AIFS	26	38	29	26
CUNI	70	58	70	64
DELAWARE	137	164	136	122
IOWA	106	73	72	112
ISA	206	174	170	242
API	56	41	66	149
AHA	-	40	-	-
LEEDS	50	26	29	15
DIJON	-	-	-	18
GRIIS	-	-	-	15
LOUISSIANA	-	-	-	6
TÚNEZ	-	-	-	9
VASSAR WESLEYAN	-	-	-	17
SKÖVDE	12	15	14	9
ISAIP	12	20	33	47
SAINT ANSELM.	21	6	-	12
MISSOURI	21	-	24	-
BURDEOS	92	61	36	40
KANSAS	-	-	3	-
TOKOHA	-	-	28	-
BERGEN	-	10	7	-
SUBTOTAL:	809	726	717	903

- Cursos de Metodología.
Cursos de Metodología realizados en el CLM: 349 Alumnos

Balance Evolutivo de la Sección de Español en el Período 2001/2004

CURSOS	2001	2002	2003	2004
CILE + esp.	1775	1802	2015	1781
CEH/CLCE	1094	1114	1061	1063
CILYC	-	-	-	115
AVE	-	-	-	6
METODOLOGÍA	174	277	311	349
CURSOS ESPECIALES	782	726	717	903
ERASMUS	1423	1180	1264	1357
SUBTOTAL	5248	5099	5368	5574

Distribución de los alumnos de Español por Nacionalidades, 2004.

Nacionalidad	Nº alumnos	Nacionalidad	Nº alumnos
Estadounidense	2922	Polaca	75
Francesa	421	Holandesa	61
Británica	411	Marroquí	58
Italiana	366	Austriaca	51
Alemana	314	Suiza	45
Japonesa	108	Portuguesa	42
Belga	100	Finlandesa	41
Sueca	92	Otros	383
China	84	Total	5574

Sección de lenguas extranjeras

- Cursos Intensivos Trimestrales
Durante el año 2004 se han ofrecido, cursos ordinarios (40 horas trimestrales), de las siguientes lenguas: alemán, árabe, chino, francés, inglés, italiano, japonés, portugués y ruso.

Balance Evolutivo de la Sección de Lenguas Extranjeras en el Período 2001-2004

Idioma	2001	2002	2003	2004
Inglés	2609	2637	2987	3106
Francés	536	630	590	493
Alemán	413	440	488	448
Italiano	281	310	324	333
Otros	156	217	232	204
Totales	3995	4234	4621	4584

Centro Mediterráneo

- El Centro Mediterráneo de la Universidad de Granada ofrece un total de 45 cursos en las áreas de ciencias experimentales y de la salud, enseñanzas técnicas y ambientales, humanidades y ciencias sociales, jurídicas y económicas. En la que ya es la vigésima segunda edición de los cursos de verano, el Centro está presente en la capital, en las localidades de Almuñécar, Guadix, Granada, Lanjarón, Loja, y Motril.
- De febrero a octubre, más de cuatrocientos cincuenta docentes, profesionales y personalidades, procedentes de los ámbitos académico, político, económico y sociocultural reúnen a unos 2000 alumnos entre los que, paulatinamente, aumenta el número de estudiantes extranjeros. La mayoría de los profesores son de origen europeo, si bien la presencia de ponentes no comunitarios comienza a ser relevante. De los participantes nacionales, el 30% pertenece a la Universidad de Granada y el 70% restante son profesores de otras universidades españolas y profesionales de diversos sectores sociales y económicos.

Relación de cursos:

Sede de Almuñécar

- VIII Curso Internacional de Formación Intercultural de Profesores de Español como Lengua Extranjera.
- Tecnologías del Habla en Informática: Aplicación Empresarial e Investigación Actual.
- Oriente Medio: Cine, Memoria e Identidad.
- Fundamentos básicos y aplicación clínica de los radicales libres en el envejecimiento.
- Historia y Lenguaje del Jazz. El piano como medio de creación musical.
- Matemáticas para el S. XXI.
- Desde el Ruido al Silencio (Intervención en trastornos de la infancia y adolescencia)
- Protocolo y Relaciones Institucionales: en las Instituciones Públicas; en la Empresa y en la Comunicación.
- Don Quijote: Una aproximación interdisciplinar.
- Automática y Comunicaciones Industriales.
- Flamenco para el S. XXI. Han mudaito los tiempos, he mudao yo.
- Tendencias en Biomedicina.
- Psicología positiva: La felicidad como comportamiento inteligente.
- Fronteras históricas y lingüísticas del español. Pasado y Presente.
- Marketing en Internet y Comercio electrónico.
- "Nihilismo y Mundo actual": Encuentro Internacional de Filosofía.

- Menores que emigran: La búsqueda de un sueño.
- Evaluación y Acreditación de la Calidad de los Programas de Postgrado en Iberoamérica y en España.
- El tiempo de las mujeres: Vidas, presencias y olvidos.
- Astrobiología. Buscando la vida fuera de la Tierra.
- Terapia por Ingeniería Tisular. Tecnología y diseño para la construcción de nuevos tejidos.
- Traducción y accesibilidad: la audiodescripción.
- La Constitución y los Estatutos de Autonomía en tiempos de reforma.
- Contaminación atmosférica. Depuración de efluentes gaseosos industriales.
- La Banda Sonora en los Medios Audiovisuales.
- Comunicación, cultura y multilingüismo.

Sede de Lanjarón

- Desalación: ¿panacea frente a los trasvases de agua? ¿Solución ilusoria?

Sede de Granada

- Fundamentalismo, Violencia y Terror.
- II Congreso Iberoamericano de Comunicación Universitaria.
- Hacia unos escenarios de paz y estabilidad para el S. XXI: Un reto para las políticas de los países del norte y sur.
- Flora y Vegetación en Sierra Nevada.
- La importancia gastronómica en el Turismo Rural.
- Cultura y Economía: El Patrimonio como recurso en los procesos de desarrollo.
- ¿Un futuro sostenible para la aglomeración urbana de Granada? La Vega es Patrimonio.
- Claves del Presente y del Futuro en la Educación en la Sociedad Española.

Sede de Guadix

- Curso de Lengua de signos Española.

Sede de Loja

- Desarrollo Rural: Experiencias Presentes, Retos Futuros.
- Gestión de Urbanismo y de Patrimonio (Pensar la Ciudad Mediterránea).

Sede de Motril

- Arte y Técnica en el Siglo de Oro Español. (IV Centenario del Quijote)
- La Agricultura del Futuro: Tendencias y expectativas.
- Curso de Lengua de signos Española.
- La formación del Líder en el mundo universitario.
- El Transporte y la Arquitectura.
- La Gestión del Conocimiento como Motor del Desarrollo
- Planteamientos estratégicos sobre los nuevos destinos turísticos del litoral. Referencia específica al caso de Motril.

Cursos de Verano en Melilla

En la XIV edición de los cursos Internacionales de Verano en Melilla (Universidad de Verano del Mediterráneo) se han aprobado 6 cursos, con una oferta de más de 300 plazas. Han participado 33 profesores, de los cuales 11 pertenecen a la Universidad de Granada y 22 a otras Universidades o Instituciones.

Relación de cursos:

- Operaciones del Mantenimiento de la Paz.
- El español en el mundo. Historia y actualidad.
- Gastronomía y cultura.
- Aspectos jurídicos de la investigación penal.
- Problemas de Salud Mental y manejo de psicotropos en Atención Primaria.
- Iniciación a la programación en C++.

Cursos de Verano en Ceuta

En la XVII edición de los cursos de Verano de la Universidad de Granada en Ceuta se han aprobado un total de 6 cursos, con una oferta de 300 plazas. En la impartición de los cursos participan 45 profesores, de los cuales 20 pertenecen a la Universidad de Granada y 25 a otras Universidades o Instituciones.

Relación de cursos:

- Actividad física, salud y longevidad humana
- Promoción de la calidad en la enseñanza obligatoria en contextos multiculturales
- Balance, novedades y nuevas perspectivas en la investigación arqueológica de la colonización fenicia arcaica en el extremo occidente (S. IX-VII).
- Educación ambiental: justificación, contenidos, experiencias y evaluación».
- Diseño y programación de páginas web interactivas
- La comida entre la necesidad y el rito: un planteamiento antropológico de la alimentación



- Datos globales
- Distribución de alumnos por centros y titulaciones
- Acceso y preinscripción

La Comunidad Universitaria

Datos globales

Alumnos:	81.617
Profesores:	3.459
Personal de Administración y Servicios:	1.764

Alumnos

Pregrado:	56.715
Doctorado:	3.059
Formación Continua:	6.268
Centro de Lenguas Modernas:	10.158
Aula Permanente:	828
Centro Mediterráneo y Cursos de Verano:	2.600
CAP:	1.989
Total	81.617

Profesores

<i>Funcionarios de cuerpos docentes universitarios:</i>	63,1%
Catedrático de Universidad	375
Titular de Universidad	1485
Catedrático de Escuela Universitaria	112
Titular de Escuela Universitaria	208
<i>Personal docente e investigador contratado y otros:</i>	36,9%
Profesor Ayudante	38
Profesor Asociado LRU	647
Profesor Asociado Laboral	126
Profesor Asociado CC. de la Salud	186
Profesor Colaborador	74
Profesor Ayudante Doctor	22
Profesor Contratado Doctor	73
Profesor Emérito	21
Otras categorías	87
Total	3454

Personal de Administración y Servicios

Personal Funcionario

Grupos	Total
Grupo A	85
Grupo B	92
Grupo C	495
Grupo D	16
Total	688

Personal Laboral

Grupos	Total
Grupo I	54
Grupo II	31
Grupo III	427
Grupo IV	564
Total	1.076

(Estadística de P.A.S por grupos a 30/06/2005, incluyendo contratados)

Distribución de alumnos de grado por edades y sexo

Total Varones 25.124 (44.3%)
Total Mujeres 31.591 (55.7%)

Edades	Varones %	Mujeres %	Totales %
Hasta 17	1.9	2.5	2.3
18	8.0	10.6	9.4
19	9.4	12.2	10.9
20	10.6	12.9	11.9
21	11.4	12.3	11.9
22	11.8	11.0	11.4
23	10.4	9.5	9.9
24	8.4	7.1	7.7
25	6.6	5.4	5.9
26	4.7	3.7	4.2
27	3.6	2.7	3.1
28	2.6	1.9	2.2
29	1.9	1.5	1.5
Y más 30	8.7	6.7	7.6

Distribución de alumnos de grado por lugar de residencia

a) Provincias españolas

Granada: 48,2 %
Otras provincias: 51,8 %

Álava	57	León	58
Albacete	107	Lérida	28
Alicante	324	Lugo	15
Almería	3012	Madrid	717
Ávila	17	Málaga	3361
Badajoz	348	Melilla	949
Baleares	256	Murcia	805
Barcelona	693	Navarra	62
Burgos	37	Orense	16
Cáceres	78	Oviedo	80
Cádiz	2555	Palencia	20
Cantabria	58	Palmas, Las	336
Castellón	37	Pontevedra	39
Ceuta	886	Salamanca	26
Ciudad Real	500	Segovia	35
Córdoba	2575	Sevilla	963
Coruña, La	56	Soria	14
Cuenca	21	Sta. Cruz de Tenerife	184
Gerona	75	Tarragona	51
Granada	26816	Teruel	13
Guadalajara	15	Toledo	73
Guipúzcoa	82	Valencia	144
Huelva	375	Valladolid	47
Huesca	31	Vizcaya	110
Jaén	5123	Zamora	10
La Rioja	37	Zaragoza	77

b) Extranjero

Afganistán	2	Eslovenia	4	Nicaragua	2
Alemania	349	Estonia	16	Nigeria	1
Andorra	4	Etiopía	3	Noruega	16
Angola	2	Fidji	5	Nueva Zelanda	1
Argelia	3	Filipinas	2	Pakistán	1
Argentina	55	Finlandia	44	Palestina	1
Armenia	1	Francia	357	Panamá	1
Australia	2	Grecia	38	Paraguay	1
Austria	42	Guayana hol. (Surinam)	1	Perú	17
Bélgica	117	Guinea (República)	1	Polonia	97
Bielorusia	5	Guinea Ecuatorial	4	Portugal	35
Bolivia	7	Holanda	59	Puerto Rico	1
Bosnia Herzegovina	1	Honduras	2	Reino Unido	204
Brasil	14	Hungría	11	República Dominicana	6
Bulgaria	13	Irak	2	República Checa	35
Burundi	1	Irán	3	Rumanía	28
Camerún	1	Irlanda (Eire)	31	Rusia	36
Canadá	22	Israel	2	Senegal	1
Chile	10	Italia	398	Sierra Leona	2
China (Rep. Popular)	8	Jamaica	1	Siria	8
Chipre	6	Japón	5	Suecia	26
Colombia	29	Jordania	2	Suiza	34
Corea del Sur	3	Kenia	1	Trinidad y Tobago	2
Costa Rica	1	Líbano	5	Túnez	2
Cuba	8	Lituania	1	Ucrania	6
Dinamarca	34	Luxemburgo	3	Uruguay	2
Dominica	1	Maldivas	1	Venezuela	14
Ecuador	5	Malta	1	Vietnam	1
EE.UU de América	132	Marruecos	963	Yugoslavia	3
Egipto	8	Moldavia	1		
El Salvador	2	Mozambique	1		
Eslovaquia	20	México	28	Total	3489

España: 93,9%
Otros países: 6,1%

Acceso y preinscripción

Acceso

Coordinación del segundo curso de Bachillerato

Para la coordinación de las distintas materias que el segundo curso de Bachillerato, la Universidad participa con 25 ponentes Bachillerato en 108 Centros de Bachillerato, distribuidos en las siguientes provincias:

Provincia	Centros públicos LOGSE	Centros homologados LOGSE	Total centros
Granada	65	23	88
Ceuta	5	1	6
Melilla	7	1	8
Tánger	1		1
Tetuán	2		2
Casablanca	1		1
Nador	1		1
Alhucemas	1		1

Total Alumnos Bachillerato: 8318

Selectividad

Se han preparado y realizado dos convocatorias con las siguientes sedes de examen (19 en total):

Granada	8	Tetuán	1
Guadix	1	Casablanca	1
Baza	1	Melilla	1
Motril	2	Nador	1
Ceuta	1	Alhucemas	1
Tánger	1		

Jornadas de Orientación

Organizadas en colaboración con la Delegación Provincial de la Consejería de Educación en Granada, se celebraron en Granada y provincia unas Jornadas de Orientación sobre el Acceso a la Universidad para alumnos de 2º de Bachillerato, en las que participaron 9 Ponentes, 64 Profesores de diversas áreas, 2 Profesores Enseñanzas Medias y 3 miembros del Personal de Administración y Servicios del Servicio de Alumnos.

Pruebas de Acceso para Mayores de 25 años

Nº de alumnos presentados	283
Nº de alumnos que superan la prueba	189

Preinscripción

Primer Ciclo

Preinscripción Distrito Único Andaluz

1ª Fase de preinscripción 2005-2006 (julio 2005)

Número Total de Solicitudes:	9.117
<i>Distribución por Cupos de plazas ofertadas:</i>	
Titulados	531
Extranjeros	421
F. Profesional y C. Form.	857
Mayores 25 Años	201
General	7.107
Alumnos han utilizado doble vía	934

2ª Fase de preinscripción 2004-2005 (octubre 2004)

Número Total de Solicitudes:	2.073
<i>Distribución por Cupos de plazas ofertadas:</i>	
F. Profesional y C. Format.	101
Mayores 25 Años	28
General	1.944
Alumnos que han utilizado doble vía	27

Segundo Ciclo

1ª Fase de preinscripción (2004-2005)

<i>Número total de solicitudes por cupos, presentados en esta Universidad</i>	
General	1.568
Otras universidades andaluzas	3
Universidades no andaluzas	66
Total:	1.637

Alumnos matriculados a 25 de noviembre de 2004 (de nuevo ingreso)

■ Alumnos de primer ciclo procedentes de preinscripción	9.810
■ Alumnos de segundo ciclo procedentes de preinscripción	1.473
■ Total alumnos matriculados	11.283



- Patrimonio Histórico-Artístico
- Infraestructura
- Equipamiento

Patrimonio Histórico - Artístico

Patrimonio Inmueble

Las actuaciones relacionadas con el Patrimonio Inmueble están dirigidas a la conservación, rehabilitación, puesta en valor y difusión de dicho Patrimonio; entre ellas cabe destacar:

- Conservación y rehabilitación:
 - Conclusión de la restauración de la fachada de la Facultad de Derecho (antiguo Colegio de San Pablo de la Compañía de Jesús).
 - Inicio de la segunda fase de rehabilitación de la Madraza (antigua Universidad Nazarí). Adjudicación de arquitecto mediante concurso de ideas para la redacción de proyecto de la tercera y última fase de rehabilitación.
 - Inicio de la obra de rehabilitación de la antigua capilla del Colegio Máximo (Facultad de Biblioteconomía) y seguimiento arqueológico.
 - Excavación arqueológica en el solar de la calle Real de Cartuja donde se construirá la sede del CEVUG.
 - Inicio de la Rehabilitación del Palacio de los Mendoza -o del Almirante- en el Campo del Príncipe para sede de la Escuela Superior de Arquitectura, y seguimiento arqueológico.
 - Seguimiento arqueológico para protección de un horno del siglo XVI en la construcción de la Biblioteca de Ciencias de la Educación
 - Preparación de un Convenio con la Delegación de Cultura para que el Alfár Romano de Cartuja se convierta en un laboratorio de docencia y prácticas.

- Difusión del Patrimonio Inmueble:
 - Distribución de la carpeta Construyendo Universidad entre la comunidad universitaria, profesionales e instituciones, y comunidad
 - Información relativa al Patrimonio Inmueble en la página Web del Vicerrectorado
 - Celebración de unas Jornadas de trabajo para preparar la exposición Imágenes de la Universidad: arquitectura, pasado y presente en las que participaron coordinadores de 22 Universidades españolas
 - En preparación dos catálogos, uno sobre jardines de interés histórico y científico de la Universidad y otro sobre el Patrimonio Inmueble.
 - En preparación para su publicación el proceso de intervención en la rehabilitación de la fachada de la Facultad de Derecho

Patrimonio Mueble

Las actuaciones en Patrimonio Mueble han estado dirigidas a su estudio, conservación, restauración y difusión:

- Estudio y conservación
 - Actualización del Inventario de Bienes Muebles
 - Actualización de la tasación de la colección artística
 - Realización del Inventario de las colecciones científicas y del patrimonio industrial
 - Elaboración de un informe acerca de las obras que la Universidad posee como depósito del Museo del Prado

- Estudio para la futura restauración de la Rreja del Jardín Botánico (Facultad de Derecho)
 - Encargo de informe histórico-artístico sobre la Madraza
 - Se han limpiado dos pinturas que han sido solicitadas en préstamo para exposiciones temporales: *Retrato del Marqués de Gerona*, e *Inmaculada* (Gómez Moreno)
 - Programa de digitalización fotográfica del Patrimonio Mueble
 - Plan de conservación preventiva: patrimonio mueble del Hospital Real. Revisión y control medioambiental, etiquetado e identificación de las obras.
- Restauración
 - Restauración de la *Adoración de los Reyes Magos*, Felipe Gómez de Valencia, con la cual se ha inaugurado el Gabinete de Restauración de la Universidad de Granada en la Casa del Almirante (Albaycín)
 - Restauración de la pintura *Inmaculada Concepción*, Juan de Sevilla (Salón Rojo del Hospital Real).
 - En proceso de restauración fotografía de Torres Molina (Albergue Universitario) en el Taller de Papel de la Facultad de Bellas Artes
 - Restauración del marco y retrato de *Andrés Manjón*, (Hospital Real) en la Facultad de Bellas Artes.
 - Restauración de una cómoda y mesa de juego Boullé (Antesala del Salón Rojo, Hospital Real).
 - Se han iniciado los trámites para la restauración del tapiz de Bruselas del siglo XVII con el Instituto Andaluz del Patrimonio Histórico.
 - Difusión
 - Préstamo del retrato del Marqués de Gerona para la exposición sobre Mariana Pineda organizada por el Ayuntamiento de Granada en el Centro Cultural Gran Capitán
 - Préstamo de la *Inmaculada Concepción* de Gómez-Moreno para la exposición conmemorativa del CL aniversario de la proclamación del dogma de la Inmaculada Concepción, organizada por la Facultad de Teología y Master de Patrimonio Eclesiástico, en el Convento de la Concepción.
 - Publicación de 2 CD´s de la serie *Descubriendo Patrimonio*, el primero de información general sobre el Patrimonio de la Universidad y el segundo sobre las Obras Maestras de la Colección Artística de la Universidad
 - Noticias e información a través de la página Web.
 - Preparación de un proyecto de exposición sobre patrimonio artístico de la Universidad para el año 2006
 - Colaboración con el Master de Museología de la Universidad de Granada en un proyecto expositivo de prácticas para los alumnos con el patrimonio científico.
 - Colaboración con el proyecto europeo Minerva para difusión del Patrimonio de la Universidad de Granada.

Infraestructura

Queremos reseñar el informe elaborado para la medición de los efectos del II plan quinquenal (2000–2005) de la Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa de la Junta de Andalucía que nos ha permitido obtener unos primeros estándares por alumno relativos a superficie útil de aulas teóricas, de aulas prácticas, departamentos, biblioteca, servicios generales y espacios libres y deportivos.

Proyectos de imagen y paisaje en campus universitario

- Entrega de los planes especiales de los Campus de Fuentenueva y Cartuja.

- En estudio el concurso de ideas para la ordenación y construcción del Campus de Ciencias de la Salud.

Obras terminadas y recepcionadas con licencia municipal de primera ocupación

- Remodelación Edificio Mecenaz, 1ª y 2ª fase.
- Aulario Facultad de Derecho

Proyectos y obras contratadas en fase de ejecución

- Escuela Técnica Superior de Arquitectura. Restauración de la Casa del Almirante de Aragón (antiguo Hospital Militar) en el Campo del Príncipe.
- Restauración de la Madraza.
- Biblioteca de la Facultad de Ciencias de la Educación.
- Restauración de la Capilla del Colegio Máximo de Cartuja.
- Climatización general del Edificio Mecenaz.

Proyectos y obras en fase de adjudicación

- Climatización parcial de la Facultad de Derecho.
- Remodelación de espacios en Edificio Politécnico.
- Edificio de aulario y laboratorios en Facultad de Bellas Artes.
- Edificio departamental en Facultad de Filosofía y Letras
- Atrio de acceso y de distribución general en la Facultad de Ciencias Políticas.
- Centro de Enseñanzas Virtuales (CEVUG)
- Salón de Actos en el Complejo Triunfo.
- Remodelación de instalaciones deportivas en Pantano de Cubillas.
- Librería de la Universidad de Granada.
- Reparación de Cubiertas en edificio del Colegio Máximo de Cartuja.
- Cumplimiento de medidas contraincendios y ejecución de cafetería en la sede provisional de la Escuela Técnica Superior de Arquitectura.
- Adaptación de espacios en la Sección de Matemáticas (Facultad de Ciencias)
- Adecuación de acceso al Albergue Universitario

Mantenimiento

Las actuaciones de este apartado suponen las de mayor inversión con recursos propios que no se desglosan ya que se trata de un número importante de intervenciones.

Destacamos el programa de actuación en edificios de carácter histórico según requerimientos de la inspección técnica de edificios realizada. Tras el Convenio suscrito entre Universidad y Ayuntamiento, inspeccionados los edificios correspondientes según la ordenanza municipal de (I.T.E.) y valoradas las actuaciones derivadas de dicha inspección. Se ha procedido a programar en plazo y forma las obras comprometidas, resultando que éstas se realizarán durante los últimos seis meses de este año y los primeros seis meses del año 2006. Inspección realizada por la Unidad Técnica de Construcciones y el Secretariado de Infraestructura y financiada con recursos propios.

Equipamiento

Equipamiento para la puesta en marcha de edificios de nueva adquisición

- Palacio del Almirante

En las instalaciones que se realizan en edificios históricos como en el Palacio del Almirante en el Albaicín, se ha cuidado de forma especial que el mobiliario y la señalización suponga una puesta en valor del edificio por lo que se ha elegido cuidadosamente.

El equipamiento de los despachos, con una línea de diseño moderna que armoniza con los espacios y con la estructura del edificio. La señalización está realizada con diseño exclusivo en madera y cristal con un resultado muy acorde para el edificio.

- Aulario del Mecenás

La inversión más cuantiosa ha sido la realizada en la Facultad de Ciencias, edificio Mecenás con la instalación del Aulario donde finalmente se han instalado bancas en madera de haya y todas las aulas se han dotado de un sistema de oscurecimiento en las ventanas que filtra la luz y permite la utilización de medios audiovisuales.

Equipamiento para nuevas titulaciones

En el edificio de Informática se han dotado laboratorios para la nueva titulación de Ingeniero de Telecomunicaciones. El hecho de que las dos titulaciones compartan el edificio ha supuesto un esfuerzo para conseguir el uso conjunto de los laboratorios.

Equipamiento para la terminación de anteriores dotaciones, renovaciones y dotación con motivo de obras

- Otras instalaciones se han realizado para completar anteriores dotaciones como en la Biblioteca Biosanitaria, Colegio Máximo, E.U. Trabajo Social, Edif. Administrativo Triunfo, Facultad de Bellas Artes y diversos laboratorios.

- En la Facultad de Ciencias Políticas se ha iniciado la renovación del equipamiento de la biblioteca, despacho de dirección, sala de depósitos, etc.

- Distintos departamentos de la Facultad de Filosofía y Letras están siendo completados así como la recuperación de espacios comunes como pasillos convirtiéndolos en zonas de estar para los alumnos.

- Así mismo en la Facultad de Medicina y Odontología se ha dotado de equipamiento para completar algunos espacios.

- En la Facultad de Traductores e Interpretes, Palacio de las Columnas, se ha remodelado toda la secretaría y conserjería. La actuación, tanto en obra como en equipamiento ha sido cuidadosamente estudiada por lo que el resultado ha sido satisfactorio.

- Igualmente siguiendo en la línea de renovación de mobiliario de Vicerrectorados y Servicios en el Hospital Real se han modificado algunos espacios de la Gerencia. También se ha recuperado un espacio para albergar el despacho de la Defensora Universitaria.

Equipamiento en jardinería y acondicionamiento de exteriores

Se ha intervenido en diferentes espacios:

- Edificio Buensuceso (Facultad de Traducción e Interpretación)
- Colegio Máximo de Cartuja (Odontología y Biblioteconomía y documentación)
- Colegio Mayor Isabel la Católica
- Edificio Mecenas
- E. T. S. de Ingeniería Informática
- Facultad de Filosofía y Letras
- Hotel Kenia
- E. T. S. de Arquitectura (Hospital Militar)
- E. T. S. de Arquitectura (Carretera de Badajoz)
- Edificio Politécnico
- Paseillos de Fuentenueva
- Parque e Fuentenueva (montículos)
- Edificio Fray Luis de Granada
- Facultad de Medicina



- Consejo Social
- Claustro
- Consejo de Gobierno
- Convenios
- Relaciones Institucionales y Protocolo

Consejo Social

Composición

El Consejo Social se compone, además de por su Presidente y Consjera Secretaria, por 10 vocales en representación del Consejo de Gobierno de la Universidad de Granada y 13 en representación de los Intereses Sociales. Durante el curso 2004-2005 se ha renovado a 12 de sus miembros.

Sesiones celebradas

El Consejo Social ha celebrado, durante el período que abarca la presente Memoria, tres sesiones plenarias en las fechas siguientes: 22-12-04, 7-4-05 y 28-6-05, así como diversas reuniones de las Comisiones Delegadas.

Resumen de Acuerdos más significativos adoptados por el Consejo Social:

- Aprobar la Memoria de actividades del Consejo Social del Curso 2003/04 y editarla a efectos de su difusión.
- Conceder los Premios del Consejo Social de la convocatoria de 2004 conforme a lo siguiente:
 - a) Premio (dotación económica de 12.000 euros) del Consejo Social a los Departamentos, Institutos Universitarios y Grupos de Investigación de la Universidad de Granada que se distingan especialmente en contratar investigación y actividades con Empresas e Instituciones: Grupo de Investigación de Farmacología de Productos Naturales (Departamento de Farmacología).
 - b) Premio (dos, dotación económica de 6.000 euros cada uno) del Consejo Social a la trayectoria de jóvenes investigadores:
 - D. Jorge Andrés Rodríguez Navarro, Profesor Titular de Universidad (Departamento de Química Inorgánica).
 - D. Óscar Cordón García, Profesor Titular de Universidad (Departamento de Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial).
 - c) Premio (honorífico) del Consejo Social a las Empresas e Instituciones que se distingan especialmente en contratar investigación y actividades de la Universidad de Granada: Puleva Biotech S.A.
- Conocer los Presupuestos de 2004 de Formación y Gestión de Granada S.L. y La Bóveda de la Universidad S.L., a efectos de su integración en el Presupuesto de la Universidad de 2004 como Anexos al mismo.
- Aprobar los expedientes de alteración del Presupuesto de la Universidad de 2004.
- Aprobar el Presupuesto de 2005 del Consejo Social, cuyos estados de ingresos y gastos se equilibran en la cantidad de 203.276,29 euros, que figurarán en capítulo aparte dentro del Presupuesto de esta Universidad de 2005.
- Aprobar el Presupuesto de la Universidad de Granada de 2005, por importe de 277.511.820 euros. Consta, además, de normas para la ejecución, de los Presupuestos de Ceuta y Melilla y del Catálogo de Precios Públicos.
- Aprobar la convocatoria de los Premios del Consejo Social de 2005.
- Aprobar los criterios de reparto entre los Departamentos de las Becas de Colaboración del Curso 2005/06.
- Aprobar la creación por la Universidad de Granada de la Fundación de Estudios y Prácticas Jurídicas de Granada, en colaboración paritaria con el Colegio de Abogados de Granada.
- Proponer que, por Decreto del Consejo de Gobierno de la Junta de Andalucía, se cree en la Universidad de Granada el Instituto de Biopatología y Medicina Regenerativa.
- Aprobar que la Universidad de Granada realice la cesión de usufructo temporal durante 25 años del edificio Hotel Kenia a Formación y Gestión de Granada S.L., condicionada a que la Universidad de Granada continúe siendo socia única o, al menos, mayoritaria en tal Sociedad.

- Aprobar que la Universidad de Granada realice la cesión de uso de suelo, para la construcción de un edificio de uso conjunto durante 50 años, con destino a la sede del Centro de Coordinación de Emergencias de Andalucía y del Instituto Andaluz de Geofísica y Prevención de Desastres Sísmicos.
- Asignar singular e individualmente los complementos autonómicos al Personal Docente e Investigador por evaluación adicional (complementaria) de 2004.
- Aprobar presupuestariamente el Plan Propio de Investigación de la Universidad de Granada, por importe global de 1.872.000 euros, con los importes para cada uno de los 20 programas que figuran en la documentación correspondiente, y recabar que se incorpore como anexo o complemento del Presupuesto de la Universidad de Granada de 2005.
- Aprobar, con algunas observaciones, los expedientes de alteración del Presupuesto de la Universidad de 2004
- Aprobar la Liquidación del Presupuesto del Consejo Social de 2004, por 186.339,98 euros.
- Aprobar la Liquidación del Presupuesto de la Universidad de 2004, por 330.800.566,13 euros.
- Aprobar las Cuentas del ejercicio 2004 de Formación y Gestión de Granada S.L.U., con observación.
- Aprobar las Cuentas de 2004 de La Bóveda de la Universidad S.L.U.
- Proponer, al Consejo de Gobierno de la Junta de Andalucía, que los precios por estudios conducentes a la obtención de títulos oficiales, para el Curso 2005/2006, se aumenten en el 3,5 por 100 en relación con los del Curso anterior.
- Conceder al Centro Mediterráneo de la Universidad de Granada una ayuda económica de 7.512,65 euros, como aportación económica ordinaria para el año 2005.
- Distribuir entre los Departamentos 175 Becas de Colaboración para curso 2005/06.
- Autorizar los precios públicos, becarios y aportaciones económicas a la Universidad de los numerosos Cursos propios de la misma, en las modalidades de masters, expertos y ordinarios.

Resumen de otros asuntos tratados por el Consejo Social:

- Plan Estratégico de la Universidad de Granada.
- Titulaciones oficiales
- Campus de Ciencias de la Salud.
- Relación de Puestos de Trabajo del P.A.S.
- Distrito Único Andaluz.
- Información económica del conjunto del Sistema Universitario Andaluz.
- Consejo asesor del alumnado universitario de Andalucía.
- Fondos Feder del bienio 2005-2006.
- Reuniones del Presidente con Directores y Decanos de Centros.
- Reunión ordinaria anual de la C. Mixta de Cooperación MADOC-Universidad
- Actualización de la composición del Consejo Social.
- Memoria de gestión de 2004.
- Defensora Universitaria.
- Reforma de la Ley Orgánica de Universidades.
- Espacio Europeo de la Educación Superior.
- Ranking de Universidades de 2004.
- Convocatorias de interés.
- Ayudas a la Universidad de Granada.
- Disposiciones de interés.
- Actividades de la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación.

- Fiscalización de las Cuentas de las Universidades públicas de Andalucía de los ejercicios 1999 y 2000.
- Cuadro "La Universidad de Granada en sus grandes cifras. Evolución 1999-2003.
- Asistencia a reuniones del Consejo Andaluz de Universidades.
- Situación laboral de los profesores contratados.
- Contrato programa.
- Certificado de calidad de los Servicios de Biblioteca.
- Medalla de Oro de la Universidad Internacional de Andalucía.
- Investidura de Doctores "Honoris Causa".
- Cátedra Antonio Domínguez Ortíz.
- Exposición en Bruselas de esta Universidad.
- Expresar pésame por el fallecimiento de S.S. el Papa Juan Pablo II al Arzobispo de Granada.
- Acordar expresar cordial felicitación a distintos departamentos, cargos, profesores y alumnos.

Claustro

Acuerdos más significativos adoptados:

■ Sesión ordinaria de 14 de diciembre de 2004:

- Aprobar el informe anual de Gestión 2004.
- Elección de D^a Purificación Fenoll Hach-Alí como Defensora Universitaria.
- Aprobar la concesión del grado de Doctor Honoris Causa por la Universidad de Granada a los Doctores Norman E. Borlaug y Michel Durand Delgá.
- Aprobar la propuesta de miembros de la Comisión de Reglamentos del Claustro para que elaboren el Reglamento de Régimen Interno del Claustro.

Consejo de Gobierno

Acuerdos más significativos adoptados:

■ Sesión ordinaria de 27 de septiembre de 2004:

- Informar favorablemente las actividades desarrolladas en relación con el Plan Estratégico de la Universidad de Granada.
- Informar favorablemente los criterios para la creación de Secciones Departamentales en el marco del desarrollo estatutario.
- Aprobar diversas plazas de Profesor Titular y una plaza de Catedrático de Universidad en diversas Áreas de Conocimiento.
- Aprobar, el reconocimiento de 1 crédito de Libre Configuración a los becarios de Información y Participación Estudiantil por participar en las actividades que desarrollan.
- Aprobar solicitudes de Comisión de Servicios o prórrogas.
- Aprobar solicitud de Permiso.
- Aprobar diferentes Cursos Propios.

■ Sesión ordinaria de 9 de noviembre de 2004

- Aprobar la solicitud de modificación de la tabla de adaptaciones de asignaturas del plan de estudios antiguo al nuevo plan de estudios de Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos.
- Aprobar la solicitud de modificación de la Orden Ministerial de fecha 11 de septiembre de 1991, sobre titulaciones que dan acceso al Segundo Ciclo de Licenciado en Filología Hebrea.
- Aprobar el reconocimiento de dos Créditos de Libre Configuración a los alumnos que hayan participado en el curso sobre Actualidad Científica (7ª Edición).
- Aprobar el XII Programa de Apoyo a la Docencia Práctica.
- Aprobar la Regulación de los Concursos de Acceso a Cuerpos de los Funcionarios Docentes Universitarios de la Universidad de Granada.
- Aprobar las propuestas de Comisiones para los concursos de acceso a plazas de cuerpos docentes universitarios.
- Aprobar la propuesta de convocatoria de siete plazas de Profesorado Contratado para el segundo cuatrimestre del curso académico 2004/05.
- Aprobar Permisos y Licencias solicitados.
- Aprobar diferentes Cursos Propios, y otorgar el VºBº a la participación de la Universidad de Granada en la Convocatoria Erasmus-Mundus, e impartir el curso denominado Theoretical Chemistry and Computational Modelling (1ª Edición.)
- Aprobar el modelo de financiación de programas de Doctorado.
- Aprobar solicitudes de Homologación de Beca.
- Aprobar la concesión de distintos Premios Extraordinarios de Diplomatura.
- Aprobar el Proyecto para el Fomento y Desarrollo del Deporte de Alto Nivel en la Universidad de Granada. Curso 2004-05, acogiéndose al Plan de Ayudas a Deportistas, establecido por el Consejo Superior de Deportes.
- Aprobar diferentes proyectos de Reglamentos de Centros y Departamentos.

■ Sesión extraordinaria de 24 de noviembre de 2004

- Aprobar la propuesta de Relación de Puestos de Trabajo del Personal de Administración y Servicios.
- Aprobar la propuesta de creación de la Fundación de Estudios y Prácticas Jurídicas de Granada.
- Aprobar la concesión del Grado de Doctor «Honoris Causa» por la Universidad de Granada de los Doctores Norman E. Borlaug y Michel Durand Delgá.

■ Sesión extraordinaria de 20 de diciembre de 2004

- Aprobar el expediente de alteración presupuestaria nº 1, correspondiente al presupuesto de la Universidad de Granada para el ejercicio de 2004.
- Informar favorablemente el presupuesto de la Universidad de Granada para el ejercicio de 2005.
- Informar favorablemente el Catálogo de Precios Públicos de la Universidad de Granada para el año 2005.
- Aprobar el Reglamento de Régimen Interno del Consejo de Gobierno así como los Reglamentos y la incorporación a los mismos de los informes emitidos por la Comisión de Reglamentos presentados por diversos Centros y Departamentos.
- Aprobar la convocatoria de una plaza de profesor Titular de Escuela Universitaria.
- Aprobar la propuesta de miembros del Tribunal de una plaza de Catedrático de Universidad.
- Aprobar Comisión de Servicios solicitada.
- Aprobar Permisos y Licencias solicitados.
- Aprobar la dispensa de créditos de docencia solicitadas.
- Aprobar el reconocimiento de 1 Crédito de Libre Configuración por la realización del curso «Los Derechos de la

Infancia» organizado por Save the Children en la F. de Derecho de la Universidad de Granada.

- Aprobar homologaciones de beca solicitadas.
- Aprobar el Calendario Electoral para las elecciones parciales a Junta de Centro, Consejos de Departamento y Claustro Universitario.

■ Sesión ordinaria de 7 de febrero de 2005

- Aprobar el Plan de Estudios de Licenciado en Comunicación Audiovisual.
- Aprobar la modificación del Plan de Estudios de Licenciado en Psicopedagogía que se imparte en la Facultad de Educación y Humanidades de Melilla.
- Aprobar el Plan de Ordenación Docente para el curso académico 2005-2006.
- Aprobar la convocatoria de plazas de cuerpos docentes universitarios.
- Aprobar las Comisiones que juzgarán determinadas plazas docentes.
- Aprobar el nombramiento como Profesores Eméritos del profesor Dr. D. José Ortega López y del profesor Dr. D. José Arcadio Roda Moreno.
- Informar favorablemente la propuesta de asignación individual de Complementos Autonómicos (evaluación complementaria), para su elevación al Consejo Social.
- Aprobar los Permisos y Licencias solicitados.
- Aprobar la solicitud de la Universidad de Málaga de prórroga de Comisión de Servicios.
- Aprobar propuesta de asignatura de Libre Configuración Específica.
- Aprobar los criterios generales para desarrollar la figura de los Colaboradores Extraordinarios.
- Informar favorablemente la creación del Instituto Universitario de Investigación de Biopatología y Medicina Regenerativa (BIMER), para su posterior elevación al Consejo Social.
- Aprobar la renovación de los miembros de la Comisión de Doctorado.
- Aprobar la cesión del usufructo temporal del edificio llamado «Hotel Kenia» a la empresa pública de la Universidad de Granada «Formación y Gestión de Granada, S.L.», para su posterior elevación al Consejo Social.
- Aprobar diferentes cursos propios.
- Aprobar los proyectos de Reglamentos de Régimen Interno y la incorporación a los mismos de los informes emitidos por la Comisión de Reglamentos de los determinados Centros y Departamentos.
- Aprobar la propuesta de concesión de Honores y Distinciones
- Aprobar diferentes Premios Extraordinarios de Diplomatura y Licenciatura.

■ Sesión extraordinaria de 3 de marzo de 2005

- Aprobar la propuesta de número de plazas ofertadas para el curso 2005-2006.
- Aprobar la regulación de la figura de Profesor Emérito en la Universidad de Granada.
- Aprobar el cambio de denominación del Departamento de Mecánica de Medios Continuos y Teoría de Estructura por Departamento de Mecánica de Estructuras e Ingeniería Hidráulica.
- Aprobar el nombramiento como Colaborador Extraordinario de D. Francisco Jiménez Yanguas.
- Aprobar los Permisos solicitados.
- Aprobar los criterios para la creación de Secciones Departamentales.
- Aprobar los proyectos de Reglamentos de Régimen Interno y la incorporación a los mismos de los informes emitidos por la Comisión de Reglamentos de determinados Centros y Departamentos.
- Informar favorablemente la cesión de uso del suelo para la construcción de un edificio de uso conjunto con destino a sede del Centro de Coordinación de Emergencias (112) de Andalucía y del Instituto Andaluz de Geofísica y Prevención de Desastres Sísmicos, para su posterior elevación al Consejo Social.

- Aprobar la concesión de Premios Extraordinario de Licenciatura
- Aprobar diferentes solicitudes de homologación de beca.

■ Sesión ordinaria de 6 de abril de 2005

- Aprobar el Plan Propio de Investigación para el año 2005.
- Aprobar el Plan de Estudios de Licenciado en Criminología.
- Aprobar la adscripción de diferentes asignaturas del Plan de Estudios de Ingeniero Técnico en Informática de Gestión que se imparte en Ceuta a las determinadas Áreas de Conocimiento.
- Aprobar los proyectos de Reglamentos de Régimen Interno y la incorporación a los mismos de los informes emitidos por la Comisión de Informes y Reglamentos correspondientes a la determinados Centros y Departamentos.
- Aprobar diferentes Cursos Propios.
- Aprobar la concesión de determinados Premios Extraordinarios de Licenciatura y Diplomatura.

■ Sesión ordinaria de 9 de mayo de 2005

- Aprobar la modificación del Anexo V del Reglamento del PAS.
- Aprobar la Normativa Reguladora de los Elementos Básicos de la Identidad Visual Corporativa de la Universidad de Granada.
- Aprobar las Normas Generales de la Universidad de Granada sobre movilidad internacional de estudiantes.
- Aprobar determinadas solicitudes de plazas para habilitación de profesorado de cuerpos docentes.
- Aprobar el Programa de Apoyo a la Docencia Práctica para el curso 2005-06.
- Aprobar la regulación de la actividad de los colaboradores extraordinarios.
- Aprobar el nombramiento de colaborador extraordinario de los profesores: D. Miguel Pérez Fernández, D. Juan López Martos y de la profesora D^a M^a Luisa Calvo Niño.
- Aprobar la creación de determinadas Secciones Departamentales.
- Aprobar el reconocimiento de créditos de Libre Configuración por la realización de determinados cursos, jornadas y actividades.
- Aprobar la estructura de grupos de teoría de las asignaturas troncales y obligatorias por titulaciones.
- Aprobar el nombramiento de Profesor Emérito de D. Cristóbal Torres Delgado.
- Aprobar solicitudes de Comisión de Servicios.
- Aprobar la concesión de Permisos y Licencias solicitados.
- Aprobar el calendario oficial del curso académico 2005-2006.
- Aprobar la concesión de los Premios Extraordinarios de Fin de Carrera del curso académico 2003-04.

Convenios

Durante el Curso Académico 2004/2005 la Universidad de Granada ha suscrito un total de 1211 convenios de colaboración con otras tantas entidades públicas y privadas de España y del Extranjero.

Es de destacar, por su número, 902; los firmados con empresas para la realización de Prácticas de Alumnos de la Universidad de Granada.

En el ámbito internacional se han firmado 77 convenios con Universidades Extranjeras, fundamentalmente de América Latina y Europa.

Los restantes, 232, se han firmado con Universidades Españolas y otras entidades tanto públicas como privadas.

Relaciones Institucionales y Protocolo

El Servicio de Protocolo y Relaciones Institucionales desempeña varias funciones claramente diferenciadas:

- Protocolo, que se ocupa de todas las actividades relacionadas con la organización de los actos institucionales.
- Relaciones Institucionales, que se ocupa de todas las actividades necesarias para que el contacto de la Universidad con las distintas Instituciones de la ciudad sea el adecuado.
- Asesoramiento, imagen y gestión.
- Area administrativa.

Organización y ejecución de actos:

Actos Académicos. Solemnes y no solemnes

- Apertura del Curso Académico de las Universidad de Granada 2004-2005 y de las distintas Facultades, Escuelas Técnicas y Colegios Mayores.
- Investidura de Doctores Honoris Causa de los Excmos. Sres.: D. Norman E. Borlaug y D. Michel Durand Delga por la Universidad de Granada.
- Actos de entrega de Honores y Distinciones al personal de la Universidad.
- Actos de Clausura del Curso Académico en los diversos centros de la Universidad.
- Entrega de Premios.
- Actos celebrados en el día del Patrón de cada centro.
- Tomas de Posesión:
 - Presidente del Consejo Social.
 - Decanos y Directores de Centros.
- Inauguración y Clausura de Cursos y Máster.
- Presentaciones de libros y catálogos.
- Inauguración y Clausura de Congresos.

Actos no Académicos

- Entrega de Premios
- Firmas de Convenios
- Recepciones
- Visitas
- Ruedas de Prensa
- Ferias

Otras Actividades

- Organización de Transporte.
- Coordinación de alumnos en prácticas que colaboran con este Servicio.
- Encargo de Trajes Académicos.
- Reserva de espacios.
- Concierto de Apertura del Curso Académico 2004-2005
- Visitas al Hospital Real de Colegios de toda Andalucía y de otros colectivos.



- Ordenación Académica
- Departamentos
- Centros
- Institutos universitarios
- Investigación

Ordenación académica

Organización Docente

Titulaciones que imparte la Universidad de Granada	72
Planes de Estudios en la Universidad de Granada	99
Planes de Estudios vigentes	92
Planes de Estudios (solo examen)	2
Planes de Estudios (Plan Antiguo)	5
Asignaturas. Número total	4.391
De Libre Configuración (incluidas en datos generales)	304
Grupos de Teoría	6481
Grupos de Prácticas	10.785
Créditos. Total	61.006,50
Créditos de Teoría	26.979
Créditos de Prácticas	33.089
Profesorado. Total	3.3454
Relación Alumno / Profesor	16,48
Doctores %	75,68%

Departamentos

Álgebra

Áreas de conocimiento: Álgebra
Director/a: D. Pascual Jara Martínez
Secretario/a: D. Francisco Miguel García Olmedo
Página web: www.ugr.es/%7Ealgebra

Profesorado: C.U. :4 PTU: 13,PTEU: 1, A:3

Grupos de investigación:

- Teoría de Anillos, Director: Jose Luis Bueso Montero.
- Anillos y Módulos, Director: Pascual Jara Martínez
- Categorías: Álgebra homológica y teoría de homotopía, Director: Antonio Martínez Cegarra

Programas de doctorado:

- Matemáticas
- Física y Matemáticas

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Diplomatura en Estadística
- Licenciatura en Matemáticas
- Licenciatura en Geología
- E.T.S. Ingeniería Informática
- E.T.S. Ingeniería Telecomunicaciones
- Ingeniería Técnica de Informática de Gestión (Ceuta)
- Ingeniería Técnica de Informática de Gestión
- Ingeniería Técnica de Informática de Sistemas

Análisis Geográfico Regional y Geografía Física

Áreas de conocimiento: Análisis Geográfico Regional. Geografía Física
Director: Rafael Machado Santiago
Secretaria: M^a Teresa Camacho Olmedo
Página web: www.ugr.es/~geofireg

Profesorado: CU:3 / PTU: 9 / PTEU: 1 / A: 2

Grupos de investigación:

- Paisaje, medio ambiente y ordenación territorial. Director: Rafael Machado Santiago.

Proyectos de investigación:

- Elaboración Agenda 21 Local y Plan de Acción Ambiental del Municipio de Granada. Investigador Principal: Rafael Hernández del Águila.
- Andalucía y Estonia: Paisajes culturales y desarrollo social de dos regiones europeas periféricas. Investigadores principales: Rafael Machado Santiago y Ott Kurs
- Elaboración del Diagnóstico para el Plan de Desarrollo Sostenible del Parque Natural de la Sierra de Huétor (Granada). Investigadores principales: Francisco Ortega Alba, Diego Compán Vázquez; Rafael Hernández del Águila.
- Elaboración del Diagnóstico para el Plan de Desarrollo Sostenible del Parque Natural de la Sierra de Baza (Granada).

Investigadores principales: Francisco Ortega Alba, Diego Compán Vázquez; Rafael Hernández del Águila.

- Globalización e Identidad en territorios Indígenas de Guatemala (Análisis y alternativas de intervención para el desarrollo).

Investigador principal: Rafael Machado Santiago.

Tesis doctorales leídas: 1

Programas de doctorado:

- El análisis geográfico en la ordenación del territorio

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

-Diplomado en Turismo

-Licenciado en Ciencias Ambientales

-Licenciado en Filología Árabe

-Licenciado en Geografía

-Licenciado en Historia

Análisis Matemático

Áreas de conocimiento: Análisis Matemático

Director: Juan Carlos Cabello Piñar

Secretario: Antonio Moreno Galindo

Página web: http://www.ugr.es/~dpto_am/

Profesorado: CU: 5 / PTU 18 / PTEU: 1 / A: 2 / AY: 1 / Otros: 5

Grupos de investigación:

- Estructuras normadas en espacios vectoriales. Director: Cabello Piñar, Juan Carlos.

- Análisis no lineal y ecuaciones diferenciales. Director: Arcoya Álvarez, David.

- Geometría de los espacios de Banach. Director: Payá Albert, Rafael.

- Análisis funcional y aplicaciones. Director: Rodríguez Palacios, Ángel.

- Análisis funcional y sus aplicaciones. Director: Velasco Collado, María Victoria.

Proyectos de investigación:

- Ecuaciones no-lineales en derivadas parciales de tipo elíptico. Métodos topológicos y variacionales. Director: Arcoya Álvarez, David.

- Problemas de contorno resonantes con no linealidades oscilantes que surgen en Física e ingeniería. Director: Cañada Villar, Antonio.

- Red temática de Geometría de Espacios de Banach, Análisis no Lineal, Diferenciabilidad, Polinomios y Aplicaciones Multilineales en Espacios de Banach, Holomorfía, Hiperciclicidad y Sistemas Dinámicos. Director: González Llavona, José Luis.

- Análisis funcional: sistemas triples de Jordan-Banach. Director: Martínez Moreno, Juan Cecilio.

- Teoremas de tipo Krein-Milman en espacios de funciones continuas y espacios de operadores. Director: Mena Jurado, Juan Francisco.

- Propiedades geométricas y operadores en espacios de Banach. Director: Payá Albert, Rafael.

- Álgebras de Banach (asociativas o no) y su geometría. Director: Velasco Collado, María Victoria.

- Segundo Curso Internacional de Análisis Matemático en Andalucía. Directora: Velasco Collado, María Victoria.

- Operadores en álgebras de Banach y geometría de los espacios de Banach. Interacción y aplicaciones. Director: Villena Muñoz, Armando.

Proyectos de innovación docente:

Plan de acción tutorial de Ingeniería Química (PAT)

Programas de doctorado:

- Física y Matemáticas (FISYMAT)
- Matemáticas

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Diplomado en Estadística
- Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos
- Ingeniero de Telecomunicaciones
- Ingeniero en Informática
- Ingeniero Químico
- Ingeniero Técnico en Informática de Gestión
- Ingeniero Técnico en Informática de Sistemas
- Licenciado en Ciencias Ambientales
- Licenciado en Ciencias y Técnicas Estadísticas
- Licenciado en Física
- Licenciado en Matemáticas
- Licenciatura en Ciencias Matemáticas

Anatomía Patológica e Historia de la Ciencia

Áreas de conocimiento: Anatomía Patológica. Historia de la Ciencia

Director: Raimundo García del Moral Garrido

Secretario: Fernando Girón Irueste

Página web: <http://patologia.ugr.es>; <http://www.ugr.es/local/hciencia/>

Profesorado: CU: 6 / PTU: 11 / A: 6

Grupos de investigación:

- Anatomía Patológica. Responsable: Raimundo García del Moral Garrido.
- Patología Gineco-Obstétrica. Responsable: Francisco Nogales Fernández.
- Historia de la ciencia. Responsable: Guillermo Olagüe de Ros.

Proyectos de investigación:

- Tecnologías médicas en contexto. Escenarios profesionales y escenarios populares en la España metropolitana y colonial. Investigador principal: Esteban Rodríguez Ocaña.
- Medicina, enfermedad e identidad colonial en Guinea Ecuatorial. Investigadora principal: Rosa M^a Medina Doménech.
- Pro acercamiento intelectual iberoamericano: La contribución de la medicina española al desarrollo de una política hispanoamericanista (1898-1936). Investigador principal: Guillermo Olagüe de Ros
- Amor, salud y desigualdad: identidades de género y prácticas de mujeres. Investigadora principal: M^a Luz Esteban Galarza. Universidad del País Vasco
- Poli (Adp-Ribosa) polimerasa (Parp) y daño por isquemia-reperusión en trasplante renal. Justificación experimental en ratones Parp «Knockout». Investigador principal: Raimundo García del Moral Garrido

- Modelos predictivos de respuesta a tratamiento, basados en perfiles de expresión génica, para pacientes con linfoma B de células grandes. Investigador principal: Ana Isabel Sáez Castillo

Tesis doctorales leídas: 1

Proyectos de innovación docente:

- Evaluación de las metodologías docentes y tutoriales en un programa de doctorado multidisciplinar. Responsable: Rafael Sanz Oro
- Sistema experto inductivo-deductivo para reconocimiento de patrones en cáncer de tejido linfático. Responsable: Raimundo García del Moral Garrido
- Lesiones ampollosas cutáneas. Sistema tutor inteligente para el aprendizaje en el diagnóstico histopatológico y en la correlación clínico-patológica. Responsable: Juan Linares Solano
- Nuevos recursos docentes para alumnos de medicina. Responsable: José Miguel Fernández Fernández

Programas de doctorado:

- Salud: Antropología e Historia.

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Diplomado en Terapia Ocupacional
- Diplomado en Enfermería
- Diplomado en Fisioterapia
- Licenciado en Odontología
- Licenciatura en Medicina
- Diplomado en Biblioteconomía y Documentación
- Licenciado en Documentación
- Licenciado en Historia
- Licenciado en Traducción e Interpretación
- Licenciado en Biología
- Licenciado en Química
- Ingeniería Química
- Licenciado en Geológicas
- Licenciado en Ciencias Ambientales

Anatomía y Embriología Humanas

Áreas de conocimiento: Anatomía y Embriología Humanas

Director: Miguel López Soler

Secretario: Miguel Guirao Piñeyro

Profesorado: CU: 4 / PTU: 10 / A: 1 / AY: 1 / E: 3

Grupos de investigación:

- Nuevas tecnologías aplicadas a la investigación cardiovascular. Directora: Antonia Aránega Jiménez.
- Embriología Humana y Experimental. Director: Indalecio Sánchez Montesinos.
- Neuroteratología Experimental. Director: José Arcadio Roda Moreno.

Proyectos de investigación:

- Posibles efectos de la asociación de alcohol mas GHB (éxtasis líquido) sobre diferentes parámetros en el desarrollo

embrionario. Responsable: M^a Teresa Pascual Morenilla

- Expresión del RET proto-oncogen en homoinjertos de tercer arco branquial en embriones de pollo y su relación con la neoplasia endocrina múltiple (tipo 2A). Responsable: Indalecio Sánchez-Montesinos
- Determinación de alpha actina en deportistas de alto rendimiento como detección precoz de liberación proteica. Responsable: L. Álvarez Guisado.
- Estudio de la morfogénesis de las glándulas paratiroides en embriones de rata y su relación con el Síndrome de la neoplasia endocrina múltiple 2A. Propuesta de un modelo tridimensional. Responsable: Indalecio Sánchez-Montesinos.
- Estrategia antitumoral mixta: transfección del gen Gef y posterior aplicación de prodrogas de 5-FU en el tratamiento de cáncer de mama y melanoma. Responsable: José Carlos Prados Salazar.

Tesis doctorales leídas: 4

Proyectos de innovación docente:

- Elaboración de un modelo tridimensional hipermedia para el estudio del órgano visual y su patología. Responsable: M. López-Soler.
- Desarrollo de un software para la corrección y valoración de pruebas de respuestas múltiples (Tests). Responsable: M. Guirao Piñeyro.
- Nuevas Tecnologías aplicadas a la enseñanza de la Anatomía Artística. Responsable: M. López-Soler

Programas de doctorado:

- Avances en Biomedicina: Nuevas Tecnologías Aplicadas a la Investigación en los Diferentes Sistemas Biológicos

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Licenciatura en Bellas Artes
- Licenciatura en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte
- Licenciatura en Farmacia
- Licenciatura en Medicina
- Licenciatura en Odontología
- Diplomatura en Enfermería
- Diplomatura en Fisioterapia
- Diplomatura en Logopedia
- Diplomatura en Nutrición Humana y Dietética
- Diplomatura en Óptica y Optometría
- Diplomatura en Terapia Ocupacional

Antropología Social

Áreas de conocimiento: Antropología Social.

Director: Arturo Alvarez Roldán

Secretaria: Aurelia Martín Casares

Página web: www.ugr.es/~anytraso/

Profesorado: PTU: 9 / A: 7 / Otros: 2

Grupos de investigación:

- Antropología social de la motricidad. Director Angel Acuña Delgado.
- Observatorio de prospectiva cultural. Director José Antonio González Alcantud.
- Estudios Socioculturales Aplicados. Director Arturo Alvarez Roldán

- Laboratorio de Estudios Interculturales. Director Francisco Javier García Castaño.

Proyectos de investigación:

- La ciudad colonial en Marruecos (AECI). Investigador principal: José Antonio González Alcantud.
- Inmigración y pluralismo religioso en Andalucía: Estado de la cuestión y evaluación de la incidencia de la diversidad religiosa en la integración socio-cultural. Investigador principal: Rafael Briones Gómez.
- Religiones de los inmigrantes en Andalucía. Investigador principal: Rafael Briones Gómez.
- La construcción social y cultural del cuerpo en pueblos amerindios de tierras altas y tierras bajas tropicales. El caso rarámuni (México) y el caso yanomami (Venezuela). Investigador principal: Angel Acuña Delgado.
- Development of Empowerment Skills to Move Obstacles for Integration. Responsable: Gunther Dietz (director del estudio español e investigador principal).
- «Mediterranean Voices»: Oral History and Cultural Practice in Mediterranean Cities. Responsable: Gunther Dietz.
- Nombre del Proyecto: Cooperative Learning in European Contexts. Responsables: Gunther Dietz, María García-Cano y Esther Márquez (directores del estudio de caso español).
- Acción Integrada Hispano-Alemana "Las competencias bilingües y biculturales de los niños procedentes de familias transmigrantes hispano-alemanas". Responsables: Gunther Dietz e Ingrid Gogolin (Universität Hamburg).

Tesis doctorales leídas: 2 y 1 codirección con Univ. Framché –Comté.

Proyectos de innovación docente:

- Laboratorio de Etnografía Virtual (ETNOLAB). Director: Arturo Alvarez Roldán

Programas de doctorado:

- Salud: antropología e historia.
- Antropología social y diversidad cultural
- Herencia de la modernidad en la época de la Globalización

Títulos propios:

- Experto en Estudios Romaníes Internacionales-Segunda Edición.

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Diplomado en Trabajo Social
- Diplomado en Turismo
- Diplomado en Nutrición Humana y Dietética
- Diplomado en Educación Social
- Licenciado en Antropología Social y Cultural
- Licenciado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos
- Licenciado en Filosofía
- Licenciado en Pedagogía
- Licenciado en Teoría de la Literatura y Literatura Comparada
- Licenciatura en Ciencias Políticas y de la Administración
- Maestro especialidad de Lengua Extranjera

Arquitectura y Tecnología de Computadores

Áreas de conocimiento: Arquitectura y Tecnología de Computadores. Ingeniería de Sistemas y Automática.

Director: Alberto Prieto Espinosa.

Secretario: Manuel Rodríguez Álvarez

Página web: <http://atc.ugr.es/>

Profesorado: CU: 3 / PTU: 14 / PTEU: 1 / A: 6 / AY: 1

Grupos de investigación:

- Circuitos y sistemas para procesamiento de la información (CASIP).

Proyectos de investigación:

- Cortical Visual Neuroprosthesis for the Blind (CORTIVIS). Responsable: F.J.Pelayo.
- Artificial visión system based on early cognitive cortical processing (ECOVISIÓN). Responsable: E. Ros.
- Real-time Spiking Networks for Robot Control (SpikeFORCE). Responsable: E.Ros.
- Desarrollo de un sistema experto en operaciones de paz, MADOC-UGR 2002-4, Responsable: Jesús González Peñalver.
- Servicios web, paralelismo, evolución y sistemas complejos: NADEWB (Nuevos algoritmos distribuidos y evolutivos en la web). Responsable: Juan Julián Merelo
- Sistemas inteligentes adaptativos para modelado, predicción y optimización en clusters de computadores (SINTA-CC). Responsable: Ignacio Rojas Ruiz.
- Separación de señales y sistemas adaptativos en biomedicina, comunicaciones, imágenes y predicción (SESIBONN). Investigador: C. García Puntonet.
- Diseño de sistemas empotrados para procesamientos de visión en tiempo real. Aplicaciones en medicina, vehículos y robots (DEPROVI). Responsable: Eduardo Ros Vidal.
- SIMAUTAVA; simulación automática usando avatares. Responsable: Juan Julián Merelo

Tesis doctorales leídas: 2

Proyectos de innovación docente:

- Uso de bitácoras en educación. Responsable: Juan Julián Merelo Guervós
- Uso de la consola Sony Playstation2 como herramienta de docencia en Arquitectura de Computadores. Responsable: Jesús González Peñalver.
- Ampliación de la plataforma de teleformación SWAD. Responsable: Antonio Cañas Vargas.

Programas de doctorado:

- Diseño, análisis y aplicaciones de sistemas inteligentes.
- Ingeniería de computadores: perspectivas y aplicaciones.

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Ingeniero Electrónico

Biblioteconomía y Documentación

Áreas de conocimiento: Biblioteconomía y Documentación.

Directora: Concepción García Caro

Secretaria: M^a Belén Moya Morales

Profesorado: CU: 2 / CEU: 3 / PTU: 9 / PTEU: 5 / A: 10 / AY: 1

Grupos de investigación:

- Acceso y evaluación de la información científica. Director: Félix de Moya Anegón.
- Evaluación de la ciencia y de la comunicación científica. Director: Evaristo Jiménez Contreras.
- Estudios de las mujeres. Directora: Teresa Ortiz Gómez.

Proyectos de investigación:

- Atlas de la ciencia española Plan Nacional I+D. Director : Félix Moya Anegón
- Análisis de la excelencia científica en la investigación universitaria española (1998-2002). Director : Félix Moya Anegón
- Índice de impacto de las revistas españolas de ciencias sociales Director: Evaristo Jiménez Contreras.
- Evaluación de los programas de investigación financiados por el FIS. Director: Evaristo Jiménez Contreras.
- Proyecto de evaluación de las revistas de Psicología, Sociología y Ciencia Política. Responsable: Evaristo Jiménez Contreras.
- La Universidad Española en el contexto internacional: estudio de la colaboración científica (1997-2002). Responsable: Félix de Moya Anegón.
- Diseño de la herramienta biquil para la evaluación y mejora continua de sistemas de información: aplicación al ámbito de la ciencia y la tecnología. Investigadora principal: María Pinto Molina.
- Visibilidad de la Web Universitarias Españolas: análisis, evaluación y propuesta de mejora. Responsable: María Pinto Molina

Tesis doctorales leídas: 5

Proyectos de innovación docente:

- Software específico para Bibliometría, evaluación de la Ciencia y vigilancia tecnológica. Responsable Rosario Ruiz Baños
- Aula Int.: Aula virtual de traducción e interpretación. Responsable: María Dolores Olvera Lobo.
- Desarrollo de módulos de autoaprendizaje para su aplicación en la docencia virtual. Responsable: Víctor Herrero-Solana.
- Electrónico content management skills portal (E-COMS): tutorial para el aprendizaje de habilidades y estrategias de análisis, evaluación y utilización de la información. Responsable: María Pinto Molina.
- Metodología para la homologación de títulos europeos en materia de archivos y documentos electrónicos. Responsable: Antonio Angel Ruiz Rodríguez
- Interactividad, autoaprendizaje y formación permanente en un entorno virtual para Biblioteconomía y Documentación. Responsable: Ana Pérez López
- Software específico para bibliometría, evaluación de la ciencia y vigilancia tecnológica. Responsable: Rosario Ruiz Baños

Programas de doctorado:

- Información Científica: Tratamiento, Acceso y Evaluación. Certificado como doctorado de calidad 2004-2005 por la ANECA
- Documentación e Información Científica (a impartir en la Universidad de la Habana, Cuba)
- Documentación e Información Científica (a impartir en la U. Portucalense Infante D. Henrique. Oporto. Portugal)

Títulos propios:

- Título Propio en Conservación-Restauración de Bienes Culturales Muebles (Facultad de Bellas Artes)

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Diplomado en Biblioteconomía y Documentación

- Licenciado en Documentación
- Licenciado en Traducción e Interpretación
- Licenciados en Derecho, Ciencias Políticas, Sociología y Diplomatura Trabajo Social (Libre configuración específica)
- Licenciado en Psicología (Libre configuración específica)
- Diplomados en Enfermería, Fisioterapia, Terapia Ocupacional (Libre configuración específica)

Biología Animal y Ecología

Áreas de conocimiento: Ecología. Zoología.

Director: Manuel García Gallego

Secretario: Jose Miguel Ávila Sánchez-Jofré

Página web: www.ugr.es/~dptobae/

Profesorado: CU: 6/ PTU: 23 / CEU: 1 / PTEU: 1

Grupos de investigación:

- Biología animal y ecología de sistemas terrestre. Director: Alberto Tinaut Ranera.
- Biología y ecología animal de medios acuáticos lóticos. Director: Javier Alba Tercedor.
- Biología y ecología de colúbridos mediterráneos. Director: José Manuel Pleguezuelos Gómez.
- Comportamiento y ecología animal. Director: Manuel Soler Cruz.
- Cronobiología y ecofisiología de peces. Director: Félix Hidalgo Puertas.
- Ecología terrestre. Director: Regino Zamora Rodríguez.
- Grupo andaluz de nematología. Director: Reyes Peña Santiago.
- Investigación en redes tróficas pelágicas continentales. Director: Luis Cruz Pizarro.
- Nutrición y alimentación de peces. Director: Manuel de la Higuera González.
- Biología y Ecología de Vertebrados Mediterráneos. Director /Responsable: Juan Manuel Pleguezuelos Gómez
- Biología y Ecología Animal de los Medios Acuáticos Lóticos. Directo: Javier Alba Tercedor.

Proyectos de investigación:

- Desarrollo de sistemas orgánicos implicados en la alimentación, la conducta y distribución interna en el esturión *Acipenser naccarii*. Aplicaciones a su cultivo. Investigador responsable: Manuel García Gallego (coordinador general del proyecto y del subproyecto (SP) de la Univ. de Granada).
- Estudio de diferentes aspectos fisiológicos e histológicos en el esturión *Acipenser naccarii*. Investigador responsable: Ana Sanz Rus.
- Biología de la reproducción, ecología trófica y conservación de colúbridos en el SE de la Península Ibérica. Director / investigador principal: Juan Manuel Pleguezuelos Gómez
- Estudio de la avifauna para la instalación de parque eólico en la finca «El Negro Tarif», Loja, Granada. Director /investigador principal: Juan Manuel Pleguezuelos Gómez.
- Caracterización, restauración y conservación de las comunidades animales de la cuenca del río Guadiamar. Reptiles y aves. Director /investigador principal: Dr. Reyes Peña (Univ. Jaén).
- The pillars of Hercules: using DNA sequence and current and previous marine barriers to reconstruct historical biogeography and evolution of reptiles and amphibians around the westernmost Mediterranean. Director /investigador principal: E.N. Arnold
- Parajes de interés para los anfibios y reptiles de Andalucía. Director /investigador principal: Juan Manuel Pleguezuelos Gómez.

- Proyecto de restauración de hábitats para la conservación de las poblaciones de anfibios en la charca Los Nacimientos del Parrilla, Alhama de Granada. Director /investigador principal: Juan Manuel Pleguezuelos Gómez.
- Estado ecológico de los ríos mediterráneos de influencia nival del sur peninsular. Regionalización ecológica, estaciones de referencia y métodos predictivos de evaluación de la calidad. Investigador principal del proyecto: Javier Alba Tercedor.
- Estrategias vitales e implicaciones evolutivas de Tricópteros (O. Trichoptera, Cl. Insecta) de cursos de agua temporales.
- Integrated Project to Evaluate the Impacts of Global Change on European Freshwater Ecosystems. Investigador responsable en la Universidad de Granada: Javier Alba Tercedor.
- Estado ecológico de los ríos mediterráneos de influencia nival del sur peninsular. Regionalización ecológica. Investigador Principal del Proyecto: Javier Alba Tercedor.
- Ciclo de vida de los Tricópteros troglófilos de la Cueva del Agua de Iznalloz. Investigador Principal: Carmen Zamora-Muñoz
- Fauna Ibérica VII. Investigador Principal: M. A. Ramos (coordinador) (participación como investigador de J. M. Tierno de Figueroa)
- Innovación acuícola en Andalucía. Cultivos Marinos. Responsable: Félix Hidalgo Puertas

Tesis doctorales leídas: 2

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Licenciado en Biología
- Licenciado en Ciencias Ambientales
- Maestro especialidad de Audición y Lenguaje (Melilla)
- Maestro especialidad de Educación Física (Melilla)
- Maestro especialidad de Educación Primaria (Ceuta)
- Maestro especialidad de Educación Primaria (Melilla)

Biología Celular

Áreas de conocimiento: Biología Celular

Director: Julio Navascués Martínez

Secretaria: M^a. Carmen Fernández Fernández

Profesorado: CU: 3 / PT: 9 / CEU: 1 / A: 1 / Contratado Doctor: 1

Grupos de investigación:

- Estructura y Bioquímica celular; Director: Antonio Ríos Guadix.
- Embriología del sistema nervioso. Investigador principal: Julio Navascués Martínez.
- Cultivos Celulares Vegetales. M^a. del Remedio Vidal Bernabé
- Proceso y Desarrollo. Francisco Abadía Fenoll

Proyectos de investigación:

- Aproximación multidisciplinar al incremento de la eficacia en la mejora del trigo duro: integración de técnicas ecofisiológicas y moleculares. Luis García del Moral
- Improving durum wheat for water use efficiency and yield stability through physiological and molecular approaches. Luis García del Moral.
- Migración y diferenciación de la microglía en la retina de aves y mamíferos: Estudio experimental y comparado. Investigador: Julio Navascués Martínez.
- Migración de células microgliales durante el desarrollo del sistema nervioso: uso de cultivos organotípicos de retina embrionaria de codorniz como sistema modelo. Julio Navascués Martínez.

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Diplomado en Óptica y Optometría
- Licenciado en Biología
- Licenciado en Bioquímica
- Licenciado en Ciencias Ambientales

Bioquímica y Biología Molecular

Áreas de conocimiento: Bioquímica y Biología Molecular. Inmunología

Director: Jose Antonio Gómez Capilla

Secretaria: Ana Linares Gil

Profesorado: CU: 12 / PTU: 24 / PCD: 2 / A: 2 / COL: 1

Grupos de investigación:

- Grasas insaturadas y nucleótidos. Implicaciones terapéuticas. Investigador responsable: M^a Dolores Suárez Ortega.
- Atención farmacéutica. Investigador responsable: M^a José Faus Dader.
- Bioquímica de la nutrición. Implicaciones terapéuticas. Investigador responsable: Angel Gil Hernández.
- Regulación bioquímica y genética del Metabolismo. Investigador Responsable: Alberto Manuel Vargas Morales.
- Efecto antidiabético del tungstato sódico. Implicaciones en el transporte de glucosa al músculo y en la prevención del síndrome diabético tardío. Investigador Responsable: Rafael Salto González.
- Drogas, tóxicos ambientales y metabolismo celular. Investigador Responsable: Jose Antonio Lupiáñez Cara.
- Lípidos y Salud. Investigador Responsable: Eduardo García Peregrín.
- Biomembranas. Investigador Responsable: Josefa Liboria Segovia Parra.
- Metabolismo de SMC en la aterogenesis. Investigador Responsable: Ana Linares Gil.
- Estructura y Bioquímica Celular. Investigador Responsable: Juan Antonio Aguilera Mochón.

Proyectos de investigación:

- Control molecular de la síntesis de nucleótidos de purina en células de mamífero. Investigador principal: Antonio Sánchez Pozo.
- Estudio de los mecanismos patogénicos de las hepatitis víricas y esteatohepatitis: Implicaciones en la terapia farmacológica. Investigador responsable: Angel Gil Hernández
- Estudio molecular de la relación entre la expresión del gen cd200R y la enfermedad de Crohn. Investigador responsable: Antonio Suárez García.
- Effect of diet and lifestyle on risk gastrointestinal infections and allergy in early life; consumer knowledge attitudes and needs. (INFABIO). Angel Gil Hernández
- Relaciones entre niveles hormonales, ácidos grasos libres plasmáticos y expresión de genes asociados al metabolismo lipídico en tejidos adiposo y muscular de niños obesos. Angel Gil Hernández.
- Estudio de compuestos presentes en la fracción insaponificable del aceite de oliva virgen con acción sobre el desarrollo y estabilidad de la placa de ateroma. Ensayos in vitro e in vivo en un modelo animal. M^a del Carmen Ramírez Tortosa.
- Caracterización de hidrolizados enzimáticos de proteínas de lactosuero y de péptidos activos sobre la maduración del epitelio intestinal. Olga Martínez Agustín.
- Determinación de péptidos bioactivos sobre la diferenciación y la proliferación de células intestinales mediante métodos de proteómica y genómica. M^a Dolores Suárez Ortega.

- Análisis del papel y los factores de transcripción en la fibrosis hepática y su posible modulación por los nucleótidos de la dieta. M^a Angeles Ortega de la Torre.
- Producción de matrices tridimensionales a partir de cultivos de células de músculo liso de aorta de pollo: aplicación a la mejora del mantenimiento de cultivos de células humanas. Ana Linares Gil.
- Metabolismo de fosfolípidos y apoptosis en células HepG2. Alteraciones inducidas por etanol y hexadecilfosfolina. Carmen Marco de la Calle.
- Estimulación del crecimiento de la trucha por adición al pienso de un inhibidor natural de la degradación proteica obtenido del orujo de la aceituna. Caracterización molecular de sus efectos a nivel de enzimas marcadoras del crecimiento y de la defensa celular inmune no específica. Jose Antonio Lupiáñez Cara.

Tesis doctorales leídas: 5

Proyectos de innovación docente:

- Nuevos recursos docentes para alumnos de Medicina. Responsable: José Miguel Fernández Fernández.
- Modelización de procesos bioquímicos. Responsable: Juan Antonio Aguilera Mochón.
- Desarrollo de un cliente multimedia para la interface de apoyo a la Docencia DUNA. Responsable: Hilario Ramírez Rodrigo.

Programas de doctorado:

- Bioquímica y biología molecular.
- Inmunología molecular y celular.

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Diplomado en Enfermería
- Diplomado en Fisioterapia
- Diplomado en Nutrición Humana y Dietética
- Diplomado en Terapia Ocupacional
- Escuela de Análisis Clínicos
- Escuela de Nutrición
- Licenciado en Biología
- Licenciado en Bioquímica
- Licenciado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos
- Licenciado en Ciencias de la Actividad Física y el Deporte
- Licenciado en Farmacia
- Licenciado en Medicina
- Licenciado en Odontología
- Licenciado en Química
- Licenciado en Odontología

Botánica

Áreas de Conocimiento: Botánica

Director: Manuel Casares Porcel

Secretaria: Consuelo Díaz de la Guardia Guerrero

Página web: <http://ugr.es/~botanica>

Profesorado: CU: 4 / PTU: 13 / PA: 3 / PCD: 1 / A: 1 / Otros: 1

Grupos de investigación:

- Flora y vegetación criptogámica de Andalucía. Director: Antonio Ortega Díaz.
- Flora, Vegetación y Etnobotánica de Andalucía. RESPONSABLE PRINCIPAL: Joaquín Molero Mesa.
- Botánica Sistemática y Aplicada. Director: Carmen Galán Soldevilla.
- Fitosociología, Cartografía y Dinámica Vegetal: Modelos de restauración de la vegetación. Director: Francisco Valle Tendero
- El Herbario de la Universidad de Granada como fuente de estudios taxonómicos, medioambientales y de biodiversidad. Director: Concepción Morales Torres.

Proyectos de investigación:

- Estudio biogeográfico de la Flora de Andalucía y sus relaciones con la del Norte de Marruecos. Responsable principal: Benito Valdés Castrilló.
- Flora de Andalucía Oriental. Responsable principal: Gabriel Blanca López.
- Aerobiology to Poznan (Poland). Marie Curie Actions: Transfer of knowledge. European Commission 6th Framework Programme of Research. Investigador Principal: Alicja Stach. Adam Mickiewicz University. Universidad de Poznan. Polonia
- Spanish and Portuguese Platform for Botanical Diversity Data Online. Investigador Principal: Concepción Morales Torres

Programas de doctorado:

- Ciencia y Tecnología del Medio Ambiente
- Biología Ambiental

Proyectos de innovación docente:

- Introducción a la Organografía Vegetal (Organografía y anatomía vegetal). Responsable principal: Manuel Casares Porcel.
- Desarrollo e implementación de un sistema inteligente para la docencia de la Botánica. Investigador Principal : Concepción Morales Torres.

Tesis doctorales leídas: 1.

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Licenciado en Biología
- Licenciado en Farmacia
- Licenciado en Ciencias Ambientales

Ciencia Política y de la Administración

Área de Conocimiento: Ciencia Política

Director: Juan Montabes Pereira

Secretaria: Nieves Saniger Martínez

Página web: www.ugr.es/~webptca

Profesorado: E: 2 / CU: 2 / PTU: 10/ PA: 10 / A:3 / Otros: 3

Grupos de investigación:

- Ciencia Política y de la Administración

Proyectos de investigación:

- Los procesos electorales como elemento democratizador en el Magreb (CICYT). Investigadora responsable: M^a Angustias Parejo Fernández
- Liderazgo, partidos y movilización política. Un estudio de caso: la configuración del poder político y democrático en

Andalucía (1975-2003). Investigador principal: Antonio Robles Egea

- Centro de análisis y documentación política y electoral de Andalucía: Director: Juan Montabes Pereira.
- Pautas y tendencias del comportamiento político y electoral marroquí: análisis y prospectiva. Investigador principal: Juan Montabes Pereira
- Proyecto de investigación en colaboración con el MADOC
- Elites, partidos y sistemas de partidos en España (1874-2004), financiado por el MCYT [2003-04].
- Gobernanza para el Desarrollo Sostenible: requisitos institucionales. Investigador principal: Francesc Morata en colaboración con el Institut Internacional de Governabilitat de Catalunya (2003-2006) CICYT.

Tesis doctorales leídas: 2

Programas de doctorado:

- Análisis sociopolítico de la sociedad contemporánea
- Análisis y estudios en seguridad

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Diplomado en Gestión y Administración Pública (Melilla)
- Diplomado en Trabajo Social
- Licenciado en Antropología Social y Cultural
- Licenciado en Ciencias del Trabajo
- Licenciado en Ciencias Políticas y de la Administración
- Licenciado en Ciencias Políticas y de la Admon. y Derecho
- Licenciado en Documentación
- Licenciado en Pedagogía
- Licenciado en Sociología
- Licenciado en Traducción e Interpretación

Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial

Áreas de conocimiento: Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial

Director: Juan Luis Castro Peña

Secretario: Francisco Gabriel Raúl Pérez Rodríguez

Página web: <http://decsai.ugr.es/>

Profesorado: CU: 9 / PTU: 35 / COL: 7 / ASTC: 3 / AS6H: 5 / AYD: 2/ AYND: 1/ CRC: 2

Grupos de investigación:

- Visual Information Processing. Director: Nicolás Pérez de la Blanca Capilla.
- Intelligent Databases and Information Systems. Directora: María Amparo Vila Miranda.
- Tratamiento de la incertidumbre en sistemas inteligentes. Director: Luis M. de Campos Ibáñez.
- Sistemas inteligentes. Director: Antonio González Muñoz.
- Razonamiento aproximado e inteligencia artificial. Director: Miguel Delgado Calvo-Flores.
- Modelos de decisión y optimización en inteligencia artificial. Director: José Luis Verdegay Galdeano.
- Soft-Computing y Sistemas de información inteligentes. Director: Francisco Herrera Triguero.
- Computer Vision. Director: Joaquín Fernández Valdivia.

Proyectos de investigación:

- Modelos basados en redes bayesianas para el análisis y mejora del servicio de anatomía patológica. Investigador Principal: Luis Miguel de Campos Ibañez.
- Sistema adaptativo multi-agente de planificación dependiente del contexto. Investigador Principal: Antonio González Muñoz.
- Algoritmos Evolutivos de Extracción de Conocimiento para Sistemas basados en Reglas Difusas, Selección de instancias y Data-Mining. Implementación del entorno KEEL. Investigador Principal: Francisco Herrera Trigueros.
- Cálculo con palabras. Métodos de agregación de escalas psicométricas en la toma de decisiones. Investigador Principal: María Teresa La Mata Jiménez.
- Soft data server. Modelo de servidor de bases de datos objeto-relaciones basado en soft computing. Investigador Principal: Juan Miguel Medina Rodríguez.
- Diseño e implementación de sistemas inteligentes para la evaluación del impacto ambiental en vertederos y escombreras. Investigador Principal: Ignacio Requena Ramos.
- Desarrollo de nuevas metaheurísticas basadas en soft computing. Investigador Principal: José Luis Verdegay Galdeano.
- Un sistema de minería de datos con ayuda inteligente basado en técnicas de soft computing. Investigador Principal: María Amparo Vila Miranda.
- Extracción de conocimiento de los microarrays de ADN usando tecnología difusa. Investigador Principal: Armando Blanco Morón.
- Algoritmos lingüísticos: una herramienta para soft-computing. Investigador Principal: Juan Luis Castro Peña.
- Hibridación de algoritmos evolutivos y algoritmos de optimización basada en colonias de hormigas. Aplicación al aprendizaje de bases de reglas difusas y a problemas de bioinformática. Investigador Principal: Oscar Cordón García.
- Modelos conexionistas y métodos híbridos para análisis y predicción de series de datos. Investigador Principal: Miguel Delgado Calvo-Flores.
- Desarrollo, implementación y evaluación de un esquema de codificación basado en principios de competitividad racional y acción cooperativa en la asignación de bits entre regiones de la imagen. Investigador Principal: José Antonio García Soria.
- Modelos visuales-estadísticos de representación de imágenes y sus aplicaciones. Investigador Principal: Javier de la Portilla Muelas.
- Glirs-II: un sistema de recuperación de información documental basado en información lingüística difusa y algoritmos genéticos. Investigador Principal: Enrique Herrera Viedma.
- Superresolución a partir de secuencias de imágenes de baja calidad espacio-temporal. Investigador Principal: Javier Mateos Delgado.
- La regla generalizada difusa como herramienta básica en el diseño y la explotación de bases de datos. Investigador Principal: Olga Pons Capote.
- Desarrollo de nuevas heurísticas basadas en soft computing. Investigador Principal: José Luis Verdegay Galdeano.
- Aprendizaje de conceptos y comportamientos mediante técnicas de Soft-Computing aplicado a la navegación de robot móviles (ACC-SOFT). Investigador Principal: Francisco Gabriel Raúl Pérez Rodríguez.
- Aprendizaje adaptativo de modelos gráficos probabilísticos: Aplicaciones a personalización de buscadores y gestión de correo urgente.
Investigador Principal: Andrés Cano Utrera.
- Sistemas inteligentes para ayuda al diagnóstico citológico y formación de citotécnicos. Investigador Principal: José Manuel Zurita López.

Tesis doctorales leídas: 8

Proyectos de innovación docente:

- Cursos on-line para el doctorado "Diseño, análisis y aplicaciones en sistemas inteligentes". Responsable: Juan Luis Castro Peña.
- Desarrollo de herramientas docentes para la comprensión de algoritmos de optimización y búsqueda. Responsable: Jorge Casillas Barranquero.
- Desarrollo de Técnicas de apoyo a la docencia de las bases de datos en los estudios de informática. Responsable: Silvia Acid Carillo.
- Una herramienta multimedia para el aprendizaje de teoría de algoritmos. Responsable: José Manuel Benitez Sánchez.
- Creación de un portal web para la gestión integral de la docencia de una asignatura. Responsable: Joaquín Fernández Valdivia.
- Innovación en la docencia de modelos de la inteligencia artificial de los estudios de ingeniería informática mediante el desarrollo de un portal web y un cd-rom como material de apoyo docente. Responsable: Javier Abad Ortega.
- Desarrollo de una plataforma de gestión integral de asignaturas de las Ingenierías Informáticas. Responsable: Javier Abad Ortega.

Programas de doctorado:

- Diseño, análisis y aplicaciones de sistemas inteligentes.
- Procesamiento digital de imágenes y voz.
- Tecnologías multimedia.
- Planificación, fiabilidad y riesgo en la Ingeniería Civil.
- En informática con la Universidad de Holguín (Cuba).

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Diplomado en Biblioteconomía y Documentación
- Diplomado en Estadística
- Ingeniería Superior de Caminos, Canales y Puertos
- Ingeniero en Electrónica
- Ingeniero en Informática
- Ingeniero Químico
- Ingeniero Técnico en Informática de Gestión
- Ingeniero Técnico en Informática de Gestión (Ceuta)
- Ingeniero Técnico en Informática de Sistemas
- Ingeniería en Telecomunicaciones.
- Licenciado en Bellas Artes
- Licenciado en Ciencias Ambientales
- Licenciado en Ciencias y Técnicas Estadísticas
- Licenciado en Documentación
- Licenciado en Matemáticas
- Licenciado en Odontología
- Licenciado en Química
- Licenciado en Traducción e Interpretación

Cirugía y sus especialidades

Profesorado: CU: 6/ PTU: 18/ CEU: 1/ A: 7/ ACS: 32

Tesis Doctorales Leídas: 6

Programas de Doctorado:

- Doctorado en Cirugía

Titulaciones en las que el Departamento imparte Docencia:

- Diplomado en Fisioterapia
- Diplomado en Terapia ocupacional
- Licenciado en Odontología
- Licenciado en Medicina
- Diplomado en Optica y Optometría
- Maestro especialidad de Audición y Lenguajes
- Diplomado en Logopedia

Áreas de conocimiento: Cirugía, Otorninaringología y Oftalmología

Director: Pablo Juan Tomé Poyatos

Secretario: Nicolás Prados Olleta

Comercialización e Investigación de Mercados

Profesorado: CU: 1 / PTU: 6 / PA: 13

Grupos de investigación

- ADEMAR. Director: Teodoro Luque Martínez

Proyectos de investigación:

- Modelización del comportamiento del consumidor en mercados electrónicos. Análisis de los factores internos y de navegación. Director del proyecto: Teodoro Luque Martínez.
- Citaedem, Índice de citas en Economía de la Empresa. Investigador principal: Ricardo Hernández Mogollón (Universidad de Extremadura).
- Effect of diet and lifestyles on risk of gastrointestinal infection and allergy in early life; consumer knowledge, attitudes and needs. Coordinador del Proyecto en la Universidad de Granada: Ángel Gil Hernández.
- Mediterranean Voices: Oral History and Cultural Practice in Mediterranean Cities. Responsables: Tom Selwyn (CELTs, director general) y Gunther Dietz (LdEI, director del estudio sobre Granada). Investigador del Departamento participante: Ángeles Piñar Álvarez
- Evolución histórica de los paisajes del Parque Nacional de Sierra Nevada y su entorno. Responsables: Prof. Dr. Yolanda Jiménez Olivencia. Investigador del Departamento participante: Ángeles Piñar Álvarez
- Efectividad de Internet como fuente de información en la elección de destino turístico. Responsables: Dolores M^a Frías

Áreas de conocimiento: Comercialización e Investigación de Mercados

Directora: Dolores M^a Frías Jamilena

Secretario: Miguel A. Rodríguez Molina

Página web: <http://marketing.ugr.es>

Jamilena, J. Alberto Castañeda García y Miguel A. Rodríguez Molina.

Tesis doctorales leídas: 1.

Programas de doctorado:

- Técnicas Avanzadas de Planificación, Gestión y Control Financiero y Comercial.

Titulaciones en las que imparte docencia:

- Diplomado en Ciencias Empresariales
- Diplomado en Ciencias Empresariales (Ceuta)
- Diplomado en Turismo
- Licenciado en Administración y Dirección de Empresas
- Licenciado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos
- Licenciado en Ciencias de la Actividad Física y el Deporte
- Licenciado en Economía
- Licenciado en Investigación y Técnicas de Mercado

Construcciones Arquitectónicas

Áreas de conocimiento: Construcciones Arquitectónicas. Composición Arquitectónica.

Director: Ignacio Valverde Espinosa.

Secretario: José Manuel Carrascosa Martínez.

Página web: www.ugr.es/~consarq

Profesorado: E: 1 / CU: 1 / PTU: 2 / CEU: 1 / TEU: 23 / A: 30

Grupos de investigación:

- Arqueología de la época clásica y antigüedad tardía en Andalucía Oriental. Directora: Margarita Orfila Pons.
- Arquitectura y cultura contemporánea. Investigador responsable: Juan Calatrava Escobar.

Proyectos de investigación:

- Construcciones de tapial, diseño y tipologías. Comportamiento estructural. Técnicas de intervención. Director: Ignacio Valverde Espinosa.
- Estudio y aplicación de geopolímeros en la conservación del patrimonio arquitectónico. Directores: Carlos Rodríguez Navarro; Ignacio Valverde Espinosa.
- Adecuación de la tierra para ser puesta en obra mediante la técnica de proyección. "Tierra Proyectada". Director: Ignacio Valverde Espinosa.
- Profundización del diagnóstico sobre la situación ambiental del entorno de la Ría de Huelva. Caracterización geotécnica del subsuelo en la zona de vertidos de residuos de fosfoyesos. Director: Ignacio Valverde Espinosa.
- La historiografía de la arquitectura del romanticismo español. Director: Juan Calatrava Escobar.

Tesis doctorales leídas: 2

Proyectos de innovación docente:

- Una plataforma software para la estimación de costes de proyectos de ingeniería. Responsable: Francisco Velasco Anguita.
- Aplicación de nuevas tecnologías a la docencia de la asignatura de Organización, Programación y Control de Obras. Responsable: María Dolores Martínez Aires.

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Arquitectura Técnica

- Arquitectura
- Bellas Artes

Derecho Administrativo

Áreas de conocimiento: Derecho Administrativo

Director: Rafael Barranco Vela

Secretaria: Francisco Luis López Bustos

Página web: www.ugr.es/departamentos.htm

Profesorado: E: 1 / CEU: 1 / PTU: 11 / PTEU: 1 / A: 19

Grupos de investigación:

- Derecho y bienestar social. Investigador principal: Rafael Barranco Vela.

Programas de doctorado:

- Intervención Administrativa en el Ámbito Económico y Social. Coordinador: Educaro Roca Roca.

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Arquitectura Técnica
- Diplomado en Biblioteconomía y Documentación..
- Diplomado en Educación Social
- Diplomado en Estadística
- Diplomado en Gestión y Administración Pública
- Diplomado en Óptica y Optometría
- Diplomado en Relaciones Laborales
- Diplomado en Trabajo Social
- Diplomado en Turismo
- Ingeniería Superior de Caminos, Canales y Puertos
- Licenciado en Ciencias Ambientales
- Licenciado en Ciencias de la Actividad física y el Deporte
- Licenciado en Ciencias del Trabajo
- Licenciado en Derecho
- Licenciado en Documentación
- Licenciado en Economía
- Licenciado en Pedagogía
- Licenciatura en CC. Políticas y Sociología (esp. Políticas)

Derecho Civil

Áreas de conocimiento: Derecho Civil.

Director: Juan Miguel Ossorio Serrano

Secretaria: María del Carmen García Garmica

Página web: www.ugr.es/%7Edpto_dc/

Profesorado: CU: 6 / PTU: 20 / PA: 9 / PTEU: 2 / E: 1 / Otros: 2

Grupos de Investigación:

- Departamento de Derecho Civil. Responsable: Javier Sánchez Calero
- Persona familia y menores. Responsable: Julia Ruiz-Rico Ruiz-Morón
- Nuevas orientaciones del Derecho Privado Patrimonial. Responsable: Antonio Ortiz Vallejo

Programas de doctorado:

- Modernas orientaciones legislativas en el Derecho Civil español" (2004/2006).

Títulos propios:

- Curso de Experto Universitario en Derecho del consumo y defensa del consumidor. Coords.: Guillermo Orozco Pardo, Javier Torres Cardona.
- Curso de Experto Universitario en mediación familiar. Coords.: Julia Ruiz-Rico y Ruiz Morón, Guillermo Orozco Pardo.

Titulaciones en las que el Departamento imparte docencia:

- Diplomatura en Biblioteconomía y Documentación
- Licenciatura en Documentación:
- Diplomatura en Óptica y Optometría
- Licenciatura en Ciencias Ambientales-
- Diplomatura en Relaciones Laborales
- Diplomatura en Ciencias Empresariales
- Licenciatura en Economía
- Licenciatura en Administración y Dirección de Empresas:
- Diplomatura en Turismo
- Licenciatura en Derecho
- Licenciado en Derecho y Administración y Dirección de Empresas
- Licenciado en Derecho y Ciencias Políticas y de la Administración
- Licenciado en Traducción e Interpretación
- Arquitectura
- Ingeniería Informática
- Diplomatura en Trabajo Social
- Diplomatura en Ciencias Empresariales (Ceuta)
- Diplomatura en Ciencias Empresariales (Melilla)-
- Diplomatura en Gestión y Administración Pública-
- Diplomatura en Relaciones Laborales (Melilla)

Derecho Constitucional**Áreas de conocimiento:** Derecho Constitucional**Director:** Francisco Balaguer Callejón**Secretario:** Enrique Guillén López**Página web:** www.ugr.es/local/pwdconst**Profesorado:** CU: 2 / PTU: 10 / CEU: 1 / PTI: 1 / A: 5 / AY: 1**Grupos de investigación:**

- Andalucía, la Unión Europea y el Estado social. Investigador Principal: Francisco Balaguer Callejón.

Proyectos de investigación:

- El proceso de constitucionalización de la Unión Europea. Investigador Principal: Francisco Balaguer Callejón.

Tesis doctorales leídas: 2

Programas de doctorado:

- Derecho constitucional común europeo: jurisprudencia y doctrina.

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Diplomado en Gestión y Administración Pública
- Diplomado en Relaciones Laborales
- Diplomado en Trabajo Social
- Licenciado en Administración y Dirección de Empresas y Derecho
- Licenciado en Ciencias Políticas y Derecho
- Licenciado en Derecho
- Licenciado en CC. Políticas y Sociología (Esp. Políticas)
- Licenciado en Traducción e Interpretación

Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social

Áreas de conocimiento: Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social.

Director: José Luis Monereo Pérez

Secretaria: María Dolores García Valverde.

Página web: <http://www.ugr.es/deretrab>

Profesorado: CU: 3 / PTU: 9 / PTEU: 4 / A: 18 Ayudante no doctor: 1

Grupos de investigación:

- Derecho del trabajo, Relaciones Laborales y Seguridad Social. Director: José Vida Soria.

Proyectos de investigación:

- Proyecto de Investigación I+D. Investigador principal: José Vida Soria.

Títulos propios:

- Máster sobre prevención de riesgos laborales (Melilla).
- Máster europeo de Ciencias del Trabajo. Director: Francisco J. Prados de Reyes.

Programas de doctorado:

- Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social.

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Diplomado en Ciencias Empresariales
- Diplomado en Ciencias Empresariales (Melilla)
- Diplomado en Gestión y Administración pública
- Diplomado en Relaciones Laborales
- Diplomado en Relaciones Laborales (Melilla)
- Diplomado en Trabajo Social
- Diplomado en Turismo
- Licenciado en Administración y Dirección de empresas
- Licenciado en Ciencias del Trabajo
- Licenciatura en CC. Políticas y Sociología (esp. Políticas)
- Licenciatura en Derecho

Derecho Financiero y Tributario

Áreas de conocimiento: Derecho Financiero y Tributario

Director: Ernesto Eseverri Martínez

Secretario: Manuel Pérez Lara

Profesorado: CU: 4 / PTU: 12 / PTEU: 2 / A: 7 / Becarios de investigación: 6

Grupos de investigación:

- Investigación y estudio del Derecho Financiero y Tributario. Investigador principal: José Antonio Sánchez Galiana.

Proyectos de investigación:

- Aspectos jurídicos de "internet" y del "comercio electrónico". Investigador principal: Ernesto Eseverri Martínez.
- Principio de extrafiscalidad: Tributos autonómicos y fiscalidad medioambiental. Investigador principal: José Antonio Sánchez Galiana.
- Principio de extrafiscalidad: Beneficios fiscales en el marco de la imposición directa (familia, vivienda, discapacidad, Pymes...). Investigador principal: Juan Herrero Madariaga.

Tesis doctorales leídas: 3

Programas de doctorado:

- La política fiscal del Estado a través de incentivos fiscales.

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia

- Licenciatura en Derecho
- Licenciatura en Administración y Dirección de Empresas
- Licenciatura en Economía
- Licenciatura en Ciencias Ambientales
- Licenciado en Administración y Dirección de Empresas y Derecho
- Diplomatura en Ciencias Empresariales
- Diplomatura en Relaciones Laborales
- Diplomatura en Turismo
- Diplomatura en Ciencias Empresariales (Melilla)
- Diplomatura en Gestión y Administración Pública (Melilla)
- Diplomatura en Relaciones Laborales (Melilla)
- Diplomatura en Ciencias Empresariales (Ceuta)

Derecho Internacional Privado e Historia del Derecho

Áreas de conocimiento: Derecho Internacional Privado. Historia del Derecho y de las Instituciones.

Director: Sixto Alfonso Sánchez Lorenzo

Secretario: Francisco Ramos Bossini

Profesorado: E: 1 / CU: 2 / PTU: 9 / A: 6

Grupos de investigación:

- Comunidad Europea. Derecho internacional privado (Área Derecho internacional privado)
- Investigadores de Historia del Derecho (Área de Historia del Derecho)

Proyectos de investigación:

- Derecho privado europeo (Área Derecho internacional privado)

Programas de doctorado:

- El Derecho contractual: perspectiva comparada e internacional
- Problemática actual del Derecho de Familia.
- Experto universitario en Derecho de extranjería (3ª edición).

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Diplomado en Relaciones Laborales
- Diplomado en Turismo
- Licenciado en Traducción e Interpretación
- Licenciatura en Derecho
- Diplomado en Relaciones Laborales
- Licenciado en Administración y Dirección de Empresas y Derecho
- Licenciado en Derecho
- Licenciado en Ciencias Políticas y Sociología

Derecho Internacional Público y Relaciones Internacionales

Áreas de conocimiento: Derecho Internacional Público y Relaciones Internacionales. Derecho Comunitario.

Director: Diego Javier Liñán Nogueras

Secretaria: Carmen López-Jurado Romero de la Cruz

Página web: www.ugr.es/local/deintpub/

Profesorado: CU 2/PTU:6/ A:7

Grupos de investigación:

- Estudios jurídicos internacionales y europeos. Investigador responsable: Diego J. Liñán Nogueras.

Proyectos de investigación:

- Consecuencias jurídicas de la globalización sobre las relaciones exteriores de la Unión Europea. Investigador responsable: Diego J. Liñán Nogueras.
- BJU2001-3014. Investigador Responsable: Diego Liñán Nogueras

Proyectos de innovación docente:

- Aplicación de técnicas audiovisuales a la enseñanza del Derecho Comunitario Europeo. Responsable: Diego J. Liñán Nogueras.
- El Derecho comunitario del medio ambiente en una perspectivas nacional/European environmental law in a national perspective. Responsables: Ari Ekroos (Universidad de Helsinki) y Diego J. Liñán Nogueras.
- Aplicación de medios audiovisuales e informáticos a la enseñanza de las relaciones internacionales. Responsable: Rossana González González.

- Proyectos de innovación en tutorías: Orientación tutorizada en asignaturas extinguidas. Responsable: D. J. Liñán Noguera.

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Diplomado en Relaciones Laborales
- Licenciatura en Ciencias Ambientales
- Licenciatura en Ciencias del Trabajo
- Licenciatura en Derecho (Plan 2000)
- Licenciatura en Traducción e Interpretación
- Licenciatura en CC. Políticas y Sociología (esp. Políticas)
- Licenciatura en CC. Políticas y Sociología (esp. Sociología)
- Licenciatura en Derecho y Administración y Dirección de Empresas.

Derecho Mercantil y Derecho Romano

Áreas de conocimiento: Derecho Mercantil, Derecho Romano

Director: Fernando Valenzuela Garach

Secretario: José Luis Pérez-Serrabona González

Página web: www.ugr.es/%7Edmeroma

Profesorado: CU: 3 / PTU: 8 / PTEU: 2 / A: 15

Grupos de investigación:

- Leyes municipales romanas en Andalucía. Director: Fermín Camacho Evangelista

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Licenciatura en Derecho
- Licenciado en Administración y Dirección de Empresas y Derecho
- Licenciado en Ciencias Políticas y Derecho

Derecho Penal

Áreas de conocimiento: Derecho Penal

Director : Lorenzo Morillas Cueva

Secretario: José María Suárez López

Profesorado: CU: 3 / PTU: 13/ A: 4

Grupos de investigación:

- Profesores de Derecho Penal de la Universidad de Granada. Director: Lorenzo Morillas Cueva.

Proyectos de investigación:

- Delitos contra la seguridad del Tráfico: Análisis dogmático, criminológico y político criminal. Investigador principal: Lorenzo Morillas Cueva.
- La prevención de la delincuencia. Un análisis comparativo del sistema penal en España y Chile. Investigador principal: Lorenzo Morillas Cueva.

Tesis doctorales leídas: 3

Proyectos de Innovación Docente:

- Plataforma de prácticas virtuales de Derecho penal. Responsable del Proyecto: Dr. Lorenzo Morillas

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Diplomado en Trabajo social
- Licenciado en Administración y Dirección de Empresas y Derecho
- Licenciado en Ciencias Ambientales
- Licenciado en Ciencias del Trabajo
- Licenciado en Derecho

Derecho Procesal y Derecho Eclesiástico del Estado

Áreas de conocimiento: Derecho Procesal. Derecho Eclesiástico

Director : Fernando González Montes

Secretaria: María Álvarez-Manzaneda Roldán.

Página web: www.ugr.es

Profesorado: CU: 2 / PTU: 13 / A: 11

Grupos de investigación:

- Investigadores de Derecho procesal. Investigador principal: Tomás Muñoz Rojas.
- Libertad religiosa y de conciencia en el Derecho español y en el Derecho comparado. Director: Javier Martínez-Torrón.
- Líneas de influencia del Derecho Romano sobre instrumentación patrimonial. Director: Ramón Herrera Bravo.

Tesis doctorales leídas:1

Programas de doctorado:

- Justicia, proceso y derechos humanos.

Títulos propios:

- Criminología

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Licenciado en Derecho
- Diplomado en Relaciones Laborales
- Licenciado en Administración y Dirección de Empresas y Derecho
- Licenciado en Traducción e Interpretación
- Licenciatura en Derecho

Dibujo

Áreas de Conocimiento: Dibujo

Director: Manuel Vélez Cea

Secretario: Sergio García Sánchez

Profesorado: PTU: 18 / CEU: 3 / PA: 4 / AY: 1 / Otros: 2

Grupos de investigación:

- 30GI320000. Juan Carlos Ramos Guadix.

- 3062090000. Fernando Hernández Rojo.
- 30G3760000. Manuel Vélez Cea.
- 30G4560000. Isidro López-Aparicio Pérez.
- 30G54500003. Jesús Pertíñez López.

Proyectos de investigación:

- 30PI277000. Jesús Pertíñez López
- 30PI339000. Manuel Vélez Cea
- 30P2835000. Inmaculada López Vílchez
- 30PI000120. José Miguel Fuentes
- 30PI000820. M^a Carmen Hidalgo Rodríguez
- 30PI000630. Isidro López-Aparicio Pérez
- 30PI339000. Jesús Pertíñez López
- 30PP004700. Juan Beltrán Chica (Proyecto Plan Propio)
- 30PO658900. Asunción Jódar Miñarro

Tesis doctorales leídas: 1

Proyecto de innovación docente:

- Nuevas Tecnologías aplicadas a la enseñanza de la anatomía artística. Manuel Vélez Cea
- Proyecto de innovación científica Instituto Carlos I de Física teórica y computacional (contrato OTRI). José Miguel Fuentes Martín

Programas de doctorado:

- Dibujo, Diseño y nuevas tecnologías
- Investigación en la creación artística: teoría, técnicas y restauración

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia

- Licenciado en Bellas Artes
- Maestro Especialidad de audición y Lenguaje (Melilla)
- Maestro Especialidad de educación infantil (Melilla)
- Título propio en conservación /restauración de bienes culturales muebles

Didáctica de la Expresión Musical, Plástica y Corporal

Áreas de conocimiento: Didáctica de la Expresión Musical, Didáctica de la Expresión Plástica y Didáctica de la Expresión Corporal.

Director: Luis Ruiz Rodriguez

Secretario: Jose Luis Aróstegui Plaza

Página web: www.ugr.es/local/demuplac/

Profesorado: CU: 1 / PTU: 17 / CEU: 4 / PTEU: 16 / A: 16 / Otros: 4

Grupos de investigación:

- Desarrollo educativo de las Didácticas en la Comunidad andaluza (D.e.di.c.a.).
- Diseño, desarrollo e innovación curricular en el área de Didáctica de la Educación Física.
- Metodología educativa para la etapa de Educación Infantil.
- La formación del profesor como mediador del conocimiento.

Tesis doctorales leídas: 3

Proyectos de innovación docente:

- Una innovación en el prácticum-MII de la especialidad de Educación Física: Diseño y elaboración de un material de apoyo en formato cd-rom. Responsable: Cipriano Romero Cerezo.
- El aprendizaje cooperativo en la formación musical del profesorado en Educación Infantil. Responsable: Carmen Martín Moreno.
- Mejora de la calidad docente desde la reflexión sobre los modelos de enseñanza utilizados en el aula universitaria. Responsable: Enrique Rivera García.
- Coro de la Facultad de Ciencias de la Educación. Coordinador: José Palomares Moral

Programas de doctorado:

- Educación artística: Aprendizaje y enseñanza de las artes visuales.
- Innovaciones científico-didácticas en el ámbito de la Educación Física y Educación Musical.
- Evolución humana. Bases de la Antropología física.
- Fundamentos del curriculum y formación del profesorado en las áreas de educación primaria y secundaria.
- Investigación en educación física en contextos formales y no formales.
- La investigación en el alto rendimiento deportivo para impartir en el Campus de Melilla.
- Tendencias y aplicaciones de la investigación educativa para impartir en el Campus de Melilla.
- Educación Musical: una perspectiva multidisciplinar para impartir en el Campus de Melilla.

Títulos propios:

- Experto universitario en actividades físicas en la naturaleza (2ª edición).

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Licenciado en Pedagogía
- Licenciado en Psicopedagogía
- Licenciado en Historia y Ciencias de la Música
- Licenciado en Bellas Artes
- Maestro especialidad de Audición y Lenguaje
- Maestro especialidad de Educación Especial
- Maestro especialidad de Educación Musical
- Maestro especialidad de Educación Primaria
- Maestro especialidad Educación Física
- Maestro especialidad de Lengua Extranjera
- Maestro especialidad de Educación Infantil
- Maestro especialidad de Audición y Lenguaje (Ceuta)
- Maestro especialidad de Audición y Lenguaje (Melilla)
- Maestro especialidad de Educación Especial (Ceuta)
- Maestro especialidad de Educación Especial (Melilla)
- Maestro especialidad de Educación Física (Melilla)
- Maestro especialidad de Educación Infantil (Melilla)
- Maestro especialidad de Educación Musical (Ceuta)
- Maestro especialidad de Educación Musical (Melilla)
- Maestro especialidad Educación Física (Ceuta)
- Maestro especialidad Educación Infantil (Ceuta)

Didáctica de la Lengua y la Literatura

Áreas de conocimiento: Didáctica de la Lengua y la Literatura

Directora: Catalina González Las

Secretaria: Brigitte Urbano Marchi

Página web: www.ugr.es/local/didlen

Profesorado: PTU: 1 / CU: 1 / CEU: 8 / PTEU: 9 / A: 12 / Otros: 6

Grupos de investigación:

- Lexicografía Infantil. Director: Antonio Romero López.
- Didáctica de la Lengua y la Literatura. Director: Catalina González Las

Tesis doctorales leídas: 2

Programas de doctorado:

- Modelos de enseñanza-aprendizaje y desarrollo de las instituciones educativas, campus de Ceuta.
- Didáctica de la lengua y la literatura.
- Tendencias y aplicaciones de la investigación educativa, campus de Melilla.
- Didáctica de la lengua y la literatura y educación social: fundamentos y metodología.

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Licenciado en Pedagogía
- Licenciado en Psicopedagogía
- Maestro especialidad de Audición y Lenguaje
- Maestro especialidad de Educación Especial
- Maestro especialidad de Educación Musical
- Maestro especialidad de Educación Primaria
- Maestro especialidad Educación Física
- Maestro especialidad de Lengua Extranjera
- Maestro especialidad de Audición y Lenguaje (Ceuta)
- Maestro especialidad de Audición y Lenguaje (Melilla)
- Maestro especialidad de Educación Especial (Ceuta)
- Maestro especialidad de Educación Especial (Melilla)
- Maestro especialidad de Educación Física (Melilla)
- Maestro especialidad de Educación Infantil (Melilla)
- Maestro especialidad de Educación Primaria (Ceuta)
- Maestro especialidad de Educación Primaria (Melilla)
- Maestro especialidad de Lengua Extranjera (Ceuta)
- Maestro especialidad de Lengua Extranjera (Melilla)
- Maestro especialidad Educación Física (Ceuta)
- Maestro especialidad Educación Infantil (Ceuta)
- Maestro especialidad de Educación Infantil
- Maestro especialidad de Educación Social

Didáctica de la Matemática

Áreas de conocimiento: Didáctica de la Matemática.

Directora: Encarnación Castro Martínez

Secretario: Francisco Fernández García

Página web: www.ugr.es/local/dpto_did/

Profesorado: CU:2 / PTU:11 / CEU: 3 / PTEU: 2 / AY: 1

Grupos de investigación:

- Teoría de la Educación Matemática y Educación Estadística. Directora: Carmen Batanero Bernabeu.
- Didáctica de la Matemática: Pensamiento numérico. Director: Luis Rico Romero.
- Etnomatemáticas, formación de profesores, y didácticas. Directora: M^a Luisa Oliveras Contreras.
- Aprendizaje y enseñanza de la Estadística. Directora: Angustias Vallecillos Jiménez.

Proyectos de investigación:

- Sviluppo professionale e autovalutazione nella scuola che apprende: il cas della matematica. VALMAT. Investigador responsable: Juan Díaz Godino en el equipo español; Silvana Mosca (coordinación europea)
- Research on statistical thinking and meaning of statistical concepts in technologically supported learning environments. Investigador principal: Carmen Batanero Bernabeu y Rolf Biehler.
- Uso de las tecnologías de la información y las comunicaciones en la formación matemática y didáctica de los maestros. Investigador principal: Juan Díaz Godino
- Indicadores de calidad para la formación inicial de profesores de matemáticas de secundaria. Director: L. Rico
- Metaanálisis de las investigaciones sobre razonamiento probabilístico e implicaciones para la formación de profesores. Directora: Carmen Batanero Bernabeu.
- Análisis de aprendizajes en estadística inferencial mediante la resolución de problemas en el nivel universitario. Directora: Angustias Vallecillos Jiménez.
- Representaciones y resolución de problemas en educación matemática. Investigador principal: Enrique Castro Martínez

Tesis doctorales leídas: 2

Proyectos de innovación docente:

- Plan de mejora y evaluación del prácticum. Responsable: José Gutiérrez Pérez.
- Potenciación de la dimensión práctica de la formación de profesores de primaria en educación matemática. Responsable: Isidoro Segovia Alex.
- Integración de la dimensión práctica en la formación de maestros en educación matemática. Responsable: Pablo Flores Martínez

Programas de doctorado:

- Interdepartamental: Fundamentos del curriculum y formación del profesorado en las áreas de educación primaria y secundaria.
- Didáctica de la Matemática.

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Licenciado en Ciencias y Técnicas Estadísticas
- Licenciado en Pedagogía
- Licenciado en Psicopedagogía
- Licenciatura en Ciencias Matemáticas
- Maestro especialidad de Educación Especial
- Maestro especialidad de Educación Musical

- Maestro especialidad de Educación Primaria
- Maestro especialidad Educación Física
- Maestro especialidad de Lengua Extranjera
- Maestro especialidad de Educación Especial (Ceuta)
- Maestro especialidad de Educación Infantil (Melilla)
- Maestro especialidad de Educación Musical (Ceuta)
- Maestro especialidad de Educación Musical (Melilla)
- Maestro especialidad de Educación Primaria (Ceuta)
- Maestro especialidad de Educación Primaria (Melilla)
- Maestro especialidad de Lengua Extranjera (Melilla)
- Maestro especialidad Educación Física (Ceuta)
- Maestro especialidad Educación Infantil (Ceuta)
- Maestro especialidad de Educación Infantil

Didáctica de las Ciencias Experimentales

Áreas de conocimiento: Didáctica de las Ciencias Experimentales

Director: José Antonio Naranjo Rodríguez

Secretario: Francisco González García

Página web: www.ugr.es/~diccexp/

Profesorado: CU: 2 / CEU: 4 / PTU: 6 / A: 1

Grupos de investigación:

- Didáctica de las Ciencias de la naturaleza aplicada al desarrollo sostenible. Director: Esteban de Manuel Torres.
- Didáctica de las Ciencias experimentales. Director: Agustín Cervantes Madrid.
- Educación medioambiental y del consumidor. Director: F. Javier Perales Palacios.

Proyectos de investigación: 4

Tesis doctorales leídas: 3

Proyectos de innovación docente: 3

Programas de doctorado:

- Innovación curricular y orientación educativa para impartir en el Campus de Ceuta.
- Didáctica de las ciencias experimentales. (Interuniversitario)
- Nutrición humana.
- Fundamentos del curriculum y formación del profesorado en las áreas de Educación primaria y secundaria.
- Doctorado interuniversitario en Educación ambiental.
- Doctorado cooperativo "Enseñanza de las Ciencias y la Tecnología", a impartir en Mendoza (Argentina)

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Licenciado en Pedagogía
- Licenciado en Psicopedagogía
- Licenciado en Traducción e Interpretación
- Diplomado en Nutrición y Dietética Humana
- Maestro especialidad de Audición y Lenguaje

- Maestro especialidad Educación Física
- Maestro especialidad de Educación Infantil
- Maestro especialidad de Educación Musical
- Maestro especialidad de Educación Primaria
- Maestro especialidad de Lengua Extranjera
- Maestro especialidad de Audición y Lenguaje (Ceuta)
- Maestro especialidad Educación Física (Ceuta)
- Maestro especialidad Educación Infantil (Ceuta)
- Maestro especialidad de Educación Musical (Ceuta)
- Maestro especialidad de Educación Primaria (Ceuta)
- Maestro especialidad de Educación Física (Melilla)
- Maestro especialidad de Educación Infantil (Melilla)
- Maestro especialidad de Educación Primaria (Melilla)
- Maestro especialidad de Lengua Extranjera (Melilla)
- Licenciado en Ciencias Químicas
- Licenciado en Ciencias Físicas
- Licenciado en Ciencias Geológicas
- Licenciado en Bioquímica
- Licenciado en Ciencias Ambientales
- Licenciado en Ciencias Biológicas

Didáctica de las Ciencias Sociales

Áreas de conocimiento: Didáctica de las Ciencias Sociales.

Directora: María F. Guzmán Pérez

Secretario: Federico Rodríguez Ratia

Profesorado: CU: 1 / CEU: 3 / PTEU: 4 / A: 6 / Otros: 1

Grupos de investigación:

- Didáctica de las Ciencias sociales. Responsable: María F. Guzmán Pérez.
- Meridiano. Responsable: Antonio Luis García Ruiz.

Proyectos de innovación docente:

- Proyecto de innovación docente para la mejora de la calidad de la enseñanza de la Geografía y de la Historia, a partir de la observación. Responsable: Antonio Luis García Ruiz.

Programas de doctorado:

- Innovación curricular y orientación educativa (para impartir en el Campus de Ceuta)
- Fundamentos del curriculum y formación del profesorado en las áreas de educación primaria y secundaria.

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Licenciado en Pedagogía
- Licenciado en Psicopedagogía
- Maestro especialidad de Educación Musical
- Maestro especialidad de Educación Primaria

- Maestro especialidad Educación Física
- Maestro especialidad de Lengua Extranjera
- Maestro especialidad de Educación Especial (Melilla)
- Maestro especialidad de Educación Física (Melilla)
- Maestro especialidad de Educación Infantil (Melilla)
- Maestro especialidad de Educación Musical (Ceuta)
- Maestro especialidad de Educación Musical (Melilla)
- Maestro especialidad de Educación Primaria (Ceuta)
- Maestro especialidad de Educación Primaria (Melilla)
- Maestro especialidad de Lengua Extranjera (Melilla)
- Maestro especialidad Educación Física (Ceuta)
- Maestro especialidad Educación Infantil (Ceuta)
- Maestro especialidad de Educación Infantil

Didáctica y Organización Escolar

Áreas de Conocimiento: Didáctica y Organización Escolar.

Director: Eudaldo Corchón Álvarez

Secretario: Cesar Torres Martín

Página web: www.ugr.es/~didacoe/Grupos.htm

Profesorado: CU: 4 / PTU: 15 / CEU: 7 / PTEU: 1 / A: 20

Grupos de investigación:

- Análisis de la realidad educativa andaluza (A.R.E.A.) Investigador principal: Manuel Lorenzo Delgado
- Investigación del curriculum y formación del profesorado. Investigador principal: Juan B. Martínez Rodríguez.
- Ed.invest-granada. Investigador principal: Francisco Salvador Mata.
- Formación del profesorado centrada en la escuela. Investigador principal: Manuel Fernández Cruz.
- Estrategias para el desarrollo de personas con síndrome de Down. "Epsido". Investigador principal: Antonio Miñán Espigares.

Proyectos de investigación:

- Recursos de paz en los centros de investigación andaluces.
- Sistema de monitoreo y evaluación externa.
- Análisis y propuesta de mejora de las Escuelas-Hogar y Residencias de estudiantes (de secundaria) en la Comunidad Autónoma Andaluza.
- Posibilidades de mejora de la calidad en la escuela rural andaluza (CPRS) como comunidades virtuales inclusivas.
- Evaluación de la expresión escrita de alumnos con necesidades educativas especiales y diseño de un programa de intervención educativa. Investigador principal: Francisco Salvador Mata.
- La crisis de identidad profesional del profesorado de Secundaria. Su reconstrucción en tiempos de cambio. Investigador principal: Antonio Bolívar Botia.
- El liderazgo de la dirección como factor de calidad educativa en un contexto multicultural. Su determinación mediante la evaluación basada en el modelo europeo de excelencia adaptado a los centros educativo
- Factores cognitivo-motivacionales, rendimiento escolar y clima social del aula en alumnos con desventaja sociocultural.

Desarrollo de programas de intervención psicoeducativa en contextos multiculturales. Miembro participante: Sebastián Sánchez Fernández.

Tesis doctorales leídas: 12

Proyectos de innovación docente:

- Plan de mejora y evaluación del prácticum. Responsable: José Gutiérrez Pérez.
- Plan de Mejora y Evaluación del Prácticum de la Licenciatura de Psicopedagogía de Psicopedagogía en Melilla. Miembro participante: Profa. Fernández Bartolomé.
- Elaboración de vídeos didácticos como soporte para el estudio de los centros didácticos. Responsable: Manuel Lorenzo Delgado.
- Confección de guías de trabajo autónomo en soporte papel e informático como base de una metodología activa para el desarrollo del Certificado de Aptitud Pedagógica. Responsable: Manuel Lorenzo Delgado.
- El aprendizaje cooperativo en la formación musical del profesorado en educación infantil. Responsable: Carmen Martín Moreno.
- Mejora de la calidad docente desde la reflexión sobre los modelos de enseñanza utilizados en el aula universitaria. Responsable: Enrique Rivera García.
- Aprendizaje basado en proyectos usando un modelo multimedia. Responsable: Javier Calvo de Mora.
- Proyecto de Formación del Profesorado Andaluz, promovido por la U.C.U.A. Responsable: Juan Bautista Martínez Rodríguez . Coordinadora: Cristina Moral Santaella.

Programas de doctorado:

- Curriculum profesorado e instituciones educativas.
- Fundamento del Curriculum y Formación del Profesorado en las Áreas de Educación Primaria y Secundaria.
- Investigación e intervención educativa en el ámbito socio-comunitario.
- La educación: problemas y soluciones psicoeducativas
- Participación en el Programa «Tendencias y aplicaciones de la investigación educativa». Campus de Melilla
- Participación en el Programa “Desigualdades e intervención social”, de la Universidad Pablo de Olavide de Sevilla.

Títulos propios:

- Máster / Experto universitario en atención multidisciplinar a personas con síndrome de Down.
- Experto universitario en programación, desarrollo y evaluación de la educación abierta a distancia con nuevas tecnologías.

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Diplomado en educación Social
- Diplomado en Logopedia
- Licenciado en Pedagogía
- Licenciado en Psicopedagogía
- Maestro especialidad de Audición y Lenguaje
- Maestro especialidad de Educación Especial
- Maestro especialidad de Educación Musical
- Maestro especialidad de Educación Primaria
- Maestro especialidad de Educación Física
- Maestro especialidad de Lengua Extranjera
- Maestro especialidad de Audición y Lenguaje(Ceuta)
- Maestro especialidad de Educación Especial(Ceuta)
- Maestro especialidad de Educación Especial(Melilla)
- Maestro especialidad de Educación Física(Melilla)

- Maestro especialidad de Educación Infantil (Melilla)
- Maestro especialidad de Educación Primaria (Ceuta)
- Maestro especialidad de Lengua Extranjera (Ceuta)
- Maestro especialidad de Educación Física (Ceuta)
- Maestro especialidad de Educación Infantil

Economía Aplicada

Áreas de conocimiento: Economía Aplicada

Director: Juan de Dios Jiménez Aguilera

Secretario: Juan Delgado Alaminos

Página web: <http://www.ugr.es/local/ecoapli>

Profesorado: CU:4 / PTU: 23/ CEU: 2/ PTEU: 3/ A: 17/ P. Colaborador: 2

Grupos de investigación:

- Economía Política, Historia e Instituciones Económicas. Director: Francisco Javier Sáez Fernández
- Economía Pública y Globalización. Director: Juan de Dios Jiménez Aguilera
- Estudios Económicos Avanzados Economía Aplicada. Director: Miguel González Moreno
- Unión Europea. Director: Eduardo Cuenca García

Proyectos de investigación:

- Mecanismos de coordinación y solidaridad en el actual modelo de financiación autonómica del sistema nacional de salud. Investigador principal: Juan de Dios Jiménez Aguilera.
- El papel del stock de capital en la mejora de la eficiencia y la productividad de la economía andaluza. Investigador principal: Jose Antonio Camacho Ballesta.
- Relaciones comerciales entre Andalucía y Marruecos 1986-1999. Investigador principal: Eduardo Cuenca García

Tesis doctorales leídas: 3

Proyectos de innovación docente:

- Potenciación del trabajo colectivo mediante la realización de prácticas usando las nuevas tecnologías. Responsable: José Sánchez Campillo
- Programación de prácticas coordinadas en economía mundial a través de las NTIC. Responsable: Maria del Mar Holgado Molina
- Evaluación continua a través de Internet. Responsable: Balbino Uribe Raya

Programas de doctorado:

- Economía, gestión y control de entidades y políticas públicas

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Diplomado en Ciencias Empresariales
- Diplomado en Ciencias Empresariales (Ceuta)
- Diplomado en Ciencias Empresariales (Melilla)
- Diplomado en Estadística
- Diplomado en Gestión y Administración Pública (Melilla)
- Diplomado en Relaciones Laborales
- Diplomado en Relaciones Laborales (Melilla)
- Diplomado en Trabajo Social

- Diplomado en Turismos
- Ingeniero Químico
- Licenciado en Administración y Dirección de Empresas
- Licenciado en Administración y Dirección de Empresas y Derecho
- Licenciado en Ciencias Ambientales
- Licenciado en Ciencias del Trabajo
- Licenciado en Ciencias Políticas y de la Administración
- Licenciado en Ciencias y Técnicas Estadísticas
- Licenciado en Derecho
- Licenciado en Economía
- Licenciado en Investigación y Técnicas de mercado
- Licenciado en Pedagogía
- Licenciado en Sociología
- Licenciado en Traducción e Interpretación
- Licenciado en Ciencias Políticas y Sociología (Esp. Políticas)

Economía Financiera y Contabilidad

Áreas de conocimiento: Economía Financiera y Contabilidad

Directora: Isabel Roman Martínez

Secretaria: Pilar Ibarondo Davila

Página Web: www.ugr.es/local/efinanci

Profesorado: CU: 2 / PTU: 10 / CEU: 3 / PTEU: 5 / A: 28 / Otros: 1

Tesis doctorales leídas: 2

Grupos de investigación:

- Información contable para la gestión. Director: Lázaro Rodríguez Ariza.
- Financiación, gestión y control de organizaciones. Director: Antonio M. López Hernández.

Proyectos de investigación:

- Modelización de las características y comportamiento de las empresas insolventes. Responsable: Isabel Román Martínez

Proyectos de innovación docente:

- Diseño y Aplicación de una plataforma virtual en la docencia de las finanzas y gestión empresarial. Responsable: Salvador Rayo Canton.
- Aplicación de las nuevas tecnologías en la enseñanza de las finanzas empresariales. Responsable: Salvador Rayo Cantón.
- Matemáticas Financieras en la Red. Responsable: José Frias Aceituno.

Programas de doctorado:

- Economía, gestión y control de entidades y políticas públicas.
- Técnicas avanzadas de planificación, gestión y control financiero y comercial.
- Técnicas avanzadas en gestión empresarial

Títulos propios:

- Experto universitario en gestión de empresas cooperativas (4ª edición).
- Master en Dirección Bancaria y Finanzas (3ª edición).

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Diplomado en Ciencias Empresariales
- Diplomado en Ciencias Empresariales (Ceuta)
- Diplomado en Ciencias Empresariales (Melilla)
- Diplomado en Gestión y Administración Pública (Melilla)
- Diplomado en Relaciones Laborales
- Diplomado en Relaciones Laborales (Melilla)
- Diplomado en Turismo
- Ingeniero Técnico en Informática de Gestión
- Licenciado en Administración y Dirección de Empresas y Derecho
- Licenciado en Administración y Dirección de Empresas
- Licenciado en Economía
- Licenciatura en CC. Políticas y Sociología (Esp. Políticas)
- Licenciatura en Ciencias del Trabajo

Edafología y Química Agrícola

Áreas de conocimiento: Edafología y Química Agrícola.

Director: Carlos F. Dorronsoro Fernández

Secretaria: Inmaculada Saura Vilchez

Página web: <http://edafologia.ugr.es>

Profesorado: CU: 3 / PTU: 12

Grupos de investigación:

- Edafología y Ordenación del Territorio. Director: José Aguilar Ruiz.
- Formación y degradación de suelos. Director: Carlos F. Dorronsoro Fernández.
- Ciencias del suelo y geofarmacia. Director: Rafael Delgado Calvo-Flores

Proyectos de investigación:

- Contaminación residual, biodisponibilidad y potencial toxicidad de los Suelos cinco años después del vertido de la mina de Aznalcóllar. Investigador responsable: Mariano Simón Torres.
- Transformaciones de las propiedades y constituyentes del suelo y migración de elementos traza en suelos carbonatados contaminados por un vertido minero. Investigador responsable: Carlos Fernando Dorronsoro Fernández.
- Mecanismo de biomineralización bacteriano de carbonatos en suelos. Investigador Responsable: Jesús Párraga Martínez.
- Cubiertas vegetales en suelos de olivar, control de erosión y contaminación, evolución de propiedades físicas, químicas y biológicas. Investigador responsable: Juan Castro Rodríguez.
- El color como estimador de la calidad del suelo en áreas mediterráneas. Investigador Principal: Manuel Sánchez Marañón.

Tesis doctorales leídas: 3

Proyectos de innovación docente:

- EVASOL. Programa multimedia interactivo para el autoaprendizaje de evaluación de suelos.

Programas de doctorado:

- Biología Ambiental
- Ciencias y Tecnología del Medio Ambiente

- Desarrollo de Medicamentos.
- Tecnología y Calidad de los Alimentos

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Licenciado en Biología
- Licenciado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos
- Licenciado en Ciencias Ambientales
- Licenciado en Farmacia
- Licenciado en Geología

Educación Física y Deportiva

Áreas de conocimiento: Educación Física y Deportiva

Director: Jesús Viciano Ramírez.

Secretario: Luis Javier Chirrosa Ríos

Profesorado: Doctor: 40 / No doctor TC: 10 / No doctor TP: 2

Grupos de investigación:

- Análisis del movimiento humano. Director: D. Antonio Oña Sicilia
- Formación y actualización del profesor-entrenador deportivo. Director: D. Miguel Ángel Delgado Noguera.
- Valoración del entrenamiento en edad escolar. Director: D. Juan Carlos de la Cruz Márquez
- Análisis y Control del Rendimiento Deportivo. D. Paulino Padial Puche.
- Actividad Física y Deportiva en el Medio Acuático. D. Raúl Arellano Colomina.
- Análisis e Intervención en Educación Física y Entrenamiento con Jóvenes. D. Jesús Viciano Ramírez.

Proyectos de investigación:

Tesis doctorales leídas: 8

Programas de doctorado:

- Actividad física y salud
- Nuevas perspectivas en investigación en ciencias de la actividad física y el deporte
- Actividad física y salud. Impartido en Monterrey, México.
- Nuevas perspectivas en investigación en ciencias de la actividad física y el deporte. Impartido en Monterrey, México.

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Diplomado en Fisioterapia
- Licenciado en Ciencias de la Actividad Física y el Deporte
- Maestro especialidad Educación Física
- Maestro especialidad Educación Especial (Ceuta)
- Maestro especialidad Educación Física (Melilla)
- Maestro especialidad Educación Musical (Ceuta)
- Maestro especialidad Educación Musical (Melilla)
- Maestro especialidad Educación Física (Ceuta)

Electromagnetismo y Física de la materia

Áreas de conocimiento: Ciencia de los materiales e ingeniería metalúrgica. Electromagnetismo. Física de la materia condensada.

Director: Joaquín Marro Borau.

Secretario: Antonio López Lacomba.

Página web: <http://ergodic.ugr.es/efm/>

Profesorado: CU: 6 / PTU: 7 / PA: 1 / Otros: 2

Grupos de investigación:

- Electromagnetismo de Granada. Director: Rafael Antonio Gómez Martín.
- Física Estadística de la Materia Condensada. Director: Joaquín Marro Borau.
- Electrodinámica de Fenómenos Transitorios. Director: Alfonso Salinas Extremera.

Proyectos de investigación:

- Fenómenos cooperativos: teoría y aplicaciones interdisciplinares
- Estudio teórico y práctico de autómatas neuronales con ruido sináptico.
- Transiciones de fase y fenómenos críticos fuera del equilibrio.
- Interacción de ondas electromagnéticas transitorias con cuerpos permeables: Analisis y aplicaciones. Investigador principal: A. Rubio Bretones.
- Análisis en el dominio del tiempo de antenas fractales y superconductoras. Investigador principal: Rafael Gómez Martín
- Exploring the limits of fractal electrodynamics for future telecommunication technologies. Investigador principal: Rafael Gómez Martín (por la Univ. Granada).
- Diseño de agrupaciones de antenas mediante algoritmos genéticos. Investigador responsable: Rafael Gómez Martín
- Fenomenos cooperativos en materia condensada. Director: Joaquín Marro Borau.
- Challenges in molecular simulations: Bridging the length and time scales GAP. Director: Joaquín Marro Borau.
- Fractals and S.O.C. Director: M. A. Muñoz.
- Métodos híbridos en el dominio del tiempo para el estudio de antenas y problemas de compatibilidad electromagnética. Directora: Amelia Rubio Bretones.
- Método híbrido MOMTD-FDTD para radares de penetración en tierra (GPR). Directora: Amelia Rubio Bretones.
- Molecular Dynamics and Monte Carlo Simulations of Quantum and Classical Systems.
- Challenges in Molecular Simulations: bridging the length and time scales gap.
- Coevolution and Self-organization in dynamical Networks (COSIN). Investigador Principal: Guido Caldarelli.
- Análisis en el dominio del tiempo de antenas fractales y superconductoras. Investigador responsable: R. Gómez Martín
- Interacción de ondas electromagnéticas transitorias con cuerpos permeables: Analisis y aplicaciones. Investigador responsable: Amelia Rubio Bretones.
- Variables determinantes en el ciclo de iniciación al mundo laboral de los titulados de la Universidad de Granada. Director: José Gutiérrez Pérez.
- Estudio en el dominio del tiempo de la transformación de un pulso electromagnético en guías ópticas con semiconductores activos. Director: Alfonso Salinas Extremera.
- Experimentos virtuales en Electromagnetismo. Continuación de un laboratorio virtual. Director: Ignacio F. Sánchez García
- Estudio teórico de procesos biofísicos en sistemas neuronales y otros medios celulares: Aplicación al estudio del procesamiento de información y a la formación de patrones. Investigador principal: Joaquín J. Torres Agudo.
- Accion Integrada España-Italia. Correlaciones y fluctuaciones en sistemas fuera del quilibrio. Universidad de Roma I, La

SApienza, Prof. L.Pietronero, y Universidad de Granada, Prof. M.A. Muñoz. Enero 2004 -Dec. 2005.

Programas de doctorado:

- Técnicas avanzadas en Física
- Física y Matemáticas

Titulaciones donde imparte materia:

- Licenciado en Física
- Ingeniero en Electronica
- Ingeniero Quimico
- Licenciado en Química
- Ingeniero en Telecomunicación

Electrónica y Tecnología de Computadores

Áreas de conocimiento: Electrónica. Tecnología electrónica.

Director: Pedro Cartujo Estébanez.

Secretario: Juan Antonio López Villanueva.

Página web: www.ugr.es/txt/es/electr.html

Profesorado: CU: 5 / PTU: 9 / A: 2 / AY: 1 / Otros: 3

Grupos de investigación:

- DITEC. Director: Antonio Lloris Ruiz
- Investigación en dispositivos electrónicos. Director: Pedro Cartujo Estébanez

Proyectos de investigación:

- Procesamiento digital de señales mediante técnicas numéricas de altas prestaciones. Director: Antonio Lloris Ruiz.
- Desarrollo de un simulador de Monte Carlo de muchas partículas para dispositivos de silicio sobre aislante (SOI) y Si/SiGe sobre aislante (Si/SiGe-OI). Director: Francisco J. Gámiz Pérez.
- Extra. Extremely fast silicon transistor based on carrier velocity modulation. Director: Francisco J. Gámiz Pérez
- SINANO Network of Excellence on Silicon Nanodevices. Director: Francisco J. Gámiz Pérez
- Desarrollo de modelos para SPICE y simulación de circuitos fabricados con dispositivos SOI submicra. Director: Juan B. Roldán Aranda
- Desarrollo de un simulador de transistores PMOS. Estudio del transporte de huecos y el ruido de baja frecuencia. Director: Juan A. Jiménez Tejada

Programas de doctorado:

- Bioingeniería y Física médica.
- Métodos y Tecnicas Avanzadas en Física

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Ingeniería Superior de Caminos, Canales y Puertos
- Ingeniero en Electrónica
- Ingeniero en Informática
- Ingeniero Técnico en Informática de Gestión
- Ingeniero Técnico en Informática de Sistemas
- Licenciado en Física
- Ingeniero Técnico en Informática de Gestión (Ceuta)

Enfermería

Áreas de conocimiento: Enfermería.

Director: Adolfo Gázquez Cazorla.

Secretario: Carlos Mendoza Oltras.

Página web: www.ugr.es/~enfermer/

Profesorado: CEU: 10 / PTEU: 17 / A: 17 / ACS: 49 / AL: 6

Grupos de investigación:

- Diagnóstico y cuidados de Enfermería en los niños con problemas crónicos de salud. Carencia afectiva. Director: M^a José Aguilar Cordero.
- Medicina del ejercicio: riesgo cardiovascular y rehabilitación. Director: Carlos de Teresa Galván.
- Envejecimiento y salud. Directora: Carmen Villaverde Gutiérrez.
- Grupo de Investigación Biosanitario. Directora: Concepción Ruiz Rodríguez.
- Aspectos Psicosociales y Transculturales de la salud y la enfermedad. Director: Francisco Cruz Quintana.

Proyectos de investigación:

- Valoración de la Lactancia Materno y Mantenimiento de la Misma. Factores de Influyen en el Abandono. Estrés Materno. Directora: M^a José Aguilar Cordero.
- Pensar en Paliativo. Directora: M^a Paz García Caro.
- Detección del sufrimiento del enfermo en la práctica clínica. Directores: Francisco Cruz Quintana y M^a Paz García Caro.
- Programa de intervención para la promoción de ejercicio físico saludable en la población andaluza. Director: Rafael Guisado Barriao.
- La relación personal sanitario-paciente como relación de conflicto. Estudio y análisis de los factores socioculturales y una propuesta para el trabajo con mediadores. Directora: Luisa Abad González (Universidad de Castilla – La Mancha). Investigadora principal: Inmaculada García García (Universidad de Granada).
- Influencia de diversos factores de Salud y sociodemográficos en el desarrollo esquelético y antropométrico. Director: Fernando Ruiz Santiago, Miguel Botella López.

Tesis doctorales leídas: 2

Proyectos de innovación docente:

- Plan de Acción Tutorial en las Diplomaturas de Ciencias de la Salud. Coordinadora: Ana Leyva García.

Programas de doctorado:

- Actividad física y salud.

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Diplomado en Enfermería
- Diplomado en Fisioterapia
- Diplomado en Terapia Ocupacional
- Licenciado en Ciencias de la Actividad Física y el Deporte
- Diplomado en Nutrición Humana y Dietética
- Unidad docente de Enfermería obstétrico-ginecológica

Escultura

Áreas de conocimiento: Escultura

Director: José A. Castro Vilchez.

Secretario: Miguel Barranco López.

Profesorado: CU: 1 / PTU: 14 / A: 9

Grupos de investigación:

- Técnicas de fundición de metales con aplicación del método a la cera perdida y el poliestireno expandido como modelo gasificable. Antonio Sorroche Cruz.
- La holografía aplicada a la comunicación de lo intangible. Víctor Borrego Nadal.
- La luz como concepto y como medio. Alfonso Masó Guerri.
- Ergonomía y patrimonio. Carmen Bermúdez Sánchez.
- Cerámica. Materiales y técnicas artísticas. Ramiro Megías López.

Programas de Doctorado:

- Investigación en al creación artística: teoría, técnicas y restauración.
- Lenguajes y Poética en el Arte Contemporáneo.
- Metodología de Investigación en el ámbito de las Artes Visuales.

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Licenciado en Bellas Artes
- Licenciado en Historia del Arte

Estadística e Investigación Operativa

Áreas de conocimiento: Estadística e Investigación Operativa

Director: Ramón Gutiérrez Jáimez

Secretaria: Patricia Román Román

Profesorado: CU: 7 / PTU: 29 / CEU: 1 / PTEU: 3 / A: 20 / Otros: 6

Grupos de investigación:

- Análisis estadístico de datos multivariantes y procesos estocásticos. Director: Ramón Gutiérrez Jáimez.
- Diseño Estadístico de Experimentos y Análisis de Supervivencia. Directora: Profa. Dra. Julia García Leal
- Análisis de supervivencia, distribuciones de probabilidad y diseño de experimentos. Directora: Julia García Leal.
- Bioestadística. Director: Antonio Martín Andrés.
- Cálculo estocástico. Directora: Josefa Linares Pérez.
- Estadística computacional y aplicada. Director: Andrés González Carmona.
- Modelización y predicción con datos funcionales. Director: Mariano José Valderrama Bonnet.
- Robustez bayesiana. Director: Elías Moreno Bas

Proyectos de investigación:

- Procesos estocásticos de crecimiento y campos aleatorios lognormales con factores exógenos. Investigador Principal: Ramón Gutiérrez Jáimez.
- Modelización estocástica y predicción con datos funcionales. Investigador principal: Mariano José Valderrama Bonnet.
- Análisis estadístico de Tablas de Contingencia. Investigador principal: Antonio Martín Andrés.

- Problemas de inferencia sobre parámetros de tests diagnósticos discretos en presencia de verificación parcial. Investigador principal : Juan de Dios Luna del Castillo.
- Estimación de señales a partir de observaciones inciertas usando información de covarianzas. Investigadora principal: Josefa Linares Pérez.
- Análisis y prospectiva de la realidad social, jurídica, política y económica de la ciudad de Melilla. Investigador principal: Virgilio González Fernández.
- Procesos de Conteo y el Método Frailty en el Análisis de Datos de Supervivencia. Investigadora principal: Ana María Lara Porras.
- Estimación eficiente de parámetros en poblaciones finitas en presencia de información auxiliar. Investigadora principal: María del Mar Rueda García

Tesis doctorales leídas: 11

Proyectos de innovación docente:

- Empleo del entorno de programación estadística R para la resolución de problemas en muestreo. Coordinadora: María Dolores Martínez Miranda.
- Innovaciones en la enseñanza de la estadística en los estudios de Biología de la Universidad de Granada (Continuación). Coordinadoras: Julia García Leal y Ana María Lara Porras.
- Adaptación de la enseñanza de la Estadística en la Diplomatura de Relaciones Laborales al ámbito Social/Laboral/Jurídico. Coordinador: Esteban Navarrete Álvarez.
- Elaboración de material docente sobre probabilidad para su inclusión en el entorno CDPYE. Coordinadora: Patricia Román Román.
- Aplicación de nuevas tecnologías para la elaboración de materiales de apoyo a los alumnos universitarios de Ciencias Sociales. Coordinador: Miguel Ángel Montero Alonso.
- Prácticas de Estadística sobre ejemplos reales provenientes de Líneas de Investigación de la Universidad de Granada. Coordinador: Ramón Gutiérrez Jáimez.

Programas de doctorado:

- Estadística e Investigación Operativa
- Paz, Conflictos y Democracia.
- Farmacia Asistencial.
- Desarrollo de medicamentos.
- Información Científica: Tratamiento, Acceso y Evaluación.
- Documentación e Información Científica.

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Diplomado en Biblioteconomía y Documentación
- Diplomado en Ciencias Empresariales (Ceuta)
- Diplomado en Ciencias Empresariales (Melilla)
- Diplomado en Enfermería
- Diplomado en Estadística
- Diplomado en Fisioterapia
- Diplomado en Gestión y Administración Pública (Melilla)
- Diplomado en Nutrición Humana y Dietética
- Diplomado en Relaciones Laborales
- Diplomado en Relaciones Laborales (Melilla)
- Diplomado en Turismo

- Escuela de Análisis Clínicos
- Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos
- Ingeniero en Informática
- Ingeniero Químico
- Ingeniero Técnico en Informática de Gestión
- Ingeniero Técnico en Informática de Sistemas
- Licenciado en Administración y Dirección de Empresas
- Licenciado en Antropología Social y Cultural
- Licenciado en Biología
- Licenciado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos
- Licenciado en Ciencias Ambientales
- Licenciado en Ciencias de la Actividad Física y el Deporte
- Licenciado en Ciencias del Trabajo
- Licenciado en Ciencias y Técnicas Estadísticas
- Licenciado en Documentación
- Licenciado en Economía
- Licenciado en Farmacia
- Licenciado en Geología
- Licenciado en Investigación y Técnicas de Mercado
- Licenciado en Matemáticas
- Licenciado en Odontología
- Licenciatura en Medicina

Estomatología

Áreas de conocimiento: Estomatología.

Director: Ramón del Castillo Salmerón

Secretaria: María Victoria Bolaños Carmona

Página web: www.ugr.es/local/estomato

Profesorado: CU: 4 / PTU: 34 / A: 45

Grupos de investigación:

- Salud pública oral y gerodontología. Director: Manuel Bravo Pérez.
- Melatonina y sus implicaciones en la patología oral. Antonio Cutando Soriano.
- Biopatología del carcinoma escamoso de cabeza y cuello. Miguel Angel González Moles.
- Odontológico granadino. Jose Manuel Navajas Rodríguez de Mondelo.
- Biomateriales y salud laboral en odontología. Manuel Toledano Pérez.

Tesis doctorales leídas: 12

Programas de doctorado:

- Investigación en Estomatología.
- Investigación Odontológica en el tercer milenio. Impartido en las Universidad de Oaxaca (Méjico)

Títulos propios:

- Experto en Periodoncia

- Master Universitario en Prótesis Dental.
- Master en Cirugía Oral e Implantología.

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Licenciado en Odontología

Estratigrafía y Paleontología

Áreas de conocimiento: Estratigrafía. Paleontología.

Director: José Manuel Martín Martín.

Secretario: Francisco Javier Rodríguez Tovar.

Página web: www.ugr.es/~estratig/

Profesorado: CU: 8 / PTU: 12

Grupos de investigación:

- Paleogeografía de cuencas sedimentarias. Investigador responsable: Pascual Rivas Carrera.
- Discontinuidades estratigráficas: modelos genéticos. Investigador responsable: Juan Antonio Vera Torres.
- Evolución de los márgenes mesozoicos de Iberia. Investigador responsable: Federico Olóriz Sáez.
- Análisis y dinámica de cuencas: aspectos sedimentológicos y tectónicos. Investigador responsable: Angel Carlos López Garrido.

Proyectos de investigación:

- Les Neocomitidae (Ammonitina, Cephalopoda) Dans L'atlas Atlantique (Maroc). Etude Comparative des Taxons Recenses dans les Cordilleres Bétiques (Espagne). Implications Paleobiogeographiques et Stratigraphiques. Investigador principal: Miguel Company Sempere.
- Biomineralización y morfogénesis de la concha en bivalvos. Implicaciones evolutivas. Investigador principal: Antonio G. Checa González.
- Señales bióticas y estratigrafía de alta resolución: Modelización de tafofacies, secuencias ecoestratigráficas, ciclos bio-sedimentarios. Investigador principal: Federico Olóriz Sáez.
- Evolución ambiental cuaternaria en el Sureste peninsular a partir del registro sedimentario y paleoecológico. Formulación de modelos predictivos en prevención de riesgos geológicos. Investigador principal: Cesar Viseras Alarcón.
- Controles paleoambientales y paleográficos en la formación de carbonatos templados en el Neógeno del Sureste de España. Investigador principal: José Manuel Martín Martín.
- Dinámica de extinciones y radiaciones de organismos pelágicos en conexión con variaciones eustáticas y paleoceanográficas durante el Jurásico y Cretácico del Tethys occidental. Investigador principal: José Sandoval Gabarrón.
- Reconstrucción paleogeográfica de la Cordillera Bética, a partir del registro estratigráfico. Investigador principal: Juan Antonio Vera Torres.
- Zonas de producción (factorias) en carbonatos templados del Neógeno de la Cordillera Bética: Componentes, estructura y controles paleoambientales y paleogeográficos. Investigador principal: José Manuel Martín Martín.
- Procesos de organización de la concha en bivalvos. Implicaciones morfológicas y evolutivas. Investigador principal: Antonio G. Checa González.
- Paleogeografía del Alpujárnide y Maláguide en el extremo oriental de la Cordillera Bética (este de Andalucía y Murcia). Investigador principal: Angel Carlos López Garrido.
- Nacimiento y desarrollo de las cuencas extensionales permicotriásicas del este de Iberia y sur de Francia, controles tectónicos y su relación con la ciclicidad del relleno sedimentario. Investigador principal: Alfredo Arche Miralles.

- El paleógeno continental de la Sierra Palomera (Teruel). Investigadora principal: Elvira Martín Suárez
- Dinámica de ecosistemas terrestres en las cuencas del levante español. Investigador principal: Jorge Agustí Ballester.
- Mission paléontologique de Sénèze (Haute Loire, France). Investigador principal: Drs. C. Guerin and E. Delson.
- Investigación de las colecciones paleontológicas de bivalvos del Jurásico del Museo Geominero. Investigadora Principal: Isabel Rábano Gutiérrez del Arroyo.
- Paleobiología de las cuencas marinas pliocénicas de Estepona, Málaga y Vélez-Málaga. Investigador Principal: José Luis Vera Peláez.
- Registro paleontológico, sedimentológico e sotópico de los ecosistemas de plataforma marina del Neógeno superior en los márgenes atlánticos de Iberia y Marruecos. Investigador Principal: Jorge Civis Llovera.

Tesis doctorales leídas: 2

Proyectos de innovación docente:

- Creación de una base de datos multirrelacional sobre microfacies alpino-mediterráneas. Responsable: Agustín Martín Algarra.
- Aplicación de los gráficos animados por ordenador a la enseñanza de problemas de Geología. Responsable: Francisco Delgado Salazar.
- La enseñanza virtual de la Petrología Metamórfica: Diseño de un Programa de interconexión entre las asignaturas Petrología Metamórfica y Petrogénesis Metamórfica. Investigador responsable: Juan Carlos Braga Alarcón.
- Creación de un aula virtual de prácticas de laboratorio en Paleontología. Investigador responsable: Julio Aguirre Rodríguez.

Programas de doctorado:

- Ciencias de la Tierra.
- Genética y Evolución.

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Licenciado en Geología

Estudios Semíticos

Áreas de conocimiento: Estudios Árabes e Islámicos.
Estudios Hebreos y Arameos

Directora: María Isabel Lázaro Durán

Secretaria: María de los Ángeles Navaro García

Página web: www.ugr.es/local/estsemi

Profesorado: CU: 1 / PTU: 20 / A: 5

Grupos de investigación:

- Paganos, judíos y cristianos en la Antigüedad. Director: José Fernández Ubiña.
- Hebraistas andaluces. Directora: M^a José Cano Pérez.
- Paz y regulación de conflictos. Director: Francisco Muñoz Muñoz.
- Legado cultural de los judíos andalusíes. María José Cano Pérez.
- Estudios árabes contemporáneos. Directora: Mercedes del Amo Hernández.
- Ciudades andaluzas bajo el Islam. Directora: Celia del Moral Molina.
- Estudios judíos contemporáneos. Directora: M^a Encarnación Varela Moreno.
- Desde Sefarad. Directora: Ana M^a Riaño López.
- Didáctica de la lengua árabe y de su cultura. Alteridad e integración: Maribel Lázaro Durán

Proyectos de investigación:

- Lengua y Literatura del judaísmo clásico. Investigadora principal: M^a Dolores Ferre Cano.
- Aspectos lingüísticos, literarios e históricos del judaísmo medieval hispano. Investigador principal: M^a José Cano Pérez.
- Sociedad civil, derechos humanos y democracia en Marruecos. Investigador principal: Carmelo Pérez Beltrán.
- Sociedad civil y transición democrática en Marruecos. Investigador principal: Carmelo Pérez Beltrán.
- Sefarad 2001: Edición y estudio filológico de los textos sefardíes. Investigador principal: Ana M^a Riaño López.

Tesis doctorales leídas: 2**Programas de doctorado:**

- Culturas Árabe y Hebrea: Lengua, Literatura e Historia
- Culturas Árabe y Hebrea: Pasado y Presente

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia

- Licenciado en Filología Árabe
- Licenciado en Filología Hebrea
- Licenciado en Filología Hispánica
- Licenciado en Traducción e Interpretación
- Licenciatura en CC. Políticas y Sociología (Esp. Políticas)

Expresión Gráfica Arquitectónica y en la Ingeniería

Áreas de conocimiento: Expresión gráfica en Arquitectura. Expresión gráfica en la Ingeniería. Ingeniería cartográfica, geodésica y fotogrametría. Proyectos arquitectónicos. Urbanística y ordenación del territorio

Director: Joaquín Casado de Amezúa Vázquez

Secretario: José Antonio Méndez Serrano

Profesorado: CU: 3 / PTU: 8 / CEU: 2 / PTEU: 21 / A: 52 / Ayudantes: 2 / otros: 2

Grupos de investigación:

- Diseño del paisaje: Rehabilitación del medio físico. Documentación y patrimonio. Director: Francisco Moreno Vargas.
- Grupo: Interdepartamental GREPRAM, código HUM 274. Director: Fernando Molina González
- Ingeniería gráfica y Diseño. Director: Miguel Angel León Casas.
- Análisis de trazados geométricos. Director: Miguel A. León Casas.
- Arquitectura Hispanomusulmana. Director: Antonio Almagro Gorbea.
- Constitución y expresión de la imagen artística. Director: Joaquín Casado de Amezúa Vázquez.

Proyectos de investigación:

- Los palacios de Pedro I de Castilla. Investigador principal: Antonio Almagro Gorbea.
- Paisaje y obra pública. Investigador principal: José Luis Gómez Ordóñez.
- Movilidad y vivienda: análisis en los centros históricos de las ciudades medias andaluzas". Investigadores principales: José Luis Gómez Ordóñez Luis Miguel Valenzuela Montes.
- Diagnóstico ambiental y territorial de la aglomeración urbana de Tetuán. Investigador principal: Luis Miguel Valenzuela Montes.
- Dibujando un corredor metropolitano de desarrollo territorial sostenible en la Vega de Granada. Convenio Fundación

Universidad Empresa-Diputación Provincial de Granada (de Junio de 2004 hasta Junio de 2007). Investigador Principal: Luis Miguel Valenzuela Montes

- Nuevos Modelos de Desarrollo Urbano integrado para la Valorización del Patrimonio Ambiental y Cultural. Proyecto URB-AL de la Comisión Europea, liderado por el Comune de Roma, Italia (desde Junio de 2004 hasta Diciembre de 2006) Investigador Principal: Luis Miguel Valenzuela Montes.

Tesis doctorales leídas: 4

Proyectos de innovación docente:

- Laboratorio experimental de conceptos fundamentales en la construcción y la ingeniería. Resp.: Ignacio González Tascón.
- Auto aprendizaje mediante materialización de nuevas tecnologías en la elaboración de CD-Roms en la docencia de asignaturas del Area de Urbanística y Ordenación del Territorio. Responsable: Marcelino Martín Montero

Programas de doctorado:

- Expresión gráfica, cartografía y proyecto urbano.
- Urbanismo, Ordenación del Territorio y Medio Ambiente.

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Arquitecto
- Arquitectura Técnica
- Ingeniería Superior de Caminos, Canales y Puertos
- Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos
- Ingeniero Químico
- Licenciado en Ciencias Ambientales
- Licenciado en Bellas Artes

Farmacia y Tecnología Farmacéutica

Áreas de conocimiento: Farmacia y Tecnología Farmacéutica

Directora: Guillemina López Andújar

Secretaria: M^a Dolores Contreras Claramonte

Profesorado: E: 1 / CU: 3 / PTU: 16 / A: 2 / Prof. Ayud. 2

Grupos de investigación:

- Farmacia galénica, Farmacotécnica y Biofarmacia. Directora: Inés C. Rodríguez Galán
- Farmacia práctica. Directora: M^a Adolfin Ruíz Martínez
- Historia de la Farmacia y Legislación Farmacéutica. Director: José Luis Valverde López

Proyectos de investigación:

- Control de calidad y estabilidad de materias primas y formas farmacéuticas. Investigadoras principales: M^a Adolfin Ruíz Martínez y Visitación Gallardo Lara.
- Investigación epidemiológica, Sistemas de Información, Enfermedades Raras. Red Epidemiológica del Programa de Investigación sobre Enfermedades Raras (Repier). Redes Temáticas de Investigación Cooperativa del Ministerio de Sanidad y Consumo (Subdirección General de Investigación Sanitaria) Fecha de aprobación: enero 2003. M^a Dolores Cabezas- Coordinadora del Centro de Andalucía de la Red.

Tesis doctorales leídas: 3

Programas de doctorado:

- Desarrollo de Medicamentos (interdepartamental)
- Farmacia Asistencial (interdepartamental)
- Derecho Sanitario y dimensión social de la Farmacia

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Licenciado en Farmacia

Farmacología

Áreas de conocimiento: Farmacología

Director: Antonio Zarzuelo Zurita

Secretaria: Torcuata Cruz García

Página web: www.ugr.es/~farmaco/

Profesorado: CU: 7 / PTU: 17 / PTEU: 1

Grupos de investigación:

- Farmacología de productos naturales. Investigador responsable: Antonio Zarzuelo Zurita.
- Analgesia y mecanismos efectores neuronales. Investigador responsable: José Manuel Baeyens Cabrera.

Proyectos de investigación:

- Flavonoides y ácidos grasos poliinsaturados omega-3. Efectos en diversos modelos de inflamación intestinal experimental y prevención en su progresión a cáncer de colon. Investigador principal: Antonio Zarzuelo Zurita.
- Flavonoides: hipertensión arterial y disfunción endotelial. Investigador principal: Juan Manuel Duarte Pérez.
- Función endotelial, estrés oxidativo y actividad estrogénica: efectos de quercetina y genisteina en modelos de hipertensión arterial. Investigador principal: Juan Manuel Duarte Pérez.
- Efecto de la asociación de ácidos grasos poliinsaturados de la serie N-3 y flavonoides en la fase crónica de la enfermedad inflamatoria intestinal y su evolución a carcinoma colónico en modelos experimentales en rata. Investigador principal: Julio J. Gálvez Peralta.
- Efecto de la suplementación dietética de prebióticos asociados a probióticos en modelos experimentales de inflamación intestinal. Papel de los ácidos grasos de cadena corta en el efecto antiinflamatorio intestinal. Investigador principal: Julio J. Gálvez Peralta.
- Proyecto de Investigación X: Búsqueda y evaluación de nuevos agentes activos en patologías gastrointestinales (pigastriin). Investigador principal (del grupo coordinado España-2): Julio J. Gálvez Peralta.
- Efectos de polifenoles de la dieta sobre la disfunción endotelial y la resistencia a la insulina en ratas zucker. Investigador principal: Milagros Galisteo Moya.

Tesis doctorales leídas: 2

Programas de doctorado:

- Tratamiento y seguimiento de patologías Vasculares e inflamatorias, (Periodo de Docencia).

Titulaciones en las que imparte docencia:

- Enfermería
- Óptica y Optometría
- Terapia Ocupacional
- Ciencias de la Actividad Física y el Deporte
- Farmacia
- Odontología

- Medicina
- Nutrición Humana y Dietética

Filología Francesa

Áreas de conocimiento: Filología Francesa

Director: Luis Gastón Elduayen

Secretaria: Carmen Alberdi Urquizu

Profesorado: CU: 2 / PTU: 6 / CEU: 1 / PTEU: 4 / A: 10 / Otros: 3

Grupos de investigación:

- Filología Francesa: Estudios lingüísticos y literarios. Director: Luis Gastón Elduayen.
- Lingüística, estilística y computación (interdepartamental). Director: Victoriano Peña Sánchez. Investigadores participantes: Javier Suso López, Rodrigo López Carrillo.

Proyectos de investigación:

- Contribución a la historia de la enseñanza de las lenguas extranjeras. Investigador responsable: D. Juan Francisco García Bascuñana (Universidad de Tarragona). Investigador participante: Javier Suso López. Proyecto de Investigación científica y desarrollo tecnológico del Ministerio de Ciencia y Tecnología. Período: 2004-2007.

Proyectos de innovación docente:

- Imaginario: literatura, sociedad, ideología en las culturas mediterráneas. Mercedes Montoro Araque (responsable);
- Cómo avanzar hacia el autoaprendizaje en la didáctica del francés como lengua extranjera, con ayuda de las NTIC. Responsable: Javier Suso López. Convocatoria de Proyectos de Innovación docente de 2001. Vicerrectorado de Planificación, Calidad y Evaluación docente. Período de realización: 2004-2007.

Programas de doctorado:

- Lenguas, Literaturas y Culturas Románicas: Tradición y Modernidad.

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Arquitectura Técnica
- Diplomado en Turismo
- Licenciado en Filología Francesa
- Licenciado en Filología Hispánica
- Licenciado en Filología Románica
- Licenciado en Traducción e Interpretación
- Maestro especialidad de Educación Física (Melilla)
- Maestro especialidad de Lengua Extranjera (Ceuta)
- Maestro especialidad de Lengua Extranjera (Melilla)
- Maestro especialidad Educación Física (Ceuta)

Filología Griega

Áreas de conocimiento: Filología Griega. Filología Eslava.

Director: Miguel Villena Ponsoda.

Secretario: Joaquín E. Torquemada Sánchez.

Página web: www.ugr.es/~odiseo

Profesorado: CU: 1 / PT: 2 / PLP: 1 / A: 28

Grupos de investigación:

- Historiografía y etnografía antigua y renacentista. Director: Jesús M. García González.
- Tradición y pervivencia de la cultura griega. Director: José Luis Calvo Martínez.
- Filología eslava. Director: Rafael Guzmán Tirado.
- Paleografía y codicología eslava. Directora: Elena Mironesko Bielova.
- Estudio de la civilización griega medieval y moderna. Director: Moschos Morfakidis Filactos.

Proyectos investigación:

- Estudio comparado de la oración compuesta en ruso y en español sobre una base semítico-funcional. Investigador principal: Rafael Guzmán Tirado.
- Léxico de la Etica de Aristóteles. Director: José Luí Calvo Martínez.
- Estudios y Civilización Griega y Medieval. Director: Moschos Morfakidis Filactos.
- En Grecia Antigua: Mujeres Filósofas (VI a.c.- VI d.c.). Director: Jesús M.García González.

Programas de doctorado:

- Ciudades y culturas en el Mediterráneo Antiguo y Medieval.
- La tradición clásica en el campo de la religiosidad y del mito.
- Estudios superiores de Filología eslava y Lingüística indoeuropea.
- La Civilización Griega Medieval y Moderna: Estudios sobre su lengua, literatura y civilización.

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Licenciado en Filología Clásica
- Licenciado en Filología Eslava
- Licenciado en Filología Hispanica
- Licenciado en Traducción e Interpretación
- Licenciado en Ciencias de la Actividad Física y el Deporte

Filologías Inglesa y Alemana

Áreas de conocimiento: Filología Inglesa, Filología Alemana

Director: Miguel Angel Martínez-Cabeza Lombardo

Secretario: Manuel Jiménez Raya

Página web: www.ugr.es/~dpingles

Profesorado: CU: 6 / CEU: 3 / PTU: 33 / PTEU: 6 / PAB: 2 / PTIU: 2 / A: 10

Grupos de investigación:

- Interlingüística. Director: José Luis Vázquez Marruecos.

- Texto y discurso en inglés moderno. Director: J.L. Martínez-Dueñas.
- Lingüística, Estilística y Didáctica de la lengua inglesa. Director: Fernando Serrano Valverde.
- Estudios de narrativa en lengua inglesa. Directora: Celia Wallhead.
- Traducción como comunicación intercultural. Director: Robert Ian Macdless.
- Viajeros e Hispanistas. Directora: María Antonia López-Burgos del Barrio.
- A.I.D.E.L.I. (Aplicaciones Informáticas a la descripción y la enseñanza de la Lengua Inglesa). Investigador responsable: Luis Quereda Rodríguez-Navarro.
- Acceso y evaluación de la información científica. Investigador responsable: Félix de Moya Anegón.
- Estudios Hispano-Norteamericanos. Investigador responsable: Jorge Fernández-Barrientos Martín.
- Lingüística experimental y tipológica. Investigador responsable: Juan de Dios Luque Durán.
- Recepción, modos y géneros de la literatura en lengua inglesa. Investigadora responsable: Adelina Sánchez Espinosa.
- Lenguas Aplicadas a Contextos Profesionales y Académicos. Director: Dr. Ángel Felices Lago. Interdepartamental: Sí y Interuniversitario

Proyectos de investigación:

- NATEM. Investigador principal: J.L. Martínez-Dueñas.
- Evaluación y competencia Léxica del inglés a través de internet en la titulación de Filología inglesa. Investigadora principal: Carmen Pérez Basanta.
- El significado y los procesos pragmáticos primarios y secundarios. Investigador responsable: Belén Soria
- UCUA Plan de formación de profesorado universitario de Andalucía Proyecto UGR II Procesos de planificación en la universidad (coordinador: M. Jiménez Raya).
- Autonomía y nuevas tecnologías (coordinador: M. Jiménez Raya). Investigador principal del proyecto SOCRATES-COMENIUS 2.1 A European Pedagogy for Learner Autonomy: Educating Modern Language Teachers through ICT. M. Jiménez Raya
- Los procesos de planificación, perteneciente al "Proyecto Andaluz de Formación del Profesorado Universitario, convocatoria 2004/2005". Coordinador del proyecto: M. Jiménez Raya
- Los procesos de planificación - La incidencia de las nuevas tecnologías en la selección y organización de los contenidos, perteneciente al "Proyecto Andaluz de Formación del Profesorado Universitario, convocatoria 2004/2005". Coordinador del proyecto: M. Jiménez Raya
- Mejora de la Titulación de Filología inglesa: Revisión y difusión del programa formativo. Universidad de Granada – Vicerrectorado de Planificación y calidad. Manuel Jiménez Raya
- A Language Training System for teachers in Turkmenistan. (proyecto tempus). Investigadora r.: Adelina Sanchez Espinosa

Tesis doctorales leídas: 5

Proyectos de innovación docente:

- Elaboración de un cd-rom interactivo para el aprendizaje del inglés en el ámbito del trabajo social con recursos en la página web. Responsable: Cándida Fernández Morales.
- Método collage: enseñanza de una segunda lengua extranjera adaptada a las necesidades laborales de los futuros traductores/intérpretes. Responsable: Julia Möller Runge.
- Desarrollo de un marco pedagógico para el fomento de la autonomía del alumno universitario. Resp.: Manuel Jiménez Raya.
- El diseño de un programa on-line para el desarrollo del léxico del inglés a través de internet. Responsable: C. Pérez Basanta.
- Autonomía y nuevas tecnologías en la docencia universitaria. Responsable: Manuel Jiménez Raya
- Aplicación de los recursos educativos de la plataforma de teleformación WebCT a las asignaturas virtuales: la creación de un manual interactivo. Coordinadora: Dra. Carmen Pérez Basanta

Programas de doctorado:

- Estudios superiores de Filología Inglesa.
- Traducción y sociedad.

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Diplomado en Turismo
- Licenciado en Filología Hispánica
- Arquitectura Técnica
- Diplomado en Biblioteconomía y Documentación
- Diplomado en Fisioterapia
- Diplomado en Turismo
- Licenciado en Documentación
- Licenciado en Economía
- Licenciado en Filología Inglesa
- Licenciado en Investigación y Técnicas de Mercado
- Licenciado en Traducción e Interpretación
- Maestro especialidad de Educación Musical
- Maestro especialidad de Educación Primaria
- Maestro especialidad Educación Física
- Maestro especialidad de Lengua Extranjera
- Maestro especialidad de Lengua Extranjera (Ceuta)
- Maestro especialidad de Lengua Extranjera(Melilla)

Filología Latina

Áreas de conocimiento: Filología latina
Director: Andrés Pociña Pérez.
Secretario: Pedro Rafael Díaz Díaz.
Página web: (<http://www.ugr.es/~filatina>)

Profesorado: CU: 4 / PTU:10 / Eméritos: 1 / A: 1

Grupos de investigación:

- Musae ibericae neolatinae. Director: José Antonio Sánchez Marín.
- Espacio literario y formas de comunicación en Roma. Director: Andrés Pociña Pérez.
- SAMAG: studium de antiquis musicis artibus granatense. Director: Jesús Luque Moreno.
- Est. Fuentes renacentistas latinas Andalucía oriental. Director: José González Vázquez.

Proyectos de investigación:

- Estudios sobre la tragedia latina. Director: Andrés Pociña Pérez.
- Métrica, música y gramática romana: doctrinas antiguas y su pervivencia. Director: Jesús Luque Moreno.
- Herencia clásica en Portugal y en España. Director: José Antonio Sánchez Marín
- Configuraciones temáticas, tópicas y discursivas en el teatro del Plauto. Directora: Leonor Pérez Gómez.
- Teatro escolar y humanístico del siglo XVI: estudio, edición crítica y comentario de la producción dramática de Hernando de Ávila, Juan de Cigorondo, Andrés Rodríguez y Jaime Romañá. Director: Manuel Molina Sánchez

Tesis Doctorales Leídas: 1

Programas de doctorado:

- Ciudades y culturas en el Mediterráneo Antiguo y Medieval.
- La Tradición clásica en el campo de la religiosidad y del mito.
- Teoría de la Literatura y del Arte y Literatura Comparada

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Licenciado en Filología Árabe
- Licenciado en Filología Clásica
- Licenciado en Filología Francesa
- Licenciado en Filología Hispánica
- Licenciado en Historia

Filologías: Románica, Italiana, Gallego-Portuguesa y Catalana

Áreas de conocimiento: Filología Románica. Filología Catalana. Filología Italiana. Filología Gallego-Portuguesa.

Director: M^a Dolores Valencia Mirón.

Secretario: Victoriano Peña Sánchez.

Página web: www.ugr.es/local/frigpc/

Profesorado: E: 1 / CU: 2 / PTU: 8 / A: 3 / Profesor Contratado Doctor: 1 / Visitantes: 4 / Becaria: 1

Grupos de investigación:

- Filología Románica.
- Filología Gallego-Portuguesa.
- Retórica Medieval.
- Estudios de Filología y crítica literaria. Directora: Paloma Gracia.

Proyectos de investigación:

- La «General estoria» y la «Histoire ancienne jusqu'à César»: estudio de la influencia de la primera historia universal francesa sobre la obra alfonsí. Directora: Paloma Gracia.

Programas de doctorado:

- Lenguas, literaturas y culturas románicas: tradición y modernidad.

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia

- Licenciado en Filología Hispánica
- Licenciado en Filología Románica
- Licenciado en Filología Francesa
- Licenciado en Filología Italiana
- Licenciado en Traducción e Interpretación
- Licenciado en Filología Portuguesa

Filosofía

Áreas de conocimiento: Filosofía. Estética y Teoría de las Artes. Lógica y Filosofía de la Ciencia. Filosofía Moral.

Director: Pedro Gómez García

Secretario: Luis M. Pérís Viñe

Página web: www.ugr.es/~filosofi/

Profesorado: CU: 6 / PTU: 14 / CEU: 1 / PTEU: 2 / A: 3 / Otros: 4

Grupos de investigación:

- Dinámica de creencias. Director: Juan José Acero Fernández.
- La imagen barroca del mundo. Director: Juan Fco. García Casanova.
- Estudios sobre filosofía y retórica. Director: José García Leal.
- Antropología y Filosofía. Director: Pedro Gómez García.
- Investigación en Historia de la Filosofía. Director: Armando Segura Naya.
- Conocimiento, verdad y valores. Director: Juan A. Nicolás Marín.

Proyectos de investigación:

- La construcción de la verdad: experiencia y creencias. Investigador principal: Juan A. Nicolás Marín
- Nihilismo y Metafísica. Investigador principal: Pedro Cerezo Galán
- Causalidad singular, contrafácticos y causación mental. Investigador principal: Manuel de Pinedo García
- Alcances y límites del principio de composicionalidad. Investigador principal: M^a José Frápolli Sanz
- Obras de Leibniz: análisis crítico, selección y edición en castellano. Investigador principal: Juan A. Nicolás Marín
- El utilitarismo como base de la ética aplicada. Investigador principal: Francisco D. Lara Sánchez

Proyectos de innovación docente:

- Crear páginas y presentaciones digitales para asignaturas de la titulación de Filosofía. Responsable: Pedro Gómez García
- Objetivos generales y específicos del programa formativo y perfiles de ingreso y del egresado. Responsable: Juan José Acero Fernández.
- Plan de evaluación de la metodología del profesor de filosofía de universidad. Responsable: M^a Carmen Lara Nieto
- Creación de itinerarios curriculares y optimización de los programas de las asignaturas en función de ellos. Responsable: Pedro Francés Gómez.
- Proyecto de virtualización de asignatura de Libre Configuración Específica: Asignatura virtualizada: Filosofía de la Música. Responsable: José Francisco Zúñiga García.

Programas de doctorado:

- Sujeto, Verdad y Valor (2º año)
- Herencia de la Modernidad en la Época de la Globalización

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Licenciado en Filosofía
- Licenciado en Filología Clásica
- Licenciado en Filología Italiana
- Maestro especialidad de Audición y Lenguaje (Ceuta)
- Maestro especialidad de Educación Primaria (Ceuta)
- Diplomado en Trabajo Social
- Licenciado en Física

- Licenciado en Química
- Licenciado en Antropología Social y Cultural

Filosofía del Derecho

Áreas de conocimiento: Filosofía del Derecho

Director: Nicolás María López Calera

Secretario: Manuel Salguero Salguero

Página web: www.ugr.filode

Profesorado: C: 2 / PTU: 12

Grupos de investigación:

- Derechos humanos y garantías. Responsable Nicolás María López Calera. Convocatoria julio 2004.

Proyectos de investigación:

- Derecho y ciudadanía: democracia, derechos humanos e integración europea. Investigador principal: Nicolás María López Calera. Convocatoria octubre 2003. Periodo: 2003-2006.
- John Stuart Mill. Actualidad del paradigma utilitarista en la Política y el Derecho. Investigador principal: Manuel Escamilla Castillo.

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Licenciado en Derecho
- Licenciado en Administración y Dirección de Empresas y Derecho
- Licenciado en Ciencias Políticas y de la Administración y Derecho
- Licenciado en Ciencias Ambientales
- Licenciado en Ciencias Políticas y de la Administración

Física Aplicada

Áreas de conocimiento: Física Aplicada

Director: Antonio Molina Cuevas

Secretario: Antonio Martín Rodríguez

Página web: www.ugr.es/~fisicapl/

Profesorado: CEU: 1 / C: 9 / PTU: 23 / TEU: 1 / A: 2 / B: 28 / AY:1/ AYD:1/ PC:1/ RC:2

Grupos de investigación:

- Atmósferas planetarias. Director: Antonio Molina Cuevas.
- Física de la Atmósfera. Director: Lucas Alados Arboledas.
- Procesamiento de imágenes. Director: Ramón Román Roldán.
- Sistemas, señales y ondas. Director: María del Carmen Carrión Pérez.
- Climatología urbana y cambio climático. Director: Juan Ignacio Jiménez Jiménez.
- Física de interfases y sistemas coloidales. Director: Fernando González Caballero.
- Termodinámica de redes. Director: Antolino Gallego Molina.
- Física de fluidos y biocoloides. Director: Roque Hidalgo Álvarez.

- Simulación numérica de sistemas electromagnéticos y acústicos. Director: Jorge Portí Durán
- Física aplicada. Director: Jesús Andrés Sánchez Cazorla.

Proyectos de investigación: 12

Tesis doctorales leídas: 8

Proyectos de innovación docente: 3

Programas de doctorado: 5

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Arquitecto
- Arquitectura Técnica
- ingeniero de Telecomunicación
- Ingeniero en Informática
- Ingeniero Químico
- Ingeniero Técnico en Informática de Sistemas
- Licenciado en Biología
- Licenciado en Bioquímica
- Licenciado en Ciencias Ambientales
- Licenciado en Física
- Licenciado en Historia y Ciencias de la Música
- Licenciado en Química

Física Moderna

Áreas de conocimiento: Física Atómica, Molecular y Nuclear.

Director: Carmen Garcia Recio

Secretario: José Ignacio Porras Sánchez.

Página web: www.ugr.es/~amaro/depart.html

Profesorado: CU: 5 / PTU 9

Grupos de investigación:

- Física atómica y molecular. Responsable: Jesús Sánchez-Dehesa Moreno-Cid.
- Física nuclear a energías intermedias. Responsable: Carmen Garcia Recio.
- Estructura atómica y nuclear. Responsable: Enrique Buendía Ávila.

Proyectos de investigación:

- Correlaciones dinámicas y propiedades medias en sistemas fermiónicos. Investigador responsable: Francisco Javier Gálvez Cifuentes.
- Rational Approximation of Analytic Functions and Applications. Investigador responsable: Walter van Assche.
- Funcionales de la densidad de sistemas mecano-cuánticos y teoría de funciones especiales. Investigador responsable: J.S. Dehesa.
- QCD en régimen no perturbativo. Investigador responsable: J. Prades (España) y E. Rafael (Francia).
- European investigations and other International Collider Experiments using Effective Theories of Colours and Flavours for High Precision Elementary Particle Physics from The Phi to the Upsilon (EURIDICE). Investigador responsable: G. Pancheri.
- Dinámica de sistemas hadrónicos en física nuclear a energías intermedias. Investigador responsable: J. Nieves.

- Efecto de las correlaciones de corto alcance en la respuesta nuclear. Investigador responsable: Antonio M. Lallena.
- Modelos de quarks quirales no locales a baja energía (proyecto hispano-polaco). Investigador responsable: Enrique Ruiz Arriola (parte española).
- Orthogonal Polynomials: Theory, Applications and Generalizations. Investigador responsable: J. Jeronimo, A. Aptekarev, J. Sanchez- Dehesa

Tesis doctorales leídas: 1

Proyectos de innovación docente:

- Aula Virtual para facilitar el aprendizaje de algunas asignaturas de la Licenciatura de Física. Prof Responsable: Jose Enrique Amaro Soriano.

Programas de doctorado:

- Técnicas Avanzadas en Física.
- Física y Matemáticas (Fisymat)
- Bioingeniería y Física Médica.
- Escuela de Doctorado de Física Nuclear.

Titulaciones en las que imparte docencia:

- Licenciado en Ciencias Ambientales
- Licenciado en Física

Física Teórica y del Cosmos

Áreas de conocimiento: Física Teórica. Física de la Tierra. Astronomía y Astrofísica

Director: Francisco del Águila Giménez

Secretario: Fernando Comet Sánchez del Aguila

Página web: www.ugr.es/~fteorica/

Profesorado: CU: 2 / PTU: 15 / PTEU: 1 / PCD: 2 / A: 1

Grupos de investigación:

- Física teórica (partículas elementales). Director: Francisco del Águila Giménez.
- Física de altas energías. Director: Fernando Comet Sánchez del Aguila.
- Astrofísica. Director: Eduardo Battaner López.
- Riesgo sísmico y microzonificación. Director: Carlos López Casado.
- Geofísica. Director: Gerardo Alguacil de la Blanca.
- Evolución y nucleosíntesis estelar. Director: Carlos Abia Ladrón de Guevara.

Proyectos de investigación:

- Campo magnético y evolución y estructura galáctica. Universidad de Granada e Instituto de Astrofísica de Canarias. Estrella Florido Navío.
- Campo magnético y radiación de fondo. Universidad de Granada e Instituto de Astrofísica de Canarias. Eduardo Battaner López.
- Estudio estadístico del medio interestelar y de la formación estelar de una muestra de 760 galaxias aisladas. Ministerio de Ciencia y Tecnología. L. Verdes-Montenegro.
- Galaxias y Cosmología. Junta de Andalucía. J. Masegosa Gallego.
- La población de enanas blancas del Halo. Universidad de Granada. Carlos Abia Ladrón de Guevara.

- Estudio de viabilidad de la participación española en un telescopio infrarrojo en la Antártida (Dome C). Universidad de Granada. Carlos Abia Ladrón de Guevara.
- Estudio de reacciones nucleares relevantes en astrofísica. Universidad de Granada. Carlos Abia Ladrón de Guevara.
- Telescopio IRAIT: Diseño y construcción de los sistemas ópticos secundario y terciario. Universidad de Granada. Carlos Abia Ladrón de Guevara.
- World Space Observatory. Universidad Complutense de Madrid, Universidad de Granada. Ana Inés Gómez de Castro.
- Teorías efectivas de gravitación inspiradas en teorías de cuerdas: implicaciones cosmológicas y predicciones fenomenológicas. Universidad de Granada. Mar Bastero Gil.
- Euridice, Red Europea HPRN-CT2002-00311. Universidad de Granada y otras 12 universidades europeas. Giulia Pancheri.
- Física Teórica: Partículas elementales. Universidad de Granada. Francisco del Aguila Giménez.
- Fenomenología del modelo estándar y sus extensiones en colisiones de partículas. Universidad de Granada. Francisco del Aguila Giménez.
- Riesgo sísmico y microzonificación. Universidad de Granada, Instituto de Ciencias de la Tierra, CSIC; Universidad de Jaén. Carlos López Casado.
- Sismicidad y tectónica activa en la Cordillera Bética oriental. Aplicación a la reducción de riesgos de naturaleza geológica. Universidad de Granada, Instituto de Ciencias de la Tierra, CSIC, Universidad de Jaén, Universidad de Alicante. Carlos López Casado.
- Construcción de los sistemas ópticos del secundario y del terciario del telescopio IRAIT. Universidad de Granada, Nuevas Tecnologías Espaciales. Carlos Abia Ladrón de Guevara.
- Construcción de los espejos primario, secundario y terciario del telescopio IRAIT. Universidad de Granada, Marcon (Venecia, Italia). Carlos Abia Ladrón de Guevara.
- Mantenimiento y control de la red de acelerógrafos de la presa de Rules. Universidad de Granada; UTE AGROMAN; E.C.-AUXINE, S.A.

Tesis doctorales leídas: 5

Proyectos de innovación docente:

- Un observatorio astronómico en el aula. Investigador principal: Lucas Lara Garrido.
- Aula virtual multimedia de la física de partículas elementales. Investigador principal: Antonio Bueno Villar.

Programas de doctorado:

- Métodos y técnicas avanzadas en Física
- FisMat
- Planificación, fiabilidad y riesgo en la ingeniería civil

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Licenciado en Física
- Licenciado en Geología
- Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos
- Licenciado en Biología
- Licenciado en Matemáticas
- Maestro especialidad de Educación Musical (Ceuta)
- Maestro especialidad de Educación Primaria (Ceuta)
- Maestro especialidad Educación Física (Ceuta)
- Maestro especialidad Educación Infantil (Ceuta)

Fisiología

Áreas de conocimiento: Fisiología.

Director: Miguel Moreno Prieto.

Secretario: Antonia Valverde Rincón

Profesorado: CU: 9 / PTU: 20 / Ayudantes: 1

Grupos de investigación:

- Fisiología digestiva y nutrición. Investigador principal: José Mataix Verdú
- Alimentación, nutrición y absorción. Investigador principal: Margarita Sánchez Campos
- Dolor. Investigador Principal: Miguel Moreno Prieto.
- Impacto fisiológico de los radicales libres: Estrés oxidativo. Investigador principal: Jesús Rodríguez Huertas.
- Comunicación intercelular. Investigador principal: Darío Acuña Castroviejo
- Grupo de Investigación CTS 438, para el estudio de Enfermedades Neurodegenerativas. Investigador responsable: Francisco Vives Montero
- Neurobiología del sistema visual (CVI 195). Investigador responsable: José Manuel Rodríguez Ferrer.
- Fisiopatología de la hipertensión arterial (CTS 251). Investigador responsable: Felix Vargas palomares.
- Fisiopatología del ejercicio. Fisiología metabólica (CTS 262). Investigador Responsable: Manuel Castillo Garzón

Proyectos de investigación:

- Productos dietéticos bajos en proteínas para enfermos con insuficiencia renal crónica. Investigador responsable: Juan Llopis González.
- Modulación de los mecanismos apoptóticos por el perfil de ácidos grasos de las membranas celulares: papel de la mitocondria. Investigador principal: Jesús Rodríguez Huertas
- Estudio en mujeres del efecto del consumo de leche de cabra sobre el perfil lipídico y sobre la incidencia y evolución de osteoporosis. Evaluación en ratas de su posible efecto antioxidante. Investigadora principal: Margarita Sanchez Campos
- Modificación de los lípidos de membrana por la grasa dietética en células acinares pancreáticas. Estudio de mecanismos de señalización intracelular y secretores frente a distintos estímulos. Investigador principal: Mariano Mañas Almendros.
- Estudio de los transportadores de Mg: Influencia de la deficiencia de magnesio. Investigador responsable Juan Llopis González.
- Papel del sistema cannabinoide endógeno y de los circuitos monoaminérgicos hipotalámicos en los efectos del A) tetrahidrocannabinoide (TCH) sobre la conducta alimentaria. Investigador responsable. María López-Jurado Romero de la Cruz.
- Adecuación de animalario para investigación. Convocatoria de ayudas a la investigación. Investigador responsable: Juan Llopis González
- Papel del sistema cannabinoide endógeno en la regulación de la ingesta: interacción con la leptina, los sistemas serotoninérgicos y el NPY. Investigador responsable: María Lopez-Jurado Romero de la Cruz.
- Evaluación de cambios de salud y bienestar de alumnos universitarios mayores con un modelo interdisciplinar de intervención clínica y educativa. Investigador responsable: María López-Jurado Romero de la Cruz.
- Transformación tecnológica del altramuz. Aplicación a nutrición animal y humana. Investigador responsable: Juana Frias.
- Procesos biotecnológicos para incrementar la capacidad antioxidante de leguminosas. Investigador principal: Concepción Vidal Valverde.
- Influencia de citoquinas y de la estimulación nociceptiva en la respuesta humoral frente a la agresión quirúrgica pediátrica. Investigador principal: Miguel Moreno Prieto
- Papel de distintas fuentes grasas de la dieta que varían en su perfil de ácidos grasos (aceites de oliva virgen, girasol y pescado)

- suplementadas o no con el antioxidante coenzima Q en los procesos de reparación de ADN mitocondrial y apoptosis durante el envejecimiento. Perfiles de expresión génica relacionados. Investigador principal: José Mataix Verdú
- Caracterización de los antiportadores $\text{Na}^+/\text{Mg}^{2+}$ con estequiometrías $1\text{Na}^+:1\text{Mg}^{2+}, 2\text{Na}^+:1\text{Mg}^{2+}$ y $3\text{Na}^+:1\text{Mg}^{2+}$ en células excitables cultivadas. Contribución a la homeostasis del Mg^{2+} citosólico en reposo. Investigador Principal: Agatángelo Soler Díaz.
 - Caracterización de la leche de cabra frente a la de vaca. Estudíe su valor nutritivo, inmunológico y tecnológico. Investigador responsable: M^{ra} Remedios Sanz Sampelayo.
 - Estudio en rata anémicas o no del efecto antioxidante derivado del consumo en la dieta de leche de cabra. Investigador responsable. Margarita Sanchez Campos.
 - EUROFIR. Red de Excelencia Europea. European Food information Resources. Investigadores responsables: Emilio Martínez de Victoria Muñoz y Mariaro Mañas Almendros. *city and DNA damage after treatment of childhood leukemia*. Investigador responsable: Emilio Martínez de Victoria Muñoz.
 - Efectos de la suplementación con B-hidroxi-B-metilurato (HMB) sobre el daño muscular consecutivo a esfuerzo físico intermitente de alta intensidad en deportistas profesionales. Investigador responsable: Manuel Castillo Garzón.
 - Condición física de la mujer: Nuevo indicador de envejecimiento biológico y potente predictor de morbilidad y mortalidad por todas las causas. Validación de un protocolo de evaluación de la condición física y prescripción individualizada de ejercicio. Investigador responsable: Manuel castillo Garzón.
 - Análisis y valoración de la condición física, características antropométricas y estado nutricional (bioquímico, metabólico e inmunológico) de los adolescentes españoles (12 a 17 años). Estudio transversal multicéntrico de 1750 adolescentes. Investigador responsable: Manuel Castillo Garzón.
 - Healthy lifestyle in europe by nutrition in adolescence. Investigador responsable: Manuel Castillo Garzón.
 - Caracterización de la óxido nítrico sintasa mitocondrial y su regulación por la melatonina en la sepsis. Investigador responsable: Germaine Escames Rosa.

Tesis doctorales leídas: 1

Programas de doctorado:

- Farmacia Asistencial
- Nutrición Humana
- Fisiología del ejercicio aplicada al control del rendimiento deportivo y la salud

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Licenciado en Biología
- Licenciado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos
- Licenciado en Ciencias de la Actividad Física y el Deporte
- Licenciado en Farmacia
- Licenciado en Odontología
- Licenciado en Medicina
- Diplomado en Nutrición Humana y Dietética
- Diplomado en Terapia Ocupacional
- Diplomado en Enfermería
- Diplomado en Fisioterapia
- Escuela de Nutrición
- Escuela de Análisis Clínicos
- Redes de Docencia de la AECl. Actualización en Ciencias del Deporte. Universidades de Granada, León, Católica de Murcia, Costarica, Católica de Córdoba (Argentina), Sergipe (Brasil). Coordinador: Emilio Martínez de Victoria Muñoz

Fisiología Vegetal

Áreas de conocimiento: Fisiología Vegetal

Director: José María Ramos Clavero

Secretaria: Isabel Sánchez Calle

Página web: www.ugr.es/local/fisioveg

Profesorado: CU: 3 / PTU: 10 / A: 1

Grupos de investigación:

- Fisiología y patología de plantas de interés en el área Mediterránea. Director: José María Ramos Clavero.
- Nodulación, morfogénesis y fitohormonas. Director: Francisco Liger Liger.
- Ecofisiología y biotecnología de cultivos y plantas de interés ecológico. Director: Luis F. García del Moral Garrido.
- Fijación de nitrógeno. Director: Carmen Lluch Pla
- Diagnóstico nutricional de las plantas crecidas en condiciones adversas. Director: Luis Romero Monreal.

Proyectos de investigación:

- El etileno como alternativa natural al uso de insecticidas en el control de la polilla del olivo. Director: Jose Maria Ramos Clavero.
- Optimización de la productividad y de la calidad y reducción del impacto ambiental en los cultivos hortícolas semiprotegidos: mejora del uso del agua y nutriente y reutilización de cuadro de producción. Director : José M^a Ramos Clavero.
- Profundización en el conocimiento y evaluación del impacto de la mejora genética sobre criterios morfofisiológicos de interés en la selección del trigo duro para el medio ambiente. Director: Luis F. García del Moral Garrido.
- Aproximación multidisciplinar al incremento de la eficacia en la mejora del trigo duro: integración de técnicas ecofisiológicas y moleculares. Director: Luis F. Garcia del Moral Garrido.
- Improving durum wheat for water use efficiency and yield stability through physiological and molecular approaches. (Idu)WUE). Director:Luis F. Garcia del Moral Garrido.
- Influencia de la base radicular sobre la disminución del cloro en las plantas de tabaco y control de su calidad. Director: Luis Romero Monreal.
- Evaluación ambiental y mejoras de la calidad de la producción y de la eficiencia de uso de recursos del agrosistema invernaderos mediterráneos (2003-2005). Director: Luis Romero Monreal
- Simbiosis Rhizobium-leguminosa: contribución relativa de los simbiosites en la adaptación del metabolismo nodular al estrés salino. Director: Carmen Lluch Plá

Proyectos de innovación docente:

- Implementación de la enseñanza teórica y práctica de la biotecnología vegetal como disciplina imprescindible para la biología vegetal moderna. Responsable: Luis F. García del Moral
- Hacia una nueva metodología docente: implementación de recursos técnicos para la docencia del área de Fisiología Vegetal. Responsable: Antonio Ocaña Cabrera.

Programas de doctorado:

- Biología Agraria y Acuicultura.

Tesis doctorales leídas: 1

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Licenciado en Biología
- Licenciado en Ciencias Ambientales
- Licenciado en Farmacia
- Licenciado en Biología

- Licenciado en Bioquímica
- Licenciado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos
- Licenciado en Ciencias Ambientales
- Licenciado en Farmacia

Fisioterapia

Áreas de conocimiento: Fisioterapia.

Director: Gerald Valenza Demet.

Subdirector: María del Carmen García Ríos

Secretario: Bernabé Esteban Moreno.

Profesorado: PTEU: 6 / A: 17/ ACS: 10 / AL: 5

Grupos de investigación:

- Diagnóstico y cuidados de Enfermería en los niños con problemas crónicos de salud. Carencia afectiva. Director: M^a José Aguilar Cordero.
- Medicina del deporte: riesgo cardiovascular y rehabilitación. Director: Carlos de Teresa Galván.
- Envejecimiento y salud. Directora: Carmen Villaverde Gutiérrez.
- Fisioterapia y Atención Primaria. Directora: Carmen Moreno Lorenzo.

Proyectos de investigación:

- Efectos del Masaje del Tejido Conjuntivo sobre la circulación arterial de los miembros inferiores. Directora : Carmen Moreno Lorenzo.

Proyectos de innovación docente:

- Nuevos recursos didácticos en formato digital para la enseñanza de clases Teórico-Prácticas en Fisioterapia. Director: Bernabé Esteban Moreno.

Programas de doctorado:

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Diplomado en Enfermería
- Diplomado en Fisioterapia
- Diplomado en Terapia Ocupacional
- Licenciado en Ciencias de la Actividad Física y el Deporte
- Diplomatura en Dietética y Nutrición

Genética

Áreas de conocimiento: Genética

Director: Juan Pedro Martínez Camacho

Secretario: Carmelo Ruiz Rejón

Página web: www.ugr.es/dpto_gen/

Profesorado: PTU: 13 / A: 2 / AY: 1

Grupos de investigación:

- Genética Molecular.

- Evolución Molecular / biocomputación.
- Genética agrícola y forestal.
- Biología de poblaciones de ortópteros.
- Citogenética molecular y evolutiva en mamíferos.
- Genética clínica y ambiente.

Programas de doctorado:

- Genética y evolución.

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Escuela de Análisis Clínicos
- Licenciado en Biología
- Licenciado en Bioquímica
- Licenciado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos
- Licenciado en Ciencias Ambientales

Geodinámica

Áreas de conocimiento: Geodinámica Externa.
Geodinámica Interna.

Director: Francisco González Lodeiro

Secretario: Manuel López Chicano

Página web: <http://www.ugr.es/%7Egeodina/departamento/>

Profesorado: CU: 6 / PTU: 13 / CD: 1 / PC: 1

Grupos de investigación:

- Teledetección, SIG y geoestadística. Responsable: Mario Chica Olmo.
- Recursos hídricos. Responsable: José Javier Cruz San Julián.
- Geología estructural y tectónica. Responsable: Francisco González Lodeiro.
- Recursos hídricos y geología ambiental. Responsable: Antonio Pulido Bosch.
- Tectónica y geología marina. Responsable: Víctor García Dueñas.
- Tectónica y paleontología. Responsable: Eduardo Mayoral Alfaro.

Proyectos de investigación:

- World correlation of karst ecosystems. Investigador principal: Yuan Daoxian
- Imaging the Western Mediterranean margins: a key target to understand the interaction between deep and shallow processes. Investigador Principal: Dr. M. Fernández.
- Cinturones de pliegues y cabalgamientos en arcos orogénicos: rasgos comunes y diferenciadores. Puesta a punto de un Laboratorio de modelizaciones Analógicas. Investigador Principal: Ana Crespo Blanc
- Control tectónico del relieve en Sierra Nevada y cuencas neógeno-cuaternarias circundantes. Aplicación a la evaluación del riesgo geológico. Investigador Principal: J. M. Azañón
- Incidencia de la presa de Rules sobre la hidrodinámica e hidroquímica del acuífero costero de Motril-Salobreña (Granada). Investigador principal: María Luisa Calvache Quesada.
- Estructuras en zonas de colapso extensional. La región de La Axarquía-Sierra Tejeda (Cordilleras Béticas). Investigador principal: Miguel Orozco Fernández

- Procesos de formación de cuencas oceánicas y fragmentación continental. La instauración de la corriente circumpolar antártica. Investigador principal: Andrés Maldonado López.
- Actividad tectónica reciente en el SE peninsular y su influencia en la vulnerabilidad del territorio frente a los riesgos geológicos. Investigador principal: José Miguel Azañón Hernández.
- Estudios geológicos y geofísicos integrados en márgenes y cuencas sedimentarias del sur de Iberia: relación entre procesos superficiales y profundos en el Mar de Alborán y su conexión con el Atlántico. Investigador principal: M.C. Comas Minondo.
- El paleozoico de la Meseta Marroquí: su inserción en la Cadena Varisca Europea. Estudio de cuerpos plutónicos y deformaciones. Investigador Principal: Fernando Simancas Cabrera.
- Tectónica activa y reciente en el frente de la Cordillera Rifeña y su propagación hacia la Meseta Marroquí y el Medio Atlas. Investigador Principal: J. Galindo Zaldívar
- Desarrollo de un Sistema Soporte de Decisión para la gestión de la calidad de los recursos hídricos: Aplicación a la Vega de Granada – HIDROGIS-. Investigador Principal: Mario Chica Olmo.
- Estructuras asociadas al colapso extensional del dominio de Alborán (Orógeno Bético-Rifeño). Investigador principal: Miguel Orozco Fernández
- Extensión y compresión simultánea en un régimen tectónico de convergencia oblicua desde el Mioceno en las Cordilleras Bético-Rifeñas. Investigador principal: Francisco González Lodeiro.
- Procesos orogénicos en transpresión: las suturas variscas del sudoeste peninsular. Investigador principal: Dr. Azor Pérez
- Comparación de los eventos geológicos cadomienses (Neoproterozoico superior) de España y Marruecos. Su importancia en relación con la evolución varisca (paleozoica) de los dos países. Investigador principal: Dr. Simancas Cabrera.
- Tectónica reciente y activa en los litorales mediterráneo y atlántico de la Cadena del Rif. Investigador principal: Dr. Galindo Zaldívar.

Tesis doctorales: 1

Programas de doctorado:

- Ciencias de la Tierra.
- Las aguas subterráneas y el medio ambiente.

Títulos propios:

- Master y Experto en "Ingeniería Geológica Aplicada a la Obra Civil ". Director: Prof. J. M. Azañón Hernández.
- Coordinación Cursos del Aula Permanente de Formación Abierta de la UGR. Prof. J. I. Soto.

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos
- Licenciado en Ciencias Ambientales
- Licenciado en Geología
- Libre Configuración Específica y complementos

Geografía Humana

Áreas de conocimiento: Geografía Humana.

Director: Manuel Sáenz Lorite.

Secretario: Eugenio Cejudo García

Página web: www.ugr.es/~Geohum/

Profesorado: CU: 1 / PTU: 9 / PTEU: 2 / A: 1

Grupos de investigación:

- Dinámicas espaciales y ordenación del territorio en Andalucía.
- Desigualdades socioespaciales, planificación y sistemas de información geográfica.

Proyectos de investigación:

- Aspectos procedimentales de los catastros españoles. Miembro del equipo investigador: Amparo Ferrer Rodriguez.
 - Andalucía, frontera de Europa. Miembros del equipo investigador: Amparo Ferrer Rodriguez y M^a Eugenia Urdiales Viedma.
 - La huella del tiempo. 25 años de intervención en el territorio (1979-2004). Investigadora principal: Amparo Ferrer Rodríguez.
 - La evaluación de las políticas de los programas LEADER y PRODER en la provincia de Jaén. Investigador principal: Eugenio Cejudo García. Miembros del equipo investigador: Juan Carlos Maroto Martos y José Antonio Cañete Pérez.
 - Proyecto Erqueyez. Tifanti, Sáhara Occidental. Miembros del equipo investigador: Pompeyo Aparicio Pérez.
 - Globalización e identidad en territorios indígenas de Guatemala (Análisis y alternativas de intervención para el desarrollo)
- Miembros del equipo investigador: Carmen Egea Jiménez

Tesis doctorales leídas: 1

Programas de doctorado:

- El análisis geográfico en la ordenación del territorio.

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Diplomado en Turismo
- Licenciado en Antropología Social y Cultural
- Licenciado en Ciencias Ambientales
- Licenciado en Geografía
- Licenciado en Historia
- Licenciatura en CC. Políticas y Sociología (Esp. Sociología)
- Licenciatura en CC. Políticas y de la Administración

Geometría y Topología

Áreas de conocimiento: Geometría y Topología.

Director: Juan de Dios Pérez Jiménez.

Secretario: José Antonio Gálvez López.

Página web: www.ugr.es/~geometry/

Profesorado: CU: 7 / PTU: 10 / A: 4 / C: 1.

Grupos de investigación:

- Problemas variacionales en Geometría. Investigador: Francisco Urbano Pérez-Aranda.
- Geometría diferencial y sus aplicaciones. Investigador: Ceferino Ruiz Garrido.

Proyectos de investigación:

- Problemas variacionales relacionados con el área: superficies minimales y problemas isoperimétricos. Investigador: Fco. J. López.
- Problemas variacionales de origen físico sobre la curvatura media de las superficies. Investigador: Sebastián Montiel Gómez.
- Superficies minimales y otros problemas de la teoría clásica de superficies. Investigador: Antonio Ros Mulero.
- Problemas no lineales en física matemática. Investigador: Manuel Barros Díaz.

Tesis doctorales leídas: 2

Programas de doctorado:

- Física y Matemáticas
- Matemáticas.

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Diplomado en Óptica y Optometría
- Licenciado en Ciencias Ambientales
- Licenciado en Física
- Licenciado en Matemáticas
- Licenciado en Química
- Licenciatura en Ciencias Matemáticas

Histología

Áreas de conocimiento: Histología
Director: Pascual Vicente Crespo Ferrer
Secretario: José Manuel García López
Página web: histolii.ugr.es

Profesorado: CU: 2 / PTU: 10 / A: 3

Grupos de investigación:

- Ingeniería Tisular. Director: Antonio Campos Muñoz

Proyectos de investigación:

- Evaluación de la viabilidad celular con microscopía electrónica analítica para la utilización terapéutica de poblaciones celulares en ingeniería tisular. Director: Pascual Vicente Crespo Ferrer.
- Evaluación de la composición iónica intracelular en células progenitoras hematopoyéticas humanas. Aplicación como posible indicador de calidad en bancos de tejidos. Director: Eduardo Fernández Segura.
- Procesos de regeneración ósea maxilofacial. Identificación de patrones morfoestructurales y microanalíticos, su aplicación experimental y clínica. Director: José Manuel García López.
- Calidad ósea y hormona paratiroidea. Estudio multidisciplinar en un modelo animal de osteoporosis por privación estrogénica o androgénica. Director: José Manuel García López.
- Estudio de los efectos citotóxicos de los adhesivos dentales en operatoria dental e ingeniería tisular odontológica. Director: Francisco Javier Cañizares García
- Diartritis humanas: estudio estructural de las diartritis humanas, sanas y patológicas. Director: Francisco Revelles Marin
- Fabricación de sustitutos de mucosa oral humana por ingeniería tisular; evaluación de la viabilidad celular y tisular. Directora: M^a Carmen Sánchez Quevedo.

Tesis doctorales leídas: 2

Proyectos de innovación docente:

- Diseño de nuevas estrategias docentes en histología humana en los nuevos planes de estudio de ciencias de la salud. Responsable: M^a Angustias Cubero Sánchez.
- Prácticas multimedia en Histología. Responsable: M^a Angustias Cubero Sánchez.
- Convergencia y armonización de los contenidos de Histología en licenciaturas y diplomaturas sanitarias. Responsable: M^a Angustias Cubero Sánchez

Programas de doctorado:

- Ingeniería tisular en Medicina y Odontología.

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Diplomado en Enfermería
- Diplomado en Fisioterapia
- Diplomado en Terapia Ocupacional
- Diplomado en Nutrición Humana y Dietética
- Licenciado en Farmacia
- Licenciado en Medicina
- Licenciado en Odontología
- Licenciado en Medicina y Cirugía

Historia Antigua

Áreas de conocimiento: Historia Antigua.

Director: Cristóbal González Román

Secretario: Ángel R. Padilla Arroba

Página web: www.ugr.es/~hantigua

Profesorado: CU: 2 / PTU: 8 / PTE: 1.

Grupos de investigación:

- Arqueología e Historia de la Hispania meridional en época romana y visigoda. Director: Cristóbal González Román.
- Paganos, judíos y cristianos en la Antigüedad. Director: José Fernández Ubiña.
- Paz, problemas globales y resolución pacífica de conflictos. Director: Francisco A. Muñoz Muñoz.

Proyectos de investigación:

- Magistrados y decuriones en la provincia romana de la Bética. Director: Cristóbal González Román.
- Libertad e intolerancia religiosa. La experiencia cristiana de la Hispania tardoantigua. Director: José Fernández Ubiña.

Tesis doctorales leídas: 2

Programas de doctorado:

- Ciudades y culturas en el Mediterráneo Antiguo y Medieval.

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Licenciado en Ciencias de la Actividad Física y el Deporte
- Licenciado en Filología Clásica
- Licenciado en Historia
- Licenciado en Historia del Arte
- Maestro especialidad de Educación Primaria (Ceuta)

Historia Contemporánea

Áreas de conocimiento: Historia Contemporánea

Director: Juan C. Gay Armenteros

Secretario: Manuel Martínez Martín

Página web: www.ugr.es/~histocon

Profesorado: CU: 4 / PTU: 7 / PTEU: 1 / A: 1 / AY: 1 / Otros: 1

Grupos de investigación:

- Cambios económicos y comportamientos políticos en las sociedades meridionales contemporáneas. Investigador responsable: Juan C. Gay Armenteros.

Proyectos de investigación:

- El reclutamiento militar en España y su proyección en el s. XXI. Investigador responsable: Juan C. Gay Armenteros.

Tesis doctorales leídas: 3**Proyectos de innovación docente:**

- Aplicación de las nuevas tecnologías de la información a la enseñanza de la Historia del S.XX. Responsable del Proyecto: Teresa M^a Ortega López.

Programas de doctorado:

- Poder y sociedad en España y América, Siglos XVI-XX.
- Movimientos Sociales y Construcción de la ciudadanía en el mundo contemporáneo en perspectiva comparada (sede Baeza)

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Licenciado en Antropología Social y Cultural
- Licenciado en Ciencias Políticas y de la Administración
- Licenciado en Filología Eslava
- Licenciado en Geografía
- Licenciado en Historia
- Licenciado en Historia del Arte
- Licenciado en Sociología
- Libre Configuración Específica

Historia del Arte

Áreas de conocimiento: Historia del Arte. Historia y Ciencias de la Música.

Director: Ignacio Henares Cuéllar

Secretario: Ricardo Anguita Cantero

Página web: www.ugr.es/%7Ehистarte

Profesorado: CU: 7 / PTU: 35 / A:5

Grupos de investigación:

- Arte e Historia. Patrimonio Hispanomusulmán en Al-Andalus. Director: Antonio Fernández Puertas.
- Mecenazgo musical en Andalucía y su proyección en América. Directora: María Rufina Gembero Ustarroz.
- Patrimonio arquitectónico y urbano andaluz. Director: Ignacio Luis Henares Cuéllar.
- Patrimonio musical en Andalucía. Director: Antonio Martín Moreno.
- Metodología y Documentación para el estudio del patrimonio artístico andaluz. Director: Antonio Ginés Moreno Garrido.
- La música española en el siglo XX. Directora: Gemma Pérez Zalduondo.
- Tradición y modernidad en la cultura artística contemporánea. Director: Jesús Rubio Lapaz.
- Corpus de retablos y portadas en Granada y su provincia. Director: Domingo Sánchez-Mesa Martín.

Proyectos de investigación:

- Tradición y modernidad en la creación artística y el gusto en España: Fuentes e instituciones (1900-1950). Investigador principal: Ignacio Luis Henares Cuéllar.
- Estilo y forma en la música de cámara de J. Turina. Investigadora principal: Christiane Heine.
- La música en el Archivo General de Indias de Sevilla (1492-1898): vaciado de noticias musicales en fondos de índices informatizados y estudio de los principales tipos documentales indianos de interés musicológico. Investigadora principal: María Gembero Ustarroz.
- Arquitectura doméstica en Andalucía Oriental. Investigador Principal: Rafael López Guzmán
- Ficonofue: Fichero iconográfico de la Fundación Universitaria Española. Seminario de Arte e Iconografía "marques de Lozoya". Investigador principal. D. José Manuel Pita Andrade.
- La crítica de Arte en España (1880-1939). Responsable Lola Caparros Masegosa.
- Circulación de músicos y repertorios musicales entre España y América (siglos XVI-XVIII). Investigadora principal: María Gembero Ustarroz.
- Fondos no digitalizados de interés musical en el Archivo General de Indias de Sevilla, proyecto de investigación individual, Investigadora: María Gembero Ustarroz.
- Veinte años de música española (1960-1980): En el camino hacia Europa. Investigador principal Dr. Angel Medina Alvarez (Universidad de Oviedo). Colaboradora D^a. Gemma Pérez Zalduondo.

Tesis doctorales leídas: 5

Programas de doctorado:

- Historia del Arte: Investigación y conocimiento del patrimonio.
- Historia y Ciencias de la Música.

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Arquitecto
- Diplomado en Turismo
- Licenciado en Bellas Artes
- Licenciado en Filología Clásica
- Licenciado en Filología Hebrea
- Licenciado en Geografía
- Licenciado en Historia
- Licenciado en Historia del Arte
- Título Propio Superior de Restauración
- Licenciado en Historia y Ciencias de la Música

Historia Medieval y Ciencias y Técnicas Historiográficas

Áreas de conocimiento: Historia Medieval. Ciencias y Técnicas Historiográficas.

Directora: M^a Carmen Calero Palacios.

Secretaria: Carmen Argente del Castillo Ocaña.

Página web: www.ugr.es/%7Emedieval/

Profesorado: CU: 3 / PTU: 17 / E: 1

Grupos de investigación:

- Poderes, Espacios y sociedad en la Ciudad Medieval. Profesor Responsable: Luis Rafael Villegas Díaz.

- Fuentes documentales del Reino de Granada, Interuniversitario. Profesor Responsable en la Universidad de Granada: M^a José Osorio Pérez.
- Edición y Estudio de Fuentes Escritas Medievales y Modernas. Interdepartamental. Profesor Responsable: Jose I. Fernández de Viana y Vieites.
- Estudios de patrimonio, cultura y Ciencias Medievales. Profesor Responsable: Manuel Espinar Moreno.
- Cultura material y mentalidades en Andalucía S. XII-XVI, Profesor responsable Dr. Jose Rodríguez Molina.
- Toponimia, Historia y Arqueología del Reino de Granada. Profesor responsable: Malpica Cuello

Programas de doctorado

- Ciudades y culturas en el Mediterráneo Antiguo y Medieval
- Arqueología y Territorio
- Historia y Antropología

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Licenciatura en Historia
- Licenciatura en Historia del Arte
- Licenciatura en Filología Eslava
- Licenciatura en Filología Latina
- Licenciatura en Filología Española
- Licenciatura en Documentación
- Diplomatura en Biblioteconomía y Documentación

Historia Moderna y de América

Áreas de conocimiento: Historia Moderna. Historia de América.

Director: Miguel Molina Martínez.

Secretario: Miguel Luís López-Guadalupe Muñoz

Página web: www.ugr.es/~modeamer

Profesorado: CU: 2 / PTU: 16

Grupos de investigación:

- Andalucía Oriental y su relación con América en la Edad Moderna. Director: Miguel Luis López-Guadalupe Muñoz.
- Andalucía-América Latina: población, transferencia tecnológicas, historiografía y toponimia. Director: Miguel Molina Martínez.

Proyectos de investigación:

- El discurso religioso: dos instrumentos del disciplinamiento social. Las misiones y las obras de arte. Responsable: Antonio Luis Cortés Peña.
- El Reino de Granada en la Edad Moderna. Instituciones y relaciones de poder. Responsable: Juan Luis Castellano Castellano

Programas de doctorado:

- Poder y sociedad en España y América, Siglos XVI-XX.

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Licenciado en Historia
- Licenciado en Filología Eslava
- Licenciado en Geografía
- Licenciado en Historia del Arte
- Maestro especialidad de Educación Primaria (Melilla)

Ingeniería Civil

Áreas de conocimiento: Ingeniería del Terreno. Tecnologías del Medio Ambiente. Ingeniería Eléctrica. Ingeniería de la Construcción. Ingeniería e Infraestructura del Transporte. Proyectos de Ingeniería.

Director: D. José Chacón Montero.

Secretario: D. Francisco Osorio Robles.

Página web: www.ugr.es/local/ingcivil/

Profesorado: CU: 2 / PTU: 9 / A: 38 / AY: 2

Grupos de investigación:

- Gestión integrada de proyectos.
- DICARN. Director: Antonio Espín Estrella
- Investigaciones medio ambientales: Ingeniería del terreno y riesgos geológicos.
- Microbiología y técnicas ambientales. Investigadores principales: D. Jesús González López y D. Ernesto Hontoria García.

Proyectos de investigación:

- Estudio Técnico de los Biorreactores de Membrana Sumergida Aplicados al Tratamiento de Aguas Residuales Urbanas. Investigador Principal: Ernesto Hontoria García.
- Deslizamientos de Ladera y Tectónica Activa en la Cuenca del Río Guadalfeo: Vulnerabilidad y Riesgos derivados y Riesgos Asociados. Investigador principal: José Chacón Montero.
- Diseño e Implementación de Metodologías para la Evaluación del Impacto Ambiental en Vertederos y Escombreras. Investigador Principal: Montserrat Zamorano Toro.
- Diseño de un Programa de Doctorado en Prevención de Riesgos Laborales que contemple la participación de varias Universidades. Investigadora Principal: María del Carmen Rubio Gámez.
- Propuesta metodológica para la elaboración de un inventario de edificios con amianto en Andalucía. Investigadora Principal: María del Carmen Rubio Gámez.
- Potabilización de aguas mediante membranas de ultrafiltración. Investigador Principal: Miguel A. Gómez Nieto.

Proyectos de innovación docente:

- Aplicación de las Nuevas Tecnologías a la Docencia del Área de Ingeniería Eléctrica.

Programas de doctorado:

- Ciencias y tecnología del medio ambiente.
- Seguridad, calidad y optimización de recursos en infraestructuras y su relación medioambiental.

Títulos propios:

- Experto Universitario Coordinador de Seguridad y Salud en las Obras de Construcción.

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos
- Arquitecto
- Licenciado en Ciencias Ambientales
- Licenciado en Geología
- Ingeniero Químico
- Ingeniero Electrónico.

Ingeniería Química

Áreas de conocimiento: Ingeniería Química

Directora: Encarnación Jurado Alameda

Secretaria: María Eugenia Martínez Sancho

Página web: <http://www.ugr.es/local/ingquimi>

Profesorado: CU: 4 / PTU: 13 / A: 7 Otros: 1

Grupos de investigación:

- Biorreactores. Director: Pedro González Tello
- Cultivo de Microalgas. Directora: María E. Martínez Sancho
- Concentración de sólidos y biorrecuperación. Director: Francisco HERNAINZ BEMUDEZ DE CASTRO
- Tensioactivos, Enzimas y Emulsiones. Director: Encarnación Jurado Alameda
- Ingeniería de Interfases y Tecnología Bioquímica. Director: Vicente Bravo Rodríguez
- Tecnología de Procesos Químicos y Alimentarios. Director: Leopoldo Martínez Nieto.

Proyectos de investigación:

- Producción de hidrolizados enzimáticos de proteínas lácteas a escala piloto. Investigador responsable: Pedro González Tello
- Evolución del contenido en ceras de los aceites de oliva vírgenes durante el almacenamiento de bodega. Investigador responsable: Leopoldo Martínez Nieto
- Evaluación de un sistema integrado de depuración y recuperación de Cr(VI) mediante la microalga *Scenedesmus obliquus*

Tesis doctorales leídas: 2

Proyectos de innovación docente: 2

Programas de doctorado:

- Ciencias y Tecnología de del medio ambiente
- Tecnología y calidad de los alimentos

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Ingeniero Químico
- Licenciado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos
- Licenciado en Ciencias Ambientales
- Licenciado en Químicas

Lengua Española

Áreas de conocimiento: Lengua Española

Director: Juan A. Moya Corral

Secretario: Emilio J. García-Wiedemann

Página web: www.ugr.es/local/lenguas

Profesorado: CU: 2 / E: 1 / PTU: 12 / CEU: 1 / A: 1

Grupos de investigación:

- Histórico-lingüísticas y dialectales. Director: José Mondéjar Cumpián.
- Estudios de español actual. Director: Juan Antonio Moya Corral.
- El léxico español: descripción y aplicaciones. Directora: M^a Angeles Pastor Millán

Proyectos de investigación:

- Diccionario de ictionimia de la lengua española. Director: José Mondéjar Cumpián.
- Estudio Sociolingüístico del español de Granada. Director Juan A. Moya Corral
- La vida cotidiana andaluza a través de los documentos con valor histórico lingüístico. Directora: M^a Isabel Montoya Ramírez.
- Evolución de las fórmulas de tratamiento en el español de Andalucía. Directora: M^a Teresa García Godoy

Tesis doctorales leídas:6

Programas de doctorado:

- Estudios Superiores de Lengua Española.

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Licenciado en Filología Eslava
- Licenciado en Filología Hispánica
- Licenciado en Filología Inglesa
- Licenciado en Filología Románica
- Licenciado en Filología Clásica
- Licenciado en Traducción e Interpretación
- Diplomatura en Logopedia

Lenguajes y Sistemas Informáticos

Áreas de conocimiento: Lenguajes y Sistemas Informáticos

Director: Miguel Gea Megías

Secretario: Miguel Vega López

Página web: www-lsi.ugr.es/

Profesorado: CU: 1 / PTU: 8 / PTEU: 11 / A: 21 / Otros: 5

Grupos de investigación:

- Gedes (Grupo de especificación desarrollo y evolución del software). Director: M^a José Rodríguez Fórtiz.
- Lenguajes y sistemas informáticos. Director: Buenaventura Clares Rodríguez.
- Informática gráfica. Director: Juan Carlos Torres Cantero.
- Lenguajes y sistemas informáticos e Ingeniería del Software. Director: Juan Carlos Granja Alvarez.
- Sistemas de gestión de bases de datos federadas (subgrupo de Andalucía). Director: José Samos Jiménez.
- Grupo de Investigación Sistemas Concurrentes. Profesor Responsable: Manuel I. Capel Tuñón

Proyectos de investigación:

- Desarrollo de un sistema de programación lógica para arquitecturas distribuidas. Investigador Principal: José María Troya Linero.
- Un entorno de desarrollo para sistemas distribuidos heterogéneos. Investigador Principal: Manuel I. Capel Tuñón.
- Sistema de simulación precisa de iluminación: métodos híbridos. Investigador Principal: J. C. Torres Cantero.
- Recursos de Visualización para Proyecto. Interlocutor local: Juan Carlos Torres Cantero.
- Software para la restauración y comprensión bayesiana de imágenes. Evaluación sobre imágenes en medicina nuclear. Investigador Principal: R. Molina Soriano.
- HEDES: Una herramienta CASE de especificación, diseño y evolución de sistemas software para prototipado de sistemas de información. Investigador principal: José Parets Llorca.

- Adquisición y gestión de conocimiento evolutivo en el Proceso de Producción de Software. Responsables: J. Parets Llorca, P. Grunbacher.
- CAD integrado para sistemas de iluminación y luminarias. Investigador Principal: J. C. Torres.
- Sistema Cooperativo para la Integración de Fuentes Heterogéneas de Información y Almacenes de Datos. Investigador Principal: José Samos Jiménez.
- Registrado y Fusión de Imágenes Digitales: Aplicaciones a Medicina y Teledetección. Investigador Principal: Nicolás Pérez de la Blanca Capilla.
- Procesamiento y extracción de la información 3D de secuencias de video para su uso en aplicaciones multimedia. Investigador Principal: Nicolás Pérez de la Blanca Capilla.
- Modelos Evolutivos Integrales para Aplicaciones Software. Investigador principal: José Parets Llorca.
- Acoplamiento Fuerte y Débil: Integración de Fuentes de Datos Estructurados y Semiestructurados. Investigador Principal: José Samos Jiménez.
- Obtención de Imágenes y Video de Alta Resolución a partir de secuencias de video comprimidas de baja resolución. Investigador Principal: R. Molina Soriano.
- Aplicación de la Lógica Difusa para Diseñar, Validar e Interpretar Sistemas Basados en Redes Neuronales Artificiales. Investigador principal: Juan Luis Castro Peña.
- Procedimientos Híbridos para Optimización Paralela en Clusters. Aplicaciones en Planificación y Predicción. Investigador principal: Julio Ortega Lopera.
- Self-organised Learning Groups in Europe -SoLiLL- (www.solill.net). Investigadores principales: Mariano Sánchez Martínez, Pedro Cano Olivares.
- Proyecto Europeo PaVR. Investigador responsable: Philips Willis (universidad de Bath). Investigadores: D. Martín.
- Representación de sólidos y volúmenes para transmisión progresiva de modelos multiresolución. Investigador Principal: J. C. Torres.
- CAD para elementos de seguridad vial basado en sistemas de simulación de iluminación. Subproyecto de Granada. Investigador Principal: C. Ureña.
- Modelos de Difusión en EDP para películas finas de fluidos viscosos y semiconductores. Investigador responsable: J. A. Carrillo de la Plata.
- Density Estimation Techniques for Complex Geometries in Computer Graphics. Investigador responsable en la U. de Granada: Carlos Ureña.
- Ecuaciones en Derivadas Parciales de Difusión no Lineal y Cinéticas: Velocidad de Estabilización, Simulación Numérica y Aplicaciones. Investigador responsable: J. A. Carrillo de la Plata.
- Aprendizaje de Nuevas Tecnologías por Alumnos Universitarios Mayores y su proyección sobre la mejora de la calidad de vida. Investigadora responsable: María López Jurado. Aula Permanente de Formación Abierta.
- Aprendizaje de nuevas tecnologías por alumnos universitarios mayores y su proyección sobre la mejora de la calidad de vida. Proyección Comarcal. Investigadora responsable: María López Jurado. Aula Permanente de Formación Abierta.
- Red Temática en Tecnologías del Habla. Investigador responsable: Victoria Abreu Semánez.
- Servicios Seguros de Multifusión de Voz sobre IP en Redes Activas. Investigador responsable: Juan M. López Soler.
- COST Action 278 – Spoken Language Interaction in Telecommunications.
- Red Temática en Tecnologías del Habla. Investigador responsable: Antonio J. Rubio Ayuso.
- Algoritmos evolutivos de extracción de conocimiento para sistemas basados en reglas difusas, selección de instancias y data mining. Implementación y desarrollo del entorno KEEL. Investigador responsable: Francisco Herrera.
- Red Andaluza de Trabajo sobre Tecnologías para Sistemas Inteligentes. Investigador responsable: Miguel Delgado Calvo-Flores.

- Hibridación de algoritmos evolutivos y algoritmos de optimización basada en colonias de hormigas. Aplicación al aprendizaje de bases de reglas difusas y a problemas de bioinformática. Investigador responsable: Oscar Cordón.
- Análisis y modelado de sistemas colaborativos-AMENITIES. Investigador responsable: Dr. María José Rodríguez Fórtiz.
- Herramientas software para el diseño, evaluación y verificación de la iluminación de espacios interiores y exteriores. Investigador responsable: Dr. Carlos Ureña Almagro.
- Herramientas avanzadas para modelado paramétrico en CAD: Modelos Multiresolución y transmisión progresiva. Investigador responsable: Dr. Juan Carlos Torres Cantero.
- Acción coordinada: Evolución en sistemas de comercio electrónico. Investigador Principal: Miguel Toro Bonilla.
- Acción Especial: Ayuda para la creación de una red de investigación en ingeniería del software. Investigador Principal: Miguel Toro Bonilla.
- Aplicación de una metodología basada en aprendizaje colaborativo en diversas asignaturas de las titulaciones de Informática. Investigador Principal: Gómez Hernández, José Antonio.
- Un entorno de desarrollo para sistemas de medición distribuidos heterogéneos. Investigador Principal: Manuel I. Capel.
- DIHANA: Sistema de diálogo para el acceso a la información mediante habla espontánea en diferentes entornos. Investigador Principal: José Miguel Benedí (Univ. Valencia).
- Ubiquitous Collaborative Adaptive Training (UCAT). Investigador Principal: Pilar Rodríguez Marín (Univ. Autónoma de Madrid).
- Análisis, estudio y aplicación de tecnologías basadas en xml para implementar sistemas de diálogo. Investigador Principal: Ramón López-Cózar Delgado.
- Agroinformática para la Viticultura. Investigador principal: José Manuel García Queijeiro.
- Superresolución a partir de secuencias de imágenes de baja calidad espacio-temporal. Investigador Principal: Javier Mateos.
- Reconstrucción tridimensional de alta resolución en cámaras PET para animales pequeños. Investigador Principal: Antonio López Fernández.
- Reconstrucción de alta resolución de imágenes y vídeo. Investigador Principal: Rafael Molina.

Tesis doctorales leídas: 38

Proyectos de innovación docente:

- Procesos indirectos de creación. Litografía. Responsable: Isidro López-Aparicio.
- Un entorno de autoaprendizaje en sistemas operativos I. Responsable: Raimundo García del Moral Garrido.
- Guía virtual del proceso de desarrollo de software. Aplicación a la Ingeniería del software. Responsable: Francisco Luis Gutiérrez Vela.
- Sistema experto inductivo-deductivo para reconocimiento de patrones en cáncer de tejido linfático. Responsable: José Antonio Gómez Hernández.
- Sistema experto inductivo-deductivo para reconocimiento de patrones en cáncer de tejido linfático. Responsable: Domingo Martín Perándres.
- Una plataforma software para la estimación de costes de proyectos de ingeniería. Responsable: Francisco Velasco Anguita.
- Nuevas tecnologías como soporte a la docencia y tutorías virtuales en la enseñanza de la informática en la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales. Responsable: Miguel Hornos Barranco.
- Imaginario: Literatura, sociedad, ideología en las culturas. Responsable: Mercedes Montoro Araque
- Espacio Web Interactivo para la Docencia de las Asignaturas de Especificación y Procesamiento de los Lenguajes de Programación. Responsable: Jorge Revelles Moreno

Programas de doctorado:

- Métodos y técnicas avanzadas del desarrollo de software

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Arquitecto
- Diplomado en Ciencias Empresariales
- Diplomado en Ciencias Empresariales (Melilla)
- Diplomado en Gestión y Administración Pública (Melilla)
- Diplomado en Gestión y Administración Pública
- Diplomado en Turismo
- Ingeniero en Informática
- Ingeniero Técnico en Informática de Gestión
- Ingeniero Técnico en Informática de Gestión (Ceuta)
- Ingeniero Técnico en Informática de Sistemas
- Licenciado en Administración y Dirección de Empresas
- Licenciado en Bellas Artes
- Licenciado en Filología Francesa
- Licenciado en Geografía
- Licenciado en Historia y Ciencias de la Música
- Licenciado en Investigación y Técnicas de Mercado
- Licenciado en Traducción e Interpretación
- Título Propio Superior de Restauración
- Lenguas Aplicadas Europeas

Lingüística General y Teoría de la Literatura

Áreas de conocimiento: Lingüística General. Teoría de la Literatura y Literatura Comparada.

Director: Antonio Chicharro Chamorro

Secretario: Juan de Dios Luque Durán

Página web: www.ugr.es/local/teorial

Profesorado: CU: 4 / PTU: 13 / A: 2 / Visitante Laboral 1 / Docente contratado / 1

Grupos de investigación:

- Teoría de la Literatura y sus aplicaciones. Director: Antonio Sánchez Trigueros.
- Estudios Asiáticos. Director: Pedro San Ginés Aguilar
- Pragmática y aprendizaje de lenguas. Director: Jenaro Ortega Olivares.
- Lingüística experimental y tipológica. Director: Juan de Dios Luque Durán.

Proyectos de investigación:

- Proyecto: BFF2003-0038, Responsable: Juan de Dios Luque Durán
- Normalización y automatización de terminología militar. Responsable: Pedro San Ginés Aguilar.
- Estudio léxico tipológico y descripción computacional de los mecanismos universales de lexicogénesis en las lenguas del mundo. Responsable: Juan de Dios Luque Durán.
- Gramática cognitiva del español como lengua extranjera. Guía de referencia para la presentación y práctica de recursos gramaticales. I Parte: Oración simple. Responsable: Jenaro Ortega Olivares

Tesis doctorales leídas: 4

Programas de doctorado:

- Métodos Avanzados en Lingüística y Aprendizaje de Lenguas.
- Teoría de la Literatura y del Arte y Literatura Comparada.

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Licenciado en Filología Hispánica
- Licenciado en Filología Inglesa
- Licenciado en Filología Árabe
- Licenciado en Filología Italiana
- Licenciado en Filología Clásica
- Licenciado en Filología Francesa
- Licenciado en Filología Eslava
- Licenciado en Teoría de la Literatura y Literatura Comparada
- Licenciado en Traducción e Interpretación
- Diplomado en Logopedia

Literatura Española

Áreas de conocimiento: Literatura Española

Director: Andrés Soria Olmedo

Secretaria: Remedios Morales Raya

Profesorado: CU: 4 / PTU: 12 / CEU: 1 / PTEU: 2 / BI: 13

Grupos de investigación:

- Estudios literarios. Director: Andrés Soria Olmedo.
- Aula de investigación sobre Mira de Amescua. Director: Agustín de la Granja.

Programas de doctorado:

- El Veintisiete desde Hoy en la Literatura Española e Hispanoamericana (339/2)

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Licenciado en Filología Eslava
- Licenciado en Filología Hispánica
- Licenciado en Filología Inglesa
- Licenciado en Filología Románica
- Licenciado en Traducción e Interpretación
- Maestro especialidad de Audición y Lenguaje (Ceuta)
- Maestro especialidad de Educación Musical (Ceuta)
- Maestro especialidad de Educación Primaria (Ceuta)
- Maestro especialidad de Lengua Extranjera (Ceuta)
- Licenciado en Filología Italiana

Matemática Aplicada

Áreas de conocimiento: Matemática Aplicada.

Director: Miguel Pasadas Fernández.

Secretario: Domingo Gámez Domingo

Página web: www.ugr.es/~mateapli

Profesorado: CU: 5 / PTU: 21/ CEU: 4 / PTEU: 2 / A: 6/ Otros: 10

Grupos de investigación:

- Matemática aplicada. Director: Victoriano Ramírez González.
- Ecuaciones diferenciales. Director: Juan Campos Rodríguez.
- Grupo de teoría de aproximación y polinomios ortogonales

Proyectos de investigación:

- Matemática aplicada a la elección social y a la representación proporcional. Director: Victoriano Ramirez.
- Hyperbolic and Kinetic Equations: Asymptotics, Numerics, Applications. Director Juan Soler Vizcaino.
- Ecuaciones en derivadas parciales originadas en teoría cinética cuántica. Director: Juan Soler Vizcaino
- EUROKIT: Asymptotic Methods and Applications in Kinetic and Quantum-Kinetic Theory. Director: Juan Soler Vizcaino.
- Métodos topológicos y dinámicos para el estudio de ecuaciones diferenciales. Director Rafael Ortega Rios.

Programas de doctorado:

- Física y Matemáticas
- Matemáticas

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Arquitecto
- Arquitectura Técnica
- Diplomado en Ciencias Empresariales
- Diplomado en Estadística
- Ingeniería Superior de Caminos, Canales y Puertos
- Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos
- Ingeniero en Informática
- Ingeniero Químico
- Ingeniero Técnico en Informática de Gestión
- Ingeniero Técnico en Informática de Sistemas
- Licenciado en Administración y Dirección de Empresas y Derecho
- Licenciado en Administración y Dirección de Empresas
- Licenciado en Biología
- Licenciado en Ciencias Ambientales
- Licenciado en Ciencias y Técnicas Estadísticas
- Licenciado en Economía
- Licenciado en Física
- Licenciado en Geología
- Licenciado en Matemáticas
- Licenciado en Química
- Licenciatura en Ciencias Matemáticas

Medicina

Áreas de conocimiento: Medicina. Dermatología

Director: Blas Gil Extremera

Secretario: Francisco Javier Gómez Jiménez

Profesorado: E: 1 / CU:4 / CEU: 2 / PTU: 26 / A: 58

Grupos de investigación:

- Unidad de Investigación fisiopatológica y clínica. Director: José M. de la Higuera Torres-Puchol.
- Grupo "Lupus Virgen de las Nieves". Director: Juan Francisco Jiménez Alonso.
- Alcohol y drogadicción. Director: José Rico Irles.
- Medicina interna I. Director: Antonio Rodríguez Cuartero.
- Elementos traza en Medicina interna. Director: Blas Gil Extremera.
- Estudio de enfermedades hepáticas y transmisión sanguínea. Director: F. J. Salmerón Escobar.
- Unidad metabólica. Director: Fernando Escobar Jiménez.
- Oncología cutánea. Director: Salvio Serrano Ortega.
- Evaluación de nuevas tecnología. Director: Fernando Escobar Jiménez.

Proyectos de investigación:

- Radiosensibilidad molecular in vitro de DNA en enfermos con lupus Eritematoso.
- Registro español de enfermos con LES y SAF

Tesis doctorales leídas: 11

Programas de doctorado:

- Medicina interna.
- Dermatología médico-quirúrgica y Veneorología.
- Avances en Medicina y Cirugía (para impartir en Almería).

Títulos propios:

- Experto universitario sobre atención al trauma grave (1ª edición).
- Experto universitario en Medicina de Urgencias y Emergencias (3ª edición).

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Licenciado en Medicina
- Licenciado en Odontología
- Licenciado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos
- Licenciado en Farmacia
- Diplomado en Terapia Ocupacional
- Diplomado en Fisioterapia
- Diplomado en Nutrición Humana y Dietética
- Maestro especialidad de Audición y Lenguaje
- Maestro especialidad de Audición y Lenguaje (Ceuta).

Medicina Legal, Toxicología y Psiquiatría

Áreas de conocimiento: Medicina Legal y Forense.
Toxicología. Psiquiatría

Director: Enrique Villanueva Cañadas

Secretario: Antonio Hernández Jerez

Página web: www.ugr.es/~dpto_mlp

Profesorado: CU : 4 / PTU: 14 / A: 11.

Grupos de investigación:

- Medicina legal y Toxicología. Responsable: Prof. Dr. Enrique Villanueva Cañadas
- Grupo de investigaciones psiquiátricas. Responsable: J. A. Gázquez Evangelista.
- Grupo andaluz de investigación en salud mental. Responsable: F Torres González

Proyectos de investigación:

- Dolor crónico y variables psicobiológicas. Investigador principal: M. Gurpegui.
- Morbilidad psíquica y sus variables predictoras en profesores de enseñanza primaria y secundaria. Investigador principal: M. Gurpegui.
- Estudio de la prevalencia puntual de personas con enfermedad esquizofrénica en la comunidad. Investigador principal: F. Torres González.
- Impact of two alternatives programs on the implementation and effectiveness of psychoeducational intervention for families of patients with schizophrenia.
- Compulsory admisión and voluntary treatment of mentally ill patients legislation and practice in eu-memeber states. Investigador principal: F. Torres González.
- Towards more effective european community care for paciente with severe psychosis. Investigador principal: F. Torres González.
- European evaluation of coercion in psychiatry and harmonisation of best clinical practise. Investigador principal: F. Torres González.
- Prediction of future episodes of depression in primary medical care: Evaluation of a risk factor profile. Investigador principal: F. Torres González.
- Diseño de guías clínicas basadas en la evidencia en Ciencias de la Salud: modelos y propuestas de nuevas estrategias formativas en Odontostomatología para la mejora del ejercicio profesional. Investigadora principal: Stella Martín de las Heras.
- Medida del color dental para la estimación de la edad. Investigadora principal: Stella Martín de las Heras.
- Generación de imágenes bidimensionales de los bordes de las piezas dentarias a partir de modelos dentales tridimensionales. Investigadora principal: Stella Martín de las Heras.
- Funcionamiento neuropsicológico, signos neurológicos menores y marcadores de neurpdesarrollo como determinantes de las necesidades, respuesta al tratamiento y evolución en personas con esquizofrenia: Un estudio de seguimiento a 5 años. Investigador principal: Jorge Cervilla.
- Trastorno Delirante: Subtipos diagnósticos en función de aspectos clínicos y biológicos". Investigador principal: Jorge Cervilla.
- Interacciones Genético-ambientales como predoctoras de episodios depresivos: Un estudio de cohorte basado en una muestra de atención primaria (Proyecto PREDICT-GEN). Investigador principal: Jorge Cervilla y Blanca Gutiérrez.

Tesis doctorales leídas: 4

Proyectos de innovación docente:

- Elaboración de vídeos didácticos como soporte para el estudio de los centros didácticos. Responsable: Manuel Lorenzo Delgado.
- Bibliotecas virtuales basadas en casos clínicos para la formación práctica en Odontología. Responsable: Jose Antonio Gil Montoya.

Programas de doctorado:

- Psiquiatría y cuidados comunitarios.

Títulos propios:

- III Máster universitario en valoración médica del daño corporal.
- Experto universitario en valoración del daño corporal en ciencias de la salud.

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Diplomado en Fisioterapia
- Diplomado en Terapia Ocupacional
- Ingeniero Químico
- Licenciado en Odontología
- Licenciatura en Medicina
- Escuela de Nutrición
- Licenciado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos
- Licenciado en Ciencias Ambientales
- Licenciado en Farmacia

Medicina Preventiva y Salud Pública

Áreas de conocimiento: Medicina Preventiva y Salud Pública.

Director: Ramón Gálvez Vargas

Secretaria: Aurora Bueno Cavanillas

Página web: www.ugr.es/~facmed/

Profesorado: CU: 2 / PTU: 8 / CEU: 2 / A: 3

Grupos de investigación:

- Medicina preventiva y salud pública. Investigador: Ramón Gálvez Vargas.

Proyectos de investigación:

- Repercusión del patrón dietético y la actividad física sobre el riesgo de diabetes gestacional. Director: Aurora Bueno Cavanillas
- Desarrollo y comparación de alternativas metodológicas para la explotación epidemiológica de la base de datos de accidentes de tráfico de la Dirección General de Tráfico. Director: Pablo Lardelli Claret.
- Asociación entre niveles de HSP70 y estado viroinmunológico en pacientes VIH +. Director: Ramón Gálvez Vargas.
- Factores de riesgo del individuo, el vehículo y el ambiente, asociados a la gravedad de los accidentes de motocicletas y ciclomotores en España. Director: José Juan Jiménez Moleón.

Tesis doctorales leídas: 1

Programas de doctorado:

- Epidemiología y Salud Pública

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Diplomado en Enfermería
- Diplomado en Fisioterapia
- Diplomado en Nutrición Humana y Dietética
- Diplomado en Terapia Ocupacional
- Diplomado en Trabajo Social
- Escuela de Nutrición
- Licenciado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos
- Licenciado en Ciencias Ambientales
- Licenciado en Farmacia
- Licenciado en Odontología
- Licenciado en Medicina

Mecánica de Estructuras e Ingeniería Hidráulica

Áreas de Conocimiento: Mecánica de Estructuras e Ingeniería Hidráulica

Director: Rafael Gallego Sevilla

Secretario: Juan José Cajal Montañes

Profesorado: CU: 1 / PTU: 5 / PTEU: 3 / A: 10 / Otros: 2

Grupos de Investigación:

- Mecánica de Sólidos y Teoría de Estructuras. Director: Rafael Gallego Sevilla.
- Tecnología de Estructuras: Hormigón y Acero. Director: Enrique Hernández Montes.
- Dinámica de Fluidos Sección Marina. Director: Miguel Ángel Losada Rodríguez.

Programas de Doctorado:

- Dinámica de los flujos biogeoquímicos y sus aplicaciones. Coordinador: Miguel Losada
- Planificación y Fiabilidad y riesgo en la Ingeniería. Coordinador D. José Luis Pérez .

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Arquitecto
- Arquitectura Técnica
- Ingeniería Superior de Caminos, Canales y Puertos
- Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos

Métodos Cuantitativos para la Economía y la Empresa

Áreas de conocimiento: Métodos Cuantitativos para la Economía y la Empresa.

Director: D. Rafael Herrerías Pleguezuelo

Secretario: D. José Callejón Céspedes.

Página web: www.ugr.es/local/metcuant/

Profesorado: CU: 2 / PTU: 6 / CEU: 1 / A: 8

Grupos de investigación:

- Modelo para la financiación de las Administraciones Locales. Director: Antonio López Hernández.
- Modelización de la opinión de experto en Auditoría de cuentas y Estadística actuarial. Investigador Principal: D. Francisco José Vázquez Polo.

Tesis doctorales leídas: 1

Proyectos de innovación docente:

- Elaboración de un CD-ROM interactivo para el aprendizaje del inglés en el ámbito del Trabajo Social con recursos en la página web. Responsable: Cándida Fernández Morales.
- Aplicaciones de las nuevas tecnologías en la enseñanza de las finanzas empresariales. Responsable: Salvador Rayo Cantón.
- Uso de las Nuevas Tecnologías para los primeros pasos en las Técnicas Cuantitativas. Responsable: José Callejón Céspedes.
- Programa de Acción Tutorial: Plan de Acción Tutorial 1º LADE. Responsable: Ceferino Bustos Valdivia.
- Aprender a enseñar: Una experiencia formativa en la Universidad del siglo XXI. Coordinadora: Dña. Pilar Fernández Sánchez.

Programas de doctorado:

- Técnicas Avanzadas en Gestión Empresarial

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Diplomado en Ciencias Empresariales
- Licenciado en Administración y Dirección de Empresas
- Licenciado en Ciencias del Trabajo
- Licenciado en Ciencias y Técnicas Estadísticas
- Licenciado en Derecho y LADE
- Licenciado en Economía
- Licenciado en Investigación y Técnicas de Mercado

Métodos de Investigación y Diagnóstico en Educación

Áreas de conocimiento: Métodos de Investigación y Diagnóstico en Educación.

Directora: Leonor Buendía Eisman

Secretario: Daniel González González

Página web: www.ugr.es/local/mide

Profesorado: CU: 1 / PTU: 8 / A: 14.

Grupos de investigación:

- Innovación y mejora de la educación en Andalucía. Directora: Leonor Buendía Eisman
- Orientación educativa. Director: Rafael Sanz Oro.
- Evaluación de la investigación y de programas educativos andaluces. Director: Antonio Fernández Cano.
- Evaluación en la educación ambiental, social e institucional. Director: José Gutierrez Pérez.

Proyectos de investigación:

- La inserción socio-laboral. Evaluación del aprendizaje continuo y ocupacional. Investigador principal: Leonor Buendía Eisman.
- Orientación Universitaria al alumnado marroquí de educación secundaria que pretende acceder a Universidades Andaluzas. Director : Honorio Salmerón Pérez
- Diagnóstico y definición de indicadores de calidad de las Escuelas de Tiempo Libre y Animación Sociocultural Andaluzas.

Directora: M^a Teresa Pozo Llorente.

- Variables determinantes en el ciclo de iniciación al mundo laboral de los titulados de la Universidad de Granada. Director/ Investigador: José Gutiérrez Pérez.

Tesis doctorales leídas: 3

Proyectos de innovación docente:

- Plan de mejora y evaluación del prácticum. Responsable: José Gutiérrez Pérez.
- Adecuación a la práctica de la materia *Evaluación y Gestión de la Investigación Educativa*. Responsable: Antonio Fernández Cano.
- Electronic Content Management Skills Portal: Tutorial para el aprendizaje de habilidades y estrategias de análisis, evaluación y utilización de la información. Investigadoras principales: Leonor Buendía Eisman y María Pinto Molina.
- Estrategias de recogida de información en investigación educativa: Manual interactivo. Responsable: Rafael Lopez Fuentes
- Plan de mejora y evaluación del prácticum de psicopedagogía en Melilla: Evaluación e Intervención en contextos Educativos. Responsable: Miguel Angel Gallardo Vigil

Programas de doctorado:

- Aplicaciones Educativas en Ciencias Sociales y Humanidades (Interuniversitario)
- Investigación en educación intercultural.
- Investigación y evaluación en la intervención socio-educativa.
- Intervención en Pedagogía y Psicopedagogía (Mención de Calidad)
- Tendencias y Aplicaciones en la Investigación Educativa (Melilla)
- Educación Musical: Una perspectiva multidisciplinar (Melilla)

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Licenciado en Pedagogía
- Licenciado en Psicopedagogía
- Licenciado en Psicopedagogía (Melilla)
- Maestro especialidad de Audición y Lenguaje
- Maestro especialidad de Educación Especial
- Maestro especialidad de Educación Primaria
- Maestro especialidad de Audición y Lenguaje (Ceuta)
- Maestro especialidad de Audición y Lenguaje (Melilla)
- Maestro especialidad de Educación Especial (Ceuta)
- Maestro especialidad de Educación Especial (Melilla)
- Maestro especialidad de Educación Infantil
- Maestro especialidad de Educación Primaria (Ceuta)
- Maestro especialidad de Lengua Extranjera (Ceuta)
- Maestro especialidad de Lengua Extranjera (Melilla)

Microbiología

Áreas de conocimiento: Microbiología

Director: Jose M^a Arias Peñalver

Secretaria: Ana Isabel del Moral Garcia

Página web: www.ugr.es/local/dptomic

Profesorado: CU: 11 / PTU: 23 / A: 2/ Otros: 1

Grupos de investigación:

- Estudio de sustancias antagonistas producidas por microorganismos. Investigador Principal: M^a Dolores Eva Valdivia Martínez.
- Microbiología, inmunología, epidemiología y prevención de las enfermedades orales. Investigador: José Liébana Ureña.
- Inmunología y biotecnología aplicada a los virus de transmisión hemática, con especial referencia al virus de la hepatitis B y del sida. Investigador: Gonzalo Plédrola Angulo.
- Mixobacterias. Investigador: José M^a Arias Peñalver.
- Desarrollo de técnicas microbiológicas para la mejora de suelos de interés agrícola. Responsable: Joaquín Moreno Casco.
- Microbiología ambiental. Investigador: Jesús González López.
- Exopolisacáridos microbianos. Investigadora principal: Emilia Quesada Arroquia.
- Inmunología microbiana. Investigador Principal : Alfonso Ruiz-Bravo López
- Estudio de agentes infecciosos relacionados con procesos clínicos de causa desconocida. Investigador principal: José Gutiérrez Fernández.

Proyectos de investigación:

- Optimización de la producción de la bacteriocina as-48 y ensayo de su eficacia como antimicrobiano en productos lácteos. Investigadora: Eva Valdivia Martínez.
- Obtención de variantes de la bacteriocina as-48 mediante mutagénesis dirigida, con propiedades físico-químicas y actividad biológicas mejoradas. Investigadora: Mercedes Maqueda Abreu.
- Aislamiento y caracterización de bacterias lácticas bacteriocinogénicas a partir de la leche y del queso de cabra, en el norte de Marmuecos. Investigadora: Mercedes Maqueda Abreu.
- Estudios sobre las funciones que desempeñan los sistemas reguladores de dos componentes de myxococcus xanthus phor2-phop2 y phor3-phop3 en el ciclo de desarrollo. Investigador: José Muñoz Dorado.
- Biomineralización inducida por mixobacterias. Participación bacteriana en procesos de carbonatogénesis y de calcificación celular, y papel de los componentes estructurales bacterianos en la mineralización. Director: José M^a Arias Peñalver.
- Procesos de biomineralización y su aplicación a la conservación de materiales pétreos ornamentales. Director: Manuel Rodríguez Gallego.
- Utilización del hongo ligninolítico phanerochaete flavido-alba para el reciclado de los residuos de las almazaras y lignocelulósicos.
- Estudio de los procesos microbianos implicados en la depuración de aguas residuales urbanas en sistemas de bajo costo: filtros sumergidos. Investigador: Jesús González López.
- Mediterranean usage of biotechnological treated effluent water (Medusa). Investigador responsable: Jesús González López.
- Aplicación a lodos de petróleo de un biotratamiento para incrementar el rendimiento en la recuperación de petróleo y minimizar el riesgo de contaminación ambiental. Combinación con experiencias de land-farming y compostaje. Investigadora: Concepción Calvo Sáinz.
- Technology for treatment and recycling of the water used to wash olives (udor). Investigador: Jesús González López
- Modulación de la respuesta inmune por dietas lipídicas, con especial atención al aceite de oliva y por la presencia de bacterias lácticas (probióticos). Investigadores: Gerardo Álvarez de Cienfuegos y Alfonso Ruiz-Bravo.
- Estudio genético de cuatro cepas del género halomonas que producen exopolisacáridos de interés para la industria

alimentaria. Investigadora: Emilia Quesada Arroquia.

- Taxonomía polifásica de bacterias halófilas productoras de exopolisacáridos. Investigadora: Victoria Béjar Luque.
- Caracterización taxonómica de microorganismos halófilos moderados aislados de ambientes salinos y su potencial implicancia en biotecnología. Investigador principal: Bernardo Prado Alderete. Investigador asociado: Victoria Béjar Luque.
- Red temática de microorganismos extremófilos. Investigador: Carlos José Berenguer Carlos .
- Caracterización de bacterias del ácido láctico en quesos de cabra de la comunidad andaluza . Identificación de cepas de Enterococcus y determinantes de virulencia de los mismos. Investigador Principal : Manuel Martínez Bueno.
- Caracterización del biodeterioro de materiales filmógenos constituyentes de barnices, aglutinantes y consolidantes utilizados en obras de arte españolas (siglos XVI-XIX) y seguimiento de tratamientos biocidas. Investigador Principal : Fernando Bolívar Galiano.
- Microorganismos probióticos : Evaluación de su actividad biológica en modelos experimentales representativos de situaciones clínicas de susceptibilidad incrementada a la infección. Investigador : Alfonso Ruiz-Bravo López
- Identificación y desarrollo de nuevos agentes terapéuticos mediante el estudio de las bases moleculares de la modificación de la respuesta inmune por agentes antimicrobianos. Investigadora : María Jiménez Valera.
- Detección de resistencias a antivirales mediante métodos genotípicos en la infección por virus de la inmunodeficiencia humana y la coinfección con el virus de la hepatitis C y el virus de la hepatitis B. Investigador Principal : M^a del Carmen Maroto Vela.
- Prevalencia de subtipos, formas recombinantes del VIH-I y resistencias primarias en la era HAART en Andalucía. Investigadora Principal : M^a del Carmen Maroto Vela.
- Detección de subtipos recombinantes (CRFs) y de resistencias primarias en la infección por VIH. Importancia del análisis genotípico en la patogenicidad y transmisibilidad de los estreptococos orales. Investigador Principal : Federico García García.
- Utilidad del fenotipo virtual en la elección del tratamiento antirretroviral. Investigadora Principal : M^a del Carmen Maroto Vela.
- Caries dental en escolares. Importancia epidemiológica y patogénica de la genotipificación de Streptococcus mutans. Investigador Principal : José Liébana Ureña.
- Introducción de nuevos subtipos recombinantes intersubtipos del VIH-I y prevalencia de resistencias primarias en el Sur de España. Investigadora Principal: M^a del Carmen Maroto Vela.
- Aplicación de la desnitrificación en Biorreactores de Filtros Sumergidos para la Eliminación de nitrato de aguas Subterráneas Contaminadas. Investigador Principal : Jesús González López, Ernesto Hontoria García y Miguel Angel Gómez Nieto.
- Estudio del origen inorgánico/bacteriano de magnetita formada a temperatura ambiente. Investigadora principal: Concepción Jiménez López (acción integrada con la Universidad de Georgia).
- Research and student exchange program between the Savannah River Ecology Laboratory (University of Georgia) and the University of Granada. Investigadora principal: Concepción Jiménez López.
- Uso de conchas de bivalvos como indicadores y registros de la contaminación ambiental. Investigadora principal: Concepción Jiménez López
- Caracterización de bacterias lácticas bacteriocinogénicas y su aplicación en el control de bacterias patógenas y alterantes de alimentos. Investigadora principal: Mercedes Maqueda Abreu.
- Producción a escala industrial de la bacteriocina AS-48 a partir de subproductos lácteos para su aplicación en la industria alimentaria. Investigadora principal: Eva Valdivia Martínez.
- Participación del virus herpes humano tipo y en las recidivas clínicas de los sujetos con esclerosis múltiple. Investigador principal: José Gutiérrez Fernández.

Programas de doctorado:

- Desarrollo de medicamentos.
- Microbiología.

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Diplomado en Enfermería
- Escuela de Análisis Clínicos
- Licenciado en Biología
- Licenciado en Bioquímica
- Licenciado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos
- Licenciado en Ciencias Ambientales
- Licenciado en Farmacia
- Licenciado en Odontología
- Licenciatura en Medicina
- Diplomado en Nutrición y Dietética

Mineralogía y Petrología

Áreas de conocimiento: Petrología y Geoquímica.
Cristalografía y Mineralogía.

Director: Miguel Ortega Huertas

Secretario: José Torres Ruiz

Página web: <http://www.ugr.es/~minpet/>

Profesorado: CU: 8 / PTU: 13 / AY: 1 / Otros: 4

Grupos de investigación:

- Mineralogía y geoquímica de los ambientes sedimentario y metamórfico. Director: Miguel Ortega Huertas
- Mineralogía, petrología y yacimientos minerales (gimpy). Directora: Purificación Fenoll Hach-alf
- Química de la coordinación y análisis estructural. Director: Manuel Rodríguez Gallego
- Geoquímica de procesos endógenos y petrogénesis de rocas ígneas y metamórficas. Directora: María Teresa Gómez Pugnaire
- Petrología y modelización de procesos litosféricos. Director: Fernando Bea Barredo.

Proyectos de investigación:

- Procesos de Biomineralización y su aplicación a la conservación de materiales pétreos ornamentales. Investigador principal: Manuel Rodríguez Gallego.
- Origen de los protolitos y determinación de los factores que controlan las relaciones de fases durante la subducción de un manto hidratado: aplicación a los macizos ultramáficos del complejo nevado-filabride. Investigadora principal: María Teresa Gómez Pugnaire.
- Alteración de ciclos geoquímicos en respuesta a eventos geológicos de carácter catastrófico. Nuevos criterios geoquímicos y mineralógicos aplicados al tránsito Cretácico-Terciario. Investigador principal: Miguel Ortega Huertas.
- Procesos petrogenéticos de baja temperatura en metapelitas. Mineralogía, microfábrica y progreso de la reacción. Investigador principal: Fernando Nieto García.
- Efecto de aditivos en el proceso de alteración de materiales porosos ornamentales por cristalización de sales. Investigador principal: Eduardo Sebastián Pardo.
- Procesos de alteración de materiales ornamentales por cristalización de sales: estudio y métodos de control. Investigador principal: E. Sebastián Pardo.
- Estudio de materiales y técnicas para la industria de la restauración en Andalucía. Investigador principal: E. Sebastián Pardo.

- Durabilidad de rocas ornamentales cristalinas utilizadas en vestimiento de calidad y sugerencias de uso. INVESTIGADOR PRINCIPAL: E. M. Sebastián Pardo.
- Composition and accretion of the oceanic arc-crust: Constraints from an exhumed arc section. Investigador principal: Fernando Gervilla Linares.
- Depósitos volcanogénicos submarinos asociados a los arcos de islas volcánicas de Cuba. Investigador principal: Joan Carles Melgarejo i Draper (Universidad de Barcelona).
- Desarrollo de guías de exploración por metales preciosos en Complejos ofiolíticos. Investigador principal: Eurico Pereira (Instituto Geológico Mineiro, Portugal).
- Procesos metalogénicos y geoquímicos en zonas de arcos de isla fósiles. Investigador principal: Fernando Gervilla Linares.
- Procesos geológicos involucrados en la formación de yacimientos de Cu volcanogénicos del sector central de la Cordillera de la Costa (Chile) (BTE-2003-06265). Salvador Morales Ruano.
- Origen de los yacimientos de sulfuros masivos y distribución espacio temporal de metales en el contexto de la evolución magmática y paleogeográfica de la Faja Pirítica Ibérica. Investigador principal: Gabriel Ruiz de Almodóvar
- Distribución, variación composicional y significado geológico de la turmalina en el antiforme de Martinamor (Salamanca). Investigador principal: Alfonso Pesquera Pérez (José Torres Ruiz).
- Turmalina en la zona Centro-Ibérica paragénesis, geoquímica y significado geológico. Investigador principal: Alfonso Pesquera Pérez -José Torres Ruiz.
- Procesos geológicos involucrados en la formación de yacimientos de Cu volcanogénicos del Sector Central de la Cordillera de la Costa. Salvador Morales Ruano.
- Mineralogía, geoquímica e inclusiones fluidas de los depósitos de sulfuros de Fe-Cu-Zn de las ofiolitas de los Apeninos Septentrionales (Emilia Romagna e Liguria, Italia) Salvador Morales Ruano.
- Depósitos circum-mediterráneos de arcillas especiales: estudio genético, composicional y textural. Aplicaciones técnicas como soportes de sustancias con actividad biológico-farmacéutica. Investigador Principal: Alberto López Galindo.
- Tritium accumulation and preservation in phyllosilicates and mineral mixtures for environmental protection (Proyecto Europeo, INTAS). Investigador Principal: Purificación Fenoll Hach-Alí.
- Identification et valorisation des argiles fibreuses en Tunisie et en Espagne: leurs applications industrielles. Investigador Principal: Alberto López Galindo.
- Desarrollo de instrumentos de transferencia entre equipos de investigación y empresa en la investigación de yacimientos de platinoides. Investigador responsable: Rosario Lunar Hernández.
- Formación de los arcos insulares: un estudio petrológico, geoquímica y petrofísico de las rocas de las ofiolitas de Cuba y del Paleo-arco de Kohistan. Investigador responsable: Carlos Jesús Garrido Marín.
- Evaluación de la respuesta cromática de pigmentos de coloración en morteros, cementos y productos de restauración. Investigador responsable: J. Rodríguez Gordillo.
- Estudio y aplicaciones de geopolímeros en la conservación del patrimonio arquitectónico de tierra. Investigador responsable: C. Rodríguez Navarro.
- Uso de biominerales como indicadores y registros de la contaminación. Investigador responsable: A. Rodríguez Navarro.
- Cristaloquímica y cinética mineral de filosilicatos en procesos de temperatura progradados y retrógradados: efectos de las variables del metamorfismo y la diagénesis. Investigador responsable: F. Nieto García.
- Correlación entre la evolución tectónica y magmática en erógenos colisionales. Subproyecto: magmatismo y geocronología. Investigador responsable: F. Bea Barredo.
- Terrenos metamórficos en el margen septentrional del Caribe (Cuba). Investigador responsable: R. Torres Roldán.
- Procesos metamórficos, geoquímicos y petrofísicos asociados a las reacciones de hidratación, deshidratación y fusión-deshidratación en contextos de subducción: ejemplos de las Cordilleras Béticas e Himalaya. Investigador responsable: M^a T.

Gómez Pugnaire.

- Participación en el Programa Internacional de Perforación Oceánica (Ocen Drilling Project) Leg209 – Perforación de Peridotitas del Manto en la dorsal medio-oceánica Atlántica entre las latitudes 15 N y 16 N. A. Investigador responsable: C. Garrido Marín.
- Formación de los arcos insulares: Un estudio petrológico, geoquímico y petrofísico de las ofiolitas de Cuba y del Paleo-arco de Kohistan. Investigador responsable: C. Garrido Marín.
- Procesos Metamórficos, Geoquímicos y Petrofísicos asociados a las reacciones de hidratación, deshidratación y Fusión-Deshidratación en Contextos de Subducción: Ejemplos de las Cordilleras Béticas e Himalaya. Investigadora responsable: María Teresa Gómez Pugnaire.
- Participación de grupos españoles en programas Internacionales de investigación (consorcio internacional de perforación Oceánica). C. Garrido Marín.
- Efecto de la deformación y de los fluidos en la cristaloquímica y cinética mineral de los filosilicatos en procesos de baja temperatura. Acciones integradas con Portugal. Investigador responsable: F. Nieto García.

Tesis doctorales leídas: 1

Proyectos de innovación docente:

- Aplicación de las nuevas tecnologías de la información a la docencia de la cristalografía. Responsable: Salvador Morales Ruano.
- Creación de una página web denominada: Tutor de problemas de Petrología y Geoquímica. Responsable: Fernando Bea Barredo.

Programas de doctorado:

- Ciencias de la Tierra.

Títulos propios:

- Curso de técnicas de diagnóstico aplicadas a la conservación de los materiales de construcción en los edificios históricos. Dirección: Eduardo Manuel Sebastián Pardo.
- La cal en las construcciones históricas. Dirección: Eduardo Manuel Sebastián Pardo.
- II Curso teórico práctico de determinación de estructura cristalina por difracción y métodos computacionales. Dirección: Daniel Martín Ramos.

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Ingeniero Químico
- Licenciado en Ciencias Ambientales
- Licenciado en Geología
- Licenciado en Química
- Título Propio Superior de Restauración

Nutrición y Bromatología

Áreas de conocimiento: Nutrición y Bromatología.

Directora: M^a Fátima Olea Serrano

Secretario: José Javier Quesada Granados

Página web: www.ugr.es/local/mdruiz/welcome.html

Profesorado: CU: 3 / PTU: 15

Grupos de investigación:

- Control de calidad nutricional, analítico y toxicológico de alimentos y bebidas. Investigadora principal: María del Carmen López Martínez.

Proyectos de investigación:

- Nuevos indicadores de pardeamiento químico para el control de ingredientes, fórmulas y cereales infantiles. Relaciones con el valor nutricional. Investigador principal: Eduardo Guerra Hernández.
- Estudio y caracterización físico-química y nutricional de los aceites de oliva virgen extra de la denominación de origen "Montes de Granada". Investigadora principal: María Dolores Ruiz López..
- Eden-endocrine disrupters: exploring novel endpoints, exposure, low-dose and mixture-effect in humans, aquatic wildlife and laboratory animals. M^a Fátima Olea Serrano.
- Infancia y medioambiente, exposiciones pre- y postnatales a contaminantes ambientales, dieta, crecimiento fetal y desarrollo neuroinmunoendocrino. M^a Fátima Olea Serrano.
- Cascade. Network of excellence priority 5 food quality and safety. M^a Fátima Olea Serrano.

Tesis doctorales leídas: 4

Proyectos de innovación docente:

- Diseño de material didáctico multimedia para la enseñanza de la Nutrición y la Dietética.

Programas de doctorado:

- Nutrición humana
- Tecnología y calidad de los alimentos

Títulos propios:

- Máster universitario en Nutrición y Bromatología (7^a edición).

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Licenciado en Farmacia
- Licenciado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos
- Licenciado en Ciencias de la Actividad Física y el Deporte
- Diplomado en Nutrición Humana y Dietética
- Diplomado en Enfermería
- Diplomado en Fisioterapia
- Diplomado en Turismo
- Escuela de Análisis Clínicos
- Escuela de Nutrición

Obstetricia y Ginecología

Áreas de conocimiento: Obstetricia y Ginecología. Cirugía. Enfermería. Genética.

Director: Luis Navarrete López-Cózar

Secretario: Tomas Segura Sánchez

Página web: www.ugr.es/local/obstetri

Profesorado: CU: 2 / CEU: 1 / PTU: 6 / A: 13

Grupos de Investigación:

- Fisiopatología de la reproducción humana. Responsable: Francisco González-Gómez.
- Ginecología geriátrica, urología ginecológica. Responsable: José Luis Cuadros López.

- Aspectos avanzados en atención clínica a la mujer. Responsable: Jesús Florido Navío.

Proyectos de investigación:

- Nutrición en los primeros momentos de la vida. Investigador principal: Jesús Florido Navío.
- ¿Niño o Niña? La adscripción de caracteres de género a los bebés antes de su nacimiento. Investigadoras: Aurelia Martín Casares, Margarita García Barranco, Enriqueta Barranco Castillo.

Tesis doctorales: 2

Proyectos de innovación docente:

- Nuevas tecnologías en la enseñanza de la Obstetricia en la Facultad de Medicina de Granada. Responsable: Alberto Salamanca Ballesteros.

Programas de doctorado:

- Innovación en los cuidados de salud de la mujer.

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Diplomado en Enfermería
- Diplomado en Terapia Ocupacional
- Licenciatura en Medicina
- Unidad Docente de Enfermería Obstétrico-Ginecológica

Óptica

Áreas de conocimiento: Óptica

Director: Luis M. Jiménez del Barco Jaldo

Secretario: A. Manuel Rubiño López

Página web: www.ugr.es/~geoptica/

Profesorado: CU: 3 / PTU: 5 / CEU: 10 / PTEU: 5 / A: 6 / AY: 2

Grupos de Investigación:

- Grupo de Óptica de Granada (GOG). Director: Enrique F. Hita Villaverde

Proyectos de Investigación:

- Caracterización óptica de un sistema de medida, con baja incertidumbre, de radiancia espectral de fuentes inhomogéneas, basado en una cámara CCD. Investigador responsable: A. Manuel Rubiño López
- Evaluación de la calidad del aceite de oliva de la cuenca mediterránea. Investigadora responsable: M. del Mar Pérez Gómez.
- Efficient lighting for the 21st century (COST n° 529). Investigador responsable: Georges Zisis.
- Evaluación de funciones visuales en compensaciones optométricas. Investigador responsable: José Ramón Jiménez Cuesta.
- Evaluación de la respuesta cromática de pigmentos de coloración en morteros, cementos y productos de restauración. Investigador responsable: José Rodríguez Gordillo.
- Valoración del aceite de oliva marroquí mediante técnicas espectrométricas y analíticas. Investigadores responsables: María del Mar Pérez Gómez y Adel Asselman.
- Espacios uniformes para la evaluación industrial de diferencias de color. Investigador responsable: Manuel Melgosa Latorre (Universidad de Granada), Claudio Oleari (Università degli Studi di Parma).
- Adquisición, caracterización y gestión de imágenes en color. Investigador responsable: Joaquín Campos Acosta (CSIC).
- Organización del Congreso: II International Topical Meeting on Physiological Optics (European Optical Society). Investigador responsable: José Ramón Jiménez Cuesta
- Red temática de óptica visual. Investigador responsable: José Ramón Jiménez Cuesta.

- Diseño de sistemas de reconocimiento de materiales y objetos invariantes frente a cambios de iluminación. Investigador responsable: Fco. Javier Romero Mora.
- Aplicación de Técnicas espectrométricas para el control y la calidad del aceite de oliva marroquí. Investigador responsable: María del Mar Pérez Gómez.
- Valoración del aceite de oliva marroquí mediante técnica espectrométrica y analíticas. Investigador responsable: María del Mar Pérez Gómez.
- Caracterización óptica de un nuevo espectrorradiómetro 2D. Aplicación al análisis espectrofotométrico y colorimétrico de fuentes luminosas y muestras no uniformes. Investigador responsable: A. Manuel Rubiño López.
- Evaluación de diferencias de color. Investigador responsable: Manuel Melgosa Latorre.
- Red Temática "Color de Alimentos". Investigador responsable del nodo de la Universidad de Granada: Manuel Melgosa. Investigador Principal: Francisco J. Heredia (Universidad de Sevilla).

Proyectos de Innovación Docente

- Adaptación de las Prácticas de Física a la Diplomatura de Óptica y Optometría. Investigador responsable: Javier Hernández Andrés.
- Mejora en Prácticas Docentes en el Laboratorio de Optometría y Contactología. Investigador responsable: Josefa Velasco Cabrera.
- Fundamentos Ópticos en Ingeniería Química. Investigador responsable: José Antonio García García.

Programas de Doctorado:

- Métodos y Técnicas Avanzadas en Física

Titulaciones en las que el Departamento imparte docencia:

- Diplomado en Óptica y Optometría
- Ingeniero en Electrónica
- Ingeniero Químico
- Ingeniero en Telecomunicación
- Licenciado en Física
- Licenciado en Química

Organización de Empresas

Áreas de conocimiento: Organización de Empresas

Director: Juan Alberto Aragón Correa

Secretario: Daniel Arias Aranda

Página web: <http://www.ugr.es/local/orgaemp/>

Profesorado: PTU: 10 / A: 25

Grupos de investigación:

- INVESPYME (Investigación y Gestión Empresarial en Pequeña y Mediana Empresa) (SEJ-228). Director: Juan Alberto Aragón Correa

Proyectos de investigación:

- Cambios Medioambientales. Investigador Juan Alberto Aragón Correa

Programas de doctorado:

- Técnicas avanzadas en gestión empresarial

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Licenciado en Dirección y Administración de Empresas
- Licenciado en Economía
- Licenciado en Investigación y Técnicas de Mercados
- Licenciado en Ciencia y Tecnología de los alimentos
- Licenciado en Derecho
- Licenciado en Dirección y Administración de Empresas y Derecho
- Licenciado en Ciencias del Trabajo
- Licenciado en Ciencias Ambientales
- Licenciado en Ciencias Políticas y Sociología
- Ingeniero Técnico en Informática de Gestión
- Ingeniería Superior de Caminos, Canales y Puertos
- Ingeniero de Caminos Canales y Puertos
- Ingeniero Químico
- Diplomado en Ciencias Empresariales
- Diplomado en Ciencias Empresariales (Ceuta)
- Diplomado en Gestión y Administración Pública (Melilla)
- Diplomado en Turismo
- Diplomado en Relaciones Laborales
- Diplomado en Nutrición Humana y Dietética
- Diplomado en Relaciones Laborales (Melilla)

Parasitología

Áreas de conocimiento: Parasitología.

Directora: Francisco Morillas Márquez

Secretario: Luis E. Hueli Amador

Profesorado: C 2 / PTU: 14

Grupos de investigación:

- Leishmaniosis y otras zoonosis parasitarias. Director: Francisco Morillas Márquez.
- Ictioparasitología. Directora: Adela Valero López.
- Bioquímica y Parasitología Molecular. Director: Antonio Osuna Carrillo de Albornoz

Proyectos de investigación:

- Enfermedades víricas transmitidas por artrópodos y roedores(evitar).
- Redes temáticas del FIS, expdte. N° G03/059. Coordinador de la Red: A. Tenorio Matanzos. 2003-05.
- La leishmaniosis en el Sudeste de España: efecto de los cambios medio-ambientales (principalmente calentamiento del globo) sobre la densidad de vectores, y la prevalencia de reservorios (perros). Mº Educación y Ciencia, Investigador Principal: F. Morillas Márquez.
- Emerging Diseases European Net (EDEN)", a la que se le ha aprobado la propuesta nº 010284 de la European Comission titulada "Emerging diseases in a changing european environment". Coordinador general: Dr. G. Hendrickx. Coordinador europeo del área de Leishmaniosis: Dr. P. Ready. Coordinador español del área de Leishmaniosis: Dra. M. Gállego.
- Development of alternative control methods for the chicken mite (dermanyssus gallinae). Investigadora: María Desamparados Soler Cruz.

- Cultivo y biología de *Hysterothylacium aduncum*, anisákido parásito de peces cultivables. Investigador: Rocío Benítez Rodríguez.

Tesis doctorales leídas: 3

Programas de doctorado:

- Farmacia Asistencial.
- Biotecnología

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Escuela de Análisis Clínicos
- Licenciado en Biología
- Licenciado en Bioquímica
- Licenciado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos
- Licenciado en Ciencias Ambientales
- Licenciado en Farmacia
- Diplomado en Nutrición Humana y Dietética

Pedagogía

Área de conocimiento: Teoría e Historia de la Educación

Director: Diego Sevilla Merino

Secretario: Alfonso Fernández Herrería

Página web: www.ugr.es/%7Edpto_ped/

Profesorado: CU : 2 / PTU : 12 / CEU: 2 / A: 10 / AY: 1

Grupos de investigación:

- Políticas y reformas educativas. Investigador principal: Miguel A. Pereyra-García Castro.
- Valores emergentes y Educación social. Investigador principal: Enrique Gervilla Castillo.
- Educación social y cultural. Investigador principal: Jesús García Mínguez.

Proyectos de investigación:

- Acciones coordinadas, Pedagogía social y Trabajo Social en internet. Investigador principal: Jesús García Mínguez.
- Proyecto AECI: Red para el desarrollo Comunitario Intergeneracional. Investigador principal: Jesús García Mínguez
- Proyecto AECI: Maestría. La educación iberoamericana en un mundo globalizado. Investigador principal: Miguel A. Pereyra-García Castro
- Proyecto Plan propio Universidad de Granada: Violencia de género en la pareja: malos tratos en estudiantes de Magisterio y Educación Social en la Facultad de Ciencias de la Educación de la Universidad de Granada. Investigador principal: Andrés Soriano Díaz

Tesis doctorales leídas: 2

Proyectos de innovación docente:

- Voces y rostros para una historia de la educación intergeneracional. Responsable: Miguel Beas Miranda
- Elaboración de programas bimodales a través de la introducción de nuevas tecnologías e Internet. Responsable: Diego Sevilla Merino.
- Elaboración de materiales para la enseñanza semipresencial. Responsable: Antonio Luzón Trujillo.
- Proyecto Innovación. Responsable: Andrés Soriano Díaz.

- Proyecto Innovación. Responsable: Victoria Robles Sanjuán.
- Educación sexual integral. Un enfoque interdisciplinar. Profesor Responsable: Francisco Javier Jiménez Ríos.
- Optimización del Prácticum. Profesor Responsable: Matías Bedmar Moreno

Programas de doctorado:

- Educación Social: fundamentos y metodología.
- Educación Social: fundamentos y metodología (A impartir en la Universidad Portucalense Infante D. Henrique de Oporto. Portugal)
- La educación: problemas y soluciones socioeducativas

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Licenciado en Pedagogía
- Licenciado en Psicopedagogía
- Maestro especialidad de Audición y Lenguaje
- Maestro especialidad de Educación Especial
- Maestro especialidad de Educación Musical
- Maestro especialidad de Educación Primaria
- Maestro especialidad Educación Física
- Maestro especialidad de Lengua Extranjera
- Maestro especialidad de Audición y Lenguaje (Ceuta)
- Maestro especialidad de Educación Especial (Melilla)
- Maestro especialidad de Educación Física (Melilla)
- Maestro especialidad de Educación Infantil (Melilla)
- Maestro especialidad de Lengua Extranjera (Ceuta)
- Maestro especialidad Educación Infantil (Ceuta)
- Maestro especialidad de Educación Infantil

Pediatría

Área de conocimiento: Pediatría

Director: Juan Antonio Molina Font

Secretario: Gabriel Galdó Muñoz

Profesorado: CU: 2/ PTU: 6/ CEU: 1/ A: 2/ ACS: 10

Grupos de investigación:

- Subnormalidad y desarrollo neuropsicomotor infantil. Director: Antonio Muñoz Hoyos
- Nutrición y metabolismo en la infancia. Director: Juan Antonio Molina Font
- Estudio de enfermedades hepáticas y de transmisión sanguínea y para la prevención, atención y seguimiento de niños de alto riesgo. Director: Francisco Javier Salmerón Escobar

Proyectos de investigación:

- Tasas plasmáticas de rebavirina en pacientes con hepatitis C crónica tratados con interferón pegilado más rebavirina: relación con la respuesta al tratamiento y la anemia. Investigador principal: Ángeles Ruiz Extremera.
- Implicación de la proteína poli (ADP-ribosa) polimerasa (PARP) en la susceptibilidad a hepatocarcinogénesis: modelo en ratones PARP knockout. Investigador principal: Ángeles Ruiz Extremera.

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Diplomado en Enfermería
- Diplomado en Nutrición Humana y Dietética
- Diplomado en Terapia Ocupacional
- Diplomado en Fisioterapia
- Licenciado en Ciencias de la Educación
- Licenciado en Odontología
- Licenciado en Medicina

Personalidad, Evaluación y Tratamiento Psicológico

Áreas de conocimiento: Personalidad, Evaluación y Tratamiento Psicológico

Director: Francisco Cruz Quintana

Secretaria: M^a Nieves Pérez Marfil

Profesorado: CU: 3 / CEU: 1 / PTU: 15 / A: 17/ PE: 1

Grupos de investigación:

- Medicina conductual / Psicología de la salud. Responsable: Juan F. Godoy García.
- Psicofisiología humana y de la salud. Responsable: Jaime Vila Castellar.
- Logopedia experimental y aplicada. Responsable: Elvira Mendoza Lara.
- Psicofisiología clínica y Psicología de la salud. Responsable: Gualberto Buena Casal.
- Avances en Psicopatología y terapia de conducta. Responsable: Vicente Caballo Manrique.
- Análisis de la estructura del lenguaje y dinámica de la personalidad. Responsable: José M^a Cid Rodríguez.
- Análisis experimental y aplicado del comportamiento. Responsable: M^a Dolores Calero García.
- Aspectos psicosociales y transculturales de la salud y la enfermedad. Responsable: Francisco Cruz Quintana.

Proyectos de investigación:

- Modulación preatencional de reflejos defensivos. Investigador principal: Jaime Vila.
- Ansia por la comida y trastornos de la conducta alimentaria. Investigadora: M^a Carmen Fernández-Santaella.
- Relación entre el volumen del hipocampo y test neuropsicológicos de memoria. Investigador: Miguel Pérez García.
- Alteraciones de la función ejecutiva en policonsumidores de psicoestimulantes. Investigador: Miguel Pérez García.
- Variables psicológicas y psicosociales relacionadas con la plasticidad y el declive cognitivo en ancianos con deterioro cognitivo leve. Investigador: M^a Dolores Calero García.
- Evaluación y prevención de la ansiedad social en España y diversos países hispanoamericanos: un estudio transcultural. Investigador: Vicente E. Caballo Manrique.
- Marcadores emocionales y toma de decisiones en consumidores de drogas: relación con los circuitos neuroanatómicos implicados en la adicción

Tesis doctorales leídas: 6

Programas de doctorado:

- Psicología clínica y de la salud.
- Aspectos psicológicos y biomédicos de la salud y la enfermedad.

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Diplomado en Enfermería
- Diplomado en Fisioterapia

- Diplomado en Logopedia
- Diplomado en Terapia Ocupacional
- Licenciado en Pedagogía
- Licenciado en Psicología
- Licenciado en Psicopedagogía
- Maestro especialidad de Audición y Lenguaje
- Maestro especialidad de Educación Especial
- Maestro especialidad de Audición y Lenguaje (Ceuta)
- Maestro especialidad de Audición y Lenguaje (Melilla)
- Maestro especialidad de Educación Especial (Ceuta)
- Maestro especialidad de Educación Especial (Melilla)
- Maestro especialidad de Educación Musical (Ceuta)
- Maestro especialidad de Educación Infantil

Pintura

Áreas de conocimiento: Pintura.

Director: Santiago Vera Cañizares

Secretario: José M^a Alonso García

Profesorado: CU: 1 / TU: 21 / PTEU: 3 / A: 6 / Otros: 1

Grupos de investigación:

- Constitución e interpretación de la imagen artística. Director: Fernanda García Gil.
- Nuevos materiales para el arte contemporáneo. Director: Pedro Osákar Olaiz.
- El medio como factor dinamizador de la práctica y didáctica del arte. Director: Carlos Jiménez Martín.
- Investigación Artística. Director: Juan Cabrera Contreras.
- Restauración Patrimonio Histórico. Director: Víctor J. Medina Flórez

Proyectos de investigación:

- Caracterización del biodeterioro. Director: Fernando C. Bolívar Galiano.
- Laboratorio de luz y materiales. Investigación sobre el sistema de apariencia en la imagen artística. Director: Fernanda García Gil.
- Aplicación de nuevas tecnologías a la conservación y restauración del documento gráfico y material de archivo. Director: Teresa Espejo Arias.
- Estudio material y cromático de los revestimientos exteriores de edificaciones. Aplicación a la ciudad histórica de Granada. Director: Víctor Medina Flórez.
- Alonso Cano en Granada. Análisis técnico-científico y estudio histórico-artístico. . Director: Luis Rodrigo Rodríguez Simón.

Tesis doctorales leídas: 1

Programas de doctorado:

- Investigación en la creación artística: teoría, técnicas y restauración.
- Lenguajes y poética en el Arte contemporáneo
- Metodología de investigación en el ámbito de las Artes Plásticas y Visuales

Títulos propios:

- Título Propio Superior en Conservación-Restauración de Bienes Culturales (3^a ed.)

- Master Universitario de Museología (3ª edic.)

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Licenciado en Bellas Artes
- Licenciado en Historia del Arte

Prehistoria y Arqueología

Áreas de conocimiento: Prehistoria. Arqueología.

Director: Fernando Molina Gonzalez

Secretario: Margarita Orfila Pons

Página web: www.ugr.es/~Arqueol/

Profesorado: CU: 3 / PTU:14 / Otros: 4

Grupos de investigación:

- Grupo de estudios de la prehistoria reciente de Andalucía (GEPRAN). Director: Fernando Molina González.
- Arqueología clásica y Antigüedad tardía (Gaecato). Directora: Margarita Orfila Pons.
- El Poblamiento en la Cuenca Alta del Genil desde la prehistoria a la romanización. Director: Javier Carrasco Rus
- Gestión e investigación del Patrimonio Arqueológico. Directora: M^a Isabel Fernández García.

Proyectos de investigación:

- La gestión de recursos abióticos en el Bajo Andarax durante la Edad del Cobre. Un ejemplo de interacción de los grupos sociales prehistóricos en el Sureste Peninsular. Director: Fernando Molina González .
- Proyecto arqueometalúrgico. Las comunidades de la Edad de Bronce en el Alto Guadalquivir. Director: Francisco Contreras Cortés.
- Arquitectura y uso del espacio en "la Motilla del Azuer". Una aproximación al urbanismo de las comunidades de la Edad del Bronce en la Mancha Occidental. Director: Trinidad Nájera Colino.
- Estudio tecnológico y funcional de las producciones cerámicas de la Edad del Cobre en el Suroeste de la Península Ibérica. Director: Josefa Capel Martínez.
- Millares. Los inicios de la metalurgia y el desarrollo de las comunidades del Sureste de la Península Ibérica durante la Edad del Cobre. Director: Fernando Molina González.
- El poblamiento prehistórico y antiguo de la Cuenca Alta del río Almanzora. Director: Pedro Aguayo de Hoyos.
- Los recursos abióticos y los sistemas de aprovisionamiento de rocas por las comunidades prehistóricas del SE. de la Península Ibérica durante la prehistoria reciente. Director: Francisco Carrión Méndez.
- Las sociedades estatales de la Edad del Bronce en el Alto Guadalquivir (Proyecto Peñalosa). Directores: Francisco Contreras Cortés, Juan A. Cámara Serrano.
- La prehistoria reciente en la depresión natural de Ronda. Director: Pedro Aguayo de Hoyos.
- La Edad del Bronce en la Mancha Occidental. Directores: Trinidad Nájera Colino y Fernando Molina González.
- Poblamiento y explotación del territorio en la altiplanicies meridionales. Puebla de Don Fadrique. Director: Andrés M^a. Adroher Auroux.
- El poblamiento en la vega de Granada durante la prehistoria reciente y la época clásica. Directora: Margarita Orfila Pons.
- Isturgi romana y su territorio: la producción de terra sigillata y su difusión. Directora: Isabel Fernández García.
- La ciudad romana de Pollentia, Alcudia (Mallorca). Directora: Margarita Orfila Pons.
- Conjunto paleocristiano de San Fadrinet, Campos Mallorca. Directora: Margarita Orfila Pons.
- Proyecto Pollentia Digital (CD ROM) sobre la ciudad romana de Pollentia, Alcudia, Mallorca. Directora: Margarita Orfila Pons.

- Intervenciones de urgencia y puesta en valor de los yacimientos arqueológicos del Castellón Alto y necrópolis de Tutugi (Galera, Granada). Director: Fernando Molina González.
- Intervenciones de apoyo arqueológico para la puesta en valor del yacimiento de la Edad del Bronce del Cerro de la Encina (Monachil, Granada). Director: Fernando Molina González y Gonzalo Aranda.

Tesis Doctorales leídas: 2

Programas de doctorado:

- Arqueología y Territorio.

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Diplomado en Turismo
- Licenciado en Filología Clásica
- Licenciado en Historia
- Título Propio Superior de Restauración

Psicología Evolutiva y de la Educación

Áreas de conocimiento: Psicología Evolutiva y de la Educación.

Director: Fernando Justicia Justicia

Secretaria: M^a Carmen Pichardo Martínez

Página web: www.ugr.es/~psicoevo/

Profesorado: CU: 2 / PTU: 17 / CEU: 8 / PTEU: 4 / A: 19 / AY: 2 / AL: 1

Grupos de investigación:

- Psicología de la intervención en educación. Director: Fernando Justicia Justicia.
- Intervención psicopedagógica en el aprendizaje, el desarrollo y sus trastornos. Director: Miguel Moreno Moreno.
- Procesos de aprendizaje y construcción del conocimiento socio-ambiental. Directora: M^a- Dolores Villuendas Jiménez.
- Innovación curricular en contextos multiculturales. Directora: M^a Carmen Mesa Franco.
- Desarrollo humano y educación. Director: Marcelo Carmona Fernández.
- Psicogerontología. Directora: Ramona Rubio Herrera.
- Cultura y Envejecimiento Humano. Director: Enrique Fernández Lópiz

Proyectos de investigación:

- Ayudas acciones coordinadas. Directora: M^a Victoria Trianes Torres.
- Las habilidades psicolingüísticas: Condiciones para el desarrollo humano. Investigadora principal: Silvia Defior Citoler.
- Languages Artistiques pour une Europe Plurielle. Investigadora: Marilena Nicoletti.
- Procesos de construcción, integración y comprobación de modelos mentales en el razonamiento proposicional, silogístico y probabilístico. Investigador: Juan Antonio García Madruga.
- Las habilidades psicolingüísticas: condición para el desarrollo humano. Investigadora: Sylvia Defior Citoler
- Estudio translingüístico de la adquisición del lenguaje escrito. Investigadores: Sylvia Defior Citoler y Jesús Alegría.
- ELAP: Early Literacy Assessment Project. Investigadora: Sylvia Defior Citoler por España.
- Reading acquisition and disability in european orthographies Cross-language research in Belgium, Denmark, Finland, Norway, Spain, Sweden and the UK. Investigadora: Sylvia Defior Citoler por España.
- Mejora de la autorregulación del aprendizaje, en estudiantes universitarios, a través de estrategias de enseñanza reguladoras "on-line". Investigadores: Fernando Justicia Justicia, Francisco Cano García y M.Carmen Pichardo Martínez

- Factores cognitivos-motivacionales, rendimiento escolar y clima social del aula en alumnos con desventaja sociocultural. Desarrollo de programas de intervención psicoeducativa en contextos multiculturales. Investigadora: M.,Carmen Mesa Franco
- Procesos de aprendizaje y construcción del conocimiento socio ambiental. Investigadora: M^a Dolores Villuendas Giménez
- La formación del conocimiento sobre la escuela en niños, niñas y adolescentes de Ceuta y Algeciras. Investigador: José Antonio Liébana Checa.
- Estrategias de afrontamiento en alumnos de primer curso de universidad: características, condicionantes y necesidades de orientación. Investigador: Antonio Muñoz García

Tesis doctorales leídas: 10

Proyectos de innovación docente:

- Tutorías entre compañeros como estrategia para mejoras en el rendimiento académico en la Universidad. José Luis Arco Tirado
- Desarrollo de un soporte on-line para la docencia e investigación funcional en necesidades educativas especiales, Antonio Fernández Castillo; Fernández González, José Dionisio; Fernández Jiménez, Carolina; López Justicia, María Dolores; Villena Martínez, María Dolores
- Tutorial para alumnos Titulación de Maestro (Educación Especial), de la Universidad de Granada. Silvia Defior Citoler.

Programas de doctorado:

- Innovación curricular y orientación educativa-para impartir en el Campus de Ceuta.
- Educación musical: Una perspectiva Multidisciplinar para impartir en el Campus de Melilla
- Gerontología social.
- La educación: problemas y soluciones psicoeducativas.
- Análisis psicológico de problemas sociales

Títulos propios:

- Master en Gerontología social. Gestión de residencias y servicios para mayores.
- Experto en Gerontología social. Gestión de residencias y servicios para mayores.
- Experto en Gerontología social. Primera edición latinoamericana.

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Diplomado en Trabajo Social
- Diplomado en Educación Social
- Diplomado en Logopedia
- Licenciado en Ciencias de la Actividad Física y el Deporte
- Licenciado en Pedagogía
- Licenciado en Psicología
- Licenciado en Psicopedagogía
- Maestro especialidad de Audición y Lenguaje
- Maestro especialidad de Educación Especial
- Maestro especialidad de Educación Musical
- Maestro especialidad de Educación Primaria
- Maestro especialidad Educación Física
- Licenciado en Psicopedagogía (Ceuta)
- Licenciado en Psicopedagogía (Melilla)
- Maestro especialidad de Audición y Lenguaje (Ceuta)
- Maestro especialidad de Audición y Lenguaje (Melilla)

- Maestro especialidad de Educación Especial (Ceuta)
- Maestro especialidad de Educación Especial (Melilla)
- Maestro especialidad de Educación Física (Melilla)
- Maestro especialidad de Educación Infantil
- Maestro especialidad de Educación Infantil (Melilla)
- Maestro especialidad de Educación Primaria (Ceuta)
- Maestro especialidad de Lengua Extranjera
- Maestro especialidad Educación Física (Ceuta)
- Maestro especialidad Educación Infantil (Ceuta)

Psicología Experimental y Fisiología del Comportamiento

Áreas de conocimiento: Psicología Básica. Psico-biología.

Director: Alfonso Palma Reyes.

Secretaria: Cristina Mediavilla García.

Página web: <http://www.ugr.es/local/cerycon/>

Profesorado: CU: 7 / PTU: 21 / A: 9 / AY: 1 / Otros: 1

Grupos de investigación:

- Neurociencia cognitiva. Director: Pío Tudela Garmendia.
- Psicobiología. Director: Amadeo Puerto Salgado.
- Aprendizaje animal y humano. Director: Antonio Maldonado.
- Ciencia cognitiva y ergonomía. Director: Jose Juan Cañas Delgado.
- Memoria y desarrollo. Director: María Teresa Bajo Molina.
- Psicolingüística: comprensión, producción y desarrollo. Director: Alfonso Palma Reyes.
- Percepción, lectura y seguridad vial. Director: Francisco Javier Martos.
- Neuroplasticidad y Aprendizaje. Directora: Milagros Gallo Torre.

Proyectos de investigación:

- Indefensión aprendida e inmunización: análisis experimental en ambientes naturales. Investigador principal: Antonio Maldonado López.
- Mecanismos de plasticidad neural en el aprendizaje aversivo gustativo. Investigador principal: Milagros Gallo Torre.
- Habilidades cognitivas y programación de ordenadores. Investigador principal: José Juan Cañas Delgado.
- Cognitive Research with Microworlds. Investigador Principal: José Juan Cañas Delgado.
- Estructuras cerebrales implicadas en el aprendizaje de evitación y preferencias nutritivas inducidas por activación de los sistemas vicerales. Investigador principal: Amadeo Puerto Salgado.
- Mecanismos cerebrales implicados en los efectos reforzantes inducidos por estimulación eléctrica o por administración enteral de nutrientes cefálicos. Investigador Principal: Amadeo Puerto Salgado
- Acciones Coordinadas. Investigador Principal: José Juan Cañas Delgado.
- Efectos facilitadores e inhibidores de los sistemas atencionales en el priming semántico y perceptual: una aproximación desde la neurociencia cognitiva. Investigador principal: Pío Tudela Garmendia.
- Componentes del control endógeno y exógeno en la orientación de la atención espacial: aspectos motores y perceptuales de la modulación atencional. Investigador principal: Juan Lupiáñez Castillo.

- Cambios en la sensibilidad de las representaciones estímulares: efectos de la exposición a estímulos con significado motivacional. Investigador principal: Isabel de Brugada Sauras.
- Frustración y contraste comportamental en el aprendizaje de evitación: el papel de las señales de seguridad y los procesos. Investigador principal: Antonio Cándido Ortiz.
- Funciones en la corteza peririnal de la rata en la memoria espacial. Investigador principal: Juan Manuel Jiménez Ramos.
- Marcos estructurales y su utilización en producción del lenguaje. Investigador principal: Alfonso Palma Reyes.
- Procesos de memoria y comprensión en las tareas de traducción e interpretación de las lenguas. Investigador principal: María Teresa Bajo Molina.
- Los procesos de control de la memoria de trabajo y las tareas de traducción e interpretación de lenguas. Investigador Principal: M^a Teresa Bajo Molina.
- Envejecimiento y conducción: pérdida de memoria, percepción de riesgo, Ingesta de fármacos y accidentalidad real en los conductores mayores. Envecon. Investigador principal: Francisco J. Martos Perales.
- Cuando dejar de conducir: Factores que influyen. Investigador Principal: Francisco J. Martos Perales
- Disociación anatómica de los diferentes sistemas neurobiológicos implicados en el aprendizaje aversivo gustativo: Estudios comportamentales y citoquímicos. Investigador Principal: Cristina Mediavilla García.
- La violencia en el aula: ámbitos y procesos implicados en el contexto multicultural de Ceuta. Investigador Principal: José Antonio Pareja Fernández de la Reguera.
- Náusea y vómitos anticipados (NVA): causas de su desarrollo y posibles terapias basadas en el modelo de condicionamiento pauloviano. Investigador Principal: Marcial Rodríguez Buján
- Programa para la elaboración y distribución de una guía formativa sobre el problema de los malos tratos a la infancia para maestros y educadores en la ciudad Autónoma de Ceuta. Investigador Principal: Marcial Rodríguez Buján (Coordinador)
- Programa Experimental para implantar el trabajo de hojas de detección y notificación de riesgo y maltrato infantil en la Ciudad Autónoma de Ceuta. Investigador Principal: Santiago Real Martínez. (Coordinador del proyecto).
- Emoción y aprendizaje causal: influencia de la valencia y el nivel de arousal en la detección y atribución de relaciones causales. Investigador Principal: Antonio Cándido Ortiz.
- Modulación del "set" de tarea en la captura de la atención, la orientación atencional, y la ejecución. Investigador Principal: Juan Lupiáñez Castillo.
- Aprendizaje implícito de secuencias y control atencional: un análisis con ERPs de alta densidad. Investigador Principal: Luis Jiménez García.
- Análisis semántico latente en el cambio de preparación mental. Investigador Principal: Emilio Gómez Milán.
- Análisis y evaluación de los procesos psicológicos básicos implicados en el procesamiento de la información de las señales verticales, las señales de mensajería variable (UMS) y la señalización Fer. Investigadora principal: Cándida Castro Ramírez.
- Cambios inducidos por el envejecimiento en los mecanismos neurales de aprendizaje y memoria. Investigadora Principal: Milagros Gallo Torre.
- Mecanismo de Atención y de Priming en la articulación de habilidades cognitivas. Investigador Principal: Pío Tudela Garméndia.
- Procesos cognitivos en la comprensión de textos en sistemas hipertexto: El papel de las estrategias de navegación en la comprensión. Investigador Principal: José Juan Cañas Delgado.

Tesis doctorales leídas: 8

Proyectos de innovación docente:

- 3 (Directores: Julio Ramón Santiago de Torres, Eduardo Madrid Cañadas y Francisco Tornay Mejías).

Programas de doctorado:

- Psicología experimental y neurociencias del comportamiento. (Con Mención de Calidad).

- Análisis psicológico de los problemas sociales (Interdepartamental)
- Procesos de Traducción e Interpretación. (Interdepartamental)
- Psicología. (Interdepartamental; impartido en la Universidad Tecnológica de Santiago de los Caballeros, República Dominicana).

Títulos propios:

- Lengua de Signos Española. Nivel I. Dirección: Julio Ramón Santiago de Torres.
- Lengua de Signos Española. Nivel II Dirección: Julio Ramón Santiago de Torres.

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Licenciado en Odontología
- Licenciado en Psicología
- Licenciado en Psicopedagogía (Granada, Ceuta y Melilla)
- Maestro especialidad de Audición y Lenguaje (Granada, Ceuta y Melilla)
- Diplomado en Terapia Ocupacional
- Licenciado en Ciencias de la Actividad Física y el Deporte
- Licenciado en Pedagogía (Granada, Ceuta y Melilla)
- Maestro especialidad de Educación Musical (Granada, Ceuta y Melilla)
- Maestro especialidad de Lengua Extranjera (Granada, Ceuta y Melilla)
- Maestro especialidad de Educación Infantil (Granada, Ceuta y Melilla)
- Licenciado en Bellas Artes.
- Diplomado en Logopedia.

Psicología Social y Metodología de las Ciencias del Comportamiento

Áreas de conocimiento: Psicología Social. Metodología de las Ciencias del Comportamiento.

Directora: Emilia I. de la Fuente Solana

Secretario: Emilio Sánchez Santa-Bárbara

Profesorado: CU: 3 / PTU: 12 / CEU: 1 / PTEU: 2 / A: 20

Grupos de investigación:

- Procesamiento de la información y toma de decisiones. Responsable: Emilia Inmaculada de la Fuente Solana.
- Discriminación y estigma. Responsable: Miguel C. Moya Morales.
- Estudio de la problemática juvenil andaluza. Transición de la escuela al trabajo. Responsable: J. Miguel Angel García Martínez.
- Análisis psicosocial de los recursos humanos en las organizaciones. Responsable: Andrés Rodríguez Fernández.

Proyectos de investigación:

- Factores disposicionales y estructurales que influyen en la toma de decisiones del jurado acerca del objeto del veredicto y nuevas técnicas de análisis en la toma de decisiones. Directora: Emilia Inmaculada de la Fuente Solana.
- Relación entre las nuevas formas de sexismo y la violencia doméstica contra las mujeres. Investigador principal: Miguel C. Moya Morales.
- Minority Elderly Care (MEC). Investigadora responsable: Naina Patel (Reino Unido). Investigadora del Departamento: M^a Angustias Martín Quirós.
- Diferencias de poder y género: aspectos psicosociales. Investigador Principal: Miguel C. Moya Morales
- Equidad métrica de los instrumentos de medida. Investigadora principal: Juana Gómez Benito. Investigador del Departa-

mento: José Luis Padilla García.

- Valores, creencias, actitudes y conductas. Director: José Miguel Ángel García Martínez.

Tesis doctorales leídas: 4

Proyectos de innovación docente:

- Página web para la asignatura Psicología de los grupos y de las organizaciones. Coordinador: Andrés Rodríguez Fernández.

Programas de doctorado:

- Análisis psicológico de los problemas sociales.

- Gerontología social.

- Psicología Social: aplicaciones y métodos.

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Licenciado en Pedagogía

- Licenciado en Psicología

- Maestro especialidad de Educación Primaria

- Diplomado en Educación Social

- Diplomado en Relaciones Laborales

- Diplomado en Relaciones Laborales (Melilla)

- Diplomado en Terapia Ocupacional

- Diplomado en Trabajo Social

- Diplomado en Turismo

- Licenciado en Ciencias Ambientales

- Licenciado en Ciencias del Trabajo

- Licenciado en Psicopedagogía

- Licenciado en Sociología

- Licenciado en Logopedia

- Maestro especialidad de Educación Especial

- Maestro especialidad de Audición y Lenguaje (Melilla)

Química Analítica

Áreas de conocimiento: Química Analítica

Director: José Luis Vílchez Quero

Secretaría: Ana María García Campaña

Página web: www.ugr.es/~qanaliti/

Profesorado: CU: 4 / PTU: 28

Grupos de investigación:

- Espectrometría en Fase Sólida (FQM 118). Director: Luis Fermín Capitán Vallvey.

- Control Analítico, Ambiental, Bioquímico y Alimentario (FQM 297). Director: Alberto Fernández Gutiérrez.

- Química Analítica y Ciencias de la Vida (FQM 338). Director: José Luis Vílchez Quero.

- Análisis en Alimentos y Medioambiente (FQM 232). Directora: Mercedes Sánchez Viñas.

- Calidad en Química Analítica Alimentaria, Ambiental y Clínica (FQM 302). Directora: Ana María García Campaña.

Proyectos de investigación:

- Diseño y desarrollo del prototipo de un sistema electrónico portátil de medida de oxígeno con sensor químico de tipo

óptico. Investigador principal: Luis Fermín Capitán Vallvey.

- Desarrollo de sensores de un solo uso en el campo medioambiental y agroalimentario. Investigador principal: Luis Fermín Capitán Vallvey
- Desarrollo de un prototipo de sistema electrónico portátil para la medida simultánea de oxígeno y dióxido de carbono. Investigador principal: Luis Fermín Capitán Vallvey
- Estudio espectroscópicos de moléculas y desarrollo de sensores ópticos. Investigador principal: Luis Fermín Capitán Vallvey.
- Desarrollo de metodologías analíticas usando electroforesis capilar con detección de fluorescencia inducida por láser y espectrometría de masas. Investigador principal: Alberto Fernández Gutiérrez.
- Desarrollo de metodologías analíticas mediante el empleo de la electroforesis capilar para la determinación de pesticidas e isoflavonas en alimentos funcionales. Investigador principal: Alberto Fernández Gutiérrez.
- Estudio de la capacidad de lixiviación de los sulfonatos de alquilbenceno lineales (LAS) en las zonas no saturada y saturada de una parcela agrícola de la vega de Granada. Investigador principal: José Luis Vilchez Quero.
- Sistemas automatizados de análisis en Medicina: aplicación de quimioluminiscencia y electroforesis capilar en control de calidad de compuestos de interés biomédico y en su monitorización en fluidos biológicos. Investigadora principal: Ana María García Campaña.
- Endocrine Disrupters: Exploring novel endpoints, exposure, low-dose- and mixture-effects in humans, aquatic wildlife and laboratory animals. Investigador principal: Nicolás Olea Serrano. Participante: grupo FQM 338.
- Detección, caracterización y determinación de multiresiduos de quinolonas en alimentos de origen animal por cromatografía de líquidos y electroforesis capilar acopladas a la espectrometría de masas. Investigador principal: José Barbosa Torralbo. Participante: grupo FQM 338.
- Desarrollo de metodología analítica aplicada a patrimonio artístico. Aplicaciones de nuevas tecnologías a la conservación y restauración del documento gráfico y material de archivo. Investigador principal Teresa Espejo Arias. Participante Grupo FQM 338.
- Nuevas aportaciones al análisis químico de pesticidas en muestras de alimentos, bioquímicas y ambientales. Investigador principal: José Luis Martínez Vidal. Participantes: grupos FQM 297 y FQM 302.
- Indicadores geoquímicos y bióticos de la variabilidad climática en el mediterráneo occidental durante los últimos 20.000 años. Investigadora principal: Francisca Consolación Martínez Ruiz. Participante: grupo FQM 232.
- Alteración de ciclos geoquímicos en respuesta a eventos geológicos de carácter catastrófico. Nuevos criterios geoquímicos y mineralógicos aplicados al tránsito cretácico-terciario. Investigador principal: Miguel Ortega Huertas. Participante: grupo FQM 232.
- Criterios de calidad en el control analítico de contaminantes en alimentos grasos de origen animal. Aplicación de detectores de masas de fluorescencia inducida por láser y quimioluminiscentes a técnicas cromatográficas y de electroforesis capilar. Investigador Principal: Ana M. García Campaña.
- Implantación de nuevas estrategias analíticas, bajo criterios de calidad, para la determinación de residuos de fármacos y presencia de organismos modificados genéticamente (OMGs) en leche, derivados lácteos y otros alimentos. Instituto Nacional de Investigación Tecnológica y Alimentaria (INIA), Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación. Puleva Biotech S.A y grupo FQM 302. Investigador Principal: Luis Enrique García Ayuso.
- Desarrollo de nanoestructuras de sol-geles híbridos y de polímeros impresos para la construcción de fases sensoras luminiscentes implementables en nanosensores de aplicación ambiental. Investigador Principal: Alberto Fernández Gutiérrez
- Caracterización química de mieles, polen y propóleo mediante electroforesis capilar con detección por DAD, FIL y EM. Investigador principal: Alberto Fernández Gutiérrez
- Propuestas de metodologías de análisis de potabilidad del agua. Investigador Principal: Antonio Segura Carretero. Participante

Grupo FQM297

- Determinación mediante electroforesis capilar de componentes funcionales en cerveza para el control de procesos industriales y de la calidad del producto final. Investigador principal: Alberto Fernández Gutiérrez
- Utilización de la Electroforesis Capilar con detección FIL y MS, como alternativa en el diagnóstico rápido de pesticidas en productos hortofrutícolas. Aplicación a los de mayor interés en el sureste español. Investigador principal: Alberto Fernández Gutiérrez
- Caracterización del aceite de oliva andaluz mediante el empleo de la técnica de electroforesis capilar. Investigador principal: Alberto Fernández Gutiérrez
- Desarrollo de nuevas metodologías analíticas rápidas para la detección de posibles fraudes o adulteraciones en el aceite de oliva virgen andaluz mediante el estudio de la fracción polifenólica y de esteroides y transferencia de la metodología al laboratorio oficial agroalimentario de Atarfe (Granada). Investigador principal: Alberto Fernández Gutiérrez
- Indicadores geoquímicos y bióticos de la variabilidad climática en el mediterráneo occidental durante los últimos 20.000 años. Investigadora principal: Francisca Consolación Martínez Ruiz. Participante: grupo FQM 232.
- Desarrollo de soportes virtuales como apoyo a la docencia en Química Analítica de superficies. Investigadora responsable: María Gracia Bagur González.
- Innovación tutorial en la licenciatura de Química. Coordinadora: M^a Gracia Bagur

Tesis doctorales leídas: 4**Proyectos de innovación docente:**

- Desarrollo de páginas WEB como apoyo a la docencia en Análisis Químico de Bienes Culturales. Investigadora responsable: Eloisa Manzano Moreno.
- La innovación docente en el laboratorio de Ciencias experimentales a través del desarrollo de protocolos estandarizados. Investigador responsable: Antonio González Casado.
- Desarrollo de soportes virtuales como apoyo a la docencia en Química Analítica de superficies. Investigadora responsable: María Gracia Bagur González.

Programas de doctorado:

- Química
- Las aguas subterráneas y el medio ambiente.
- Tecnología Farmacéutica

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Ingeniería Química
- Licenciatura en Bellas Artes
- Licenciatura en Biología
- Licenciatura en Bioquímica
- Licenciatura en Ciencia y Tecnología de los Alimentos
- Licenciatura en Ciencias Ambientales
- Licenciatura en Farmacia
- Licenciatura en Geología
- Licenciatura en Química
- Título Propio Superior de Restauración

Química Farmacéutica y Orgánica

Área de conocimiento: Química Farmacéutica y Orgánica

Director: Isidoro Izquierdo Cubero

Secretario: Miguel Rodríguez Alonso

Profesorado: CU:3 /PTU:10 / PNN:4

Grupos de investigación:

- Investigación y Desarrollo de Fármacos
- Carbohidratos en la síntesis de moléculas bioactivas

Proyectos de investigación:

- Nuevos inhibidores de 5-fluorouracilo con restos de dihidrobenzoxaheteroepinas y compuestos relacionables con actividad diferenciadora celular y antiproliferativa. Investigador Principal: Joaquín Campos Rosa
- Enantiosíntesis de moléculas bioactivas de origen natural y relacionadas. Uso de carbohidratos y enzimas como fuente de quiralidad. Investigador Principal: Isidoro Izquierdo Cubero.
- Evaluación de quinurenaminas sintéticas como neuroprotectores frente al daño mitocondrial incluido por el sistema NOS/NO en Parkinson experimental. Investigador Principal: Antonio Espinosa Ubeda.
- Nuevos fármacos gemelos anticancerosos O,N-acetálicos terahidrobenzoxazapínicos con bases primidínicas o púricas. Investigador Principal: Miguel Angel Gallo Mezo.
- Síntesis de quinurenaminas con actividad neuroprotectora frente al daño mitocondrial con inducido por el sistema NOS/NO. Investigador Principal: Antonio Entrena Guadix
- Diseño y síntesis de moléculas con capacidad para inhibir la interacción de la NOS con el receptor NMDA. Investigador Principal: José Antonio Gómez Vidal.

Tesis doctorales leídas: 3

Proyectos de innovación docente:

- Aplicación de recursos informáticos para el diseño de fármacos en Química Farmacéutica. Responsable: Miguel Angel Gallo Mezo.
- Uso de las nuevas tecnologías en la enseñanza de la Química Orgánica. Responsable: María Teresa Plaza López-Espinosa.

Programa de doctorado:

- Síntesis de Moléculas Bioactivas: Diseño de Fármacos.

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Licenciatura en Farmacia.
- Licenciatura en Ciencia y Tecnología de Alimentos
- Diplomatura en Nutrición Humana y Dietética.

Química Física

Áreas de conocimiento: Química Física.

Director: Pedro Luis Mateo Alarcón.

Secretario: Enrique López-Cantarero Vargas.

Página web: <http://www.ugr.es/%7Eqmfisica/>

Profesorado: E: 1 / CU: 6 / PTU: 29 / A: 1

Grupos de investigación:

- Físicoquímica farmacéutica. Director: Bartolomé Quintero Osso.
- Fotoquímica y Fotobiología. Director: José M^a Alvarez Pez.
- Biofísica y biotecnología molecular. Director: Pedro Luis Mateo Alarcón.
- Biomoléculas. Director: José Manuel Sánchez Ruiz.

Proyectos de investigación:

- Desarrollo y aplicación de modelos cinéticos a la interacción en el estado excitado de fluoróforos ionizables con aminoácidos y oligopéptidos Influencia de la inclusión en microemulsiones. Investigador principal: José M^a Alvarez Pez.
- Efectos tóxicos inducidos por iones arenodiazónicos en animales sometidos a dietas deficientes en magnesio. Investigador principal: Bartolomé Quintero Osso.
- EDEN-endocrine disrupters: exploring novel endpoints, exposure, low-dose and mixture-effect in human, aquatic wildlife and laboratory animals. Investigadora participante: M^a Concepción López Martínez.
- Significado biológico y análisis de la carga estrogénica total efectiva en patologías dependientes de hormonas. Investigadores participantes: M^a Concepción López Martínez y Bartolomé Quintero Osso.
- Desarrollo de una metodología termodinámico-estructural y dinámica para el diseño de ligandos peptídicos de dominios SH3 de interés biotecnológico. Investigador Pricipal: Pedro Luis Mateo Alarcón.
- Structural thermodynamic studies of molecular recognition and signaling interactions of SH3 domains with oligopeptides 03-51-5569. Investigador Principal: Pedro Luis Mateo Alarcón.
- Protein folding, misfolding, aggregation and disease. Investigador Principal: Francisco Conejero Lara.
- Ingeniería de proteínas de alta estabilidad mediante el diseño de la distribución superficial de cargas y del disolvente. Investigador principal: José Manuel Sánchez Ruiz.

Proyectos de innovación docente:

- Creación de un website para alumnos de fisicoquímica y Técnicas Instrumentales. Investigador principal: Bartolomé Quintero Osso. Años 2002-2004.
- Simuladores de instrumental utilizado en espectrometría. Investigador principal: Bartolomé Quintero Osso. Años 2005-2006.

Programas de doctorado:

- Desarrollo de medicamentos.
- Farmacia asistencial.
- Química.
- Biotecnología.

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Ingeniero Químico
- Licenciado en Bioquímica
- Licenciado en Ciencias Ambientales
- Licenciado en Química
- Escuela de Análisis Clínicos
- Licenciado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos
- Licenciado en Farmacia
- Diplomatura en Nutrición y Dietética.

Química Inorgánica

Áreas de conocimiento: Química Inorgánica
Director: Juan Manuel Salas Peregrín
Secretario: José María Moreno Sánchez
Página web: www.ugr.es/~mquiros/departa.htm

Profesorado: E: 1 / CU: 9 / PTU: 20 / CEU: 2 / PTEU: 1 / A: 2

Grupos de investigación:

- Diseño y estudio de fármacos antitumorales con paladio. Director: Juan Niclós Gutiérrez.
- Grupo de investigación en materiales de carbón. Director: Carlos Moreno Castilla.
- Química de la coordinación y análisis estructural. Director: Manuel Rodríguez Gallego.
- Sistemas inorgánicos aplicados a la química del medio ambiente y a la preparación de formas farmacéuticas. Director: Fernando del Rey Bueno.
- Desertización: procesos, recursos naturales y técnicas de radiología ambiental. Grupo intercentros. Director: Luis García-Rosell Martínez (Estación Experimental del Zaidín).

Proyectos de investigación:

- Complejos metálicos de triazolopirimidinas y pirimidinas con estructuras supramoleculares. Investigador responsable: Juan Manuel Salas Peregrín.
- Coordinación de metales de transición por aminoácidos o carboxilatos conteniendo fragmentos tipo alquil- arilo como promotores de apilamientos pi,pi entre ligandos. Investigador responsable: Juan Niclós Gutiérrez.
- Diseño de nuevos quelatos metálicos con potencial actividad antitumoral y/o antivirásica: Aplicación de criterios de reconocimiento molecular a la discriminación de adenina y guanina en ácidos nucleicos. Investigador responsable: Josefa María González Pérez.
- Materiales carbonosos avanzados como adsorbentes y soportes de catalizadores metálicos en las reacciones de oxidación parcial de metanol y total de compuestos orgánicos volátiles. Investigador responsable: Carlos Moreno Castilla.
- Nanostructured Magnetic Molecular Systems. Investigador responsable: Enrique Colacio Rodríguez.
- Nuevos materiales moleculares magnéticos, duales y mineralomiméticos basados en compuestos de coordinación polinucleares con grupos cianuro puente. Investigador responsable: Enrique Emilio Colacio Rodríguez.
- Preparación de adsorbentes carbonosos a partir de plásticos. Investigador responsable: F. Javier López Garzón
- Proyecto de vigilancia radiológica independiente (PVRAIN) del Almacenamiento de Residuos Radiactivos de El Cabril (Córdoba). Investigador principal y Coordinador por la Universidad de Granada: Cecilio González Gómez.
- Proyecto REVIRA de vigilancia radiológica ambiental, integrado en la Red de Vigilancia Radiológica, Red de Estaciones de Muestreo (REM); Investigador Principal y Coordinador por la Universidad de Granada: Cecilio González Gómez.
- Purificación de aguas contaminadas mediante tratamientos con carbones activados, ozono y microorganismos. Investigador responsable: José Rivera Utrilla.
- Tratamiento de lixiviados de suelos mediante adsorción sobre carbones activados de diferente naturaleza. Investigador responsable: José Rivera Utrilla.
- Hacia una sociedad del conocimiento y de la información. Divulgación pública del conocimiento en la ciudad autónoma de Melilla. Investigadora responsable: Carmen Enrique Mirón.
- Eliminación de surfactantes y compuestos aromáticos mediante el uso de materiales carbonosos en los procesos de adsorción, ozonización y fotooxidación. Investigador responsable: José Rivera Utrilla
- Diseño y construcción de un sistema modular compacto de tratamiento de aguas residuales domésticas e industriales de fácil manejo. Investigador Principal del Grupo Diversidad de Granada: José Rivera Utrilla.

- Diseño de materiales monolíticos de carbón para aplicaciones en descontaminación ambiental. Investigador responsable: Francisco Carrasco Marín

Tesis doctorales leídas: 2.

Programas de doctorado:

- Química.

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Diplomado en Óptica y Optometría
- Escuela de Análisis Clínicos
- Ingeniero Químico
- Licenciado en Bioquímica
- Licenciado en Ciencias Ambientales
- Licenciado en Farmacia
- Licenciado en Física
- Licenciado en Química
- Maestro especialidad de Educación Infantil (Melilla)
- Maestro especialidad de Educación Primaria (Melilla)

Química Orgánica

Áreas de conocimiento: Química Orgánica

Director: Francisco Santoyo González.

Secretario: Fernando Hernández Mateo

Página web: <http://www.ugr.es/local/decacien/Departamentos/qo/index.htm>

Profesorado: CU 3. PTU 17.

Grupos de investigación:

- Biotecnología de hongos y desarrollo de moléculas bioactivas. Investigador principal: Alejandro Fernández Barrero.
- Química y biotransformación de productos naturales. Investigador principal: Andrés García-Granados López de Hierro.
- Modelización y diseño molecular. Investigador principal: José Antonio Dobado Jiménez.
- Química de carbohidratos: Síntesis, reactividad y diseño teórico. Investigador principal: Francisco Santoyo González.
- Síntesis Orgánica. Investigador principal: J. Enrique Oltra Ferrero
- Productos Naturales y Síntesis Orgánica Aplicada. Investigador principal: Enrique-J. Alvarez-Manzaneda Roldán.

Proyectos de investigación:

- Desarrollo de metodologías para la síntesis de terpenoides bioactivos: ciclaciones cascada radicalarias y sintones homoquirales. Investigador principal: Alejandro Fernández Barrero.
- Empleo sostenible de asteraceas de zonas semidesérticas de Marruecos.
- Producción de fitohormonas naturales con estructura de giberelina mediante el hongo Giberella Fujikuroi. Investigador principal: Alejandro Fernández Barrero.
- Producción de sustancias de interés agroquímico o industrial a partir de terpenoides de plantas latinoamericanas. Investigado principal: Alejandro Fernández Barrero
- Diseño, síntesis y evaluación de inhibidores de serín proteasas y de sintones de interés para la industria biosanitaria. Investigador principal: Andrés García-Granados López de Hierro.

- Síntesis de nucleósidos. Modificación de furanosas para su uso como "glicosil-donor". Investigador Principal: Rafael Robles Díaz.
- Síntesis de neoglicoconjugados multivalentes mediante reacciones de cicloadición 1.3-dipolares. Estudios de reconocimiento molecular. Investigador principal: Francisco Santoyo González.
- Aplicación de un catalizador de titanoceno quirral para la reducción asimétrica de cetonas en medio acuoso. Investigador principal: Enrique Oltra Ferrero
- Estudio químico biológico de plantas medicinales y/o aromáticas del Rif. Investigador principal: Enrique Oltra Ferrero
- Estudio fitoquímico de Sideritis marroquíes y biotransformación de los terpenos aislados. Investigador principal: Antonio Martínez Rodríguez
- Estudios teóricos sobre la naturaleza del enlace químico. Investigador principal: José Antonio Dobado Jiménez.
- Síntesis de compuestos con potente actividad biológica a partir de terpenoides naturales. Investigador principal: Enrique-J. Alvarez-Manzaneda Roldán.
- Revalorización de recursos naturales de Andalucía y Marruecos: Preparación de compuestos con potente actividad antitumoral y neuroprotectora a partir de terpenoides abundantes en especies vegetales cultivables. Investigador principal: Enrique-J. Alvarez-Manzaneda Roldán.
- Revalorización de recursos naturales de la región mediterránea de Andalucía y Marruecos: Preparación del fijador de perfumería ambrox y productos olorosos relacionados a partir de recursos abundantes en especies vegetales cultivables. Investigador principal: Enrique-J. Alvarez-Manzaneda Roldán.

Tesis doctorales leídas: 5

Proyectos de innovación docente:

- Recursos educativos de química orgánica. Responsable: José Antonio Dobado Jiménez.
- Creación de un módulo de química verde en los laboratorios docentes del Departamento de Química Orgánica

Programas de doctorado:

- Química.
- Química teórica y computacional para impartir en la Universidad de Tarragona (Concedida Mención de Calidad).

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Diplomado en Óptica y Optometría
- Ingeniero Químico
- Licenciado en Biología
- Licenciado en Bioquímica
- Licenciado en Ciencias Ambientales
- Licenciado en Química

Radiología y Medicina Física

Áreas de conocimiento: Radiología y Medicina Física

Director: Vicente Pedraza Muriel

Secretario: Nicolás Olea Serrano

Página web: www.ugr.es/~dptorad/

Profesorado: CU: 3 / PTU: 8 / A: 3 / ACS: 13

Grupos de investigación:

- Oncología básica y clínica. Director: Vicente Pedraza Muriel

- Oncología e inmunología molecular. Director: José Mariano Ruiz de Almodóvar Rivera
- Agentes físicos y Odontología. Director: Juan Villalba Moreno
- Investigación en Medicina Física y Rehabilitación. Director: Ignacio Salinas Sánchez

Proyectos de investigación:

- Increasing incidence of human reproductive health disorders in relation to environmental effects on growth and sex steroid-induced alterations in programmed development. Investigador: Nicolás Olea Serrano
- EDEN- endocrine disrupters: exploring novel endpoints, exposure, low-dose and mixture-effect in humans, aquatic wildlife and laboratory animals. Investigador: Nicolás Olea Serrano
- CASCADE- Chemicals as contaminants in the food chain: an NoE for research, risk assessment and education. Investigador: Nicolás Olea Serrano
- Valoración del grado de exposición a xenoestrógenos de la población adulta e identificación de factores asociados a la exposición. Investigador: Nicolás Olea Serrano.
- Interaction entre parp et atm dans la response aux dommages genotoxiques. Investigador principal: José Mariano Ruiz de Almodóvar Rivera.
- Perfiles de expresión génica y predicción de respuesta terapéutica en cáncer de mama. Investigador Principal: Vicente Pedraza Muriel
- Determinantes moleculares del metabolismo y la nutrición. Biocomunicación hormonal. Nuevas estrategias terapéuticas. Redes de Centros. Investigador: Nicolás Olea Serrano
- Infancia y medioambiente. Exposiciones pre y postnatales a contaminantes ambientales, dieta, crecimiento fetal y desarrollo neuro-inmuno-endocrino. Redes de Grupos. Investigador: Nicolás Olea Serrano
- Genetic pathways for the prediction of the effect of irradiation –European Normal and Tumour Tissue Bank and Database. Investigador principal: José Mariano Ruiz de Almodóvar Rivera
- Cáncer de mama: posibilidades de diagnóstico e individualización terapéutica basadas en el conocimiento y en la modulación del estado de metilación del ADN. José Mariano Ruiz de Almodóvar Rivera
- Regulación de la respuesta inflamatoria por poli-(ADP-ribosa) polimerasa I. Efectos sobre la expresión génica y el daño oxidativo. José Mariano Ruiz de Almodóvar Rivera

Tesis doctorales leídas: 4

Programas de doctorado:

- Avances en Radiología (diagnóstica y terapéutica), Medicina Física y Física Médica.

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Diplomado en Nutrición Humana y Dietética
- Diplomado en Terapia Ocupacional
- Licenciado en Ciencias Ambientales
- Licenciado en Ciencias de la Actividad Física y el Deporte
- Licenciado en Medicina
- Licenciado en Odontología
- Licenciatura en Medicina

Sociología

Áreas de conocimiento: Sociología

Director: Pedro Castón Boyer

Secretario: Mariano Sánchez Martínez

Página web: www.ugr.es/~dptsoc/

Profesorado: CU:3 / CEU: 3 / PTU:19 / PTEU: 5 / A: 13 / AY: 1 / Otros: 4

Grupos de investigación:

- Análisis de la vida social: Estructura y Conciencia. Director: Diego Becemil Ruíz.
- Cambio, trabajo y educación en Andalucía. Director: Francisco Fernández Palomares.
- Comunicación, educación y sociedad. Director: Armando Jiménez Correa.
- Metodología y ciencias sociales. Directora: Margarita Latiesa Rodríguez.
- Problemas sociales en Andalucía. Director: Antonio Trinidad Requena.

Proyectos de investigación:

- Juventud, Familia y Sociedad de la información. Investigador Principal: Santiago Lorente Arenas; Francisco Bemete; Diego Ruíz.
- Problemática actual y tendencias de futuro del golf en Andalucía. Sostenibilidad, democratización y bienestar social. Responsable del proyecto: Margarita Latiesa Rodríguez.
- Género y espacio social como factores de riesgo en los trastornos del comportamiento alimentario de las y los adolescentes urbanos andaluces. Investigador principal: Carmen Gómez Bueno y Teresa Ortíz Gómez

Tesis doctorales leídas: 7

Programas de doctorado:

- Análisis de los Problemas Sociales en las Sociedades Avanzadas.

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Diplomado en Biblioteconomía y Documentación
- Diplomado en Educación Social
- Diplomado en Gestión y Administración Pública (Melilla)
- Diplomado en Relaciones Laborales
- Diplomado en Relaciones Laborales (Melilla)
- Diplomado en Terapia Ocupacional
- Diplomado en Trabajo Social
- Diplomado en Turismo
- Licenciado en Antropología Social y Cultural
- Licenciado en Ciencias Ambientales
- Licenciado en Ciencias de la Actividad Física y el Deporte
- Licenciado en Ciencias del Trabajo
- Licenciado en Ciencias Políticas y de la Administración
- Licenciado en Ciencias Políticas y de la Administración y Derecho.
- Licenciado en Documentación
- Licenciado en Economía
- Licenciado en Investigación y Técnicas de Mercado
- Licenciado en Pedagogía

- Licenciado en Sociología
- Licenciatura en CC. Políticas y Sociología (Esp. Sociología)
- Maestro especialidad de Audición y Lenguaje
- Maestro especialidad de Educación Especial
- Maestro especialidad de Educación Musical
- Maestro especialidad de Educación Primaria
- Maestro especialidad Educación Física
- Maestro especialidad de Lengua Extranjera
- Maestro especialidad de Audición y Lenguaje (Ceuta)
- Maestro especialidad de Educación Física (Melilla)
- Maestro especialidad de Educación Infantil

Traducción e Interpretación

Áreas de conocimiento: Traducción e Interpretación

Directora: Pamela Faber Benitez

Secretario: Bryan Robinson

Página web: www.ugr.es/local/dpto_ti

Profesorado: CU: 1 / PTU: 19 / PTEU: 3 / A: 7 / Otros: 25

Grupos de investigación:

- Lexicografía contrastiva: Aplicaciones a la traducción. Directora: Pamela Faber Benitez.
- Investigación pedagógica y social sobre interpretación de conferencias. Directora Principal: Ángela Collados Aís.
- Aula de Investigación del texto multimedia. Directora: Catalina Jiménez Hurtado.
- Investigación social y pedagógica sobre interpretación de conferencias y comunitaria. Directora Principal: Ángela Collados Aís.
- Terminología y traducción especializada. Director principal: Natividad Gallardo San Salvador
- La Interpretación ante los retos de la mundialización: formación y profesión. Director/a: Presentación Padilla Benítez.
- AVANTI. Directora principal: Dorothy Kelly

Proyectos de investigación:

- Sistema bilingüe de información y recursos oncológicos. Directora: Pamela Faber Benitez
- Evaluación de la calidad en Interpretación Simultánea: parámetros de incidencia. Directora principal: Ángela Collados Aís.
- PUERTOTERM. Directora Pamela Faber
- Estudio de los lenguajes especializados en Español (L). Elaboración y desarrollo de vocabularios científicos y técnicos. Director principal: Josefa Gómez de Entemia y Natividad Gallardo San Salvador
- Autonomy in primary language teacher education. Director: Manuel Jiménez Raya.
- Los procesos de control de la memoria de trabajo y las tareas de traducción e interpretación. Directora: María Teresa Bajo Molina.
- La evaluación de la calidad en interpretación de conferencias: parámetros de incidencia. Directora: Ángela Collados Aís.

Tesis doctorales leídas: 7

Proyectos de innovación docente:

- Autoaprendizaje en Interpretación Bilateral: situaciones prototípicas. Director principal: Ángela Collados Aís.

- Aula de investigación del texto multimedia. Directora: Catalina Jiménez Hurtado
- El subtítulo como herramienta didáctica. Directora: Catalina Jiménez Hurtado.
- Localización del texto multimedia: generación de recursos en el aula de traducción científica y técnica. Directora: María Isabel Tercedor

Programas de doctorado:

- Traducción sociedad y comunicación
- Procesos de Traducción

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Licenciado en Traducción e Interpretación

Teoría de la Señal, Telemática y Comunicaciones

Áreas de conocimiento: Teoría de señal y comunicaciones. Ingeniería telemática.

Director: José Carlos Segura Luna.

Secretario: Juan Manuel López Soler.

Página web: www.ugr.es/~tstc

Profesorado: CU: 1 / PTU: 9 / AL: 2 / ADL: 2/ Otros: 1

Grupos de investigación:

- Señales, Telemática y Comunicaciones. Director: José Carlos Segura Luna

Proyectos de investigación:

- Red temática en tecnologías del habla. Director: Antonio J. Rubio Ayuso. RTHabla.
- Reconocimiento de voz sobre canales digitales. Director: Jose Carlos Segura Luna.
- Servicios seguros de multidifusión de voz sobre IP en redes activas. Director: Juan Manuel López Soler.
- BOOTES-IR: El descubrimiento y estudio de los objetos más lejanos del universo con instrumentación robótica en el ir cercano (MCyT). Director: Alberto Casto Tirado.
- Ayuda para una Propuesta del VI Programa Marco: "MAVERICK: Multicast-Voice over IP Secure Services in Active Networks". Coordinador: Juan Manuel López Soler.
- Sismicidad volcánica del Teide. Director: Jose Carlos Segura Luna.
- Human Input That Works In Real Environments, Director: Jose Carlos Segura Luna.
- Sistemas Robustos de Reconocimiento y Reconstrucción de Voz Sobre IP, Director: Antonio M. Peinado Herreros.
- Separación de señales y sistemas adaptativos en biomedicina, comunicaciones, imágenes y predicción. Director: Carlos García Puntonet.
- Sistemas Inteligentes adaptativos para modelado, predicción y optimización dinámica en clusters de computadores. Director: Ignacio Rojas Ruiz.
- Evaluación de la efectividad terapéutica del tratamiento de hipoacusias severas y profundas en niños: implante coclear versus audífono. Costes, beneficios y mejora en la calidad de vida. Director: Angel de la Torre Vega.
- Técnicas de computación en equipos electrónicos de instrumentación para la caracterización de la estabilidad en frecuencia de fuentes electrónicas de precisión en ambientes de confluencia de múltiple. Director: Juan José González de la Rosa.

Proyectos de innovación docente:

- GRADO: Gestión de recursos académicos y docentes on-line. Coordinador: Jesús E. Díaz Verdejo.

Programas de doctorado:

- Tecnologías multimedia

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Ingeniero en Electrónica
- Ingeniero en Informática
- Ingeniero Técnico en Informática de Gestión
- Ingeniero Técnico en Informática de Sistemas
- Ingeniero de Telecomunicación

Teoría e Historia Económica

Áreas de conocimiento: Fundamentos del Análisis Económico. Historia e Instituciones Económicas.

Director: Santiago Carbó Valverde

Secretaria: M. Ángeles Castellano Montes

Página web: <http://www.ugr.es/local/tehieco>

Profesorado: CU: 1 / PTU: 1 / CEU: 4 / PTEU: 3 / PNN: 10

Grupos de investigación:

- La contribución de la integración de los sistemas bancarios europeos a la competitividad, crecimiento y bienestar social. Investigador Principal: Santiago Carbó Valverde.
- Grupo de investigación "GAMMA" (Grupo de Análisis Microeconómico y Macroeconómico Aplicado). Investigador Principal: Santiago Carbó Valverde.
- Estudios Históricos sobre la Empresa. Investigador principal: Gregorio Núñez Romero-Balmas

Proyectos de investigación:

- La contribución de la integración de los sistemas bancarios europeos a la competitividad, crecimiento y bienestar social. Responsable: Santiago Carbó Valverde
- Integración, competencia y eficiencia en los mercados financieros europeos. Responsable: Joaquín Maudos.
- Los sistemas de pago minoristas en Europa y Estados Unidos: Lecciones para la integración de los sistemas de pagos europeos y evaluación de las estrategias de los sectores bancarios. Responsable: Santiago Carbó Valverde.
- Formación dinámica de redes. Responsable: Amparo Urbano.
- Votando donaciones altruistas. Responsable: Antonio J. Morales (Universidad de Málaga)
- Fundamentos Microeconómicos II. Responsable: Ana Lozano Vivas (UMA)
- E-learning y módulos de docencia virtual para teoría económica: una aplicación el marco del Espacio Europeo de Educación Superior. Responsable: Santiago Carbó Valverde.
- Les perspectives de changement sectoriel dans les pays méditerranéens : quels secteurs de croissance après l'industrie légère?. Participa por la Universidad de Granada : Juliette Milgram.
- Obstacles to South-South Integration, to trade and to foreign direct investment: the MENA countries case. Participa por la Universidad de Granada : Juliette Milgram.
- Acción coordinada: Impacto del acuerdo UE-Mercosur sobre los intercambios comerciales y las inversiones entre España y el Mercosur". Responsable: J. Milgram

Proyectos de innovación docente:

- E-learning y módulos de docencia virtual para teoría económica: una aplicación el marco del Espacio Europeo de Educación Superior. Responsable: Santiago Carbó Valverde.

- Alternativa docente a las Clases Prácticas. Responsable: Ana Isabel Moro-Egido.
- Participación en el Plan de Acción Tutorial de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales.

Programas de doctorado

- Unión Económica Europea.
- Técnicas Avanzadas en Gestión Empresarial.

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Licenciatura en Economía
- Licenciatura en Administración y Dirección de Empresas
- Diplomado en Ciencias Empresariales
- Licenciatura en Ciencias del Trabajo
- Diplomado en Relaciones Laborales
- Diplomado en Turismo
- Licenciado en Antropología Social y Cultural

Trabajo Social y Servicios Sociales

Áreas de conocimiento: Trabajo Social y Servicios Sociales.

Directora: Lourdes Merino Ruiz

Secretaria: Aránzazu Gallego Molinero

Profesorado: PTEU: 12 / A: 6

Programas de doctorado:

- Globalización, multiculturalismo y exclusión social: desarrollo, políticas sociales/trabajo social, migraciones.

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia:

- Diplomado en Trabajo Social
- Licenciado en Antropología Social y Cultural
- Diplomado en Educación Social

Centros

Facultades

Facultad de Bellas Artes

Equipo de dirección:

Decano: Juan José Cabrera Contreras
 Secretario: Antonio Palomino Morales
 Vicedecano de Ordenación Académica: Vicente del Sol López
 Vicedecano de Infraestructura: Juan Carlos Ramos Guadix
 Vicedecana de Relaciones Internacionales: Teresa Espejo Arias
 Vicedecano de Cultura y Alumnos: Víctor Borrego Nadal

Página Web: www.ugr.es/local/fbbaa/

Titulaciones:

Licenciado en Bellas Artes

Datos de alumnos:

Alumnos por titulación: 1263
 Alumnos titulados en último curso: 212

Movilidad de alumnos:

- En programas nacionales:
 - Desplazados a este centro: 15
 - Desplazados a otras universidades: 15
- En programas internacionales:
 - Alumnos recibidos / enviados Programa Erasmus: 32/32
 - Alumnos recibidos / enviados en otros programas Internacionales: 5/0

Otros datos:

- Número de profesores tiempo completo / parcial: 128
- Número de aulas y nº de puestos en las aulas: 19 aulas, 45 puestos de media
- Número de laboratorios y nº de puestos en laboratorios: 1 con 20 puestos
- Número de volúmenes en la Biblioteca: 15.000
- Número de puestos de lectura en la Biblioteca: 28
- Prácticas gestionadas desde el centro: 4

Facultad de Biblioteconomía y Documentación

Equipo de dirección:

Decana: Josefina Vílchez Pardo.
 Secretario: Eugenio Aguirre Molina.
 Vicedecana de Infraestructura y Equipamiento: Ana M^a Muñoz Muñoz.
 Vicedecano de Ordenación Académica: Enrique Herrera Viedma.
 Vicedecana de Relaciones Internacionales: Juan Carlos Fernández Molina.
 Vicedecano de Alumnos: Luis Villén Rueda.

Página web: <http://www.ugr.es/~fbd/>

Titulaciones:

Diplomatura en Biblioteconomía y Documentación.
Licenciatura en Documentación.

Datos de alumnos:

- Alumnos por titulación:
 - Diplomatura en Biblioteconomía y Documentación: 299
 - Licenciatura en Documentación: 323
- Alumnos titulados en último curso:
 - Diplomatura en Biblioteconomía y Documentación: 75
 - Licenciatura en Documentación: 99

Movilidad de alumnos:

Alumnos recibidos / enviados Programa Erasmus: 5 / 5
Alumnos recibidos / enviados Programa Séneca: 2 / 4

Otros datos:

- Número de profesores tiempo completo / parcial: 57 a tiempo completo / 3 a tiempo parcial
- Número de aulas y nº de puestos en las aulas: 9 aulas, 1049 puestos
- Número de laboratorios y nº de puestos en laboratorios: 5 aulas de informática, 118 puestos
- Número de volúmenes en la Biblioteca: 8783
- Número de puestos de lectura en la Biblioteca: 170
- Prácticas gestionadas desde el centro: Prácticum.

Facultad de Ciencias**Equipo de dirección:**

Decano: Enrique Hita Villaverde
Secretaria: M^a Carmen Carrión Pérez
Vicedecano de Biblioteca, Actividades Culturales y Relaciones Institucionales: Juan Carlos Braga Alarcón
Vicedecano de Infraestructura y Mantenimiento: Eduardo Cabrera Torres
Vicedecana de Alumnos: Patricia M. García Rodríguez
Vicedecano de Investigación, Relaciones Internacionales y Espacio Europeo de Enseñanza Superior: Fernando González Caballero
Vicedecana de Ordenación Académica: Carmen Marco de la Calle
Vicedecana de Recursos y Asuntos Económicos: M^a del Mar Rueda García

Página web: <http://www.ugr.es/local/decacien/>

Publicaciones informativas del centro: Guía de la Facultad para el alumno.

Titulaciones:

Diplomado de Estadística.
Diplomado en Óptica y Optometría.
Ingeniero en Electrónica.
Ingeniero Químico.
Licenciado en Biología.

Licenciado en Bioquímica.
 Licenciado en Ciencias Ambientales.
 Licenciado en Ciencias y Técnicas Estadísticas
 Licenciado en Física.
 Licenciado en Geología.
 Licenciado en Matemáticas.
 Licenciado en Química.

Datos de alumnos:

▪ Alumnos por titulación:	
Diplomado de Estadística	156
Diplomado en Óptica y Optometría.	440
Ingeniero en Electrónica.	138
Ingeniero Químico.	700
Licenciado en Biología	1673
Licenciado en Bioquímica.	100
Licenciado en Ciencias Ambientales.	1099
Licenciado en CC. y Técnicas Estadísticas	47
Licenciado en Física / Ciencias Físicas	577
Licenciado en Geología / CC. Geológicas	509
Licenciado en Matemáticas / CC. Matemáticas	320/112
Licenciado en Química	900
▪ Alumnos titulados en último curso:	
Diplomado de Estadística	27
Diplomado en Óptica y Optometría.	98
Ingeniero en Electrónica.	31
Ingeniero Químico.	79
Licenciado en Biología / Ciencias Biológicas.	123/64
Licenciado en Bioquímica.	24
Licenciado en Ciencias Ambientales.	123
Licenciado en Ciencias y Técnicas Estadísticas	16
Licenciado en Física / Ciencias Físicas	35/15
Licenciado en Geología	82
Licenciado en Matemáticas / Ciencias Matemáticas	___/106
Licenciado en Química / Ciencias Químicas	46/52

Movilidad de alumnos:

▪ En programas internacionales:	
Desplazados a este Centro:	228
Erasmus	145
Libre Intercambio	28
EMPSPS	2
ISAIP / ESAIP	17

Convenios USA / CANADA	3
Desplazados a otras universidades:	165
Erasmus	121
Libre Intercambio	21
▪ En programas nacionales:	
Alumnos recibidos / enviados	
Programa SICUE/ SENECA:	33 /23

Otros datos:

- Número de aulas y número de puestos en las aulas: 55 / 4532
- Número de volúmenes en la Biblioteca: 88427
- Número de puestos de lectura en la Biblioteca: 336

Facultad de Ciencias de la Actividad Física y el Deporte**Equipo de dirección:**

Decano: Paulino Padial Puche
 Vicedecano de Ordenación Académica: Manuel Martínez Marín
 Vicedecana de Relaciones Institucionales: Belén de Rueda Villén
 Secretaria Docente: Belén Feriche Fernández-Castany

Página Web: <http://deporte.ugr.es>

Publicaciones Informativas del centro:

Vídeo de presentación de la Facultad. Disponible en VHS, CD y DVD. Versión en español e inglés
 Guía informativa de la Facultad
 Agenda informativa del alumno

Titulaciones:

Licenciatura en Ciencias de la Actividad Física y el Deporte

Datos de alumnos:

Alumnos por titulación: 1326
 Alumnos titulados en el último curso: 133

Movilidad de alumnos:

- Programas internacionales:
Enviados: 102. Recibidos: 86
- Programas nacionales (SICUE/SENECA):
Enviados: 16. Recibidos: 26

Otros datos:

- N° Asignaturas virtuales impartidas en la titulación: 2
- N° Profesores a tiempo completo: 71/ tiempo parcial: 11
- N° Aulas y n° de puestos en las aulas:
11 aulas con 1100 puestos en total

Aula magna con aforo para 400 personas

Aula informática con 20 puestos

- Otras instalaciones: 2 pabellones cubiertos polideportivos, sala de musculación y aeróbico, sala de usos múltiples, sala de lucha, gimnasio de usos múltiples, gimnasio de artística, piscina cubierta climatizada, pista de atletismo, campo de fútbol, 2 pistas polideportivas descubiertas y 2 pistas de tenis.
- N° de laboratorios y n° de puestos en laboratorios: 6 laboratorios con un promedio de 15 puestos cada uno.
- N° de volúmenes en la biblioteca: 10824 monografías, 3287 publicaciones periódicas y 458 títulos de publicaciones periódicas.
- N° de puestos de lectura en la biblioteca: 157
- Prácticas de alumnos: Este Centro colabora con más de 25 entidades en la gestión de prácticas con alumnos, junto a otros convenios bilaterales.

Facultad de Ciencias de la Educación

Equipo de dirección:

Decano: Francisco Fernández Palomares.

Vicedecano de Relaciones Internacionales: José Luís Ortega Martín.

Vicedecana del Prácticum: Eva M^a Olmedo Moreno.

Vicedecano de Alumnado y Actividades Culturales: Antonio Cachón Medina.

Vicedecano de Infraestructura y Organización docente: Miguel Beas Miranda.

Vicedecano de Ordenación Académica, Innovación Educativa y Planes de Estudio: Enrique Rivera García.

Vicedecano de Relaciones con las Instituciones y la Sociedad: Antonio Luís García Ruiz.

Secretaria: Natividad López Urquizar.

Página web: <http://www.ugr.es/~dceduc/>

Publicaciones informativas:

Guía básica de la Facultad 2004-2005: 10 de carácter específico (1 por titulación).

Trípticos informativos de las nueve titulaciones.

Boletines informativos mensuales.

Titulaciones:

Maestro- Audición y Lenguaje.

Maestro-Educación Especial.

Maestro- Educación Física.

Maestro-Educación Infantil.

Maestro-Educación Musical.

Maestro-Educación Primaria.

Maestro-Lengua Extranjera.

Diplomado en Educación Social.

Licenciatura de Pedagogía.

Licenciatura de Psicopedagogía.

Datos de alumnos:

- Alumnos por titulación:

Maestro-Audición y Lenguaje 311

Maestro- Educación Especial	323
Maestro- Educación Física	533
Maestro-Educación Infantil	616
Maestro-Educación Musical	346
Maestro-Educación Primaria	1023
Maestro-Lengua Extranjera	547
Diplomado en Educación Social	90
Licenciatura de Pedagogía	1038
Licenciatura de Psicopedagogía	597

▪ Alumnos titulados en el último curso:

Maestro-Audición y Lenguaje	67
Maestro- Educación Especial	90
Maestro- Educación Física	136
Maestro-Educación Infantil	163
Maestro-Educación Musical	65
Maestro-Educación Primaria	234
Maestro-Lengua Extranjera	111
Diplomado en Educación Social	—
Licenciatura de Pedagogía	210
Licenciatura de Psicopedagogía	177

Movilidad de alumnos:

▪ En Programas internacionales:

Programa Erasmus: alumnos recibidos: 78 / enviados: 34

Programa Manchester: recibidos: 11 / enviados: 10

Otros programas Internacionales: alumnos recibidos: 8 / enviados: 14

▪ En Programas nacionales:

Programa SICUE/ Seneca: alumnos recibidos: 13 / enviados: 3

Otros datos:

▪ Número de profesores a tiempo completo: 191 / a tiempo parcial: 16

▪ Instalaciones:

Edificio Central: 10 aulas para docencia.

Aula Magna.

Aula Andrés Manjón.

2 Aulas de Música.

2 Aulas de Corporal.

2 Aulas de Informática.

4 Laboratorios: Biología, Geología, Física y Química e Idiomas, Biblioteca.

Edificio Aulario: 12 Aulas para docencia

Aula de Plástica.

Aula de Informática.

Aula de Tecnología Educativa.

Aula de Grabado Laboratorio de Fotografía.

Servicio de Medios Digitales y Visuales.

- Total de número de puestos escolares: 2.737
- Número de volúmenes en la Biblioteca: 61.184
- Número de puestos de lectura: 146

Facultad de Ciencias del Trabajo

Equipo decanal:

Decano: Antonio Delgado Padial.
 Secretaria: María Francisca Gámez Montalvo.
 Vicedecano de Estudiantes y Prácticas Externas: Luis Miguel Molina Fernández.
 Vicedecana de Relaciones Institucionales y Apoyo a la Investigación: María Angustias Martín Quiros.
 Vicedecano de Ordenación Académica y Calidad Docente: Pedro Antonio García López.
 Vicedecano de Infraestructuras y nuevas tecnologías: Germán González Sánchez

Página web: <http://citrab.ugr.es> - <http://www.ugr.es/local/citrab>

Titulaciones:

Diplomatura en Relaciones Laborales.
 Licenciatura en Ciencias del Trabajo.

Datos de alumnos:

- Alumnos por titulación:
 - Diplomatura en Relaciones Laborales: 1904
 - Licenciatura en Ciencias del Trabajo: 275
- Alumnos titulados en el último curso: 192/13

Movilidad de alumnos

- En programas nacionales:
 - Alumnos recibidos Programa Séneca: 4
- En programas internacionales:
 - Desplazados a este centro: Alumnos recibidos Programa Erasmus: 2
 - Desplazados a otras universidades: Alumnos enviados Programa Erasmus: 2

Otros datos:

- Número de profesores tiempo completo / parcial: 111/20
- Número de aulas y nº de puestos en las aulas: 16/1563
- Número de volúmenes en la Biblioteca: 6114
- Número de puestos de lectura en la Biblioteca: 80 más 106 en la Sala de Estudio (compartidos con la E.U. de Trabajo Social)
- Prácticas gestionadas desde el centro: 40

Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales

Equipo de dirección:

Decano: D. Lázaro Rodríguez Ariza
 Secretaria: D.^a Rosario Pallarés Rodríguez
 Vicedecana de Relaciones con Empresas: D.^a María del Mar Fuentes Fuentes

Vicedecano de Ordenación Académica: D. Dionisio Buendía Carrillo
 Vicedecana de Calidad: D^a. Pilar Fernández Sánchez
 Vicedecana de Investigación y Tercer Ciclo: D^a. M^a del Mar Holgado Molina
 Vicedecano de Relaciones Internacionales: D. Guillermo Maraver Tarifa
 Coordinador de DCE: D. Rafael Cano Guervós
 Coordinador de LADE: D. Francisco López Martín
 Coordinador de LE: D. Rafael López del Paso
 Coordinador de D. Turismo: D^a. Carmen Lizárraga Mollinedo
 Coordinador de LITM: D^a. Francisca Fuentes Moreno
 Coordinador de Doble Titulación LADE-Derecho: D^a. M^a Angustias Navarro Ruiz

Página web: <http://www.ugr.es/~fccee/>

Publicaciones informativas del centro:

Guía del Alumno
 Folleto informativo de la Licenciatura en Investigación y Técnicas de Mercado

Titulaciones :

Licenciatura en Administración y Dirección de Empresas
 Licenciatura en Economía
 Licenciatura en Investigación y Técnicas de Mercado
 Diplomatura en Ciencias Empresariales
 Diplomatura en Turismo
 Doble Licenciatura LADE - Derecho

Datos de alumnos :

- Alumnos por titulación:
 - Licenciatura en Administración y Dirección de Empresas: 2.275
 - Licenciatura en Economía: 1830
 - Licenciatura en Investigación y Técnicas de Mercado: 236
 - Diplomatura en Ciencias Empresariales: 1600
 - Diplomatura en Turismo: 620
 - Doble Licenciatura LADE - Derecho: 445
- Alumnos titulados en último curso: 711

Movilidad de alumnos :

- En programas internacionales
 Alumnos recibidos / enviados Programa Erasmus: 211/145

Otros datos :

- Número de profesores: 253
- Número de aulas y nº de puestos en las aulas: 29 aulas y 3363 puestos
 Aula Magna y Salón de Grados 415 puestos (350 AM y 65 SG)
- Número de laboratorios y nº de puestos en laboratorios: 5 laboratorios, 138 puestos
- Número de volúmenes en la Biblioteca: 34.692
- Número de puestos de lectura en la Biblioteca: 174
- Número de puestos en la Sala de Lectura: 340

Facultad de Ciencias Políticas y Sociología

Equipo de dirección:

Decana: Doña Bienvenida Margarita Latiesa Rodríguez.
 Vicedecano de Ordenación Docente y Planes de Estudio: D. Carlos Conde Martínez.
 Vicedecana de Convergencia Europea y Servicios a la Comunidad: Doña Remedios Castillo Pérez.
 Vicedecano de Relaciones Internacionales y Programas de Cooperación: Carlos de Cueto Noguera.
 Vicedecano de Prácticas en Empresas y Promoción del Empleo: D. José Luis Paniza Prados.
 Vicedecano de Extensión Universitaria, Actividades Culturales y Fomento de la Participación: D. Santiago Delgado Fernández.
 Secretario: Manuel Vela Torres.

Página web: www.ugr.es/~ccpolsoc

Titulaciones:

Licenciado en Ciencias Políticas y Sociología (a extinguir).
 Licenciado Ciencias Políticas y de la Administración.
 Licenciado Sociología.
 Licenciado en Ciencia Política y de la Administración y Derecho.

Datos de alumnos:

- Alumnos por Titulación:
 - Licenciado en Ciencias Políticas y Sociología: 730
 - Especialidad en Ciencias Políticas: 394
 - Especialidad en Sociología: 336
 - Licenciado en Ciencias Políticas y de la Administración: 481
 - Licenciado en Sociología: 351
 - Licenciado en Ciencia Política y de la Administración y Derecho: 167
- Alumnos matriculados en último curso: 298

Movilidad de alumnos

- En programa Séneca-SICUE:
 - Recibidos en el Centro: 14
 - Desplazados a otras universidades: 13
- En Programas Internacionales:
 - Programa Erasmus: Recibidos: 105. Enviados: 39.
 - Otros Programas Internacionales: Recibidos: 11. Enviados: 5
 - Programas específicos del Centro: Recibidos: 10. Enviados: 15.

Otros datos:

- Profesorado: 111 a tiempo completo y 5 a tiempo parcial.
- Aulas: 22 aulas de docencia con 2206 puestos.
 - Aula Magna con 208 plazas,
 - Salón de Grados con 87 plazas.
 - Aula Multimedia con 43 puestos.
 - Aula de Informática con 65 puestos
 - Aula Universia con 40 puestos.
- Laboratorios: Laboratorio de Encuestas Telefónicas (CATI) con 25 puestos.
- Biblioteca: Número de volúmenes: 28.448. Número de puestos de lectura: 139.
- Prácticas gestionadas desde el Centro: 118

Facultad de Derecho

Equipo de dirección:

Decano: Juan López Martínez.

Secretaría: Rossana González González.

Vicedecano de Ordenación Académica: Baldomero Oliver León.

Vicedecana de Infraestructura y Biblioteca: María José Jiménez Díaz.

Vicedecano de Apoyo a la Investigación: Fernando Esteban de la Rosa.

Vicedecano de Apoyo a la Docencia y Nuevas Tecnologías: Francisco Pertíñez Vilchez

Coordinador de Relaciones Externas: Antonio Sánchez Aranda.

Coordinador de Convergencia Europea y Nuevas Titulaciones: Miguel Olmedo Cardenete.

Coordinador de Estudiantes: Jorge Juan Justicia Justicia.

Página web: <http://www.ugr.es/~wderecho>.

Titulaciones:

Licenciatura en Derecho (Plan de 1953).

Licenciado en Derecho (Plan de 2000).

Licenciado en Derecho y Licenciado en Dirección y Administración de Empresas.

Licenciado en Derecho y Licenciado en Ciencias Políticas y de la Administración.

Datos de alumnos:

▪ Alumnos por titulación:

Licenciatura en Derecho: 1552

Licenciado en Derecho: 2148

Licenciado en Derecho y Licenciado en Dirección y Administración de Empresas: 445

Licenciado en Derecho y Licenciado en Ciencias Políticas y de la Administración: 167

▪ Alumnos titulados en el último curso:

Licenciatura en Derecho: 653

Movilidad de alumnos

Alumnos recibidos / enviados Programa Erasmus: 77/44

Alumnos recibidos / enviados en programas específicos del centro: 3/0

Alumnos recibidos / enviados Programa Séneca: 15/5

Otros datos:

▪ Número de profesores tiempo completo / parcial: 197/26

▪ Número de aulas y nº de puestos en las aulas:

Derecho: 13 aulas, 2142 puestos. Ceditas: 10 aulas, 1101 puestos

▪ Número de laboratorios y nº de puestos en laboratorios: 1, 20 puestos

▪ Número de volúmenes en la Biblioteca: 143.611

▪ Número de puestos de lectura en la Biblioteca: 215

▪ Prácticas gestionadas desde el centro: 5

Facultad de Farmacia

Equipo de dirección:

Decano: Luis Recalde Manrique
 Vicedecano: Miguel Angel Gallo Mezo
 Vicedecana: Herminia López García de la Serrana
 Vicedecano: Rafael Delgado Calvo-Flores
 Vicedecano: Manuel Miró Jodral
 Vicedecana: Ana Isabel del Moral García
 Secretaria: María Josefa González Pérez

Página web: www.ugr.es/~genfarma

Publicaciones informativas:

Guía de la Facultad
 Anuario
 Boletín informativo

Titulaciones:

Licenciatura en Farmacia
 Licenciatura en Ciencia y Tecnología de los Alimentos
 Diplomatura en Nutrición Humana y Dietética

Datos de alumnos:

- Alumnos por titulación:
 - Licenciatura en Farmacia: 2.952
 - Licenciatura en Ciencia y Tecnología de los Alimentos: 196
 - Diplomatura en Nutrición Humana y Dietética: 279
- Alumnos titulados en el último curso:
 - Farmacia: 345
 - Ciencia y Tecnología de los Alimentos: 48

Movilidad de alumnos:

- Programa Erasmus: Alumnos recibidos 24 / enviados 42
- Programa Séneca: Alumnos recibidos: 4 / enviados 3

Otros datos:

- Número de profesores tiempo completo: 210
- Número de aulas y nº de puestos en las aulas: 3.283 puestos.
 - Aulas de I a la X, capacidad 216 puestos cada una. Aulas XI, XII, XIII, XV, XVI, y XVIII 72 puestos cada una. Aula IVX 62 puestos. Aula XVII 40 puestos. Aula de Seminarios 27 puestos. Salón de Grados 62 puestos. Aula Magna 500 puestos
- Número de laboratorios y nº de puestos en laboratorios: 665 puestos.
 - Parasitología, 50 puestos. Microbiología, 50 puestos. Bioquímica, 50 puestos. Q. Orgánica, 50 puestos. Q. Farmacéutica, 50 puestos. Nutrición y Bromatología, 50 puestos. Q. Inorgánica, 50 puestos. Físico química, 50 puestos. Farmacología, 50 puestos. Fisiología, 50 puestos. Edafología, 50 puestos. Fisiología Vegetal, 35 puestos. Botánica, 50 puestos. Multidisciplinar I 25. Multidisciplinar II 35. Análisis Clínicos 20
- Número de volúmenes en la Biblioteca: 27.875
- Número de puestos de lectura en la Biblioteca: 279
- Prácticas gestionadas desde el centro: L. Farmacia 376, L. Ciencia y Tecnología de los Alimentos 52.

Filosofía y Letras

Equipo de dirección:

Decana: Dra. D^a M^a Elena Martín-Vivaldi Caballero

Secretario: Dr. D. Francisco José Manjón Pozas

Vicedecano de Ordenación Académica: Dr. D. Antonio Juan Calvo Castellón

Vicedecana de Infraestructura y Asuntos Económicos: Dra. D^a Amalia Marín Díaz

Vicedecana de Relaciones Internacionales: Dra. D^a Marta Falces Sierra

Vicedecano de Actividades Culturales: Dr. D. José Francisco Zúñiga García

Página web: www.ugr.es/letras

Titulaciones:

Antropología Social y Cultural

Filología Árabe

Filología Clásica

Filología Eslava

Filología Francesa

Filología Hebrea

Filología Hispánica

Filología Inglesa y Alemana

Filología Italiana

Filología Portuguesa

Filología Románica

Filosofía

Geografía

Historia

Historia del Arte

Historia y Ciencias de la Música

Teoría de la Literatura y Literatura Comparada.

Datos de alumnos:

■ Alumnos por titulación:

Antropología Social y Cultural: 409

Filología Árabe: 82

Filología Clásica: 61

Filología Eslava: 73

Filología Francesa: 248

Filología Hebrea: 6

Filología Hispánica: 542

Filología Inglesa y Alemana: 828

Filología Italiana: 11

Filología Portuguesa: 6

Filología Románica: 16

Filosofía: 368

Geografía: 112

Historia: 686
 Historia del Arte: 933
 Historia y Ciencias de la Música: 173
 Teoría de la Literatura y Literatura Comparada: 99

Movilidad de alumnos:

- En programas nacionales:
 Desplazados a este centro: 119. Desplazados a otras universidades: 33
 Alumnos recibidos Programa Séneca: 61. Alumnos enviados Programa Séneca: 15
- En programas internacionales
 Desplazados a este centro: 557. Desplazados a otras universidades: 219
 Alumnos recibidos Programa Erasmus: 433. Alumnos enviados Programa Erasmus: 178
 Alumnos recibidos en otros Programas Internacionales: 124. Alumnos enviados en otros Programas Internacionales: 41

Otros datos:

- N° de profesores a tiempo completo: 371. N° de profesores a tiempo parcial: 5
- N° de Aulas: 43. N° de puestos en las Aulas: 1153
- N° de laboratorios: 2 de 20 puestos, 1 de 40 puestos, 1 de 14 puestos y 1 de 22.
- N° de volúmenes en la Biblioteca: Monografías: 252.660 Revistas: 59.500
- N° de puestos de lectura en la Biblioteca: 264

Facultad de Medicina

Equipo de dirección:

Decano: José María Peinado Herreros
 Vicedecano de Ordenación Académica: Francisco Javier Cañizares García
 Vicedecano de Infraestructura y Asuntos Económicos: Claudio Hernández Cueto
 Vicedecana de Relaciones Internacionales: Amalia González Jiménez
 Director Docente Hospital Clínico: Antonio Díez Ruiz
 Secretaria: M^a. Carmen Bernal Zamora

Página web: www.ugr.es/~facmed

Titulaciones:

Licenciatura en Medicina

Datos de alumnos:

- Alumnos por titulación: 1512
 Plan 2002 – 639
 Plan 1974 – 873
- Alumnos titulados en último curso: 229

Movilidad de alumnos

- Alumnos recibidos / enviados Programa Erasmus: 49 / 17
- Alumnos recibidos / enviados en otros programas Internacionales: 11 / 7
- Alumnos recibidos / enviados en programas específicos del centro: 2 / 1
- Alumnos recibidos / enviados Programa Séneca: 13 / 6

Otros datos:

- Número de profesores tiempo completo / parcial 374
- Número de aulas y nº de puestos en las aulas
Aula 1 "Miguel Guirao" (150 asientos). Aula 2 "Emilio Muñoz" (150 asientos). Aula 3 "Carlos Osorio" (50 asientos). Aula 5 "Alejandro Otero" (286 asientos). Aula 6 "García Duarte" (286 asientos). Aula 7A (140 asientos). Aula 7B (140 asientos). Aula 8 "Antonio Galdó" (312 asientos). Aula 9 "Buenaventura Carreras" (95 asientos). Aula 10 "Enrique Hernández" (27 asientos). Aula 11 "José de la Higuera" (95 asientos). Aula 12 "Ignacio M^a. Arcelus" (35 asientos). Aula 13 "Vicente Salvatierra" (34 asientos). Aula 14 (30 asientos). Aula 15 (30 asientos). Aula 16 (30 asientos). Aula 17 (30 asientos). Aula 18 Informática (25 asientos). Aula A-1 (90 asientos). Aula B-1 (90 asientos). Aula A-2 (150 asientos). Aula B-2 (150 asientos). Aula Magna (324 asientos). Sala de Grados A (54 asientos). Sala de Grados B (54 asientos). Aula Informática 1 (31 asientos). Aula Informática 2 (25 asientos). Aula Informática 3 (35 asientos). Sala de estudio "Arsacio Peña" (135 asientos).
- Número de laboratorios y nº de puestos en laboratorios
En la Facultad: 2 (30 alumnos). 3 Dependientes de la Facultad (190 alumnos). 3 espacios separados en función del tipo de práctica.
- Número de volúmenes en la Biblioteca: Monografías: 37670.
- Número de puestos de lectura en la Biblioteca: 630
- Prácticas gestionadas desde el centro
Plan tutorial de prácticas clínicas de 2º ciclo: 600 plazas
Prácticas clínicas de verano alumnos 2º ciclo: 500 plazas en Centros de Salud y Hospitales concertados de las provincias de Granada, Jaén, Almería, Málaga y Cádiz.

Facultad de Odontología

Equipo de dirección:

Decano: Alejandro Ceballos Salobreña

Secretaria: Carmen María Ferrer Luque

Vicedecano de Ordenación Académica: Alberto Rodríguez Archilla

Vicedecano de Asuntos Económicos: Juan Emilio Fernández Barbero

Vicedecano de Ordenación y Programación Asistencial: Santiago González López

Vicedecana de Relaciones Internacionales, Intercambio y Movilidad: Stella Martín de las Heras

Página web: www.ugr.es/local/odonto

Titulaciones:

Licenciado en Odontología

Datos de alumnos:

- Alumnos por titulación:

Licenciado en Odontología: 500

- Alumnos titulados en el último curso: 88

- Alumnos que realizaron pruebas de homologación de títulos universitarios extranjeros: 125

Movilidad de alumnos:

Alumnos recibidos / enviados Programa Erasmus 2/0

Alumnos recibidos / enviados en otros programas Internacionales : 7/8

En programas internacionales: Desplazados a este centro: 6. Desplazados a otras universidades: 8

Otros datos:

- Número de profesores tiempo completo: 86. Parcial: 47
- Número de aulas y nº de puestos en las aulas: 6 aulas.
Aula 1: 143, Aula 2: 99, Aula 3: 90, Aula 4: 90, Aula 5: 90, Aula 6: 250
- Número de laboratorios y nº de puestos en laboratorios: 5 laboratorios 161 puestos en total
- Número de volúmenes en la Biblioteca: 2167
- Número de puestos de lectura en la Biblioteca : 170

Facultad de Psicología

Equipo de dirección:

Decano: D. Miguel Carlos Moya Morales
 Secretaria: D^a Francisca Expósito Jiménez
 Vicedecano de Infraestructura y Relaciones Internacionales: D. Juan Lupiáñez Castillo
 Vicedecano de Ordenación Docente y Adaptación al Espacio Europeo: D. Sergio Moreno Ríos
 Vicedecana de Practicum y Relaciones con la Sociedad: D^a Elena Miró Morales
 Vicedecana de Estudiantes y Actividades Culturales: D^a Francisca Padilla Adamuz

Página web: http://ugr.es/_psicolo/ns/index.htm

Titulaciones:

Licenciatura en Psicología
 Diplomatura en Logopedia

Datos de alumnos:

- Alumnos por titulación
 Psicología: 1848
 Logopedia: 71
- Alumnos titulados en Psicología en último curso: 261

Movilidad de alumnos:

- Programa Erasmus: alumnos recibidos: 29 / enviados: 17
- Otros Programas Internacionales: alumnos recibidos: 6
- Programa SICUE/Séneca: alumnos recibidos: 17 / enviados: 17

Otros datos:

- N° de profesores tiempo completo/parcial: 103 / 4
- N° de aulas y nº de puestos en las aulas: 25 Aulas y 2194 puestos
- N° de laboratorios y nº de puestos en laboratorios: 44 laboratorios y 396 puestos
- N° de volúmenes en la Biblioteca: 49306
- N° de puestos de lectura en la Biblioteca: 350
- Prácticas gestionadas desde el Centro: 291

Facultad de Traducción e Interpretación

Equipo de dirección:

Decana: Eva Muñoz Raya
 Vicedecana de Ordenación Académica: Christina Lachat Leal
 Vicedecano de Infraestructura: José Antonio Senso Ruiz
 Vicedecano de Relaciones Institucionales: Linus Jung
 Vicedecana de Estudiantes: Clara Inés López Rodríguez
 Secretario: Carlos Márquez Linares

Página web: <http://www.ugr.es/~factrad>

Publicaciones informativas:

Guía del alumno del curso 2004/2005

Titulaciones:

Licenciatura de Traducción e Interpretación.
 Licenciatura de Traducción e Interpretación (LAE).

Datos de alumnos:

- Alumnos por titulación:
 - Licenciatura de Traducción e Interpretación: 1604 Alumnos.
 - Licenciatura de Traducción e Interpretación (LAE): 85 Alumnos.
- Alumnos Titulados del último curso:
 - Licenciatura de Traducción e Interpretación: 235 Alumnos Titulados.
 - Licenciatura de Traducción e Interpretación (LAE): 14 Alumnos Titulados.

Movilidad de alumnos:

- En Programas Nacionales:
 - Desplazados a este Centro: 4. Desplazados a otras universidades: 3
- En Programas Internacionales:
 - Desplazados a este Centro: 251. Desplazados a otras universidades: 214

Movilidad de alumnos

- Alumnos recibidos / enviados Programa Erasmus: 231 / 204.
- Alumnos recibidos / enviados en otros programas Internacionales: 20 / 10
- Alumnos recibidos / enviados Programa Séneca. 4 / 3

Otros datos

- Número de profesores tiempo completo / parcial: 140
- Número de aulas y nº de puestos en las aulas: 23 aulas con 1065 puestos.
- Número de laboratorios y nº de puestos en laboratorios: 5 laboratorios con 172 puestos.
- Número de volúmenes en la Biblioteca: 17590.
- Número de puestos de lectura en la Biblioteca: 96.
- Docencia impartida en otros idiomas: todas las asignaturas de lengua B y C.
- Prácticas gestionadas desde el centro: 79

Facultad de Educación y Humanidades (Ceuta)

Equipo de dirección:

Decano: D. Francisco Javier González Vázquez
 Vicedecano de Ordenación Académica y Planes de Estudios: D. Francisco Díaz Rosas.
 Vicedecano de Estudiantes y Extensión Universitaria: D. Santiago Real Martínez.
 Vicedecano de Prácticas e Infraestructuras: D. Arturo Fuentes Viñas
 Vicedecano de Investigación y Relaciones Institucionales: D. Fernando Trujillo Sáez
 Coordinador de Empresariales: D. Manuel Hernández Peinado
 Secretario: D. Julio Torrecillas Ramírez

Página web: <http://www.ugr.es/~w3ceuta/>

Publicaciones informativas:

Guía del Estudiante
 Trípticos para cada Titulación y Especialidad

Titulaciones:

Maestro: Especialidad Audición y Lenguaje
 Maestro: Especialidad Educación Especial
 Maestro: Especialidad Educación Física
 Maestro: Especialidad Educación Musical
 Maestro: Especialidad Educación Infantil
 Maestro: Especialidad Lengua Extranjera
 Maestro: Especialidad Educación Primaria
 Ciencias Empresariales
 Ingeniería Técnica en Informática de Gestión
 Licenciado en Psicopedagogía
 Estudios de Tercer Ciclo: Programa de Doctorado: Modelos de Enseñanza-aprendizaje y desarrollo de las Instituciones Educativas
 Otros estudios: Curso de Aptitud Pedagógica (CAP)

Datos de alumnos:

- Alumnos por titulación:
 - Maestro: especialidad Audición y Lenguaje: 42
 - Maestro: especialidad Educación Especial: 47
 - Maestro: especialidad Educación Física: 43
 - Maestro: especialidad Educación Musical: 20
 - Maestro: especialidad Educación Infantil: 75
 - Maestro: especialidad Lengua Extranjera: 42
 - Maestro: especialidad Educación Primaria: 7
 - Ciencias empresariales: 92
 - Ingeniería: 37
 - Psicopedagogía: 46
 - Estudios de Tercer Ciclo: 20
 - CAP: 123

- Alumnos titulados en el último curso:
 - Maestro: especialidad Audición y Lenguaje: 5
 - Maestro: especialidad Educación Especial: 10
 - Maestro: especialidad Educación Física: 17
 - Maestro: especialidad Educación Musical: 5
 - Maestro: especialidad Educación Infantil: 21
 - Maestro: especialidad Lengua Extranjera: 12
 - Maestro: especialidad Educación Primaria: 2
 - Ciencias Empresariales: 14
 - Licenciaturas:
 - Psicopedagogía: 9
 - Estudios de Tercer Ciclo: 4

Otros datos:

- Número de Profesores: 65. Tiempo completo: 51. Tiempo parcial: 14
- Número de Aulas: 19. Nº de puestos en las aulas: 994
- Número de Laboratorios: 1. Número de puestos: 32
- Número de volúmenes en la Biblioteca: 15.241
- Número de puestos de lectura en la Biblioteca: 24
- Docencia impartida en otros idiomas: 13 asignaturas
- Prácticas gestionadas desde el Centro: *Prácticum* de todas las especialidades de Magisterio y de Psicopedagogía.

Facultad de Educación y Humanidades (Melilla)

Equipo de dirección:

Decano: Luis Serrano Romero
 Secretaria: Carmen Enrique Mirón
 Vicedecana de Ordenación Académica y Planes de Estudios: María del Carmen Mesa Franco
 Vicedecana de Extensión Universitaria y Relaciones Institucionales: Inmaculada Alemany Arrebola
 Vicedecana de Prácticas, Estudiantes y Relaciones Internacionales: M^a Ángeles Jiménez Jiménez
 Vicedecano de Investigación e Infraestructuras: Juan A. Fuentes Esparell

Publicaciones informativas:

Guía del Estudiante de la Facultad de Educación y Humanidades. Campus de Melilla.
 Revista Publicaciones

Titulaciones:

Maestro especialidad Audición y Lenguaje
 Maestro especialidad Educación Especial
 Maestro especialidad Educación Física
 Maestro especialidad Educación Infantil
 Maestro especialidad Educación Musical
 Maestro especialidad Educación Primaria
 Maestro especialidad Lengua Extranjera Inglés / Francés
 Licenciatura en Psicopedagogía.

Datos de alumnos:

- Alumnos por titulación:
 - Audición y Lenguaje: 31 - Plan Antiguo: 1
 - Educación Especial: 40 - Plan Antiguo: 0
 - Educación Física: 81 - Plan Antiguo: 1
 - Educación Musical: 19 - Plan Antiguo: 0
 - Educación Infantil: 90 - Plan Antiguo: 0
 - Educación Primaria: 22
 - Lengua Extranjera: 55
 - Psicopedagogía: 66
- Alumnos titulados en el último curso:
 - Audición y Lenguaje: 2
 - Educación Especial: 6
 - Educación Física: 15
 - Educación Musical: 1
 - Educación Infantil: 14
 - Educación Primaria: 3
 - Lengua Extranjera: 9
 - Psicopedagogía: 17

Movilidad de alumnos

Alumnos recibidos / enviados Programa Erasmus: 0 / 2

Otros datos:

- Número de profesores tiempo completo / parcial: 49 / 8
- Número de aulas y nº de puestos en las aulas:
 - 8 aulas / 50 puestos. 1 aula / 70 puestos. 1 aula / 150 puestos
- Número de laboratorios y nº de puestos en laboratorios:
 - Aula Nuevas Tecnologías: 30 puestos. Aulas de Música (2): 70 puestos. Aula de Plástica: 30 puestos. Laboratorio de Idiomas: 32 puestos. Laboratorio Ciencias Experimentales: 10 puestos. Laboratorio de Química: 15 puestos. Aula de Informática: 30 puestos
- Número de volúmenes en la Biblioteca: 22.546
- Número de puestos de lectura en la Biblioteca: 54
- Prácticas gestionadas desde el centro:
 - Prácticum de Magisterio: 60 alumnos
 - Prácticum Psicopedagogía: 23 alumnos
 - Prácticas de Empresa: 59 alumnos
 - Prácticum CAP: 124 alumnos

Escuelas Técnicas Superiores

Escuela Técnica Superior de Arquitectura

Equipo de dirección:

Director: Juan Calatrava Escobar
 Subdirector de Infraestructura y Asuntos Económicos: Eduardo Jiménez Artacho
 Subdirector de Ordenación Académica: Luis Ceres Frias
 Subdirector de Relaciones Internacionales: Consuelo del Moral Avila
 Subdirector de Biblioteca, Centro de Documentación y Publicaciones: Antonio Gómez-Blanco Pontes
 Secretario: Francisco Bertos García

Página web: <http://www.ugr.es/~etsarqui/>

Titulaciones:

Arquitecto

Datos de alumnos:

- Alumnos por titulación: 1.703
- Alumnos titulados en el último curso: 84

Movilidad de alumnos:

- Programa Erasmus: alumnos recibidos : 46 / enviados : 52
- Programa SICUE / Séneca : Alumnos recibidos : 4 / enviados : 5

Otros datos:

- Número de aulas y nº de puestos en las aulas:
 - 11 aulas con 764 puestos en total.
 - 6 Talleres Gráficos con 161 puestos en total.
 - 3 aulas de Informática con 60 puestos en total.
- Número de volúmenes en la Biblioteca: 13.243
- Número de puestos de lectura en la Biblioteca: 48

Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos

Equipo de dirección:

Director: Ernesto Hontoria García
 Subdirector de Ordenación Académica: Enrique Hernández Gómez-Arbolea
 Subdirectora de Relaciones Institucionales y Alumnado: María del Carmen Martínez Álvarez
 Subdirector de Infraestructuras e Innovación: Germán Martínez Montes
 Subdirector de Investigación y Relaciones Exteriores: Juan de Oña López
 Secretario: Domingo Barrera Rosillo

Página web: <http://www.ugr.es/~ecaminos>

Titulaciones:

Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos

Datos de alumnos:

- Alumnos por titulación:

Plan de estudios antiguo: 950

Plan de estudios nuevo: 743

- Alumnos titulados en último curso: 150

Movilidad de alumnos:

- En programas internacionales
 - Desplazados a este centro: 41. Desplazados a otras universidades: 41
 - Alumnos recibidos/enviados Programa Erasmus: 36/39
 - Alumnos recibidos/enviados en otros programas internacionales: 5/2

Otros datos:

- Número de profesores tiempo completo/parcial: 86 / 23
- Número de aulas y nº de puestos en las aulas: 15 / 1900
- Número de laboratorios y nº de puestos en laboratorios: 5
- Número de volúmenes en la Biblioteca: 24.424
- Número de puestos de lectura en la Biblioteca: 672
- Docencia impartida en otros idiomas: Inglés
- Prácticas gestionadas desde el centro: Prácticas en empresas en verano para los alumnos matriculados en 2º ciclo.

Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática

Equipo de dirección:

Director: Buenaventura Clares Rodríguez

Subdirector de Titulaciones: Antonio Rubio Ayuso

Subdirector de Organización Docente: Francisco José Cortijo Bon

Subdirector de Infraestructura, Mantenimiento y Biblioteca: Ignacio Rojas Ruiz

Subdirector de Relaciones Externas: Juan Miguel Medina Rodríguez

Subdirector de Diseño, Planificación y Gestión de Laboratorios de Prácticas: José Enrique Cano Ocaña

Secretaria: Cecilia Delgado Negrete

Página web: <http://www-etsi2.ugr.es>

Titulaciones:

Ingeniero en Informática

Ingeniero de Telecomunicación

Ingeniero Técnico en Informática de Gestión

Ingeniero Técnico en Informática de Sistemas

Datos de alumnos:

- Alumnos por titulación:
 - Ingeniero en Informática: 1.045
 - Ingeniero de Telecomunicación: 195
 - Ingeniero Técnico en Informática de Gestión: 524
 - Ingeniero Técnico en Informática de Sistemas: 504
- Alumnos titulados en el último curso:
 - Ingeniero en Informática: 102
 - Ingeniero Técnico en Informática de Gestión: 45

Ingeniero Técnico en Informática de Sistemas: 54

Movilidad de alumnos:

- Alumnos Programa Erasmus recibidos: 46 / enviados: 35
- Alumnos en otros programas internacionales enviados: 8
- Alumnos Programa Séneca recibidos: 3

Otros datos:

- Número de profesores tiempo completo: 178 / parcial: 9
- Número de aulas: 16. Número total de puestos en aulas: 1.379
- Número de laboratorios: 21. Número total de puestos en laboratorios: 548
- Número de volúmenes en la Biblioteca: 13.661
- Número de puestos de lectura en la Biblioteca: 230

Escuelas Universitarias

Escuela Universitaria de Arquitectura Técnica

Equipo de dirección:

Director: Manuel Martínez Rueda

Secretario: Arturo Marín Guerrero

Subdirectora de Planificación Académica: M^a. Dolores Martínez Aires

Subdirector de Estudiantes y Extensión Universitaria: Pablo Nestares Pleguezuelo

Subdirectora de Relaciones Externas: M^a. Isabel Berenguer Maldonado

Página web: <http://euat2.ugr.es/index.htm>

Titulaciones:

Arquitecto Técnico

Datos de alumnos:

Alumnos matriculados: 2.721

Alumnos titulados en último curso: 242

Movilidad de alumnos:

Alumnos Programa Erasmus recibidos: 47 / enviados: 31

Alumnos en otros programas Internacionales recibidos: 18 / enviados: 10

Alumnos en programas específicos del centro recibidos: 1

Alumnos Programa Séneca recibidos: 10

Otros datos:

▪ Número profesores tiempo completo / parcial: 102 / 24

▪ Número de aulas y nº de puestos en las aulas: 22 / 2.261

▪ Número de laboratorios y nº de puestos en laboratorios: 3 / 205

▪ Número de volúmenes en la Biblioteca: 24.424 (Compartidos con Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos, Ciencias Químicas y Ciencias Ambientales)

▪ Número de puestos de lectura en la Biblioteca: 672

▪ Docencia impartida en otros idiomas: 4 asignaturas

▪ Prácticas gestionadas desde el centro: 15

Escuela Universitaria de Ciencias de la Salud

Equipo de dirección:

Director: Manuel Peñas Maldonado
 Subdirector de Relaciones Internacionales-Director de Docencia: Enrique Hermoso Rodríguez
 Subdirector de Ordenación Académica y Calidad Docente: Manuel Arroyo Morales
 Subdirector de Infraestructuras y Posgrado: José Manuel Pérez González
 Secretaria: Concepción Ruiz Rodríguez

Página web: www.ugr.es/local/ccsalud

Titulaciones:

Diplomado en Enfermería
 Diplomado en Fisioterapia
 Diplomado en Terapia Ocupacional

Datos de alumnos:

- Alumnos por titulación:
 - Enfermería: 490
 - Fisioterapia: 229
 - Terapia Ocupacional: 196
- Alumnos titulados último curso:
 - Enfermería: 107
 - Fisioterapia: 44
 - Terapia Ocupacional: 41

Movilidad de alumnos:

Alumnos recibidos / enviados Programa Erasmus: 3
 Alumnos recibidos / enviados en otros programas Internacionales: 5

Otros datos:

- Número de profesores tiempo completo / parcial: 125 / 98
- Número de aulas y nº de puestos en las aulas: 28 / 1377
- Número de laboratorios y nº de puestos en laboratorios: 2 / 60
- Número de volúmenes en la Biblioteca: 6.615
- Número de puestos de lectura en la Biblioteca: 650 (compartidos con Facultad de Medicina)
- Prácticas gestionadas desde el centro: 915

Escuela Universitaria de Ciencias Sociales de Melilla

Equipo de dirección:

Director : Alejandro del Canto Bossini
 Secretario: Guillermo Sarmiento Zea.
 Subdirector de Empresariales: Silverio Cantero Martínez.
 Subdirectora de Relaciones Institucionales: Isabel Quesada Vazquez
 Subdirector de Gestión y Admon. Pública: Juan Antonio Marmolejo Martín.
 Subdirector de Relaciones Laborales: Miguel Angel Perez Castro

Página web: <http://www.ugr.es/~eues/>

Titulaciones:

- Dip. Gestión y Administración Pública
- Dip. CC. Empresariales
- Dip. Relaciones Laborales

Datos de alumnos:

- Alumnos por titulación:
 - Diplomatura-83 de Empresariales: 5
 - Diplomatura en CC. Empresariales: 150
 - Diplomatura en Gestión y Administración Pública: 47
 - Diplomatura-91 en Relaciones Laborales: 3
 - Diplomatura en Relaciones Laborales: 50
- Alumnos titulados en último curso:
 - Diplomatura-83 de Empresariales: 5
 - Diplomatura en CC. Empresariales: 36
 - Diplomatura en Gestión y Administración Pública: 17
 - Diplomatura-91 en Relaciones Laborales: 3
 - Diplomatura en Relaciones Laborales: 23

Movilidad de alumnos:

- En programas internacionales: Desplazados a este centro: 1. Desplazados a otras universidades: 1
Alumnos recibidos / enviados Programa Erasmus: 0/2

Otros datos:

- Número de profesores tiempo completo / parcial: 19 / 4
- Número de aulas y nº de puestos en las aulas: 9 / 325
- Número de laboratorios y nº de puestos en laboratorios: 1 / 20
- Número de volúmenes en la Biblioteca: 7.175
- Número de puestos de lectura en la Biblioteca: 54
- Docencia impartida en otros idiomas: 2
- Prácticas gestionadas desde el centro: prácticas de empresa.

Escuela Universitaria de Trabajo Social

Equipo de dirección:

- Directora: Blanca A. Girela Rejón.
- Subdirector de Ordenación Académica, infraestructuras y asuntos económicos: Angel Rodríguez Monge.
- Subdirectora de Movilidad estudiantil y del profesorado : Belén Morata García de la Puerta.
- Subdirectora de Alumnos: Iria Flavia Muñoz Ferreiro.
- Secretaria: Rosario Conde Megías.

Página web: www.ugr.es/~eutrasoc

Publicaciones Informativas:

- Cuadernos Andaluces de Bienestar Social.
- Guía del Alumno.

Revista "Eco del Trabajo Social" publicada por la asociación de alumnos de Trabajo Social Pataleo.

Titulaciones:

Diplomatura en Trabajo Social.

Datos de alumnos:

Alumnos por titulación: 698

Titulados en último curso: 160

Movilidad de alumnos

Alumnos recibidos / enviados Programa Erasmus: 3

Alumnos recibidos / enviados en otros programas Internacionales: 3

Alumnos recibidos / enviados Programa Séneca: 8

Otros datos:

▪ Número de profesores tiempo completo / parcial: 36

▪ Número de aulas y nº de puestos en las aulas: aulas 8, puestos 757 aproximadamente.

▪ Número de volúmenes en la Biblioteca: 8731

▪ Número de puestos de lectura en la Biblioteca: 80 en biblioteca + 106 en sala de estudio.

Centros adscritos

Escuela Universitaria de Enfermería (Cruz Roja) «Manuel Olmedo Jiménez». Melilla

Equipo de dirección:

Director: Antonio Muñoz Vinuesa

Subdirector: Antonio Marín Fernández

Jefa de Estudios y Secretaria Escuela: Bibinha Benbunan Bentata

Titulaciones:

Diplomado en Enfermería

Datos de alumnos:

Alumnos por titulación: 198

Alumnos titulados en último curso: 50

Escuela Universitaria de Enfermería (S.A.S.) «Virgen de las Nieves»

Dirección:

Directora: M. Carmen Navaro Jiménez

Titulación:

Diplomado en Enfermería

Datos de alumnos:

Alumnos por titulación: 188

Alumnos titulados en último curso: 48

Escuela Universitaria de Enfermería (Cruz Roja) «F. Gonzalez Azcune». Ceuta

Dirección:

Directora: Margarita Sainz de Aja
Secretaria: Beatriz Aranda Soto

Titulaciones:

Diplomatura en Enfermería

Datos de alumnos:

Alumnos por titulación: 356
Alumnos titulados en el último curso: 58

Escuela Universitaria de Magisterio «La Inmaculada» Ave María

Equipo de dirección

Director: Antonio M. Almendros Gallego
Secretario: Antonio Navarro Barriga
Jefa de Estudios: María Antonia Rovira Pascual

Página web: <http://aulainmaculada.com>

Titulaciones

Maestro especialidad Audición y Lenguaje
Maestro especialidad Educación Especial
Maestro especialidad Educación Física
Maestro especialidad Educación Infantil
Maestro especialidad Educación Musical
Maestro especialidad Educación Primaria
Maestro especialidad Lengua Extranjera Inglés

Datos de alumnos:

- Alumnos por titulación

Maestro especialidad Audición y Lenguaje:	44
Maestro especialidad Educación Especial:	72
Maestro especialidad Educación Física:	270
Maestro especialidad Educación Infantil:	151
Maestro especialidad Educación Musical:	37
Maestro especialidad Educación Primaria:	77
Maestro especialidad Lengua Extranjera Inglés:	47
- Alumnos titulados en el último curso:

Maestro especialidad Audición y Lenguaje:	37
Maestro especialidad Educación Especial:	46
Maestro especialidad Educación Física:	91
Maestro especialidad Educación Infantil:	56
Maestro especialidad Educación Musical:	16

Maestro especialidad Educación Primaria:	22
Maestro especialidad Lengua Extranjera Inglés:	8

Movilidad de alumnos:

Programa Erasmus: alumnos recibidos: 7 /enviados: 1

Otros datos:

- Número de profesores: tiempo completo: 28 / tiempo parcial: 7
- Número de aulas: 17. Nº de puestos: 820
- Número de laboratorios: 4. Nº de puestos en laboratorios: 80
- Número de volúmenes en la Biblioteca 30.496
- Número de puestos de lectura en la biblioteca: 16
- Prácticas gestionadas desde el Centro: 720 alumnos.

Otros centros

Facultad de Teología de Granada Institución Universitaria de la Compañía de Jesús

Equipo de Dirección:

Decano: Ildelfonso Camacho Laraña
Vicedecano: José Luis Sánchez Nogales
Secretario-Gerente: Carlos Javier Palomeque Baena

Página web: www.teol-granada.com

Titulaciones:

- Facultad de Teología
 - Doctorado
 - Licenciatura en Teología: Sección Pastoral
 - Licenciatura en Teología: Sección Histórico-Dogmática
 - Licenciatura en Teología: Sección Bíblica
 - Licenciatura en Estudios Eclesiásticos
 - Diplomatura en Estudios Eclesiásticos
- Instituto Superior de Ciencias Religiosas "Tomás Sánchez"
 - Licenciatura en Ciencias Religiosas
 - Diplomatura en Ciencias Religiosas
 - Diplomatura en Ciencias Religiosas : Semi-presencial

Datos de alumnos:

- Alumnos matriculados en la Facultad: 322 (sin incluir los Centros)
 - Doctorandos: 5
 - Licenciatura Especializada: 26 (entre las tres especialidades).
 - Licenciatura en Estudios Eclesiásticos: 93
 - Diplomatura en Estudios Eclesiásticos: 1
 - Libres Oyentes: 5

- Matriculados en el Instituto Superior de Ciencias Religiosas "Tomás Sánchez": 94
 - Licenciatura en Ciencias Religiosas: 4 (2º ciclo)
 - Diplomatura en Ciencias Religiosas: 90
- Matriculados en cursos de Extensión teológica: 98
 - Curso de Iniciación Teológica: 33
 - Curso de Mediación Familiar: 30
 - Curso de la DEI (secundaria): 6
 - Curso de la DEI (infantil y primaria): 29
- Alumnos matriculados en el Centro Agregado: Centro de Estudios Teológicos de Sevilla: 156
- Alumnos matriculados en los Centros Afiliados: 96
 - Centro Diocesano de Almería: 16
 - Centro Diocesano de Cádiz y Ceuta: 20
 - Centro Diocesano de Jaén: 31
 - Centro Diocesano de Málaga: 29
- Alumnos matriculados en el Centro Patrocinado Instituto Superior de Ciencias Religiosas "San Pablo" de Málaga: 156
- Títulos expedidos en el curso 2004-2005
 - Doctores: 0
 - Licencias Especializadas: 6
 - Licenciados en Estudios Eclesiásticos: 19
 - Diplomados en Estudios Eclesiásticos: 0
 - Licenciados en Ciencias Religiosas: 4
 - Diplomados en Ciencias Religiosas: 10

Institutos Universitarios

Instituto Andaluz de Ciencias de la Tierra

Áreas de conocimiento: 250707, 250706, 250620, 250619

Director: Andrés Maldonado López

Subdirectora: Fernando Gervilla Linares

Secretaria: Concepción Arranz López

Profesorado: CU: 4 / PTU: 8 / Profesores de Investigación: 4 / Científicos Titulares: 9 / Investigadores Científicos: 2

Grupos de Investigación:

- Análisis y dinámicas de Cuencas: aspectos sedimentológicos y tectónicos. Investigador Principal: A.C. López Garrido.
- Mineralogía, petrología y yacimientos minerales (GIMPY). Investigador Principal: Purificación Fenoll Hach-Ali
- Mineralogía y geoquímica de los ambientes sedimentario y metamórfico. Investigador Principal: Miguel Ortega Huertas
- Crecimiento de cristales y cristalización industrial. Investigador Principal: Juan Manuel García Ruíz.
- Tectónica y Geología Marina. Investigador Principal: M^a Carmen Comas Minondo
- Preservación del patrimonio geológico de Andalucía: inventario y evaluación científica de los afloramientos de rocas endógenas de las Cordilleras Béticas. Investigador Principal: encarnación Puga Rodríguez
- Análisis de fábricas deformacionales y su aplicación al conocimiento de la evolución geológica de la corteza. Investigador Principal: Miguel Orozco Fernández.

Proyectos de Investigación:

- Evolución de cuencas oceánicas, paleoceanografía y cambio global, mares de Wedell y Scotia (Antártida). Investigador principal: Andrés Maldonado López.
- Contribución a la gestión integrada de la margen mediterránea marroquí y de su cuenca vertiente. Evaluación del factor socio-económico. Investigación principal: Andrés Maldonado López.
- Human interaction with large scale coastal morphological evolution (HUMOR). Investigador principal: Andrés Maldonado López
- El límite entre los mares de Weddell y Scotia (Antártica). Evolución paleoceanográfica y desarrollo de cuencas ocenánicas y su influencia global. Investigador principal: Dr. Andrés Maldonado López.
- Análisis morfodinámico del litoral a corta y media duración con técnicas de video imágenes. Aplicación a modelos predictivos. Investigador principal: Miguel A. Losada Rodríguez.
- Acción Especial: Estructuras en zonas de colapso extensional. La región de la Axarquía-Sierra Tejeda, Cordilleras Béticas. Investigador principal: Miguel Orozco Fernández.
- Estructuras asociadas al colapso extensional del dominio de Alborán (Orógeno Bético-Rifeño). Investigador principal: Miguel Orozco Fernández.
- Ocean Drilling Program (ODP). Acción: Perforaciones científicas en el Mediterráneo Occidental. Leg. 161. Mar de Alborán. ODP. Investigador principal: M^a Carmen Comas Minondo.
- Estudios geológicos y geofísicos integrados en márgenes y cuencas sedimentarias del sur de Iberia. Relación entre procesos superficiales y profundos en el Mar de Alborán y su conexión con el Atlántico. Investigador principal: M^a Carmen Comas Minondo.
- Joint European Ocean Drilling Initiative (JEODI). Investigador principal: M^a Carmen Comas Minondo.
- ESF-Euromargin "West-Med": NWP 1,2: Evolución, geodinámica de márgenes continentales del SE de Iberia: Relaciones

entre deformación cortical, carácter del magnetismo, procesos superficiales y tectónica activa. Investigador principal: M^a Carmen Comas Minondo.

- Procesos extensionales durante la convergencia de placas: el caso del Mediterráneo occidental ilustrado por la tectónica comparada de los Arcos de Calabria y Gibraltar. Investigador principal: A. Crespo-Blanc.

- Modelización Analógica: Elaboración de animaciones para la docencia en ciencias geológicas. Investigador principal: Ana Crespo Blanc.

- Cinturones de pliegues y cabalgamientos en arcos orogénicos: rasgos comunes y diferenciadores. Puesta a punto de un Laboratorio de modelizaciones Analógicas. Investigador principal: Ana Crespo-Blanc

- Arcillas especiales (Esmectitas, paligorskita, sepiolita y halloysita) como soportes en la liberación modificada de fármacos y caracterización de sus propiedades en fangoterapia. Investigador principal: Alberto López Galindo.

- Variabilidad climática y su impacto en la P. Ibérica desde el último máximo glacial: Análisis de alta resolución de registros marinos e implicaciones para el entendimiento del clima presente y futuro. Investigador principal: Francisca Martínez Ruíz.

- Cristalografía y cinética mineral de los filosilicatos en procesos de baja temperatura progradados y retrógados. Investigador principal: Fernando Nieto García.

- Acciones Integradas con Portugal "Efecto de la deformación y de los fluidos en la cristalografía y cinética mineral de los filosilicatos en procesos de baja temperatura". Investigador principal: Fernando Nieto García

- Diseño de la metodología experimental de observación para la utilización de la Protein Crystallization Diagnostic Facility (PCDF) a bordo de la Estación Internacional del Espacio. Investigador principal: Fermín Otorola Muñoz.

- Polimorfismo cristalino en compuestos bioactivos. Investigador principal: C. Ignacio Sainz Díaz.

- Investigación teórico-experimental de polimorfismo en compuestos farmacéuticos. Investigador principal: C. Ignacio Sainz Díaz.

- Efectos de la sustitución isomórfica de cationes y su distribución sobre las propiedades cristalográficas y las reacciones de deshidroxilación en silicatos laminares 2:1. Investigador principal: Alfonso Hernández Laguna.

- EGGDEFENCE "Improving quality and safety of hen eggs in new production system by reinforcing the antimicrobial natural defence and by developing tools for grading eggs". Investigador principal: Juan Manuel García Ruíz.

- Crystal Morphology and crystal growth, mechanism in mineral systems under strongly non-equilibrium conditions. Investigador principal: Juan Manuel García Ruíz.

- Topical team ise. Investigador principal: Juan Manuel García Ruíz.

- Topical team Nucleation. Investigador Responsable: Juan Manuel García Ruíz.

- Highly anisotropic crystals and whiskers: Growth and in natural and laboratory systems. Investigador principal: Juan Manuel García Ruíz

- Bilateral Cooperation CSIC- Czech Republic, 2003CZ0013. Cristalización de proteínas de membrana - centro de reacción fotosistema II de guisantes (*Pisum sativum*) - mediante técnicas de cristalización avanzadas. Investigador principal: J.M. García-Ruiz.

- Fundamentos y aplicaciones del acoplamiento de transporte difusivo con precipitación química. Investigador principal: Juan Manuel García Ruíz.

- Aplicación de métodos computacionales al estudio de la estructura cristalina de los minerales de la arcilla. Investigador principal: C. Ignacio Sainz-Díaz / Dr. Martin T. Dove.

- Investigación mecano-cuántica de los mecanismos de las reacciones radicalarias de interés atmosférico en la superficie de silicatos laminares". Investigador principal: A. Hernández, Annik Vivier.

- Procesos metalogénicos y geoquímicos en zonas de arcos de islas fósiles. Investigador principal: Fernando Gervilla Linares.

- Depósitos volcagénicos submarinos asociados a los arcos de islas volcánicas de Cuba. Investigador principal: Fernando Gervilla Linares.

- La mineralización de Ni-Cu-. Elementos del Grupo del Platino (EGP) de Aguablanca (SO de España); Modelización metalogénica y aplicaciones en exploración. Investigador principal: Rosario Lunar Hernandez (F. Gervilla Investigador del proyecto).
- Mineraloquímica, Petrología y Metalogénesis de Complejos máfico-ultramáficos: C. Frontas (N. Muerto, Andes Fueguinos, Sierras Subandinas (Alisoss) y Pampeanas : Fiambalá y Fajas Cordobesas. Investigador principal: Luisa María Villar (F. Gervilla: Investigador del proyecto)
- Desarrollo de instrumentos de transferencia entre equipos de investigación y empresa en la investigación de yacimientos de platinoides. Investigador principal: Rosario Lunar Hernández
- Interacción de procesos ígneos y metalogénicos en la formación y evolución de la litosfera oceánica: Estudio de muestras de la dorsal medioatlántica y de ofiolitas. Investigador principal: Fernando Gervilla Linares
- Control tectónico del relieve en Sierra Nevada y cuencas neógeno-cuatemarias circundantes. Aplicación a la evaluación del riesgo geológico. Investigador principal: J.M. Azañón Hernández
- Tectónica activa y reciente en el frente de la Cordillera Rifeña y su propagación hacia la Meseta Marroquí y el Medio Atlas. Investigador principal: Jesús Galindo Zaldivar.
- Deformaciones tectónicas recientes y actuales en la región de Alhucemas, relación con la sismicidad y propagación a sectores de las Zonas Externas (Cordillera del Rif, Marruecos). Investigador principal: J. Galindo-Zaldivar.
- Holocene seismicity of the northern San Andreas fault based on precise dating of the turbidite event record: Collaborative research with Oregon State University and University of Granada". Investigador Responsable: Hans Nelson.
- Tritium accumulation and preservation into phyllosilicates and mineral mixtures for environmental protection. Investigador principal: Purificación Fenoll Hach-Ali.
- Genesis de las mineralizaciones de Ag-Mn-Ba, asociadas al vulcanismo del Cretácico Inferior en la zona de la Serena (Norte Chico, Chile). Investigador principal: Purificación Fenoll Hach-Ali.
- Apoyo didáctico multimedia a través de internet al estudio de Mineralogía de Menas y Gemología. Investigador principal: Purificación Fenoll Hach-Ali.
- Acción Especial: Control geocronológico de modelos petrogenéticos y de evolución geodinámica. Aplicación al dominio nevado-filábride de la Cordillera Bética. Investigador principal: Encarnación Puga Rodríguez.
- Origen y evolución de las Ofiolitas Béticas: comparación con las Ofiolitas Alpino-Apenínicas y con los suelos oceánicos actuales. Investigador principal: E. Puga Rodríguez
- Acción Especial: Geometría del basamento de la cuenca de Guadix-Baza (Cordillera Bética). Investigador principal: Carlos Sanz de Galdeano Requisa.
- Estudio integrado de los gases hidratados, emisiones submarinas de metano, biomineralizaciones y ecosistemas quimiosintéticos profundos en relación con los depósitos Plioceno-Cuatemarios como reservorios naturales del Golfo de Cádiz.
- Comparative study of the Tectonic of the Balcan Mountains and the Betic Cordillera: Alpine deformations, Neotectonic evolution and Active tectonics. Investigador Principal Dr. Luis Somoza Losada.
- Desarrollo de guías de exploración por metales preciosos en Complejos ofiolíticos. Investigador principal: Eurico Sousa Pereira.
- Formación de los arcos insulares: un estudio petrológico, geoquímica y petrofísico de las rocas de las ofiolitas de Cuba y del Paleo-arco de Kohistan. Investigador principal: Carlos Jesús Garrido Marín
- Sismicidad y Tectónica Activa en la Cordillera Bética Oriental. Aplicación a la reducción de riesgos de naturaleza geológica. Investigador principal. C. López Casado
- Imaging the Western Mediterranean margins: a key target to understand the interaction between deep and shallow processes. Investigador responsable: Dr. M. Fernández (ICTJA, CSIC, Barcelona).

- Procesos sedimentarios y sus productos en tres márgenes continentales de la Antártida. Significado paleoambiental, paleogeográfico y paleoclimático. Investigador responsable: Carlota Escutia Dotti

Tesis doctorales leídas: 1

Instituto Andaluz de Geofísica y Prevención de Desastres Sísmicos

Áreas de conocimiento: Física de la Tierra. Física Aplicada (Departamento de Física Aplicada, Universidad de Almería). Geodinámica Interna (Dpto. de CC. Ambientales de la Facultad de Ciencias Experimentales de la U. Pablo Olavide de Sevilla). Prehistoria y Arqueología. Historia Medieval. Análisis Geográfico Regional.

Director: José Morales Soto

Secretario: Jesús M. Ibáñez Godoy

Página web: www.ugr.es/~iag

Profesorado: PTU: 18 / A: 1

Grupos de Investigación:

- Grupo de investigación en geofísica.
- Riesgo sísmico y microzonificación
- Patrimonio, cultura y ciencia medievales.
- Geofísica aplicada.
- Meridiano.

Proyectos de investigación:

- E-ruption. A satellite telecommunication and internet-bases seismic monitoring system for volcanic eruption forecasting and risk management.
- Tomodec. Tomografía sísmica de alta resolución de la isla Decepción (Antártida) y modelización de las fuentes sismo-volcánica.
- Proyecto de monitoreo de volcanes activos de los Andes Centrales del Sur para la mitigación del riesgo volcánico y mejorar la seguridad de la aeronavegación en la región.
- Campo d'onda sísmico asociado a la dinámica del vulcanismo activo
- Sismicidad volcánica del Teide: Tomografía de alta resolución usando datos sísmicos activos y pasivos. TOM-TEIDEVS
- Actuación de urgencia ante la reactivación sísmica del Teide: estaciones sísmicas y magnéticas
- AYU-TOMODEC: Solicitud de dotación adicional al proyecto TOMODEC para la realización de una campaña antártica
- Control y vigilancia de la actividad sismo-volcánica en la isla Decepción
- SIS-VOLTEDEC: Monitorización sismo-volcánica, estructura superficial y modelo cortical de la isla Decepción (Antártida)
- Técnicas geofísicas y geodésicas para el estudio de la zona volcánica activa del Teide
- Tomografía de alta resolución de la corteza sismogénica y ley de escala del movimiento del sísmico del suelo para el sur de España.
- Inversión rápida del tensor momento sísmico y estructura local y regional en la Península Ibérica y regiones adyacentes mediante datos de banda-ancha.
- Análisis de parámetros de la fuente sísmica a partir de sismogramas históricos

- Evaluación integrada de la peligrosidad sísmica en áreas urbanas aplicable a la gestión de riesgos sísmicos. Aspectos sismológicos.
- Partición de la deformación en zonas laterales de Arcos Orogénicos: caracterización de los casos Ibérico y Bético del SW peninsular

Tesis doctorales leídas: 1

Proyectos de innovación docente:

- Red Temática Vigilando Volcanes Activos, AECL.

Programas de doctorado:

- Física
- Planificación, Fiabilidad y Riesgo en la Ingeniería Civil

Instituto Andaluz Interuniversitario de Criminología.

Sección de la Universidad de Granada.

Director: Jesús Barquín Sanz

Secretario: Nuria Castelló Nicás

Página web: www.ugr.es/local/criminol
<http://criminet.ugr.es/>

Profesorado: CU: 6 / CEU :1 / PTU: 21 / A:1

Grupos de Investigación:

- Profesores de Derecho Penal de la Universidad de Granada, Consejería de Educación y Ciencia de la Junta de Andalucía.
Director: Lorenzo Morillas Cueva.

Proyectos de Investigación:

- Evolución de la concentración de etanol en aire espirado tras consumo moderado de vino siguiendo el rito social. Dr. Jesús Barquín Sanz, Dr. Juan de Dios Luna del Castillo.

Tesis doctorales leídas: 1

Títulos propios y otros:

- Experto Universitario en Criminología/Experto en Criminalidad y Seguridad Pública, ediciones 13 (3er curso), 14 (2º curso) y 15 (1er curso). Horas totales: 780/1800. Centro de Documentación Científica.
- Experto Universitario en Pericia Caligráfica, Edición 1ª. Horas totales: 250. Centro de Documentación Científica.
- Policía Científica, ediciones 13 y 14. Horas totales: 50 cada edición. Centro de Documentación Científica.
- Seminario: *Análisis de datos en Criminología: uso del paquete SPSS*. 25 de febrero, 4, 7, 11 y 14 de marzo de 2005. 20 horas. Centro de Documentación Científica.
- Seminario: *Medidas de protección integral contra la violencia de género: alcance y valoración de la Ley*. 1 y 8 de abril de 2005. Centro de Documentación Científica.
- Seminario: *La situación de las prisiones y la contrarreforma del sistema de penas*. 29 de abril y 6 de mayo de 2005. Centro de Documentación Científica.

Instituto de Biotecnología

Áreas de conocimiento: Biología celular, Fisiología, Microbiología, Genética, Bioquímica, Inmunología, Parasitología, Física aplicada, Química Orgánica, Química Farmacéutica

Director: Antonio Osuna Carrillo de Albormoz

Secretario: Darío Acuña Castroviejo

Grupos de investigación:

- Biofísica y Biotecnología Molecular. Investigador principal: Pedro Luis Mateo Alarcón
- Síntesis Orgánica. Investigador principal: J. Enrique Oltra Ferrero
- Comunicación Intercelular. Investigador principal: Darío Acuña Castroviejo
- Mixobacterias. Investigador principal: José M^a Arias Peñalver.
- Química de carbohidratos: síntesis, reactividad y diseño teórico. Investigador principal: Francisco Santoyo González.
- Modelización y diseño molecular. Investigador principal: José A. Dobado Jiménez.
- Estudio de sustancias antagonistas producidas por microorganismos. Investigadora principal: M^a Dolores Eva Valdivia Martínez.
- Bioquímica y Parasitología Molecular. Investigador: Manuel Sánchez Moreno.
- Citogenética Molecular y Evolutiva en Mamíferos. Investigador principal: Rafael Jiménez Medina

Proyectos de investigación

- Diferenciación y reversión sexual en mamíferos. Investigador principal: Miguel Burgos Poyatos.
- Desarrollo gonadal y reversión sexual en Tálpidos. Investigador principal: Rafael Jiménez Medina
- Síntesis de Compuestos con Potente Actividad Biológica a partir de Terpenoides Naturales. Investigador principal: Enrique Alvarez-Manzaneda Roldán.
- Revalorización de recursos naturales de Andalucía y Marruecos: Preparación del fijador de perfumería ambrox y productos olorosos relacionados a partir de nerolidol, obtenido de *Dittrichia viscosa* L. Investigador principal: Enrique Alvarez-Manzaneda Roldán.
- Revalorización de Productos Naturales de Marruecos (esencia y aceites esenciales de origen vegetal): Funcionalización catalítica de olefinas terpénicas y obtención de productos de alto valor añadido. Investigador principal: Enrique Alvarez-Manzaneda Roldán.
- Revalorización de recursos naturales de Andalucía y Marruecos: Preparación de compuestos con potente actividad antitumoral y neuroprotectora a partir de terpenoides abundantes en especies vegetales cultivables. Investigador principal: Enrique Alvarez-Manzaneda Roldán
- Revalorización de recursos naturales de la región mediterránea de Andalucía y Marruecos: Preparación del fijador de perfumería ambrox y productos olorosos relacionados a partir de precursores abundantes en especies vegetales cultivables. Entidad financiadora: Agencia Española de Cooperación Internacional. Investigador principal: Enrique Alvarez-Manzaneda Roldán.
- Optimización de la producción de la bacteriocina AS-48 y ensayo de su eficacia como antimicrobiano en productos lácteos. Investigador principal: Eva Valdivia Martínez
- Obtención de variantes de la bacteriocina AS-48 mediante mutagénesis dirigida, con propiedades físico-químicas y actividad biológicas mejoradas. Investigador principal: Mercedes Maqueda Abreu.
- Caracterización de bacterias lácticas bacteriocinogénicas y su aplicación en el control de bacterias patógenas y alterantes de alimentos: caso del queso fresco artesanal del norte de Marruecos. Investigador principal: Mercedes Maqueda Abreu.

- Caracterización de bacterias del ácido láctico en quesos de cabra de la comunidad andaluza. Identificación de cepas de *Enterococcus* y determinantes de virulencia de los mismos. Investigador principal: Manuel Martínez Bueno.
- Caracterización del biodeterioro de materiales filmógenos constituyentes de barnices, aglutinantes y consolidantes utilizados en obras de arte españolas (siglos XVI-XIX) y seguimiento de tratamientos biocidas. Investigador principal: Fernando Bolívar Galiano
- Producción a escala industrial de la bacteriocina AS-48 a partir de subproductos lácteos para su aplicación en la industria alimentaria. Investigador principal: Eva Valdivia Martínez.
- Estudio de los cambios en melatonina y estrés oxidativo tras el reposo controlado. Entidades: Biovital, S.A. Responsable: Darío Acuña Castroviejo.

Tesis doctorales leídas: 4

Instituto Carlos I de Física Teórica y Computacional

Áreas de conocimiento: Física atómica, molecular y nuclear. Física de la materia condensada.

Director: Pedro L. Garrido Galera

Secretaria: Elvira Romera Gutiérrez

Página web: www.ugr.es/~carlos1/

Profesorado: Personal Adscrito: 14 (CU: 4 / PTU: 7 / Personal Investigador Contratado: 3. Personal Vinculado: CU: 1 / PTU: 7 / PA: 2 / Personal Investigador Contratado: 2.

Grupos de Investigación:

- Física atómica y molecular
- Física estadística de la materia condensada
- Teoría de aproximación y polinomios ortogonales
- Teoría de la Aproximación

Proyectos de investigación:

- Física Atómica y Molecular. Investigador Responsable: Jesús Sánchez-Dehesa
- Rational Approximation of Analytic Functions and Applications. Investigador Responsable: Walter van Assche, Andrei Martínez-Finkelshtein y Jesús Sánchez-Dehesa
- Funcionales de la Densidad de Sistemas Mecano-Cuánticos y Teoría de Funciones Especiales Investigador Responsable: Jesús Sánchez-Dehesa
- Orthogonal Polynomials: Theory Applications and Generalizations. Investigador Responsable: Jeffrey Geronimo, Alexander Aptekarev y Jesús Sánchez-Dehesa
- Fenómenos Cooperativos en Materia Condensada. Investigador Responsable: Joaquín Marro Borau
- Granada Seminar on Computational Physics. Investigador Responsable: Joaquín Marro Borau

Tesis doctorales leídas: 1

Programas de doctorado:

- Física y Matemáticas (FISYMAT)

Instituto del Agua

Áreas de conocimiento: Ecología. Geodinámica. Microbiología

Director: Luis Cruz Pizarro

Secretaria: Concepción Calvo Sainz

Página web: www.ugr.es/local/iagua

Profesorado: CU: 4 / PTU: 12 / Científico Titular: 1 / PA: 5 / Investigadores contratados: 6 / Becarios investigación: 10 / Contratados Programa Ramón y Cajal: 2 / Contrato retorno doctores Junta Andalucía: 1.

Grupos de Investigación:

- Investigación en redes tróficas pelágicas continentales. Investigador principal: Luis Cruz Pizarro.
- Microbiología ambiental. Investigador principal: Jesús González López.
- Recursos hídricos. Investigador principal: José Benavente Herrera.

Proyectos de investigación:

- Estudio piloto para la gestión integrada de la cuenca del río Guadalfeo. Investigador Responsable en el Instituto: Luis Cruz Pizarro.
- Biodiversity and Human Impact in Shallow Lakes. (BIOMAN). Investigador Responsable: José María Conde Porcuna.
- Los ecosistemas acuáticos remotos como sensores del cambio global y modelos para establecer patrones de biodiversidad microbiana: el papel de los aerosoles atmosféricos. Fundación BBVA. Investigadora Responsable: Isabel Reche Cañabate.
- Impacto de la precipitación de aerosoles atmosféricos en los ciclos biogeoquímicos de embalses del sur de la Península Ibérica (IPAES). Investigador Responsable: Rafael Morales Baquero.
- El banco de formas de resistencia en los sedimentos lacustres y su relación con la dinámica de poblaciones y la evolución de la biodiversidad de organismos planctónicos" (RESED). Investigadora Responsable: Carmen Pérez Martínez.
- Respuesta funcional de ecosistemas acuáticos frente a los cambios en la biodiversidad mediados por la radiación ultravioleta y por la eutrofización. Investigadora Responsable: Presentación Camillo Lechuga.
- Especies clave en el funcionamiento de las redes tróficas pelágicas de ecosistemas de Alta Montaña: estrategias adaptativas. Ministerio de Medio Ambiente (PN 25/2003). Investigadora Responsable: Presentación Carrillo Lechuga.
- Aplicación a lodos de petróleo de un biotratamiento para incrementar el rendimiento en la recuperación de petróleo y minimizar el riesgo de contaminación ambiental. Combinación con experiencias de land-farming y compostaje. Investigadora Responsable: Concepción Calvo Sáinz.
- Efectos biológicos de los sulfonatos de alquil benceno lineales (LAS) en suelo agrícola: biotransformación anaeróbica y estudios de biodiversidad. Programa Nacional de I+D, MCYT, Investigadora Responsable: Belén Rodelas González.
- Estudio de los procesos microbianos implicados en el tratamiento de aguas residuales urbanas mediante biorreactores de membrana sumergida. Investigador Responsable: Jesús González López.
- Aplicación de biorreactores de membrana sumergida (BMS) como tratamiento unificado de aguas residuales urbanas. Programa Nacional de I+D, MCYT, Investigador Responsable: Jesús González López
- Producción de biosurfactantes para la biorremediación de suelos y aguas. Consejería de Educación y Ciencia. Junta de Andalucía. Investigador Responsable: Jesús González López.
- Mediterranean Usage of Biotechnological Treated Effluent Water: (MEDUSA). Unión Europea. Investigador Responsable: Jesús González López.
- Technology for treatment and Recycling of the Water used to Wash Olives (UDOR). Unión Europea. Investigador Responsable: Jesús González López.

- Aplicación de la desnitrificación en biorreactores de filtros sumergidos para la eliminación de nitrato de aguas subterráneas contaminadas. Investigador Responsable: Jesús González López, Ernesto Hontoria García y Miguel Ángel Gómez Nieto.
- Producción de biosurfactantes para la remediación de suelos y aguas contaminadas con hidrocarburos. (PROFIT) Investigador Responsable: Jesús González López.
- Estudio hidrogeológico del área de Lanjarón y otros sectores de interés. Investigador Responsable: J. Javier Cruz San Julián.
- Sustainable water management in mediterranean coastal aquifers: artificial recharge assessment and modelling issues.(SWIMED) Investigador Responsable: José Benavente Herrera.
- Estudios hidrogeológicos para la conservación de zonas húmedas en acuíferos costeros, análisis comparativo de casos españoles y marroquíes. Investigador Responsable: José Benavente Herrera.
- Estudio de la calidad de las aguas de la Vega de Granada. Aplicación al riego del tabaco. Investigador Responsable: Antonio Castillo Martín.
- Caracterización hidrogeológica y seguimiento de las lagunas de aguas permanentes de Sierra Nevada. Investigador Responsable: Antonio Castillo Martín.
- Estudio de la contaminación de humedales costeros a partir de aguas subterráneas mediante la caracterización hidroquímica y modelización. Aplicación al sistema acuífero de Bouareg-Nador. Agencia Española de Cooperación Internacional (AECI) Proyecto de investigación conjunta Hispano-Marroquí. Investigador Responsable: José Benavente Herrera.

Tesis doctorales leídas: 4

Instituto de Desarrollo Regional

Áreas de conocimiento: Análisis geográfico regional.
Economía aplicada. Psicología social. Sociología.
Director: Francisco Rodríguez Martínez
Secretaria: Yolanda Jiménez Olivencia
Página web: www.ugr.es/~idr

Profesorado: 28

Grupos de Investigación:

- Paisaje, planificación territorial y desarrollo local.

Proyectos de investigación:

- Elaboración de un sistema de cuantificación de la visibilidad y análisis previo del impacto visual de instalaciones, realizado mediante SIG en Navarra. Investigadores responsable: Amparo Ferrer Rodríguez. Joaquín Bosque Sendra.
- La Gestión de la Calidad total: identificación de un modelo que integre las dimensiones intervinientes en su conformación y posterior repercusión en resultados objetivos y subjetivos. Investigador responsable: Andrés Rodríguez Fernández
- Grandes donantes de sangre de Granada y provincia. Motivación, actividades y perfil psicosocial. Entidad financiadora: Consejería de Salud de la Junta de Andalucía. Duración: desde 2003 hasta 2004. Investigador responsable: Andrés Rodríguez Fernández y Antonio Fernández Montoya.
- Aproximación psicosocial y de género al proyecto migratorio de las mujeres en Andalucía. Investigador responsable: Victoria Zarco Martín.
- Los Recursos Humanos en las organizaciones públicas y privadas. Investigador responsable: Andrés Rodríguez Fernández.
- Aspectos procedimentales de los Catastros Españoles. Investigador responsable: Concepción Camarero Bullón
- La huella del tiempo. 25 años de intervención en el territorio (1979-2004). Investigador responsable: Amparo Ferrer

Rodríguez y Yolanda Jiménez Olivencia

- Sistemas de Información Geográfica y modelización de la dinámica paisajística de la montaña mediterránea: Sierra Nevada y Pirineos Orientales franceses. Investigador responsable: María Teresa Camacho Olmedo
- Actitudes de los españoles ante la Hacienda Pública (Parte I). Financiación del Instituto de Estudios Fiscales. Ministerio de Hacienda. Investigador responsable: José Luis Sáez Lozano
- Actitudes en América Latina hacia la Hacienda Pública. Agencia Española de Cooperación Internacional. Ministerio de Asuntos Exteriores. Investigador responsable: José Luis Sáez Lozano
- Plan Estratégico de la Estación de esquí de Sierra Nevada. Responsable: Francisco Rodríguez Martínez.
- Identidad, desarrollo local y comarcalización. Responsable: Francisco Rodríguez Martínez
- Andalucía, frontera de Europa. Investigador responsable: Gabriel Cano García
- Gestión del Agua en diferentes países. Patrocinado por el Instituto Internacional de Ciencias Administrativas de Bruselas. Investigador responsable: Gregorio Núñez
- Inversiones de los Ayuntamientos y de las empresas concesionarias de servicios públicos. Investigador responsable: Gregorio Núñez.
- Evolución histórica de los paisajes del Parque Nacional de Sierra Nevada y su entorno. Responsable del Proyecto: Yolanda Jiménez Olivencia.
- Planificación ambiental en el Parque Nacional de Viñales (Cuba). Transferencia de tecnología de análisis y gestión del desarrollo sostenible en espacios protegidos andaluces. Responsable del Proyecto: Yolanda Jiménez Olivencia.
- Elaboración de un Atlas temático para el desarrollo del Rif (Marruecos). Aproximación a un área piloto. Responsables del Proyecto: José Gómez Zotano y Francisco Rodríguez Martínez.
- Los sistemas de pago minoristas en Europa y Estados Unidos: Lecciones para la integración de los sistemas de pagos europeos y evaluación de las estrategias de los sectores bancarios. Investigador principal: Santiago Carbó Valverde.

Tesis doctorales leídas: 2

Proyectos de innovación docente:

- E-Learning y módulos de docencia virtual para teoría económica: una aplicación el marco del Espacio Europeo de Educación Superior.

Publicaciones informativas:

- Revista de Estudios Regionales. Revista Cuadernos Geográficos de la Universidad de Granada. Colección de libros "Tierras del Sur".

Instituto de Neurociencias "Federico Olóriz"

Áreas de conocimiento: Ciencias y Tecnología de la Salud. Ciencias de la Vida.

Director: José Manuel Baeyens Cabrera

Secretario: Francisco Vives Montero

Página web: www.ifeolo@andalusi.es

Profesorado: CU: 8 / PTU: 33 / PA: 3 / I Investigador de Ramón y Cajal.

Grupos de Investigación:

- Grupo para el estudio de enfermedades neurológicas en Andalucía. Director: Francisco Vives Montoro.
- Analgesia y mecanismos efectores neuronales. Director: José Manuel Baeyens Cabrera.
- Demencias. Director: Rafael González Maldonado.

- Psiquiatría y Neurociencias. Director: Manuel Gurpegui Fernández de Legaria.
- Grupo de estudios sobre cefaleas y fármacos activos sobre el SNC. Director: Elena Pita Calandre.
- Instituto Federico Olóriz. Director: Miguel Guirao Pérez. Miguel Guirao Piñeyro.
- Plasticidad neural y aprendizaje. Directora: Milagros Gallo Torre.
- Neurobiología del sistema visual. Director: José Manuel Rodríguez Ferrer.
- Psiquiatría Biológica. Directores: Blanca Gutiérrez Martínez y Jorge Cervilla Ballesteros.

Proyectos de investigación: 12

Tesis Doctorales leídas: 6

Programas de doctorado:

- Doctorado en Neurociencias y Dolor

Instituto de Nutrición y Tecnología de Alimentos

Director: Emilio Martínez de Victoria Muñoz

Secretario: Jesús Rodríguez Huertas

Profesorado: CU: 18 / PTU: 14 / Becarios: 7

Grupos de Investigación:

- Fisiología digestiva y nutrición. Investigador principal: José Mataix Verdú.
- Impacto fisiológico de los radicales libres: Estrés oxidativo. Investigador Principal: Jesús Rodríguez Huertas
- Alimentación, nutrición y absorción. Investigador Principal: Margarita Sánchez Campos.
- Bioquímica de la nutrición. Implicaciones terapéuticas. Investigador principal: Fermin Sanchez de Medina Contreras
- Control de calidad analítica y toxicológica de alimentación y bebida. Investigador principal: M^a Carmen López Martínez.

Proyectos de investigación:

- Productos dietéticos bajos en proteínas para enfermos con insuficiencia renal crónica. Investigador Responsable: Juan Llopis González.
- Influencia de la grasa de las leches de cabra y vaca, enriquecidas o no en calcio, sobre la biodisponibilidad de minerales en el tratamiento y prevención de la anemia ferropénica nutricional. Investigadora principal: Margarita Sánchez Campos
- Modificación de los lípidos de membrana por la grasa dietética en células acinares pancreáticas. Estudio de mecanismos de señalización intracelular y secretores frente a distintos estímulos. Investigador principal: Mariano Mañas Almendros.
- Papel del sistema cannabinoide endógeno y de los circuitos monoaminérgicos hipotalámicos en los efectos del A) tetrahidrocannabinoide (TCH) sobre la conducta alimentaria. Investigadora responsable: María López-Jurado Romero de la Cruz.
- Papel del sistema cannabinoide endógeno en la regulación de la ingesta: interacción con la leptina, los sistemas serotoninérgicos y el NPY. Investigadora responsable: María Lopez-Jurado Romero de la Cruz.
- Determinación de la carga estrogénica en cáncer de mama mediante ensayos biológicos e-screen/modificación y mvluciferasa. Identificación y cuantificación de los xenobioticos estrogénicos contenidos.
- Determinación de la carga estrogénica en cáncer de mama mediante los ensayos biológicos e-screen/modificado y mvluciferasa. Identificación y cuantificación. Investigador principal : Vicente Pedraza Muriel.
- Valoración del grado de exposición a xenoestrogenos de la población adulta, e identificación de factores asociados a la exposición. Investigador principal: Nicolás Olea Serrano.
- Nuevos indicadores de pardeamiento químico para el control de ingredientes, fórmulas y cereales infantiles. Relaciones con el valor nutricional. Investigador principal : Eduardo Guerra Hernández.

- Relaciones entre niveles hormonales, ácidos grasos libres plasmáticos y expresión de genes asociados al metabolismo lipídico en tejido adiposo y muscular de niños obesos. Investigador principal: Ángel Gil Hernández.
- The role of beta catenin in vascular smooth muscle proliferation and migration. Investigador principal: D. Andrew, C. Newby.
- Papel de distintas fuentes grasas de la dieta que varían en su perfil de ácidos grasos (aceites de oliva virgen, girasol y pescado) suplementadas o no con el antioxidante coenzima q en los procesos de reparación de ADN mitocondrial y apoptosis durante el envejecimiento. Perfiles de expresión génica relacionados. Investigador/a principal: José Mataix Verdú.
- Influencia de los polimorfismos genéticos en la vía del folato sobre la toxicidad del Metotrexato y daño en ADN tras el tratamiento de la leucemia infantil. Investigador Principal: Emilio Martínez de Victoria.
- European Food Information Resources. EuroFIR. Investigador principal: Emilio Martínez de Victoria

Proyectos de innovación docente

- Nutrición Humana y Ejercicio Físico. Investigador Principal: Emilio Martínez de Victoria
- Programa Informático para Evaluación Nutricional y Diseño de Dietas Nutrisalud. Alimentación y Salud. Investigador Principal: Emilio Martínez de Victoria
- Nutrinet: La Nutrición en Internet. Investigador Principal: José Mataix Verdú

Instituto Universitario de Estudios de la Mujer

Áreas de conocimiento: Multidisciplinar

Directora: Pilar Ballarín Domingo

Secretaria: Carmen Gregorio Gil

Página web: www.ugr.es/local/iem

Profesorado: CU: 2/ CEU: 2/ PTU: 13 / A: 10

Grupos de Investigación:

- Estudios de las Mujeres. Interdepartamental. Directora: Teresa Ortiz Gómez.
- Otras. Perspectivas feministas en investigación social

Proyectos de investigación:

- Análisis del Impacto de las políticas públicas en la reproducción y el cambio de las desigualdades de género.
- Adaptación de un sistema lingüístico-conceptual para la gestión de la información y organización del conocimiento relacionados con documentos sobre género y mujeres. Investigadora principal: M^a José López-Huertas Pérez.
- Género y espacio social como factores de riesgo en los trastornos del comportamiento alimentario de las y los adolescentes urbanos andaluces Investigadora principal: Teresa Ortiz Gómez.
- Violencia de género y cotidianidad escolar. Un análisis de las representaciones de masculinidad y feminidad y de las prácticas de dominación del género en la escuela. Investigadora Principal: Carmen Gregorio Gil
- Equal : Itinerarios de Igualdad. Investigadora Principal: Carmen Gregorio Gil.
- Equal: Malabaristas del tiempo.
- Análisis del impacto de las políticas públicas en la reproducción y el cambio de las desigualdades de género: acción social, cooperación al desarrollo e inmigración. Investigadora Principal: Carmen Gregorio Gil.
- Mujeres inmigrantes y servicio doméstico en la ciudad de Granada: un análisis de su realidad. Investigadora Principal: Carmen Gregorio Gil
- Mujeres y movilidad espacial en la Bética romana. Investigadora principal: M^a Dolores Mirón Pérez.

Tesis doctorales leídas: 1

Programas de doctorado:

- Interuniversitario Andaluz Estudios de la Mujer y de Género

Títulos propios:

- Programa Postgrado: Experta/o en Género e Igualdad de Oportunidades

Instituto Universitario de la Paz y los Conflictos

Áreas de conocimiento: Multidisciplinar.

Directora: Beatriz Molina Rueda.

Secretario: Fco. Javier Rodríguez Alcázar.

Página web: www.ugr.es/local/eirene

Profesorado: PTU: 17 / PTEU: 1 / PA: 4 / CEU: 1 / Becarios investigación: 6.

Proyectos de investigación:

- Sociedad civil y transición democrática en Marruecos. Investigador Principal: Carmelo Pérez Beltrán
- Medicina, enfermedad e identidad colonial en Guinea Ecuatorial. Investigadora principal: Rosa M^a Medina Doménech.
- Identifying trends in European medical space. Contribution of European Social and Human Sciences. Investigador principal: Proyecto europeo coordinado.
- Amor, salud y desigualdad: identidades de género y prácticas de mujeres. Investigadora principal: M^a Luz Esteban Galarza. Universidad del País Vasco.

Proyectos de innovación docente:

- Evaluación de las metodologías docentes y tutoriales en un programa de doctorado interdisciplinar. Investigador principal: Rafael Sanz.
- Paz y Conflictos en la Red. Investigador Principal: Francisco Jiménez Bautista.
- Factores cognitivo-motivacionales, rendimiento escolar y clima social del aula en alumnos con desventaja sociocultural. Desarrollo de programas de intervención psicoeducativa en contextos multiculturales. Investigador Principal: Sebastián Sánchez Fernández.

Tesis doctorales leídas: 2

Programas de doctorado:

- Paz, conflictos y democracia (en colaboración con la Universidad Jaume I de Castellón)

Títulos propios:

- El mundo árabe e islámico ante los retos de futuro.
- Paz y conflictos en el mundo actual.

Instituto Universitario de Investigación en Biopatología y Medicina Regenerativa

Instituto Universitario de nueva creación (aprobada en Sesión ordinaria del Consejo de Gobierno de la Universidad de Granada de 7 de febrero de 2005)

Investigación

Sección de Investigación

La Oficina de Gestión de la Investigación ha desarrollado su actividad durante el curso académico 2004/2005 con total normalidad, apoyando la actividad de los investigadores y acudiendo con ellos a cuantas convocatorias competitivas, para financiar proyectos y conseguir recursos para nuevas incorporaciones, se han presentado.

Resultó especialmente relevante la organización de la III Reunión de Comités de Ética en Investigación Universitaria, que tuvo lugar en diciembre de 2004, con la participación de todas las universidades españolas que en ese momento disponían de una estructura organizada para la revisión ética de su investigación. Muchas otras universidades han ido organizando sus comisiones a lo largo de 2005, utilizando como base nuestra experiencia.

Planes de investigación

Plan nacional de investigación

El Plan Nacional de I+D+i es la principal fuente tanto de aportaciones económicas para recursos humanos, como de financiación para recursos materiales, infraestructuras y proyectos.

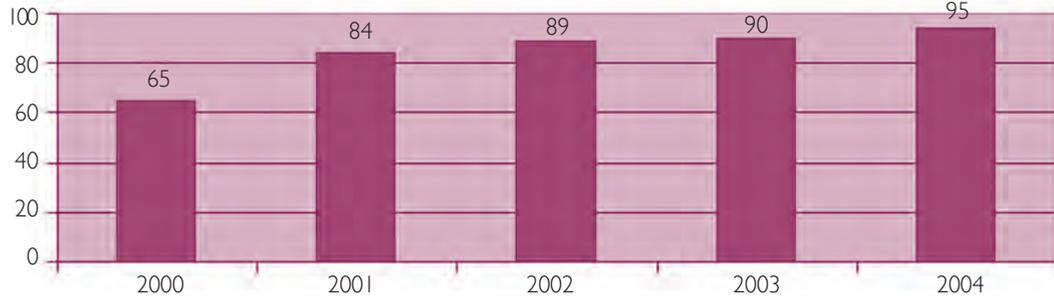
Proyectos de investigación

La UGR mantiene un alto nivel de participación en todas las convocatorias de proyectos de investigación del Plan Nacional, tanto en la general, como en las gestionadas por otros Ministerios, especialmente en la convocatoria FIS, actualmente abierta. Los resultados muestran una mantenida tendencia al alza. A falta de conocer los resultados de 2005, los datos de proyectos conseguidos en las distintas convocatorias del Plan Nacional durante 2004, clasificados por organismos, se reflejan en la siguiente tabla:

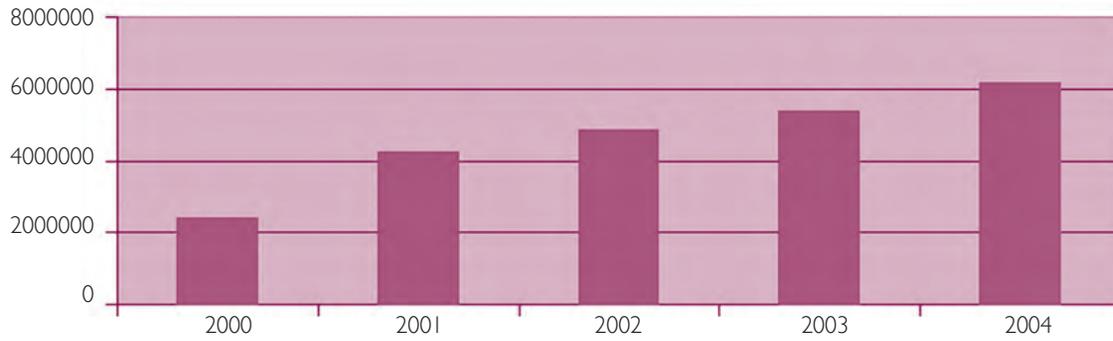
Organismo	Proyectos	Importe euros
Acciones Integradas	10	86.382
Plan Nacional (MEC)	95	6.177.155
Instituto de Salud Carlos III	11	529.345
INIA	3	158.067
Consejo Superior de Deportes	6	47.168
Acciones Especiales	26	350.022
TOTAL	151	7.348.139

En el año 2004 se han obtenido 95 nuevos proyectos del Plan Nacional del Ministerio de Educación y Ciencia, con una financiación total de 6.177.155 euros y una tasa de éxito del 51%. La evolución en el número de proyectos y su financiación se refleja en los gráficos siguientes:

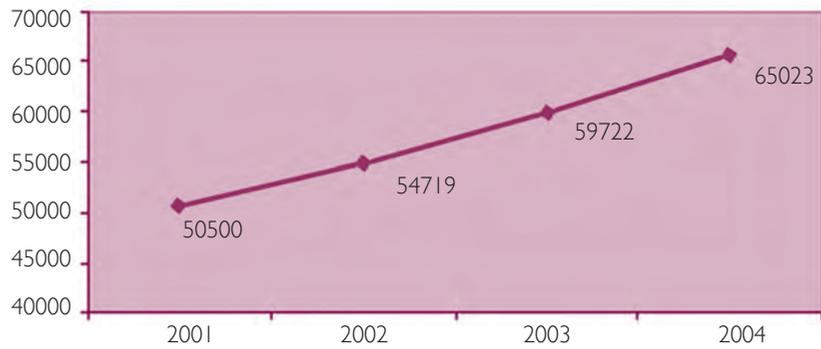
Número de proyectos obtenidos



Financiación en euros



Financiación media por proyectos (en euros)



Becas y contratos de investigación

En la convocatoria de becas FPU del año 2005 la UGR ha sido la segunda universidad española en conseguir mayor número de becarios predoctorales, 62. En la segunda quincena de junio se ha remitido la relación provisional de becarios FPI, para la que nuestra universidad disponía de 32 adjudicaciones.

Por todo ello, el número de becarios activos en las dos grandes convocatorias del Plan Nacional continua creciendo, ahora es de 281, con un incremento de casi el 11% respecto al año anterior y un incremento acumulado del 33 % respecto al año 2002.

Organismo	2002	2003	2004	2005
MEC (Becas FPU)	118	155	184	204
MEC (Becas FPI)	82	77	71	77
TOTAL	210	232	255	281

Además hay 6 contratados, dentro de la modalidad de Personal Técnico de apoyo a la investigación del Ministerio de Educación y Ciencia.

Actualmente tenemos activos un total de 93 contratos de incorporación de doctores, de los que en 87 ocasiones contamos con financiación externa en convocatorias competitivas, con una financiación anual de 3.480.000 euros.

El incremento de investigadores contratados en esta modalidad es del 30% respecto al curso anterior, que ya fue especialmente fructífero puesto que incrementó a su vez, respecto a 2002, en un 60%.

Infraestructuras

La solicitud presentada para la convocatoria de Infraestructura Científico Tecnológica, a financiar con fondos FEDER, para el bienio 2005 – 2007, fue bien evaluada y se consiguió una elevada financiación. Los datos globales se muestran en la tabla y en el cuadro que sigue se especifican las propuestas que han resultado financiadas.

	Concesión	Solicitud	% éxito
Edificios	2.850.414	2.850.414	100 %
Redes	1.120.000	4.039.000	28 %
Equipamientos	9.462.992	19.187.213	49.3 %
TOTAL	13.433.406	26.076.627	51.5 %

Propuestas Financiadas

Edificios

Centro de Investigación de tecnología de la información y comunicaciones (CITIC)	2.850.414	Laboratorios de C. Químicas	165.733
		Laboratorios de C. Geológicas	174.448

Equipamientos

Equipamiento general CIB	3.738.919	Laboratorios de C. Biológicas	228.060
Centro Instrumentación Científica	2.493.351	Laboratorios de Medicina	306.171
CEAMA	553.072	Laboratorios de Farmacia	94.000

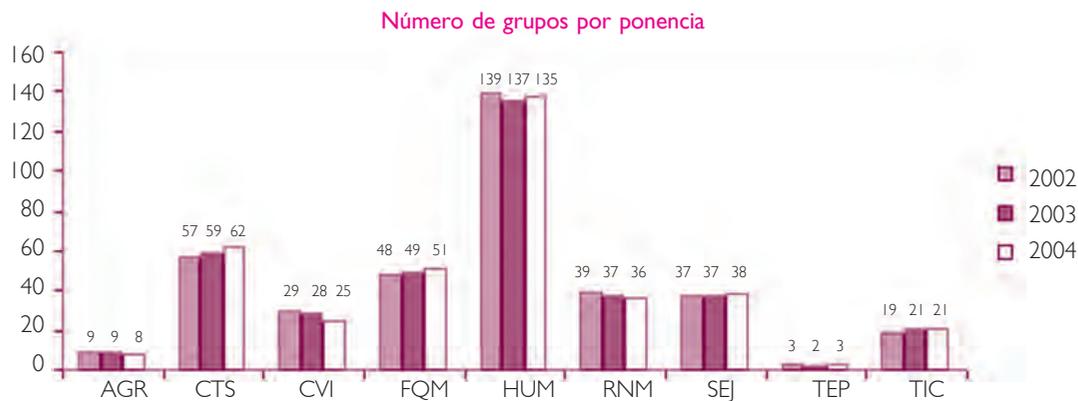
Instituto de Geofísica	228.704	Redes	
Instituto de Biotecnología	150.000	Red informática del CIB	735.000
Laboratorios de ETS Caminos	1.321.530	Red informática del CITIC	385.000

		TOTAL	13.433.406 euros
--	--	--------------	-------------------------

Plan Andaluz de Investigación

Grupos de Investigación

El número de Grupos de Investigación que se presentaron a evaluación en la convocatoria 2004 fue de 381, con la distribución por ponencias que puede observarse en la gráfica. La Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa ha anunciado la eminente convocatoria de ayudas anuales para grupos de investigación, que se publicará conjuntamente con un programa de proyectos de investigación de excelencia.



En la siguiente tabla, se desglosan los datos globales más significativos de esta convocatoria 2004, por ponencias evaluadoras. En ella puede valorarse el número de doctores activos, la financiación obtenida, el porcentaje de doctores de cada ponencia sobre el total, el porcentaje de financiación de cada ponencia y la financiación obtenida por cada doctor.

Ponencia	Grupos	Doctores	Financiación	Ayuda/Doctor
AGR	8	59	81.535	1.381,96
CTS	62	464	373.853	805,72
CVI	25	147	134.941	917,97
FQM	51	362	448.890	1.240,03
HUM	137	952	468.338	491,95
RNM	36	230	294.590	1.280,83
SEJ	38	381	213.102	559,32
TEP	3	22	31.332	1.424,22
TIC	21	169	226.663	1.341,21
TOTAL	381	2786	2.273.248	815,95

Plan Propio de Investigación

El Plan Propio de Investigación de la UGR se ha consolidado en sus 20 programas y continua siendo una herramienta ágil, polivalente y muy utilizada por nuestros investigadores.

Dado que la ejecución del Plan Propio de Investigación se realiza por años naturales, se incluyen los datos completos del año 2004. El resumen de solicitudes y concesiones, desglosadas por programas es el siguiente:

Programa	Solicitudes	Concesiones
Becas de iniciación a la investigación	190	108
Becas predoctorales	86	20
Becas de apoyo técnico	31	23
Ayudas puente	62	47
Becas postdoctorales	54	27
Incorporación de doctores	35	17
Ayudas a profesores o ayudantes para la realización de su tesis doctoral	8	8
Estancias breves en otros centros de investigación	104	86
Profesores y científicos visitantes	15	9
Acciones Integradas	12	10
Ayudas para organizar reuniones científicas	48	42
Ayudas para participar en reuniones científicas	104	86
Proyectos de Investigación	53	38
Ayudas para la preparación de proyectos europeos	12	7
Ayudas para reparar material científico	37	24
Anticipos	75	50
Acciones especiales y apoyo a convenios	88	69
Premios	37	6
Sabáticos	8	5
Total	1059	682

Convocatorias de personal realizadas por la UGR con cargo a grupos, proyectos y convenios de investigación

Durante el pasado año 2004, la Universidad de Granada ha ofertado un total de 284 de becas y contratos de investigación con cargo al presupuesto de los distintos grupos y proyectos, con un incremento del 14% respecto al curso anterior, por lo que se acelera el ritmo de crecimiento de estas modalidades de incorporación de investigadores, lo que sin duda refleja el incremento general en la financiación de nuestros grupos y proyectos de investigación.

Al igual que el año anterior, destaca el continuado incremento de la contratación laboral, que supone un incremento del 11% respecto al curso anterior, con lo que el incremento acumulado respecto a 2003 es del 66%. Se consolida así la tendencia a laboralizar las relaciones de los investigadores en periodo de formación, tendencia que se acrecentará en un futuro próximo con la contratación laboral de los becarios predoctorales del Plan Propio y de la Junta de Andalucía a partir de su tercer año de beca. Su desglose es el siguiente:

Tipo	Modalidad	2002-03	2003-04	2004-05	Incremento
Beca	Investigación	144	130	124	
Beca	Apoyo Técnico	26	23	49	
Contrato	Investigación	59	83	94	
Contrato	Apoyo Técnico	7	12	16	
Total		236	248	284	14%
Solicitantes		1.218	1.512	1.781	32%

Oficina de Proyectos Internacionales

Durante el año 2004, la Oficina de Proyectos Internacionales (OFPI) ha continuado con su trabajo de gestión del VI Programa Marco de I+D (2003-2006), dando apoyo a la presentación de nuevas propuestas, así como a la negociación y la gestión administrativa y económica de los proyectos concedidos.

Del VI PM tenemos en la actualidad los Proyectos activos que se resumen en la siguiente tabla por su acrónimo. De ellos 7 son nuevos en éste periodo.

Instrumento

	Redes Excelencia	Proyectos integrados	Proyectos focalizados	Acciones Marie Curie	Otros
Prioridad temática	Tecnologías para la sociedad de la información	SINANO		HIWIRE	MASSIVE REVE VICTORIUS EUROSOI
	Desarrollo sostenible, ecosistemas		EUROLIMPACS		
	Calidad y seguridad de los alimentos	CASCADE EUROFIR	EARNEST	HELENA	
	Ciudadanos y gobernanza		NEWGOV INTUNE		
	Otros			SALTCONTROL	NANOMAGMOLS MRFLUIDS PROCOMDOC

Además se han venido gestionando 22 proyectos del V Programa Marco de los cuales finalizaron 6 con lo cual nos quedan 16 aún activos.

Una parte importante del trabajo realizado este año por esta Oficina se refiere a los Proyectos EQUAL que son financiados por el Fondo Social Europeo. La Comisión Europea define a la iniciativa EQUAL como "la cooperación transnacional para la promoción de nuevos métodos de lucha contra las discriminaciones y las desigualdades de toda clase en relación con el mercado de trabajo". En la convocatoria pasada la Universidad de Granada presentó 9 propuestas de las cuales las siguientes fueron aceptadas y que en la actualidad son gestionadas por esta Oficina:

- EQUALITAS GRANADA
- EURORROMI
- TRICICLO. Empresa sobre Ruedas
- MALABARISTAS DEL TIEMPO

Oficina de Transferencia de Resultados de Investigación (OTRI)

Las principales actuaciones de la Oficina de Transferencia de Resultados de Investigación durante el curso académico 2004-2005 han sido las siguientes:

Contratos y Convenios de Investigación (Art. 83 LOU)

Durante el curso 2004/2005, independientemente de los que se tramitan a través de la Fundación Empresa-Universidad de Granada, se han gestionado 62 contratos y 12 convenios de investigación cuyo volumen de contratación asciende a casi 2,3M euros.

Gestión de la Propiedad Industrial

Respecto a la gestión propiamente dicha, durante el curso 2004-05, se han tramitado 14 solicitudes de patentes nacionales, una solicitud de patente europea y 4 solicitudes de extensión internacional PCT.

Otros convenios y subvenciones

Destaca el convenio de mecenazgo suscrito con la Fundación Vilpomas por un total de 300.000 euros, gracias al cual se han convocado hasta el momento 4 becas de investigación conducentes a la elaboración de tesis doctorales.

También se ha obtenido una subvención excepcional de la Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa de la Junta de Andalucía por un importe de 440.900 euros.

Creación de Empresas

La OTRI actúa como entidad gestora del Programa CAMPUS de la Agencia de Innovación y Desarrollo de Andalucía. Dentro de este programa, se han presentado a través de la OTRI un total de 6 proyectos, 2 de ellos durante este curso 2004-05, obteniendo ayudas económicas 3 de ellos. Durante este curso académico y con el apoyo de la OTRI, se han constituido 4 empresas de base tecnológica.

Organización de Eventos de Transferencia de Tecnología

De los nueve eventos organizados por la OTRI, destacan el Seminario: Innovación Ciencia y Empresa, celebrado en Motril y organizado en colaboración con la Agencia de Innovación y Desarrollo de Andalucía y la Mancomunidad de Municipios de

la Costa Tropical, y el Curso de Vigilancia Tecnológica, Enmarcado en las acciones formativas de OTRI Escuela. También se han organizado dos jornadas sobre patentes, reuniones sectoriales con empresas y un seminario sobre creación de EBTs.

Programa Piloto de Transferencia de Resultados de Investigación

A lo largo del curso 2004-05, sin incluir la línea de Transferencia de Recursos Humanos a Empresas, se han recibido 21 solicitudes de ayuda a este programa y se han concedido un total de 39.472,64 euros en ayudas.

En la línea de Transferencia de Recursos Humanos a Empresas, se han concedido o renovado un total de 19 becas de investigación cofinanciadas por empresas cuyo importe asciende a 179.708,81 euros.

Centro de Instrumentación Científica (CIC)

En el curso actual, y siguiendo la política de mejora de la calidad, hemos seguido las actuaciones que comenzaron años anteriores y que se intensificaron el curso pasado. En este sentido se ha seguido fomentando el autoservicio de los investigadores, para agilizar y optimizar el funcionamiento de las distintas Unidades. Esta actuación es lenta por razones de seguridad pero está avanzando apreciablemente.

Se han concluido los trabajos del Comité de evaluación interna del CIC, como Centro que presta servicios a la Comunidad Universitaria en el campo de la investigación, y se está a la espera de la conclusión del proceso. Por último, y en la continua mejora del programa de gestión integral del Centro, se han perfeccionado y completado las tres aplicaciones implantados por primera vez el curso pasado ("Registro de Correspondencia", "Registro de Órdenes de Trabajo", y "Módulo de consultas de permisos y vacaciones"). Todas ellas están dando muy buenos resultados.

Los cuatro indicadores que a continuación se relacionan vienen siendo de gran utilidad en el seguimiento de la actividad del CIC, y han permitido hasta ahora tomar medidas correctoras en la gestión de Centro.

"Número de actuaciones". Analizando los grandes tipos de actuación, "Análisis y /o estudio de muestras", "Servicio de animales de experimentación" e "Imágenes procesadas", se observa a lo largo del trienio 2002/2004 una tendencia mantenida al crecimiento, cercano al 5%. La excepción más evidente es el aumento en el último año de las actuaciones de mantenimiento de animales, que se ha duplicado respecto a 2003.

Estudiando las actuaciones con una cierta perspectiva histórica, siempre aparecen altibajos que deben estar relacionados con la acción simultánea de la crisis de personal, la variabilidad de los proyectos de investigación de los usuarios y con la celebración de eventos en Granada (ferias, congresos...) con un gran aumento de la demanda en momentos puntuales.

"Número de usuarios diferentes" (solicitantes de un servicio al Centro, una o múltiples veces, en nombre de un Grupo, Departamento, Centro, Proyecto, Contrato, Organismo Público o Empresa privada. Aunque solicite servicios en muchas ocasiones, sólo figurará una vez en la relación). Se puede observar que los usuarios UGRA fluctúan poco, mientras que los OPIS tienen tendencia lenta pero constante a la baja y los PRI tienen un comportamiento parecido a los UGRA. En total, en 2004 ha habido 545 usuarios del CIC diferentes.

"Número de Departamentos, Grupos, Contratos y Proyectos de Investigación diferentes". Este indicador, exclusivo para usuarios UGRA, se contabiliza con los mismos criterios que el apartado anterior, esto es, una o varias peticiones se contabilizan como un solo registro. En este caso los datos del trienio indican que se está alcanzando una cierta estabilidad

en el número de los cuatro tipos de centro de gasto universitario considerados. En este último año han sido 89 departamentos, 107 grupos, 27 contratos y 157 proyectos.

“Índice de actividad”. La “actividad” se mide mediante una unidad arbitraria que representa el conjunto de tareas, específicas de cada Unidad, que es posible realizar en la misma cantidad de tiempo, independientemente de su costo o de la naturaleza de los ingresos que genere. Sólo el servicio de Biología Fundamental mantiene un ritmo constante de crecimiento en el trienio (aproximadamente entre un 15 y un 20% cada año), mientras que el de talleres baja continuamente al no tener operativo el taller mecánico. Los demás Servicios permanecen con una actividad constante o con fluctuaciones no muy significativas. En resumen puede decirse que en el CIC se mantiene la actividad, lo que no es poco.



Área Sócrates/Erasmus y Movilidad Europea

Movilidad europea de estudiantes de la Universidad de Granada. Curso 2004-2005: **1.093**

Estudiantes de la U. de Granada por países de destino

Pafs	Alumnos	Pais	Alumnos
Alemania	101	Holanda	24
Austria	17	Hungría	6
Bélgica	59	Irlanda	38
Bulgaria	3	Italia	218
Chipre	1	Noruega	5
Dinamarca	29	Polonia	14
Eslovaquia	2	Portugal	47
Estonia	2	Reino Unido	233
Finlandia	19	República Checa	10
Francia	124	Suecia	13
Grecia	12	Suiza	18

Total alumnos: 995 Estudiantes libre Intercambio: 98 Total: 1.093

Movilidad europea de estudiantes extranjeros a U. de Granada. Curso 2004-2005: **1.706**

Pafs	Alumnos	Pais	Alumnos
Alemania	273	Hungría	10
Austria	46	Irlanda (Eire)	27
Bélgica	103	Islandia	1
Bulgaria	61	Italia	356
Chipre	5	Noruega	8
Dinamarca	33	Polonia	58
Eslovaquia	10	Portugal	27
Eslovenia	2	Reino Unido	203
Estonia	7	Republica Checa	27
Finlandia	38	Rumania	6
Francia	281	Suecia	13
Grecia	30	Suiza	33
Holanda (Países Bajos)	48	Total:	1.706

Estudiantes extranjeros de movilidad europea por Centros (2004/2005)

Centro	Nº estudiantes	Centro	Nº estudiantes
E.T.S. Arquitectura	42	Fac. CC. Educación	85
E.T.S. Informática	43	Fac. CC. Políticas y Sociología	119
E.U. Arquitectura Técnica	43	Fac. Ciencias	156
E.U. CC. Sociales de Melilla	4	Fac. Derecho	96
E.U. de Magisterio «La Inmaculada»	4	Fac. Farmacia	43
E.U. Trabajo Social	1	Fac. Filosofía y Letras	419
Ets. Caminos Canales Y Puertos	27	Fac. Medicina	51
Fac. Ciencias del Trabajo	2	Fac. Odontología	3
Fac. Bellas Artes	42	Fac. Psicología	38
Fac. Biblioteconomía y Documentación	4	Fac. Traducción e Interpretación	220
Fac. CC. Actv. Física y Deporte	57	Instituto de Estudios de la Mujer	3
Fac. CC. Económicas y Empresariales	191	Instituto de Paz y Conflictos	1

Movilidad de Docentes de U. de Granada en programas europeos. Curso 2004/2005: **121**

Contrato Institucional curso 2005-2006

Total de Instituciones de Enseñanza Superior de Europa con acuerdos en los programas de movilidad con la Universidad de Granada	536
Movilidad de estudiantes de la Universidad de Granada solicitada para el curso 2005-2006	2.353
Movilidad docente solicitada, curso 2005-2006	488
Movilidad de estudiantes extranjeros acordada para el curso 2005-2006	2.547

Otras acciones del Programa Sócrates (2004-2005)

VISITAS PREPARATORIAS	<ul style="list-style-type: none"> ▪ POLONIA.E.U. Enlargement: Bigger Access-Bigger Linguistic. Coordina: Universidad de Granada. ▪ IRLANDA. N° de proyecto:03-ESP01-S2P01-00010-1. Coordina: Universidad de Granada ▪ REINO UNIDO. N° de proyecto:03-ESP01-S2P01-01052-1. Coordina: Univ. de Granada. ▪ REPUBLICA CHECA. N° de proyecto:03-ESP01-S2P01-05009-1. Coordina: Universidad de Granada. 	
ACCIÓN OBSERVACIÓN, ANALISIS E INNOVACIÓN	<ul style="list-style-type: none"> ▪ IRLANDA. N° de proyecto:03-ESP01-S2P01-05027-1.Coordina: Universidad de Granada. ▪ ESPAÑA. Te MCU. Teacher for the multicultural. Classroom at University. Coordina: Universidad de Granada. ▪ PORTUGAL. Improving Literacy Education. 	
PROYECTOS DE DESARROLLO CURRICULAR	Adhesiones	<ul style="list-style-type: none"> ▪ DEPEN: Development of E. Packages in Engineering. Grecia. Tecnological Educational. Institute of Patras.
	Coordinación	<ul style="list-style-type: none"> ▪ European Academic Certificate for the transition from Secondary to Tertiary Education (EURACER). Universidad de Granada. ▪ Comunicación intercultural en las Relaciones Económicas Internac.
ACCIÓN MINERVA	<p>FRANCIA. Mise en ceuvre experimentale d'une plateforme collaborative pour l'enseignement des arts et Elaboration d'une méthode pédagogique associée EDRAW. Universidad de Granada.</p>	
REDES TEMATICAS	<ul style="list-style-type: none"> ▪ ATHENA. Women's Studies in Europe. Coordina: U. Utrecht ▪ PHOENIX. European Thematic Network on Health and Social Welfare Policy. Coordina: Universidade de Evora. Coordina: Institute d'etudes politiques de Paris. ▪ EPISTEME II. Enhancing political science teaching quality and Mobility in Europe ▪ EUPEN. European Physics Education Network. Coordina Universiteit Gent. ▪ MED-NET 2.The Medical Education and Didactics Network Coordina: Università degli Studi di Parma. ▪ E4 Enhancing Engineering Education in Europe. Coordina: Università degli studi di Firenze. 	
ACCION GRUNDTVIG	Adhesiones	<ul style="list-style-type: none"> ▪ LACE. (Lifelong learning and Active Citizenship in Europe´s Ageing Society)
ACCIÓN COMENIUS	Adhesiones	<ul style="list-style-type: none"> ▪ VALMAT. Sviluppo professionale e autovalutazione nella scuola che apprende: il caso della matematica ▪ A.P.T. Appraisal of Potential for Teaching
	Coordinación	<ul style="list-style-type: none"> ▪ The inclusion of praxis citizenship in initial teacher education (IPCITE) ▪ EUROPAL. European Pedagogy for Autonomos Learnign
MEDIDAS DE ACOMPAÑAMIENTO	<ul style="list-style-type: none"> ▪ E-Learning Environments for Language Teacher Education: Development and evaluation. Universidad de Granada. 	
ACCION JEAN MONNET Módulo Europeo	<ul style="list-style-type: none"> ▪ EUROPA: Historia y Proyecto. Coordina. Universidad de Granada. ▪ ICPITE. The inclusion of Citizenship Practice in Initial Teacher Education. Coordina. Universidad de Granada. 	

Dobles titulaciones o titulaciones conjuntas**FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y EMPRESARIALES**

DIPLOMATURA EN EMPRESARIALES

Hochschule Bremen

Universite de Caen Basse-Normandie

Universite de Strasbourg III Robert Schuman

LADE

Université de Bourgogne-Dijon

University of Northumbria at Newcastle

Universite de Strasbourg III Robert Schuman

FACULTAD DE FILOSOFIA Y LETRAS

FILOLOGIA ITALIANA

Universita degli Studi di Siena

Universita degli Studi di Bologna

FILOLOGIA PORTUGUESA

Universidade de Coimbra

FILOLOGIA INGLESA

University of Portsmouth

FILOLOGIA ESLAVA

Universidad Estatal de Kiev

Universidad Estatal de San Petersburgo

Universidad Palacky de Olomouc

FACULTAD DE BIBLIOTECONOMIA Y DOCUMENTACIÓN

LICENCIATURA EN DOCUMENTACIÓN

Fachhochschule Darmstadt

FACULTAD DE TRADUCCIÓN E INTERPRETACIÓN

LAE

Universität Passau

Université de Provence-Centre D'aix

Liverpool John Moores University

University of Northumbria

FACULTAD DE CIENCIAS POLÍTICAS Y SOCIOLOGÍA

LICENCIATURA CC. POLITICAS Y SOCIOLOGIA

Universite Montesquieu de Bordeaux

Universite degli Studi di Trento

Universite degli Studi di Trento

Programas Leonardo

- Proyecto NUFRIC de E.T.S. Caminos

Catedras Jean Monnet

- “Europa de la salud”
- “Derecho Comunitario Europeo”

Módulo Europeo

- “Europa, historia y proyecto”

Catedras Unesco

- Medicina Tropical y Parasitología
- Desarrollo Sostenible y Medioambiente

Área de Norteamérica

Convenios gestionados

- Fundación IES (USA)
- John Jay College of Criminal Justice (CUNY) (USA)
- Renovación de convenio con la Universidad de Miami (USA)
- Renovación de convenio con La Universidad de Illinois, Urbana Champaign
- Laurentian University (Canada)
- ITSM (Mexico)
- Universidad de Guadalajara (Mexico)
- Renovación de Convenio con la UNAM (Mexico)
- Universidad de Guanajuato (Mexico)
- Universidad Cuauhtemoc (Mexico)

Dentro del marco del convenio general ANUIES (Mexico)-CRUE (España) se han firmado los siguientes convenios específicos:

- Universidad Autónoma de Aguascalientes (Mexico)
- Universidad Autónoma del Estado de Mexico
- Universidad de Yucatán (Mexico)
- Universidad de Colima (Mexico)
- Universidad Veracruzana (Mexico)
- Universidad Cristóbal Colón (Mexico)
- Universidad de Hidalgo (Mexico)
- Universidad de La Salle (Mexico)
- Universidad Autónoma Baja California (Mexico)

Programas de Intercambio con las Universidades norteamericanas. Movilidad de estudiantes:

Universidad	Enviamos	Recibimos
Universidad de Drury (E.E.U.U.)	1	
Universidad de California (E.E.U.U.)	7	55
Universidad de Illinois en Urbana (E.E.U.U.)	-	12
Universidad Carolina del Norte (E.E.U.U.)	2	3
Universidad de Miami (E.E.U.U.)	3	4
Universidad de Nuevo México (E.E.U.U.)	-	5
Universidad de Washington (E.E.U.U.)	4	4
Universidad de Ottawa (Canadá)	6	9
Universidad Laval (Quebec, Canadá)	3	10
Universidad de Montreal (Canadá)	-	3
Universidad Nacional Autónoma de México	4	2
Universidad de Guanajuato (México)	-	9
Universidad de Puerto Rico, Recinto Rio Piedras	4	5
A través del Convenio con el CLM		47
Total movilidad estudiantes:	34	168

Movilidad de profesores y lectores

Lectorados:

	enviados	recibidos
Central College of Iowa (E.E.U.U.)	2	-
Universidad de Delaware (E.E.U.U.)	2	1
Total lectorados:	4	1

Movilidad de profesorado:

	enviados	recibidos
Universidad de Delaware (E.E.U.U.)	1	
Universidad de California (E.E.U.U.)	1	1

Nuevas convocatorias (para 2005/2006)

Universidad de Montana	2 plazas Intercambio
Universidad de Illinois en Urbana	1 plaza Lectorado
Fundación IES (E.E.U.U.)	5 plazas Lectorados
Fundación IES- Universidad de Loyola (Chicago. E.E.U.U.)	8 plazas curso de verano
Total	16 plazas

Area de Latinoamérica

Convenios gestionados

- U. Central de Chile (Chile)
- U. Mariano Egaña (Chile)
- U. Federal de Paraíba (Brasil)
- U. de Mendoza (Argentina)
- U. Nacional de San Martín (Argentina)
- U. Nacional de Córdoba (Argentina)
- U. Tecnológica Centroamericana (Honduras)
- U. Huancavélica (Perú)
- U. de La Habana (Cuba)
- Asociación Universitaria Iberoamericana de Postgrado
- Corporación Universitaria Minuto de Dios (Colombia)
- U. Central del Ecuador (Ecuador)
- U. Estadual de Maringá (Brasil)

Programas ALFA: 5

- Desarrollo Territorial e Integración Regional
- Partial Differential Equations in Industry and Engineering
- La gestión de los riesgos provocados por las nuevas tecnologías
- Formación en Soft-Computing y Matemática Aplicada a la Ingeniería y Ciencias Sociales (SoftE)
- Red Centroamericana y del Caribe de Instituciones Académicas para el Desarrollo de las funciones esenciales de Salud Pública

Becas MAE

Becarios nueva concesión: 31
Becarios de renovación: 22

Participación en programas y proyectos de cooperación con Latinoamérica:

Convocatoria PCI-Iberoamérica:

Acciones: 18	
Proyectos conjuntos de investigación	6
Proyectos de postgrado y doctorado	3
Redes Temáticas de Docencia (coordinación)	2
Acciones Complementarias	7

Convocatoria Consejería de la Presidencia de la Junta de Andalucía:

13 proyectos concedidos.

Proyecto Comunitario URB-AL EUROPA-AMERICA LATINA:

"Nuevos Modelos de desarrollo urbano integrado por la valorización del Patrimonio Ambiental y Cultural" coordinado por la Municipalidad de Roma, el Departamento de Expresión Gráfica en la Arquitectura y la Ingeniería (Área de Urbanística y Ordenación del Territorio).

Programa de Becas del Grupo Coimbra para jóvenes investigadores latinoamericanos (convocatoria 2005).

Becas concedidas por la Universidad de Granada: 3 para Argentina, Perú y Colombia.

Movilidad de estudiantes en el marco de convenios de intercambio

Universidad	enviados	recibidos
Universidad de Valparaíso (Chile)	1	
Instituto Superior de Arte de La Habana (Cuba)	2	
Universidad Pontificia Católica de Chile	3	5
Universidad Nacional Autónoma de México	4	2
Universidad de Guanajuato		9
Total	10	16

Redes PIMA (Programa de movilidad con Iberoamérica, OEI-JA), concesiones:

- Ciencias de la Educación (UGR, Univ. Cristóbal Colón de México, Univ. Pedagógica Nacional de Colombia): 9 moviidades.
- Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible (UGR, Univ. Politécnica de Nicaragua, Univ.de Córdoba de Colombia): 6 moviidades.

Participación en redes y asociaciones internacionales

- Task Force de América Latina - Caribe, del Grupo de Coimbra
- Asociación COLUMBUS
- AUIP (Asociación Universitaria Iberoamericana de Postgrado)
- Grupo Tordesillas

Área de Europa Central y del Este

Movilidad de estudiantes

Intercambios	Enviamos	Recibimos
Universidad Estatal Lingüística de Moscú (Rusia)	4	11
Universidad Estatal de Udmurtia (Rusia)	6	6
Universidad Estatal de Kazan (Rusia)	2	3
Universidad Estatal de Voronezh (Rusia)	1	1
Universidad Estatal de San Petersburgo (Rusia)	2	2
Universidad Estatal Técnica de San Petersburgo (Rusia)	1	7
Universidad Marie Skłodowska en Lublin (Polonia)	6	2
Universidad de Tartu (Estonia)	-	2
Universidad de Taras Shevchenko de Kiev (Ucrania)	1	1
Universidad Comenius de Bratislava (Eslovaquia)	1	-
TOTAL	30	28

Movilidad de profesores y lectores

Lectorados:	Enviamos	Recibimos
Universidad Estatal de Udmurtia (Rusia)	1	1
Universidad de Kazan (Rusia)	1	1
Universidad de Oriol (Rusia)	1	1
Universidad Estatal de Kiev (Ucrania)	1	1
Universidad Comenius de Bratislava (Eslovaquia)	1	-
Universidad Marie Skłodowska en Lublin (Polonia)	1	1
Universidad de Olomouc (Rep. Checa)	1	1
Universidad de Belgrado	1	1
Universidad de Varsovia (Polonia)		1
Movilidad de profesores: (estancias breves)		
Universidad Estatal Lingüística de Moscú (Rusia)	0	3
Universidad de Tartu (Estonia)	1	1
Universidad Carolina de Praga (Rep. Checa)	1	1
TOTAL	9	12

Relación de becarios en el curso 2004/05 en aplicación de los acuerdos firmados por la Universidad de Granada y las Embajadas de España, Eslovaquia, República Checa, y Polonia.

País	Alumnos Recibidos
República Checa	5
Polonia	1
Eslovaquia	11

Participación en redes

Grupo de Coimbra. Grupo de trabajo CEEC.

Proyectos en los que participa la Universidad de Granada durante 2004-2005:

- Hospitality Scheme. Programa de movilidad con Países del Sudeste de Europa hacia universidades del Grupo Coimbra.
- Split Winter School (miembro del comité científico). Organización, participación y envío de alumnos en la Escuela de Invierno de Split (Croacia)

Centros mixtos de cooperación universitaria

En las universidades de: Minsk (Bielorrusia), Tashkent (Uzbekistán), Estatal de Kazan (Rusia), Estatal Lingüística de Moscú, Estatal Pedagógica de Jerson (Ucrania), Estatal Taras Shevchenko de Kiev (Ucrania), Estatal de Udmurtia (Rusia), Estatal de Voronezh (Rusia), Dzamal Bijedic y Mostar.

Programas europeos:

- TEMPUS IMGs (Becas de movilidad): 2 Tacis
- TEMPUS SCM
 - C018A04: Joint university structures at the city of Mostar: preliminary establishment of the two new facilities.
- TEMPUS JEPs (Proyectos Europeos Conjuntos):
 - JEP-24072-2003, 2003 University Management : Development of Clinical Skills at UZB Institutions
 - Project number 23228, 2002 Curriculum Development: A Profesional Language Training System for Turkmenistan
- Solicitados en convocatoria de Diciembre 2004:
 - Master "Management Economique des Territoires et Entrepreneuriat" (INTERMEDE) – Rusia
 - "Transformation Architectural Faculty of SamSACEI" – Uzbekistan
 - Professional Training of Translators / Interpreters in Uzbekistan
 - Capacity Building for Research in Croatia
 - Curricula Reorientation in Agricultural Economics in Georgia (AECRG)
 - Fundraising and Education Innovation Management (FREDINMAN)

Nuevos convenios

- Universidad de Letonia
- Universidad Estatal Técnica de San Petersburgo: Anexo programa de trabajo con el Centro de Lengua y Cultura Rusas
- Universidad de Irkutsk
- Universidad Estatal de Kabardino-Balkaria

Área del Magreb, Países Árabes y Mediterráneo

Nuevos convenios

- Universidad de Al-Balqa' (Jordania)
- Universidad de Oujda (Marruecos)
- Universidad de Saint-Joseph (Líbano)

En trámite los siguientes nuevos convenios:

- Universidad Mohammed V Souissi (Marruecos) (convenio específico con la Facultad de Derecho de la UGR)
- Universidad de Ifrán (Marruecos) (convenio marco y específico para intercambio de estudiantes)
- Universidad de Jordania (convenio específico para intercambio de estudiantes)

Acciones en el marco de redes y asociaciones de universidades

UNIMED (Unión de Universidades del Mediterráneo)

- Proyecto *Euromed Cultural Heritage II*. Junto con instituciones académicas de Túnez, Egipto, Líbano, Marruecos, y otros países árabes y mediterráneos.

Grupo Coimbra

- Programa PEACE (Palestinian European American Co-operation in Education)

Participación en Asamblea General de PEACE (Belén, 26-27 febrero 2005)

La UGR ha concedido 2 becas a estudiantes palestinos de postgrado.

Proyectos en el marco de programas y convocatorias internacionales, nacionales y propios

Programa TEMPUS MEDA

Proyectos Europeos Conjuntos (JEP)

- *Master en biotechnologie appliquée à la agriculture*, junto a la Universidad de Damasco, AGRENA de Rennes y otras universidades sirias y europeas.
- *Basic Structure of Technical European Language Institute*, junto a la Libera Università Manageriale Europea de Roma, el High Technological Institute (Egipto) y la Scuola Superiore per Interpreti e Traduttori de Roma.
- *Management économique des territoires et entrepreneuriat*, con Ecole Nationale Supérieure des Telecommunications (Paris), Univ. de Orán, Univ. de Bejaia, UAB, Univ. de la Manouba, Univ. Cadi Ayyad de Marrakech, y otras instituciones europeas y árabes.
- *Création d'une Licence Professionnelle en Tourisme à l'U.M.P. d'Oujda*, con Univ. de Oujda, Wilaya de la Région de l'Orient (Marruecos), Univ. de Angers, Univ. de Messina, Turismo Andaluz, y otras instituciones. (pendiente de resolución)
- *Establishment of a Medical Education Centre*, con Univ. de Zagazig, Barts and the London Queen Mary School for Medicine and Dentistry. (pendiente de resolución)
- *Building networks of knowledge in good governance*, Fundación Centro de Educación Superior en Oriente Medio, Univ. de Leiden, Univ. de Umea, Univ. de Limerick, College of Europe, y otras instituciones. (pendiente de resolución)

- *Practical Training of International Coordinators (PTIC)*, con Jordan University of Science and Technology, Univ. de Jordania, Univ. de Poitiers, Lebanese University, Univ. de Yarmouk, Univ. de Lund. (pendiente de resolución)
- *Gestion informatique de la Bibliothèque Universitaire*, con Karel de Grote-Hogeschool, Univ. de Béjaia, Politécnica de Valencia. (pendiente de resolución)
- *Développement des cursus professionnels informatiques à l'Université d'Oujda*, con Univ. de Metz y Univ. de Oujda. (pendiente de resolución)
- *Integration of a QA System into the New University Reform in Morocco (QAREM)*, con Univ. de Wageningen, EMI, Univ. Mohamed V-Agdal. (pendiente de resolución)

Proyectos de Medidas Estructurales Complementarias (SCM)

- *Higher Education for Good Governance: Inventory of Academic Ressources*, coordinado por la UGR, y realizado con la American University (Beirut), Centre des Etudes et Recherches en Sciences Sociales (Rabat), Lebanese University, Rijksuniversiteit (Leiden), Univ. de Alger, Univ. of Jordan.

Becas de Movilidad Individual (IMG): 3

Programa EU INTERREG III B

- *Master in Euromediterranean Studies*. Junto con el Gobierno Regional de Toscana, el Instituto Universitario Europeo de Florencia y la Fundación Enrico Mattei de Milán
- *FEDERES (Formación y Desarrollo de los Recursos Humanos y el Expertise en el SUDOE)*, con el Institut d'Études Politiques de Toulouse, CNRS (Délégation Languedoc Roussillon), Institut d'Etudes Politiques de Bordeaux, UAB, Univ. de Santiago, Univ. de Coimbra.

Convocatoria Consejería de Presidencia de la Junta de Andalucía 2004

País	Proyectos aprobados
Marruecos	17
Túnez	1
Totales	18

Convocatoria PCI Marruecos – Túnez

PCI 2004	Proy. conj. de inv. y Acciones Compl. Aprobados
Marruecos	13

Programa 2 del Plan de apoyo a programas de relaciones internacionales de la Universidad de Granada y desarrollo de convenios internacionales

- Se ha aportado financiación para 2 acciones: Desarrollo de actividades con la Univ. Mohammed V Souissi de Rabat; establecimiento de acuerdo académico con el Departamento de Lenguas Modernas de la Univ. de Jordania.

Lectorado de árabe del Dpto. de Estudios Semíticos

- En el marco del acuerdo con la Universidad de Ain Shams de El Cairo, un profesor de la Facultad Al-Alsun se ha

incorporado al Dpto. de Estudios Semíticos (Facultad de Letras y FTI) en calidad de Lector al comienzo del curso 2004-2005.

Movilidad de estudiantes

Programa de Movilidad con Países Árabes

	Recibimos	Enviamos
Un. Abdelmalek Essaadi (Tetuán, Marruecos)	5	5
Centro Yemení de Estudios Árabes (Yemen)	1	4
Instituto Bourguiba (Túnez)	0	5
Un. Ain-Shams, Fac. Al-Alsun (El Cairo, Egipto)	5	5
Un. Tel-Aviv (Tel-Aviv, Israel)	2	2
Embajada de España en Marruecos	30	-
TOTALES	43	21

Becas MAE/AECI convocatoria 2004 – 2005 por país de origen (nuevas becas y renovaciones)

Chipre	2	Iraq	14
Israel	2	Líbano	1
Jordania	3	Marruecos	8
Libia	3	Mauritania	2
Turquía	1	Siria	3
Argelia	2	Territ. Palestinos	7
		Total	48

Relaciones con otras Universidades e Instituciones

Nuevos convenios

- University of Technology, Sydney (Australia)
- Otago University (New Zealand)
- Renovación de Convenio con la Human Academy (Osaka, Japón)
- Ritsumeikan (Japón)

Movilidad de estudiantes con otras universidades

Universidad	Recibimos	Enviamos
Human Academy Osaka (Japón)	2	2
Universidad de Hong – Kong (China)	7	5
Universidad de Manchester (Reino Unido)	10	10
Universidad de Ritsumeikan (Japón)	1	0

Movilidad de profesores y lectores

Universidad	Recibimos	Enviamos
Lectorado Universidad de Münster		
Lectorado Universidad de Chipre		
Lectorado en Comunidad Vallonie-Bruxelles		
Lectorado Universidad de Pekin (China)		

Redes y Asociaciones

- Asociación de Universidades Europeas (IAU)
- Conferencia de Rectores de Universidades Españolas (CRUE). Comité Español Universitario de Relaciones Internacionales (CEURI)
- Grupo de Coimbra
- International Association of Universities (IAU)
- Red de Universidades de los Países Mediterráneos (UNIMED)
- European Association for International Education (EAIE)
- Comunidad de Universidades del Mediterraneo (CUM)

Resumen de datos

Programas y proyectos internacionales: 110

- UE: 45
- Nacionales: 31
- JA: 34

Movilidad de estudiantes de grado en programas internacionales: 3.004

- Enviamos: 1.210
- Recibimos: 1.794

Becarios MAE y otros: 110

- América Latina: 61
- Países Árabes: 49

Movilidad de profesores y lectores en programas internacionales: 739

- Enviamos: 434
- Recibimos: 305

Financiación de Programas internacionales: 3.771.471 euros

Financiación externa: 3.101.026 euros

- UE: 1.617.705 euros
- Nacional: 561.184 euros
- Autonómica: 895.770 euros
- Otros: 26.367 euros

Financiación propia UGR: 670.455 euros



- Titulaciones
- Evaluación de la calidad docente
- Innovación y Calidad
- Formación del Profesorado

El Segundo Plan de Calidad para la Universidad de Granada es un instrumento al servicio de sus fines institucionales sobre Docencia y Formación, fue aprobado por el Consejo de Gobierno el 27 de Junio de 2005 a propuesta de su Comisión de Planes de Estudio y Calidad y tiene una vigencia de cuatro años.

Igualmente, continúan vigentes los Contratos Programa con las Universidades Andaluzas suscritos por la Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa de la Junta de Andalucía, como desarrollo del Modelo de Financiación de las Universidades Públicas Andaluzas para el periodo 2002-2006. Estos Contratos establecen que parte de la financiación venga condicionada al cumplimiento alcanzado en objetivos de mejora de la calidad. La evaluación de titulaciones, programas de postgrado, servicios de apoyo a la docencia, evaluación de la actividad docente del profesorado y proyectos de innovación son acciones que determinan indicadores de calidad y cuyo cumplimiento está previsto en estos Contratos, cuya gestión corresponde al Vicerrectorado de Planificación, Calidad y Evaluación Docente.

Titulaciones

Actuaciones relativas al Mapa de titulaciones de la Universidad de Granada

De acuerdo con los Objetivos Estratégicos aprobados por el Consejo Social de la UGR para la implantación de Titulaciones, durante el curso 2004/2005 se ha trabajado en el desarrollo de las titulaciones de Licenciado en Comunicación Audiovisual, y Licenciado en Criminología.

Nuevas Titulaciones curso 2004/2005

En el curso 2004/2005 inician su impartición en la UGR las nuevas titulaciones:
Diplomado en Educación Social, autorizada por la Consejería de Educación y Ciencia de la Junta de Andalucía.
Diplomado en Logopedia, autorizada por la Consejería de Educación y Ciencia de la Junta de Andalucía.

Aprobación de nuevos Planes de Estudios

Durante el curso 2004/2005 culminan su trabajo las Comisiones elaboradoras de los Proyectos de Planes de Estudios de Licenciado en Comunicación Audiovisual, y Licenciado en Criminología, Proyectos que han sido aprobados por el Consejo de Gobierno de la Universidad de Granada en reuniones celebradas los días 7 de febrero de 2005 y 6 de abril de 2005, respectivamente. Con fecha de 11 de mayo de 2005, el Consejo de Coordinación Universitaria ha homologado el Segundo Ciclo del Plan de Estudios de Licenciado en Comunicación Audiovisual.

Reforma de Planes de Estudios vigentes

Durante el pasado curso se han estudiado, aprobado y tramitado reformas puntuales de los Planes de Estudios de:
Ingeniero de Telecomunicación (Publicado en el B.O.E. de 22 de marzo de 2005)
Ingeniero de Caminos Canales y Puertos (Homologado por el Consejo de Coordinación Universitaria con fecha 11 de mayo de 2005)
Licenciado en Psicopedagogía de Melilla (Homologado por el Consejo de Coordinación Universitaria con fecha 11 de mayo de 2005)
Así mismo, tras su aprobación por el Consejo de Gobierno de la UGR se ha solicitado al Consejo de Coordinación Universitaria la ampliación de Titulaciones con posibilidad de acceso al 2º Ciclo de Filología Hebrea.

Adscripción de asignaturas

Se ha estudiado y resuelto la adscripción de las asignaturas de tercer Curso de Ingeniero Técnico en Informática de Gestión (Ceuta).

Evaluación de la Calidad Docente

Evaluación institucional durante el curso 2003-2004

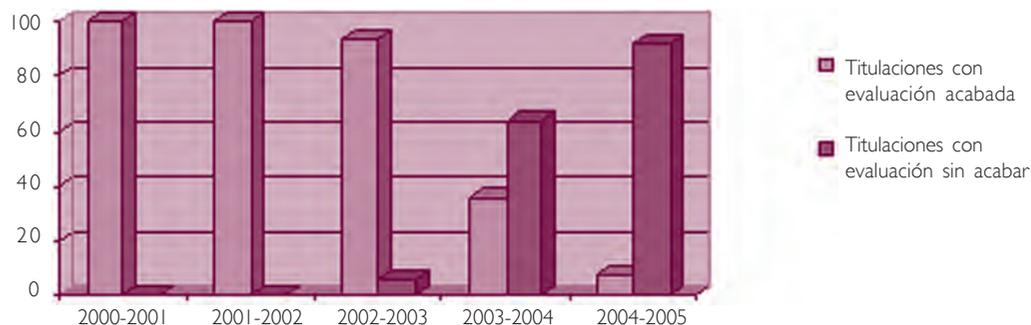
La Universidad de Granada, de acuerdo con la planificación plurianual prevista por el Plan Andaluz de la Calidad de las Universidades Andaluzas, da continuidad a los compromisos asumidos y desarrolla en el Curso 2004-2005 las acciones previstas en su planificación plurianual, al amparo del Contrato Programa suscrito con la Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa de la Junta de Andalucía y dentro del Plan de Financiación de las Universidades Andaluzas. Este contrato establece que parte de la financiación de cada universidad andaluza está vinculada al logro de determinados objetivos estratégicos en orden a un conjunto de indicadores globales, cuatro de los cuales se refieren específicamente al desarrollo de procesos de evaluación: evaluación de profesores, departamentos, servicios y titulaciones. Estos indicadores comprometen a las universidades andaluzas a que, en su realización, queden evaluadas el total de titulaciones de cada universidad, el total de cursos de postgrado, el total de los profesores que imparten docencia en las mismas y un conjunto de catorce servicios previamente acordados con las restantes universidades andaluzas.

En este sentido, la Universidad de Granada, que estableció sus valores de referencia sobre estos cuatro indicadores al comienzo del curso 2002-2003, alcanza los valores previstos para el año 2004 y continua su desarrollo y cumplimiento a lo largo del curso 2004-2005.

Programa de Evaluación de Titulaciones

Hasta el momento, la Universidad de Granada tiene evaluadas el 71 % de sus titulaciones; 49 de ellas cuentan con informe final publicado y otras 21 están acabando el informe final. Desde el curso 2000-2001 (convocatoria de 2000), la tasa anual promedio de incremento del número de evaluaciones de titulaciones está en torno al 15 %, oscilando a lo largo de los cinco últimos años entre el 12 % y el 18 %, que se ajusta a los crecimientos previstos en el modelo de cumplimiento del 15 % teórico para los cursos 2005 y 2006.

Los procesos de evaluación desarrollados han ido cubriendo sus objetivos con un alto nivel de cumplimiento, si bien se ha producido un solapamiento de evaluaciones de anualidades diferentes por razones de complejidad de los propios procesos evaluativos. El porcentaje de acciones prorrogadas de un curso para otro ha sido bajo, y las expectativas de cumplimiento de objetivos están siendo satisfactorias. El gráfico siguiente ilustra el grado de cumplimiento de los objetivos marcados a lo largo de los cuatro últimos años:



Las Titulaciones de las convocatorias correspondientes a los cursos académicos 2000-2001 y 2001-2002 están todas concluidas. En la convocatoria de 2002-2003 queda pendiente la elaboración de un informe final. De la convocatoria de 2003-2004 se encuentran en la etapa final de redacción del informe 4 titulaciones y quedan pendientes de visita externa las restantes 7. Finalmente, la convocatoria 2004-2005 se encuentra en su primera fase, salvo una titulación que ha cubierto el ciclo completo.

Un balance general del estado en que se encuentran las Evaluaciones de las dos últimas convocatorias se presenta a continuación:

Convocatoria de 2003 (Curso 2003-2004)

El total de Titulaciones propuestas para esta convocatoria han sido 11. Para cumplir los objetivos previstos deberían haber concluido el informe de autoevaluación, al menos, el conjunto de unidades comprometidas para ser evaluadas, y haber dado curso a la visita de los comités externos. Aunque se han concluido el 91,82 % de los autoinformes, sólo cuatro titulaciones han concluido el informe externo, lo que supone el 36,36%. Las dos titulaciones restantes han manifestado su compromiso de concluir los autoinformes para final de año y disponen de fecha de visita externa.

	Titulación	Autoevaluación en curso	Informe autoevaluación	Informe externo	Informe final titulación
2003-2004	1. Licenciado en Odontología	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Pendiente
	2. Licenciado en Traducción e Interpretación	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Pendiente
	3. Licenciado en Historia del Arte	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Pendiente
	4. Licenciado en Geografía	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Pendiente
	5. Licenciado en Documentación	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Pendiente	Pendiente
	6. Dpldo. en Biblioteconomía y Documentación	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Pendiente	Pendiente
	7. Dipldo. en. Enfermería Virgen de las Nieves	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Pendiente	Pendiente
	8. Dipldo. en. Trabajo Social	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Pendiente	Pendiente
	9. Dipldo. en Empresariales (Melilla)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Pendiente	Pendiente
	10. Dipldo. en. Enfermería (Melilla)	<input type="checkbox"/>	Pendiente	Pendiente	Pendiente
	11. Dipldo. en. Enfermería (Ceuta)	<input type="checkbox"/>	Pendiente	Pendiente	Pendiente
	Titulaciones pendientes = 11	Cumplimiento objetivos en el tiempo previsto = 36,36%			

Convocatoria de 2004 (Curso 2004-2005).

Las previsiones para este curso contemplan un total de 13 titulaciones, cuyos comités de autoevaluación están desarrollando su actividad satisfactoriamente.

	Titulación	Autoevaluación en curso	Informe autoevaluación	Informe externo	Informe final titulación
2004-2005	1. Licenciado en Psicología (Reevaluación ANECA)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	2. Licenciado en Biología	<input type="checkbox"/>	Pendiente	Pendiente	Pendiente
	3. Licenciado en Químicas	<input type="checkbox"/>	Pendiente	Pendiente	Pendiente
	4. Licenciado en Historia y Ciencias de la Música	<input type="checkbox"/>	Pendiente	Pendiente	Pendiente
	5. Licenciado en Medicina	<input type="checkbox"/>	Pendiente	Pendiente	Pendiente
	6. Ingeniero en Electrónica	<input type="checkbox"/>	Pendiente	Pendiente	Pendiente
	7. Dpdo. en Terapia Ocupacional	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Pendiente	Pendiente
	8. Dpdo. en Magisterio, Ed. Especial (Melilla)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Pendiente	Pendiente
	9. Dpdo. en Magisterio, Ed. Infantil (Melilla)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Pendiente	Pendiente
	10. Dpdo. en Magisterio, Ed. Primaria (Melilla)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Pendiente	Pendiente
	11. Dpdo. en Magisterio, Ed. Lengua Extranjera (Ceuta)	<input type="checkbox"/>	Pendiente	Pendiente	Pendiente
	12. Dpdo. en Magisterio, Ed. Musical (Ceuta)	<input type="checkbox"/>	Pendiente	Pendiente	Pendiente
	13. Dpdo. en Magisterio, Ed. Física (Ceuta)	<input type="checkbox"/>	Pendiente	Pendiente	Pendiente

Programa de Evaluación de Servicios y Departamentos:

El total de Departamentos evaluados hasta el momento son 6, de los cuales 3 cuentan con informe final ya editado; otros 6 están concluyendo su ciclo.

El total de Servicios evaluados son 6, de los cuales 4 cuentan con informe final ya editado; otros 6 están concluyendo su ciclo.

Un seguimiento más detallado del estado en que se encuentran cada una de estas evaluaciones se presenta a continuación:

	Titulación	Autoevaluación en curso	Informe autoevaluación	Informe externo	Informe final titulación
2001-2002	1. Departamento de Geodinámica	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	2. Departamento de Mineralogía y Petrología	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	3. Departamento de Estratigrafía y Paleontología	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2002-2003	1. Departamento de Física Teórica y del Cosmos	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Pendiente
	2. Departamento de Física Moderna	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Pendiente
	3. Departamento de Didáctica de las Matemáticas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Pendiente	Pendiente
	1. Servicio de Biblioteca Universitaria	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	2. Servicio del Centro de Formación Continua	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	3. Servicio de Oficina de Empleo y Prácticas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	4. Servicio de Aula de Formación Abierta	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	5. Servicio Editorial Universitaria	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Pendiente	Pendiente

	Titulación	Autoevaluación en curso	Informe autoevaluación	Informe externo	Informe final titulación
2003-2004	1. Departamento de Historia Contemporánea	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Pendiente	Pendiente
	2. Departamento de Biología Celular	<input type="checkbox"/>	Pendiente	Pendiente	Pendiente
	3. Departamento de Traducción e Interpretación	<input type="checkbox"/>	Pendiente	Pendiente	Pendiente
	1. Servicio de Atención al Estudiante	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Pendiente	Pendiente
	2. Servicio de Deportes	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Pendiente	Pendiente
	3. Servicio de Relaciones Internacionales	<input type="checkbox"/>	Pendiente	Pendiente	Pendiente
	4. Servicio del Centro de Instrumentación Científica	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Pendiente	Pendiente
	1. Título Propio Derecho de Extranjería	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Pendiente	Pendiente
2. Título Propio Museología	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Pendiente	Pendiente	
2004-2005	1. Departamento de Microbiología	<input type="checkbox"/>	Pendiente	Pendiente	Pendiente
	2. Departamento de Edafología y Química Agrícola	<input type="checkbox"/>	Pendiente	Pendiente	Pendiente
	3. Departamento de Organización de Empresas	<input type="checkbox"/>	Pendiente	Pendiente	Pendiente
	1. Servicio de Calidad y Evaluación	<input type="checkbox"/>	Pendiente	Pendiente	Pendiente
	2. Servicio de Habilitación y Seguridad Social	<input type="checkbox"/>	Pendiente	Pendiente	Pendiente
	3. Servicio de Recursos Humanos y PAS	<input type="checkbox"/>	Pendiente	Pendiente	Pendiente
1. Master de Prevención de Riesgos Laborales	<input type="checkbox"/>	Pendiente	Pendiente	Pendiente	
2. Master de Derecho del Consumidor	<input type="checkbox"/>	Pendiente	Pendiente	Pendiente	

Para cada uno de los servicios en proceso de evaluación se ha proporcionado apoyo desde el Vicerrectorado de Planificación, Calidad y Evaluación en la recogida y análisis de datos a partir de los instrumentos de evaluación específicos para cada servicio.

Jornadas de Formación de Comités Internos de Evaluación:

El 31 de enero de 2005 se lleva a cabo en la Facultad de Derecho una Jornada de Formación de Comités de autoevaluación a la que asisten 75 personas. Esta jornada constituye un instrumento de apoyo a la formación de los Comités que durante el curso 2004-2005 iniciaron el proceso de Autoevaluación de Titulaciones, Servicios, Departamentos y Máster de la Universidad de Granada.

Seguimiento de Comités de Autoevaluación y Asesoramiento:

Desde el Vicerrectorado se ha llevado a cabo un proceso continuado de seguimiento, apoyo y asesoramiento del trabajo de los Comités de Autoevaluación. Los requerimientos y exigencias de las guías de autoevaluación y la información que en ellas se solicita, nos ha llevado a mantener varias sesiones con cada uno de los comités. Igualmente, se ha desarrollado una labor de apoyo en el diseño de instrumentos de recogida de información y en el análisis e interpretación de cuestionarios y encuestas de satisfacción.

Visitas Externas de Comités de Evaluación

A lo largo del curso 2004-2005 la Universidad de Granada ha recibido 13 visitas externas de Comités para la evaluación de Titulaciones, Departamentos y Servicios. Las agendas de trabajo de las visitas han estado programadas y coordinadas por los diferentes Comités de Autoevaluación, en colaboración con los Equipos de Gobierno de cada Centro y bajo la supervisión del Vicerrectorado. Cada comité externo ha mantenido audiencias con los diferentes agentes de la comunidad universitaria en función de la unidad evaluada. Los niveles de asistencia y participación han sido altos y aceptables.

Informes Editados:

Se ha editado por la Editorial Universidad de Granada el libro *Informe de resultados de la Encuesta de Opinión del Alumnado sobre la Actuación Docente del Profesorado, Curso 2002-2003*.

Se han editado 15 Informes Finales de Evaluaciones de Titulaciones, Servicios y Departamentos:

- Informes Finales de las **Titulaciones**: Filología Hispánica, Filología Clásica, Magisterio Educación Especial, Magisterio Educación Primaria, Magisterio Educación Infantil, Magisterio Educación Física, Arquitectura Superior y Física.
- Informes Finales de los **Servicios**: Biblioteca Universitaria, Centro de Formación Continua, Oficina de Empleo y Prácticas, Aula Permanente de Formación Continua.
- Informes Finales de los **Departamentos**: Geodinámica, Mineralogía y Petrología, Estratigrafía y Paleontología.

Encuesta de Opinión del Alumnado sobre Actuación Docente del Profesorado

Durante el curso 2004-2005 se ha llevado a cabo una nueva aplicación de la Encuesta de Opinión del Alumnado sobre la Actuación Docente del Profesorado, informada favorablemente en Consejo de Gobierno de 9 de noviembre de 2004. La aplicación para el nuevo curso viene avalada por el mismo modelo de años anteriores, sostenida en un sistema amplio de garantías en lo relativo al instrumento, proceso y gestión, junto con los resultados globales obtenidos y el interés de la información resultante. Se ha verificado una alta fiabilidad y validez, contrastadas en diversas fases y momentos. Una

información abundante avala la calidad metodológica del proceso.

Entre las principales mejoras que incorpora la nueva aplicación, a partir de las valoraciones de la aplicación anterior, destacan:

- La organización del proceso en una guía de procedimientos con mayor coordinación entre los equipos de trabajo y una planificación de la recogida de datos informatizada que permita atender y recuperar evaluaciones no realizadas.
- La periodicidad y aplicación de las encuestas, concentradas en tres momentos para el curso 2004-2005.
- La reducción a un único cuestionario, con disminución del número de ítems en aquellos casos en que se han mostrado innecesarios, manteniendo un número central de ítems, que son continuidad de los ya aplicados en el curso 2002-2003.
- La inclusión de un ítem global final y de varias cuestiones de identificación de la actividad docente del alumno.
- El incremento del porcentaje de evaluaciones realizadas a profesores, alcanzando al 96 % del total del profesorado respecto al 81% conseguido en la aplicación anterior.

En este momento, la UGR está participando en el proceso de elaboración y validación de ésta y otras encuestas de evaluación con las demás universidades andaluzas, en el seno de las sectoriales de coordinación de la actividad docente y estudios sobre la calidad de las universidades.

A petición de aquellos profesores que lo han solicitado, el Vicerrectorado ha emitido informes acreditando los resultados obtenidos en la aplicación durante el Curso 2002-2003 de la Encuesta de Opinión del Alumnado sobre la Actuación Docente del Profesorado.

Cuestionario de Opinión del Alumnado sobre Actuación Docente del Profesorado. Curso 2004-2005.

Resumen de resultados globales:

▪ Número total de cuestionarios procesados	205.947
▪ Numero de profesores encuestados	3.275
▪ Número de aplicaciones profesor/ asignatura	8.645
▪ Número de asignaturas encuestadas	3.691
▪ Número de departamentos encuestados	113
▪ Número de áreas de conocimiento encuestadas	164
▪ Número de titulaciones encuestadas	101
▪ Numero de centros encuestados	27

Resultados globales de la aplicación por dimensiones:

Dimensión	Media	Desviación Típica
1. Programa/Desarrollo de la asignatura	3,53	1,22
2. Habilidades didácticas	3,43	1,28
3. Obligaciones de clase y atención a los alumnos	4,27	1,10
4. Evaluación	3,58	1,30
5. Ambiente de clase y relaciones profesor-alumno	3,99	1,18
6. Desarrollo y planificación de las prácticas	4,07	1,13
7. Valoración global	3,76	1,13

Innovación y Calidad

Programa de Innovación Docente

Proyectos de innovación docente.

Se han aprobado ayudas por valor de 427.052,31 euros para la realización de 109 proyectos de innovación. Los proyectos provienen de las siguientes áreas: Salud (16), Humanidades (18), Técnicas (20), Jurídico-Sociales (37) y Experimentales (18). El incremento en inversión y número de proyectos respecto al curso 2002-2003 es del 1,4%. Los proyectos en curso pueden consultarse en la dirección: http://www.ugr.es/~vic_plan/innovacion/proyectos_vigentes.html.

El número de proyectos acumulado del programa es de 373, de los cuales 178 están activos. El número total de profesores en proyectos activos es de 1.302 y el de otros miembros de equipos de innovación (alumnos, PAS, profesores de otras universidades) 469. En total participan 24 centros y 99 Departamentos de la UGR.

Difusión de acciones y materiales innovadores.

Durante el curso 2004- 2005 se han presentado los resultados de 99 proyectos de innovación ya concluidos, correspondientes a convocatorias anteriores, en Seminarios realizados semanalmente en los Centros en los que tiene lugar la innovación. Los resúmenes de los trabajos presentados pueden consultarse en la dirección: http://www.ugr.es/~vic_plan/innovacion/catalogo.html

Premios a la innovación.

Se ha concedido y entregado el premio a la innovación docente 2004, junto con 5 menciones honoríficas.

El Premio ha correspondido al trabajo *Modelización analógica: Elaboración de animaciones para la docencia en Ciencias Geológicas*, dirigido por la profesora Dña. Ana Crespo Blanc, Facultad de Ciencias.

Las menciones honoríficas han correspondido a los trabajos:

- *Planificación y docencia clínica en Odontología Preventiva y Comunitaria mediante CD-Rom*, dirigido por la profesora Dña. Pilar Baca García, Facultad de Odontología.

- *Sistema experto inductivo-deductivo para reconocimiento de patrones en cáncer de tejido linfático*, dirigido por el profesor D. Raimundo García del Moral Garrido, Facultad de Medicina.
- *Aplicación de las nuevas tecnologías de la información a la docencia de la Cristalografía*, dirigido por el profesor D. Salvador Morales Ruano, Facultad de Ciencias.
- *Aula.Int – Aula Virtual de Traducción*, dirigido por la profesora Dña. María Dolores Olvera Lobo, Facultad de Traductores e Intérpretes.
- *Elaboración en entornos participativos de cursos interactivos para Economía y Derecho*, dirigido por el profesor D. Balbino Uribe Raya, Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales.

Los resúmenes de estos trabajos están publicados por la Unidad para la Calidad de las Universidades Andaluzas (UCUA), mediante una acción concertada.

Está convocado el Premio a la Innovación Docente en la Universidad de Granada 2005, al que pueden concurrir los 99 proyectos presentados durante este curso académico.

Programa de Estudios y Análisis para la Mejora

Convocatorias externas

En la convocatoria realizada por el Ministerio de Educación, Cultura y Deportes se han aprobado las solicitudes de 5 estudios específicos, que han obtenido financiación por valor de 67.440 euros.

Programa de Planes Estratégicos de Mejora Docente

Puesta en marcha de acciones estratégicas de mejora.

Se han firmado contratos-programa por valor de 378.911,66 euros para el desarrollo de Planes de Mejora con 20 titulaciones y 3 servicios ya evaluados. Las titulaciones son:

- Análisis Clínicos
- Arquitecto Técnico
- Diplomado en Óptica y Optometría
- Diplomado en Relaciones Laborales
- Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos
- Ingeniero Informático
- Ingeniero Químico
- Ingeniero Técnico en Informática de Gestión
- Ingeniero Técnico en Informática de Sistemas
- Licenciado en Bioquímica
- Licenciado en Ciencia y Técnicas Estadísticas
- Licenciado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos
- Licenciado en Ciencias de la Actividad Física y el Deporte
- Licenciado en Farmacia
- Licenciado en Filología Eslava
- Licenciado en Filología Inglesa
- Licenciado en Filología Románica
- Licenciado en Historia
- Licenciado en Psicopedagogía

- Licenciado en Teoría de la Literatura y Literatura Comparada

Los servicios referidos son:

- Biblioteca Universitaria
- Centro de Formación Continua
- Centro de Promoción de Empleo y Prácticas

La financiación de parte de las acciones se ha establecido mediante acuerdo y con ayuda de la UCUA.

Acciones de Mejora para los Planes de Acción Tutorial

Dentro de las Acciones de Mejora del Plan de Calidad de la Universidad de Granada se incorpora una línea de ayudas para aquellos proyectos de innovación vinculados con el desarrollo de los Planes de Acción Tutorial y realizados por aquellos grupos de profesores que han seguido los Cursos sobre Tutoría y Orientación.

Hasta junio de 2005 se han aprobado 15 proyectos, por un importe de 34.600 euros. Los proyectos concedidos implican a las titulaciones de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales, las tres titulaciones que se imparten en la Facultad de Farmacia: Licenciado en Farmacia, Licenciado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos y Diplomado en Nutrición Humana y Dietética, Licenciado en Historia del Arte, Diplomado en Ciencias Empresariales de Ceuta, Arquitectura Técnica, las tres titulaciones que se imparten en la E.U. de Ciencias de la Salud: Diplomado en Enfermería, Diplomado en Fisioterapia y Terapia Ocupacional, Licenciado en Investigación y Técnicas de Mercado, Maestro, especialidad Audición y Lenguaje, Licenciado en Odontología, Licenciado en Medicina y a las impartidas en la Facultad de Educación y Humanidades de Melilla y en la E.U. de Ciencias Sociales de Melilla.

Programa de Apoyo Técnico a la Innovación y Mejora Docente.

Se han aprobado ayudas por valor de 123.840 euros para la contratación de becarios de apoyo técnico. Se han incorporado 46 becarios de apoyo técnico a proyectos de innovación y 2 becarios a proyectos de innovación en tutorías.

Formación del Profesorado

Actividad en la Universidad de Granada

Tutoría y Orientación:

Se publica, con la Editorial Universidad de Granada, el libro con CD "*Orientación y Tutoría en la Universidad de Granada*", que presenta la experiencia del año 2003 relativa a los Cursos de Tutoría y Orientación. En el CD se muestran todos los Planes de Acción en Tutorías (unos cuarenta) elaborados por diferentes grupos de profesores de nuestra universidad (unos 400 en total).

Una versión ISO de dicho CD está disponible en la URL: http://www.ugr.es/~vic_plan/formacion/ato/

Diseño de la formación en el Plan de Excelencia Docente

Se concluye el diseño y se inicia el desarrollo del *Curso Experimental de Formación de Profesores basado en Centros* en nuestra universidad, en las Facultades de Ciencias Económicas y Empresariales y Farmacia.

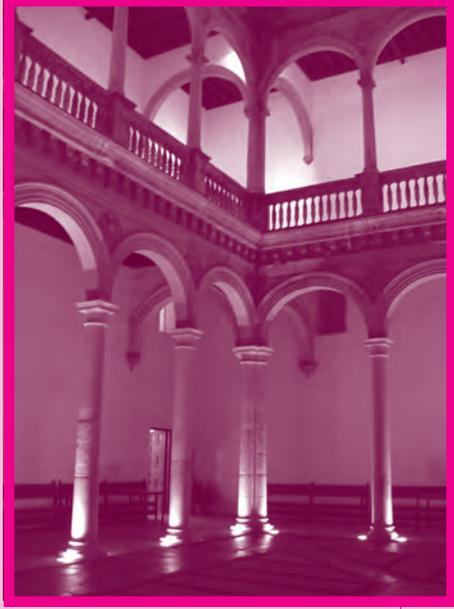
Ayudas para asistencia a congresos, visitas docentes y organización de congresos.

Las respectivas convocatorias están permanentemente abiertas. A lo largo del año 2005, se han concedido las siguientes ayudas:

Para asistencia a congresos con actividad docente: 8.146 euros, para 55 solicitudes procedentes de 15 departamentos universitarios.

Para Estancias docentes: 5.711 euros, para 13 solicitudes procedentes de 11 departamentos universitarios.

Para organización de encuentros docentes: 31.100 euros para 22 solicitudes procedentes de 15 departamentos.



Espacio Europeo de Educación Superior

Líneas estratégicas

1.- Informar y formar sobre el proceso de convergencia al Espacio Europeo de Educación Superior (EEES). Se han desarrollado las siguientes actividades:

- Contactos con instituciones y universidades

Se mantiene contacto permanentemente con: la Asociación Europea de Universidades (EUA), el Grupo Coimbra de universidades (EPET), el Ministerio de Educación, la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación (ANECA), la Comisión Académica Sectorial de Universidades Españolas (CASUE), la Comisión Andaluza EEES y la Sectorial de la Asociación de Universidades Públicas de Andalucía (AUPA). La UGR a través del Comisionado es miembro del comité técnico de la Comisión Andaluza EEES, del grupo de trabajo de postgrado de la CASUE y del grupo de expertos del WORLD UNIVERSITY SERVICE (Austrian Committee). Se ha participado en las siguientes reuniones: Comisión Andaluza EEES (25/01/05, 1/02/05, 15/02/05, 7/03/05); Sectorial AUPA (28/03/05), CASUE (4/02/05), Seminario Erasmus-Mundus UPC (21/02/05). EPET Grazie Workshop for Bologna Promoters (29/04/05). Asimismo, se han presentado ponencias en: Universidad de Murcia (5/11/04), Universidad de Sevilla (19/11/04). III Jornadas de calidad en los Servicios Educativos y de formación (Sevilla, 18/02/05). Jornadas CASUE (Sevilla 9/03/05). Otros contactos: Jefatura del MADOC (12/04/05)

- Información a la comunidad universitaria

- Se ha creado una página web con documentos relevantes, noticias de interés, agenda de actividades y un buzón para consultas (ver <http://www.ugr.es/comisionado-eees>). El número visitas a la página desde el 8/02/05 ha sido de 1436.
- Se han llevado a cabo sesiones informativas en los siguientes Centros: Facultad de Educación y Humanidades de Melilla, Facultad de Medicina, Facultad de Ciencias Políticas y Sociología, Facultad de Educación y Humanidades de Ceuta, F. Bellas Artes (2 sesiones), F. CC de la Educación (2 sesiones), F. Ciencias (4 sesiones), F. CC del Trabajo, ETS Informática, EU de CC de la Salud (2 sesiones), F. de Filosofía y Letras (3 sesiones), F. CC Políticas, F. CC Actividad Física y Deporte, F Psicología. Sesión informativa sobre Erasmus-Mundus (13/0/054).
- Otras sesiones informativas: CEAMA (12/05/05). Jornada provincial de orientación. Centro de Profesorado de Granada (9/06/05).

- Formación

Se está desarrollando un curso de formación para el PAS (1/03/05). Está prevista la realización de otro para Técnicos de Bibliotecas.

2.- Impulsar la adaptación de los planes de estudios de la Universidad de Granada al EEES. Se han desarrollado las siguientes actividades:

- Grado

- Proyecto "Tuning". Este programa de la Comisión Europea persigue la identificación de competencias genéricas y específicas de las titulaciones de grado en el seno de redes de universidades. Se ha realizado en las siguientes áreas: Empresariales, Química, Ciencias de la Educación, Geología, Historia, Matemáticas y Física. La UGR participó en las dos primeras fases y ahora participa en la fase III con la titulación de Física.
- Programa ANECA. Este programa de la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación tiene similares objetivos al Tuning dentro del Estado Español. La Universidad de Granada ha participado en todas las redes de universidades en las que están implicadas sus titulaciones y ha coordinado 5 redes: Física, Arquitectura Técnica, Medicina,

Traducción e Interpretación y Economía y Empresa La Universidad de Granada ha participado también en la evaluación de las memorias presentadas que están siendo publicadas como libros blancos (ver <http://www.aneca.es>). La participación de la Universidad de Granada ha sido la más alta de todas las universidades españolas.

- Programa Sócrates-Erasmus. Se ha solicitado la creación de la red de Trabajo Social para la impartición de módulos en lengua española.

■ Postgrado

- Programa "Erasmus-Mundus". Este programa de la Unión Europea persigue la puesta en funcionamiento de titulaciones conjuntas de postgrado con universidades europeas, extensibles a terceros países. Se considera un objetivo estratégico de la Universidad de Granada, que puede captar alumnos y aumentar el reconocimiento internacional. El Comisionado ha establecido un programa de ayuda para facilitar los contactos y la presentación de solicitudes en colaboración con el Vicerrectorado de Relaciones Internacionales e Institucionales. En el 2004 se presentaron 2 solicitudes. En el 2005 se ha presentado 3 solicitudes y se están preparando otras 4. En la tabla 1 se indican los proyectos en marcha.

- Programa andaluz para el diseño de Títulos Oficiales de Master. Patrocinado por Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa de la Junta de Andalucía, se han constituido redes de universidades para el diseño de títulos oficiales de master. En la actualidad se ha concluido la fase de diseño. La lista de masteres se muestra en la tabla 2. La participación de la Universidad de Granada ha sido la más alta de Andalucía.

3.-Ganar experiencia metodológica de la implantación del modelo ECTS. Se han desarrollado las siguientes actividades:

■ Experiencias piloto. Esta acción, surge de la iniciativa de la Comisión Andaluza para el EEES integrada por todas las universidades andaluzas y la Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa de la Junta de Andalucía. Persigue la implantación experimental del sistema ECTS en las actuales titulaciones de grado. El proceso tiene lugar en dos etapas: 1, elaboración de una guía ECTS de la titulación, común en todas las universidades andaluzas y 2, implantación previa adaptación de la guía común al plan de estudios de cada universidad. La adhesión de las titulaciones es voluntaria. En la tabla 3 se muestran las titulaciones que han elaborado las guías. En la tabla 4 se muestran las titulaciones que han elaborado las guías e iniciado las experiencias en los primeros cursos. La participación de la Universidad de Granada ha sido la más alta de Andalucía. Existe una convocatoria abierta hasta el día 15 de Junio para propuestas de nuevas guías y para la puesta en marcha de nuevas experiencias y/o continuación de las ya iniciadas a los segundos cursos. Los datos globales de la adaptación de titulaciones al sistema ECTS se muestra en la figura 1.

■ Programa del MEC. Su objetivo es diseñar la adecuación de las instituciones e impulsar acciones específicas para promover el EEES y la adaptación progresiva de nuestro sistema de educación al mismo. Se ha presentado una petición, tras consultas con los Centros, para el desarrollo de: la planificación de infraestructuras, mayores dotaciones para las experiencias piloto, implantación de módulos en español y para la facilitar la movilidad de profesores, alumnos y P.A.S. Pendiente de resolución.

4.- Implementar la Documentación EEES. Se han desarrollado las siguientes actividades:

■ Guías docentes ECTS. Las titulaciones en experiencia piloto ya utilizan las guías docentes ECTS. En la actualidad se está preparando en colaboración con el Vicerrectorado de Ordenación Académica la implantación en todas las asignaturas mediante una aplicación informática.

■ Suplemento europeo al título (SET). La implantación del SET está pendiente de la definición final del documento, aunque la UGR ya completó en el 2004 el sistema de calificaciones numéricas.

5.-Otros

■ Actos de representación institucional: I Reunión sobre innovación docente en Cristalografía, Mineralogía y Petrología. F. Ciencias (3/02/05). Congreso de Educación (1/03/05). Encuentro Hispano-Marroquí de Derecho Penal (30/03/03). Acto de

fin de curso del Colegio Monaita (15/04/05). Acto académico de clausura del Colegio Mayor Montaigne (7/05/05). Acto académico fin de carrera de la Facultad de Derecho (14/05/05). Acto de clausura de la X promoción de la Unidad de Matronas, EU de CC de la Salud (20/05/05). Acto académico de clausura del IES Aricel de Albolote (30/05/05). XI Jornadas sobre itinerarios formativos y salidas profesionales de los estudiantes de Pedagogía, F. CC de la Educación (2/06/05). Inauguración del Instituto López Neyra de Parasitología y Biomedicina (2/06/05). Acto clausura de curso EUAT (4/06/05).

Proyectos Erasmus-Mundus en la Universidad de Granada

Título	Participantes	Coordina	Centro UGR	Situación
Theoretical chemistry and computational modelling	1.Leuven, 2.Lyon,3.Bordeaux, 4.Nancy, 5.Paris VI, 6.Paris VII, 7.Marne La Valle (FR), 8.Pau (FR),9. Strasbourg, 10.Toulouse, 11.Calabria, 12.Perugia, 13.Pisa, 14.Trieste,15.Porto, 16.örebro (SU),17.A.Barcelona, 18. A. Madrid ,19. Cantabria, 20. Extremadura, 21.Girona, 22.Isles Balears, 23.Jaume I, 24. Oviedo, 25.Rovira e Virgili, 26.Sevilla	UAM	F. Ciencias	Presentado 2004 y 2005 Presentado 2005 En preparación En preparación En preparación En preparación
Formation de professionnels de la formation	1.Akershus(NO), 2.Porto, 3.Reims (FR), 4.Rovira e Virgili	URiV	F. CC. Educación	
Master europeo en estudios hispánicos	1. Bonn, 2. Duisburg Essen (DE), 3.Leipzig (DE), 4.Odense (NL), 5.Potsdam (DE), 6.Colonia (DE), 7.Hamburgo (DE), 8.Coimbra (PO), 9.Nijmegen (NL)	UGR	F. Filosofía y Letras	
Women's and gender studies	1. Federico II Nápoles, 2. Graz (AT), 3. Lodz (POL), 4.Central U. Budapest (HU), 5.Coimbra, 6. Oviedo, 7.Complutense de Madrid, 8. Alacant, 9.Málaga	UGR	IU de Estudios de la Mujer	
Clinical Phycology	1. Málaga, 2. Osnabrück (DE), 3. Sheffield (UK), 4. Lisofona de humanidades e tecnologías de Lisboa, 5. Konstanz (DE), 6. Padova (IT), 7. Thessaloniki (GR)	UGR	F. Psicología	
Professional training and research in public care for people with chronic dependency and the processes of life ending	1. Montpellier I, 2. John Moores (Liverpool)	UGR	EU Ciencias de la Salud	

Proyectos de masters interuniversitarios patrocinados por la Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa de la Junta de Andalucía.

Denominación	Universidades andaluzas participantes (p, participante; C, coordinador)										
	AL	CA	CO	GR	HU	IA	JA	MA	PO	SE	
Metodología en Evaluación	C									P	
Sexología	C						P				
Ingeniería Acústica		C		P				P		P	
Formación del Profesorado	p	C	p	P	p		p	P		P	
Geodesia	p	C		P							
Moléculas Bioactivas		C	p	P							
Campos de Golf	p		C		p						
Química Ambiental			C		p				P		
Investigación y Técnicas de Mercado				C				P		P	
Turismo Cultural y Natural Europeo				C				P			
Enfermería: Urgencia, Emergencias, Cuidados Criterios	p			C							
Genética	p			C			P	P			
Ingeniería Hidráulica de los flujos ambientales		p	p	C				P		P	
Evolución: la base de la biología				C						P	
Ingeniería del viento y sistemas eólicos				C				P		P	
Gestión Integrada de Laboratorios	p	p	p	C	p		p	P		P	
Técnicas en Estadísticas Aplicadas	p	p	p	C			p	P		P	
Ingeniería Ambiental			p	C	p						
Ciencia y Tecnología de Sistemas Dispersos	p			C				P		P	
Atención Farmacéutica				C						P	
Bioquímica			p	C						P	
Museología				C						P	
Sistemas en Bioinformática y genómica				C						P	
Yacimientos minerales y su impacto ambiental				P	C						
Práctica Musical				P		C					
Biomedicina-Bioingeniería							C	p			
Psicología clínica y de la salud								C		P	
Evaluación ecológica de sistemas acuáticos	p	p		P			p	C			
Análisis territorial de los procesos de desertificación	p							C		p	
Intervención comunitaria								C		P	
Nanotecnología y ciencias moleculares			p					C			
Edición e interpretación de textos literarios				P	p			C			
Biología Celular y Molecular				P				C			
Identidad Romana					p				C		
Mercado y Derecho					p				C		
Finanzas					p				C	P	
Estudios Latinoamericanos			p						C		
Administración y Dirección de Empresas	p	p		P					C		
Electroquímica, Ciencia y Tecnología			p							C	
Docencia y Aprendizaje Lenguaje de las Señas		p								C	
Física Médica y Biogenética				P						C	
Micro y Nanoelectrónica				P				P		C	
Arquitectura y Patrimonio				P						C	
Cognición				P					p	C	
Recursos Minerales					p		p			C	
Ingeniería de Materiales	p	p						P		C	
Total	14	11	12	28	11	1	8	20	7	25	

Titulaciones que han elaborado las guías docentes ECTS en el 2005, acogidas al programa de la
Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa.

Titulaciones

Universidades participantes (p, participante; C, coordinador)

	Almería	Cádiz	Córdoba	Granada	Huelva	Jaén	Málaga	P. Olavide	Sevilla
Ingeniero Técnico Industrial		P	C		P	P			P
Psicopedagogía		P	C	p	P		P		
Trabajo Social				P	C	P	P	P	
Educador Social				P	P		P	C	
Fisioterapia		P		C			P		P
Matemáticas		P		P			C		P
Ingeniero Químico		P		C	P		P		
Ingeniero Técnico Minas			P		P	C			
Física			P	P					C
	0	5	4	10	6	3	6	2	4

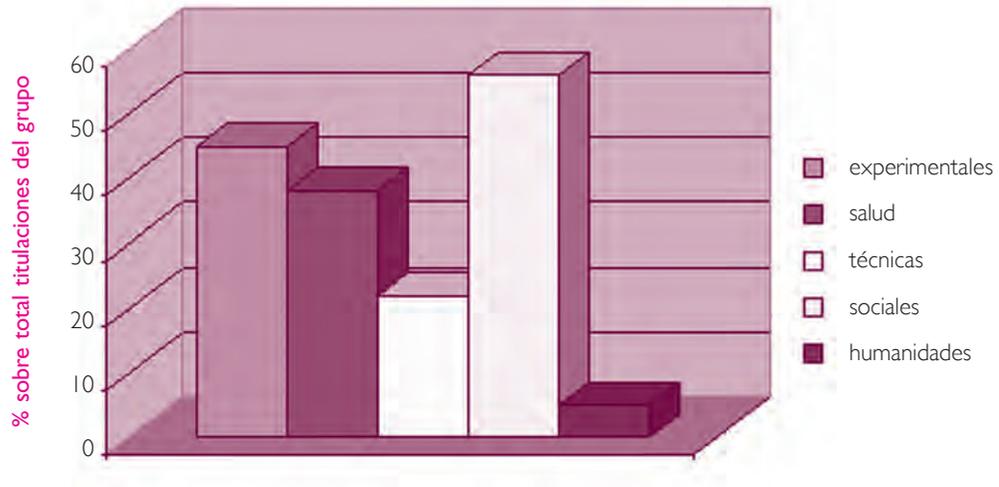
Titulaciones que han elaborado las guías docentes ECTS y han iniciado las experiencias piloto de implantación del sistema
ECTS, acogidas al programa de la Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa.

Titulaciones

Universidades andaluzas

	AL	CA	CO	HU	JA	MA	PO	SE	GR	GR-Ceuta	GR-Melilla
Biología			X			X			X		
Psicología	X				X	X			X		
Enfermería	X	X				X			X		
Química		X	X	X		X			X		
Ciencias Ambientales		X	X	X		X			X		
Medicina			X						X		
Maestro AL										X	X
Maestro EI			X		X				X	X	
Maestro EP						X			X		
Maestro EM					X						
Maestro LE		X							X		
Maestro EE											X
Filología Inglesa		X	X	X	X						
Relaciones Laborales				X		X					
Derecho	X			X			X				
Humanidades		X	X	X			X				
Turismo		X									
Informática Gestión			X								
	3	7	8	6	4	7	2	0	9	2	2

Titulaciones de la Universidad de Granada cuyas planificaciones docentes se ajustan al sistema ECTS.
Las titulaciones se han agrupado según las áreas docentes del MEC.





- Servicios específicos para el alumnado
- Servicios generales para la comunidad universitaria
- Extensión Universitaria y Cooperación al Desarrollo
- Relaciones con la empresa y Plan Estratégico
- Otros Servicios

Servicios específicos para el alumnado

A través de distintos Vicerrectorados se ofrecen servicios específicos para el alumnado, pero fundamentalmente estos se encuentran encuadrados en una estructura dependiente del Vicerrectorado de Estudiantes. Los Secretariados de Asesoría Técnica y Movilidad, Asociacionismo, Becas, Bienestar Social, Información y Orientación, Acceso a la Universidad, el Centro cultural Casa de Porras y el Centro de Promoción de Empleo y Prácticas de Empresas constituyen esa estructura, que administrativamente se sustenta en el Servicio de Asistencia al Estudiante. Vemos estos servicios de manera individualizada:

Alojamiento

Demandantes de información	2.809
Ofertantes de información	2.546
Comunicaciones	
Por teléfono, Correo, fax y C. Electrónico	1.875
Distribución de listados	2.624

Asociacionismo

Datos generales:

Total de Asociaciones inscritas en la U. de Granada	125
ONG's tanto culturales como solidarias	30
Asociaciones adscritas a los distintos centros	76
Grupos de teatro formados por estudiantes	3
Asociaciones culturales que trabajan con toda la Universidad	16
Nº de proyectos subvencionados	214

Atención Psicopedagógica

Actividades Preventivas

Materiales distribuidos(trípticos, guías, horarios, etc.)	14.700
Programa de Tutoría entre compañeros	
Acciones "en el Campus" (Outreach): Jornadas de Recepción, conferencias, Proyecto de Atención al Universitario en época de exámenes.	
En total se han visitado 21 centros y se han recogido 3165 cuestionarios.	

Actividades asistenciales

Información General	187
Talleres Educativos	253
Asesoramiento académico individual	17
Asesoramiento Psicológico Individual	252
Asesoramiento Vocacional/Profesional	49
Pedidos y Distribución de Materiales	18
Practicum	11
Colaboración voluntaria	5
Agradecimientos	13
Información/Confirmación de citas o talleres	56
PTEC	238
Contactos Otras Universidades	15
Contactos Medios de Comunicación	54
Otros Contactos Profesionales	129
Otros	30
Total	1327

Asesoramiento individual

Total personas atendidas	137
Sesiones individuales dispensadas	285
Llamadas de seguimiento	190

Talleres educativos

Hábitos y técnicas de estudio	6 Ediciones	65 participantes
Ansiedad a hablar en público	1 Edición	15 participantes.
Aprender a relajarse	1 Edición	13 participantes

Actividades de formación

Alumnos en Practicum	2 (Licenciatura Psicología)
----------------------	-----------------------------

Actividades en el Campus (en PATs y Colegios Mayores)

Eres nuevo UGR	5 ediciones, 129 participantes
Hábitos personales y de trabajo intelectual	1 edición, 28 participantes
Asistencia activa a clase y técnicas de estudio	1 edición, 28 participantes

Programa de Tutoría entre Compañeros (PTEC)

Titulaciones participantes	4
Alumnos tutorizados	51
Alumnos-tutores	41

Actividad Científica: Participación en 6 congresos/jornadas, en 1 workshop, en 2 cursos de formación; Presentación de 3 comunicaciones y 1 seminario, y 1 artículo científico.

Atención Social al Estudiante

Programas desarrollados:

- *"Programa de alojamiento alternativo estudiantes-personas mayores"*

Solicitudes de estudiantes	49
Solicitudes personas mayores o discapacitadas	47
Convivencias formalizadas	24

- *"Programa de intervención social hacia estudiantes con discapacidades"*.

Actualmente están matriculados unos 304 estudiantes con discapacidad (visual, auditiva o física) que en su mayoría se valen por sí mismos. Las demandas de apoyo, para este curso se concretan en las siguientes ayudas:

Estudiantes con Interprete de Lenguaje de signos	17
Estudiantes con colaborador auditivo	6
Beneficiarios del selector de ondas	12
Beneficiarios del transporte adaptado	6
Beneficiarios programa discapacidad visual	10
Beneficiarios discapacidad motórica	6
Bloc autocopiativos entregados	50

- *"Programa Socio-deportivo de natación y rehabilitación terapéutica para personas con discapacidades motóricas"*.

En colaboración con la Federación Provincial de Minusválidos Físicos y la Delegación de Asuntos Sociales. Está impartido en las instalaciones de la Facultad de Ciencias de la Actividad Física y del Deporte por alumnos y profesores de dicha Facultad y diversos colaboradores externos.

Participantes curso 2004-05:

Personas con discapacidad motórica	16
Alumnos/as monitores	15
Colaboradores (profes. y técnicos)	7

Becas

Becas externas

- A) *Becas de Régimen General del M.E.C. Convocatoria 2004/2005*

Se tramitaron 18.335 expedientes, de los cuales se concedieron 11.712 becas en las distintas modalidades, desglosadas en los siguientes componentes:

a) Convocatoria de Movilidad:

Movilidad General	735
Movilidad Especial	362

b) Convocatoria General

Ayuda de Precios Públicos (*)	10.615
Ayuda de libros	9.637
Ayuda compensatoria	4.191
Ayuda de residencia	6.706
Ayuda de desplazamiento	1.433
Ayuda de transporte	77
Ayuda de proyecto fin de carrera	39

(*) La ayuda de precios públicos es compatible con otras modalidades de ayuda incluidas en la convocatoria.

(*) La ayuda de precios públicos es compatible con otras modalidades de ayuda incluidas en la convocatoria.

■ B) *Becas de Colaboración del M.E.C.D.* 144

■ C) *Becas del Gobierno Vasco* 8

Becas propias de la Universidad de Granada

■ A) *Programa General*

Para el curso 2004/2005 se estudiaron un total de 7.106 solicitudes, de las cuales se concedieron 2.249 becas en las distintas modalidades, distribuidas del siguiente modo:

Ayudas de Precios Públicos	729
Becas de Libros	326
Ayudas de Alojamiento	268
Ayudas de Transporte	64
Becas de Comedor	862

■ B) *Programas específicos*

Becas de Tercer Ciclo: de comedor 29, de libros 16, ayudas de tasas: 242
Ayudas Complementarias al Programa de Movilidad Socrates/Erasmus: 254
Becas de apoyo a la información y orientación universitarias: 30

■ C) *Ayudas propuestas por el Gabinete de Asistencia Social al Estudiante: 23*

■ D) *Otras ayudas (financiadas con fondos propios)*

Becas para el Aula Permanente de formación Abierta: 53
Premios de las Olimpiadas: 9
Becas para Cursos de Verano del Centro Mediterráneo: 152
Becas para Programas Sociales: 46
Ayudas de Automatrícula: 20
Becas para adaptación al E.E.E.S.: 24

- E) *Becas de Enseñanzas Propias:*
 - Becas para los cursos del Centro de Formación Continua : Cursos Complementarios 769, de Postgrado 270
 - Becas para el Certificado de Aptitud Pedagógica: 185 concedidas en el curso 2003/2004
 - Becas para Cursos de Verano de Ceuta: 34 concedidas en el curso 2003/2004
 - Becas para Cursos de Verano de Melilla: 13 concedidas en el curso 2003/2004
 - Becas para Cursos de Verano de Sierra Nevada: 13 concedidas en el curso 2003/2004.
 - Becas para el Experto Universitario en Criminología: 34 concedidas en el curso 2003/2004
 - Becas para el Título Propio de 2º Ciclo de Conservación y Restauración de Bienes Culturales Muebles: 34
 - Becas para la Escuela Andaluza de Salud Pública: 9

- F) *Becas de Apoyo a la Cooperación Internacional*
 - Acuerdo con la Embajada de España en Marruecos: 31 nuevas becas y 44 renovaciones.
 - Acuerdos con embajadas en los países de Europa Central y del Este: 12 nuevas becas y 27 renovaciones.

- G) *Becas del Programa SICUE/SÉNECA*
 Durante el curso 2004/2005, el Programa SICUE/SÉNECA ha estado sustentado por 659 convenios firmados con 48 Universidades españolas, lo que ha permitido un intercambio de 786 alumnos de los cuales 357 son propios (177 con ayuda Séneca y 103 de movilidad Sicue), y 429 provenientes de otras Universidades que cursan estudios en la Universidad de Granada (180 con ayuda Séneca y 172 de movilidad Sicue).

Centro Cultural Casa de Porras

Talleres

Se han realizado tres módulos (octubre-diciembre; enero- marzo y abril- junio) de Talleres de Animación Sociocultural, Taller de Cerámica, Taller de Papel reciclado y encuadernación, Taller de Construcción de Títeres, Taller de Guión Cinematográfico, Taller de Danza del Vientre, Taller de Prensa: Diseño Gráfico, Taller de Creación Musical, Taller de Decoración árabe, Taller de Dibujo, Taller de Pintura, Taller de Expresión Corporal, Taller de Flamenco, Taller de Guitarra Flamenca, Taller de Tai Chi, Taller de Reflexología podal, Taller de Teatro, Taller de Monólogos, Taller de Grabado, Taller de Reciclaje de muebles, Taller de Fotografía, Taller de Salsa, Taller de Sevillanas, Taller de Stretching, Taller de Tango, Taller de Técnicas orientales de estampación en tela y Taller de Yoga.

La actividad desarrollada en los talleres se ha visto plasmada en la muestra final con las actuaciones de los diversos talleres de artes escénicas y las exposiciones de los talleres relacionados con las artes plásticas

Se ha impartido de media 26 talleres por módulo con un total de 2.039 alumnos matriculados.

Otras actividades

- Conferencia literaria de Lorenzo Silva en la Facultad de Filosofía y Letras. Conferencia en "Casa de Porras" sobre Grafología.
- Representación de la dirección del C.C.U. "Casa de Porras" en el Salón del Estudiante de Lorca y en IFEMA, Feria "Aula" en Madrid.
- Diversas apariciones en los medios: entrevistas a la dirección y monitores en el "Ideal", "Granada Hoy", etc.
- Realización de dos números de la revista "Trilobites" llevada a cabo por el Taller de Prensa.
- Convenio entre la Facultad de Ciencias, la asociación ASEE y Casa de Porras con el fin de poder realizar la muestra final de los talleres y futuras actividades con los alumnos extranjeros de esta asociación en las instalaciones de ciencias.
- El convenio con la Facultad de Bellas Artes ha dado su fruto con la realización de tres convocatorias. El objetivo ha sido

seleccionar monitores para los Talleres de Dibujo y Pintura. En total se han seleccionado a seis monitores, dos para cada módulo.

- Convenio con el Campus Universitario de Melilla.

Colegios Mayores

▪ Colegio Mayor Albaycín

Director: Santiago Chiva de Agustín

Colegiales: 101

Página Web: www.ugr.es/local/cmalbaiz

Actividades: IX Jornada Comunicación: «Comunicación institucional eficiente»; Seminarios de Arquitectura, Filosofía y Derecho; Cursos de Expresión Oral y Hábitos de Estudio, tertulias por aulas; voluntariado social; aula de música: conciertos corales e instrumentales; viajes culturales y excursiones de montañismo; participación en competiciones deportivas universitarias.

▪ Colegio Mayor Alsajara

Directora: M^a Rosa Rodrigo Soriano

Colegiales: 56

Página WEB: www.alsajara.com

Actividades: Actos de apertura y clausura, tertulias culturales, taller de literatura, cursos con créditos de libre configuración, conferencias, VIII Certamen Universitario de Literatura, Seminario «Matrimonio y Familia», técnicas de estudio, mesas redondas, seminarios sobre la eutanasia y antropología, congreso internacional UNIV, visitas culturales, reunión de antiguas residentes, excursiones, fines de semana de estudio, actividades de voluntariado y solidaridad (Campaña de Navidad), campos de trabajo en Kenia y Portugal, prácticas profesionales en el Colegio de Gestores.

▪ Colegio Mayor Cardenal Cisneros

Director: Enrique Iglesias Hidalgo

Colegiales: 190

Número de residentes a lo largo del año: 190 Colegiales y 18 profesores de 12 países.

Página web: <http://www.UGR.es/local/cisneros>

Actividades: Cursos de libre configuración (créditos) en colaboración con el Centro Mediterráneo, cursos de alemán (Instituto Goethe) e inglés (Centro de Lenguas Modernas), conferencias, teatro, musical, cine-club, foto-club, biblioteca, préstamo de libros, aula de informática y servicio de internet e intranet, exposiciones fotográficas, actividades religiosas, deportes, profesores visitantes, actos académicos y fiestas colegiales.

▪ Colegio Mayor Isabel la Católica

Directora: Aurora Valenzuela Garach.

Página web: <http://www.ugr.es/local/cmisabel>

Número de alumnos: 150.

Actividades: culturales: a lo largo del curso académico se imparten numerosas e interesantes conferencias organizadas por los miembros de dirección y los propios colegiales, abarcando una amplia variedad de temas y siempre teniendo en cuenta las inquietudes culturales y científicas de los mismos. Cursos y jornadas: la intensa actividad cultural del Mayor hace que se organicen a lo largo del año actividades de este tipo, que abarcan una gran variedad de temas (historia, medicina, deportes...). Grupo de teatro: fundado hace años, está dirigido e integrado por colegiales que representan una o dos obras al año. Talleres: de idiomas, fotografía, manualidades, etc., gestionados por los propios colegiales.

■ **Colegio Mayor Jesús-María**

Directora: Junkal Guevara Llaguno

Nº de Residentes a lo largo del año: 203.

Página web: www.colegiomayorjesusmaria.org

Actividades: Con el deseo de favorecer la síntesis fe cristiana y cultura de las universitarias y de ayudarles en su formación integral, en el Colegio se han realizado las siguientes actividades: conferencias, ciclos temáticos, cursos de idiomas (CLM), asignaturas de libre configuración. Seminarios de teatro, teatro musical, guitarra, fotografía, deportes (baloncesto, voley, fútbol, tenis), senderismo, cultura árabe, voluntariado, reflexión bíblica. Convivencias y encuentros colegiales.

■ **Colegio Mayor Loyola**

Director: Ignacio Bertrán Moreno

Número de plazas: 142 residentes y 5 adscritos.

Página web: www.ugr.es/local/cmloyola

Actividades: Dos días a la semana y en colaboración con el CM. Jesús-María se organizan jornadas culturales, conferencias, charlas, mesas redondas y debates. Existe una programación durante todo el curso de seminarios escénicos (teatro y teatro musical), de idiomas, salidas culturales y excursiones, tuna, conciertos, publicaciones, jornadas monográficas y actividades deportivas y de competición. El colegio se preocupa por la formación interdisciplinar y formación personal de los colegiales. Especial relevancia tienen las actividades sociales y pastorales en las que se quiere ofrecer una vivencia madura y crítica de la fe, en una amplia variedad de contextos y situaciones.

■ **Colegio Mayor Montaigne**

Directora: Araceli Melero Navarro

Número de residentes a lo largo del curso: 115

Página web: www.ugr.es/local/montaigne/

Actividades: Seminarios de Técnicas de Estudios, Teatro, Cine, Historia de España, Historia del Rock&roll, Fonética y Fonología; Voluntariado Social; Preparación a Confirmación; Club de Cine; Exposiciones Monográficas, Audiciones de Música; Cursos de Italiano e Inglés, Voleibol, Aerobic, Fútbol Sala, Actos Académicos.

■ **Colegio Mayor San Bartolomé y Santiago**

Director: José Luis Pérez-Serrabona González

Colegiales: 115

Página web: <http://www.ugr.es/local/cmss/>

Actividades: A lo largo del curso escolar, se celebran cantidad de actividades culturales de toda índole, como cursos, conferencias, mesas redondas, conciertos, representaciones, visitas, etc., como vía para la integral formación de los Colegiales y los universitarios. Existen otras áreas formativas y de actuación como los Seminarios de Astronomía, Teología, Derecho, Medicina, Farmacia, Teatro, un Aula Taurina (de nombre Luis Miranda), de Tradiciones, siendo ya clásicas su semana cultural y la semana musical.

■ **Colegio Mayor Santa Cruz La Real**

Director: Francisco José Collantes Iglesias.

Colegiales: número total 126.

Página web: www.ugr.es/local/cmscrucr/

Actividades: Durante todo el curso se han realizado actividades culturales, deportivas, religiosas y lúdicas. Destacan las conferencias impartidas en su mayoría por profesores de la UGR y la Semana Cultural Sto. Tomás de Aquino. El Grupo de

Teatro. El Club Deportivo de Esgrima. El Grupo de Senderismo. Los equipos de fútbol, fútbol-sala y baloncesto. Distintos grupos de reflexión y celebración cristiana. Colaboración con el Centro de Lenguas Modernas. Actividades literarias: revista y certamen literario. Grupo musical.

■ Colegio Mayor Santafé

Directora: Elena Cenit Molina

Número de plazas: 110. Número de residentes en el curso 2004-05: 109

Página web: www.cmsantafe.com

Actividades: Aula de sociedad y derechos humanos (3 conferencias), Aula de ciencia y tecnología (5 conferencias), Aula de ciencias de la salud y medio ambiente (6 conferencias), Aula de fe y compromiso cristiano (2 conferencias). Seminarios: Seminario de Literatura, Seminario de Cine, Cine-forum, Seminario de Interculturalidad. Alternativas de ocio: Audiciones musicales y conciertos, Rutas de arte, Senderismo, Talleres, Semana de Juegos de Mesa, Teatro, Musical. Cursos: Curso de Libre Configuración, en colaboración con el Centro de Formación Continua UGR: "Que no te den gato por liebre: actitud crítica ante la manipulación en la vida cotidiana", dirigido por M^a Carmen Lara Nieto. Curso de Teatro: Enrique Borrego Pimentel.

■ Colegio Mayor Santa María

Directora: Encarnación Cantero Pérez

Nº de plazas: 102. Nº de residentes: 102

Página WEB: www.ugr.es/local/ccmmes/stamariag.htm

Actividades: Conferencias, mesas redondas, tertulias, visitas culturales guiadas (observación de fenómenos científicos) cine-forum. Cursos: de libre configuración ("Protección de los Consumidores y Usuarios. Derechos del ciudadano (3ª edición)". 4 créditos), Cine. Seminarios: Arte y Música, Medios de Comunicación, Cultura Religiosa, Teatro (taller y representación). Actividades Sociales: voluntariados y campañas. Actividades Religiosas: celebraciones, taller de oración, estudio de la Biblia. Deportes de competición.

■ Colegio Mayor Santo Domingo

Directora: Mariela Martínez Higuera

Número de colegialas: 76

Pag web: ugr.es/local/cmsantod

Actividades: Actos Académicos de Apertura, Clausura e Imposición de Becas. Conferencias. Visitas culturales. Videoforum. Semana Cultural de Santo Tomás de Aquino. Certamen Literario. Grupo de Teatro, de Crecimiento y Desarrollo Personal, de Flamenco, de Senderismo, de Voluntariado y Proyectos Solidarios; Taller de Manualidades y pintura; Coro; Actividades religiosas: Celebraciones de la Fe; Grupo de reflexión cristiana (MJD). Colaboración con Ofecum.

Información y Orientación al Estudiante

■ Oficina de Información General (Hospital Real)

Información Presencial	24.175
Información Telefónica	26.755
Información por escrito y c-e	4.061
Visitas Página Web	152.378

■ Oficina de Información Campus de Fuentenueva(aprox.)

Información Presencial	10.500
Información Telefónica	4.500
Información por escrito y c-e	1.100
Visitas portal (desde 8-2-05)	78.000

■ Puntos de Información -PIEs-

- PIEs: Ciencias, Ciencias Económicas, Filosofía y Letras, Ciencias Políticas y Sociología, Bellas Artes, Ciencias de la Educación y Politécnico.
- Otros Puntos de Información: Medicina, Escuela de Ciencias de la Salud, Arquitectura, Derecho, Farmacia, Actividad Física y del Deporte, Traductores y Trabajo Social.
- Total de Atenciones: 10.731

Información-Difusión en papel

■ Guías

- Guía del Estudiante 2004/05 (10.000 unidades)
- Guía-Agenda del Estudiante 2004/05 (4.500 unidades)
- Guía de Colegios Mayores (No editada aún en papel)

■ Programa de difusión: "¿Qué es el...?"

- Díptico ¿Qué es el Gabinete de Atención Social? (4.000 u)
- Díptico ¿Qué es el de Puntos de Información al Estudiante? (4.000 u)
- Díptico ¿Qué es el Centro de Prácticas y Empleo? (4.000 u)
- Díptico ¿Qué es el Servicio de Becas? (4.000 u)
- Díptico ¿Qué es el Gabinete Psicopedagógico? (4.000 u)
- Díptico ¿Qué son los Órganos de Gobierno y Participación Institucional? (4.000 u)
- Díptico ¿Qué es el Servicio de Alojamiento? (4.000 u)
- Díptico ¿Qué es el Centro de Orientación para la Salud? (4.000 u)

■ Folletos Generales

- Folleto de Servicios del Vicerrectorado de Estudiantes (50.000 u)
- Folleto de Difusión del Portal del Vicerrectorado de Estudiantes (6.000)
- Directorio de Cargos Institucionales (2.000 u)
- Folleto de Acceso 2004/05 y 2005/06 (6.000 u)

- Folleto Carné Universitario (10.000 u)

■ Cartelería General

- Carteles Personalizados PIEs (50 x cada PIE (17)
- Carteles Generales de los PIEs (500 u)
- Carteles del Directorio de Cargos Universitarios (200 u)
- Carteles de Centros UGR (250 u)
- Carteles del Portal de Vicerrectorado (500 u)
- Carteles del Carné Universitario (400 u)

■ Información-Difusión en formato Digital

- CD-CARD del Vicerrectorado de Estudiantes con: (3.500 u)
Guía del Estudiante
Planes de Estudios
- CD, co-realizado con el Vicerrectorado de Postgrado y Formación Continúa, de grado y postgrado, junto con Servicios al Estudiante. (2.000 u para VE)
- CD "Enamórate Sin Drogas" de la Junta de Andalucía. Repartidos (10.000 u)

■ Actividades Diversas:

- Ayuda y Colaboración en la realización de Información en AULA 2005
- Colaboración en la ayuda a la difusión de la UGR en Institutos Marroquíes.
- Marcos de Actuación con la Junta de Andalucía-Instituto Andaluz de la Juventud

■ Grado de ocupación de las aulas de estudio (24 h.)

	enero-febrero	junio-julio
Biosanitaria	22.241	24.727
Arquitectura Técnica	3.758	5.726
Derecho	956	1.871
Ciencias	3.921	4.634
Políticas	2.608	---
Total	33.484	36.958

Orientación para la Salud

El Centro Juvenil de Orientación para la Salud desarrolla un programa que informa, asesora, orienta, forma y atiende a los/as jóvenes universitarios en aspectos sanitarios, educativos y psicológicos relacionados con la sexualidad y la salud en general. Se atiende a los/as jóvenes de forma individual, en pareja, en grupo o mediante consulta telefónica o Internet, de manera íntima, confidencial y gratuita.

Las demandas atendidas desde el Centro Juvenil de Orientación para la Salud en el curso académico 2004-2005 han sido:

Actividades de información y promoción del Centro:	8.073 personas
Actividades de Formación:	417 personas (271 mujeres y 146 hombres)

Consultas de Documentación:	175 personas (139 mujeres y 36 hombres)
Actividades Coordinación.	152 personas
Atención Directa:	817 personas (592 mujeres y 225 hombres)
Atención Telefónica:	727 personas (311 mujeres y 416 hombres)
Atención Telefónica Urgencias Fin de Semana:	48 personas (17 mujeres y 31 hombres)
Atención en la red:	119 personas (49 mujeres y 70 hombres)
Total	10.528 personas

Promoción de Empleo y Prácticas de Empresa

Área de Prácticas

- **Plan Propio** (financiado por las empresas)

Solicitudes presentadas por los alumnos	5.393
Convenios y adendas firmadas	341
Becarios incorporados	1.240

En fase de tramitación 281 convenios para un colectivo de 400 alumnos.

Titulaciones más representativas: Ldo. Administración y Dirección de Empresas, Dip. Ciencias Empresariales, Económicas, Arquitecto, Arquitecto Técnico, Relaciones Laborales, Ingeniería Informática, Derecho, Documentación, Diplomatura en Documentación, I.Técnico Informática de Gestión y de Sistemas.

- **Plan de Formación Interna** (financiado con fondos de la Universidad)

El plazo de presentación de solicitudes para los Centros ha sido del 19/10/04 al 29/11/04.

La aportación del Vicerrectorado de Estudiantes para este programa es de 51.137 euros

Los becarios se encuentran desarrollando las prácticas en los distintos Centros de la Universidad.

Solicitudes presentadas	46
Becarios solicitados	121

- **PRAEM 2003** (Financiado por la Junta de Andalucía)

Comienza en Septiembre de 2003 y se desarrolla hasta Junio de 2004.

Convenios firmados	86
--------------------	----

Becarios incorporados al programa	360 (210 en período de 6 meses)
-----------------------------------	---------------------------------

- **PRAEM 2004** (Financiado por la Junta de Andalucía)

Comenzó en junio de 2004, estando en proceso de adjudicación de plazas.

Realizaran prácticas 198 becarios durante seis meses, incorporación desde el 1 del 7 al 30 del 9.

Área de Empleo

Dentro del Área de Empleo cabe distinguir dos actividades principales, Intermediación Laboral y Orientación Laboral, vehiculadas a través de distintos convenios y en colaboración con diversas administraciones. Cabe señalar además la realización de otras acciones complementarias vinculadas a las actividades inicialmente señaladas.

■ Intermediación laboral

Nº de Ofertas Recibidas en la Agencia:	320
Nº de puestos ofertados:	971
Candidatos movilizados:	1.087

Titulaciones más demandadas: Destacan Ciencias empresariales, Administración y Dirección de Empresas y Economía, Ciencias Sociales y Arquitectura Técnica, Diplomatura en Óptica.

Perfiles mayoritariamente demandados: En la mayoría de las ofertas no se está exigiendo una formación excesivamente específica (excepto la de puestos altamente cualificados). Por tanto son las capacidades personales lo que priman las empresas.

■ Orientación laboral

a) Programa Andalucía Orienta de la Consejería de Empleo, ofreciendo orientación laboral a los alumnos/as de últimos cursos o titulados/as universitarios/as.

Actividad de Orientación dentro de la Red "Andalucía Orienta" (del 1-07-2004 al 30-07-2005)

Acciones Grupales

41 acciones grupales:

- Talleres de Orientación Profesional: 13
- Talleres de Habilidades Sociales: 13
- Talleres de Entrevista: 4
- Talleres Acceso Función Pública: 7
- Taller Control del Estrés en Búsqueda de Empleo: 2
- Taller de Comunicación Eficaz: 2

Acciones Individuales: 3.547 atenciones

Nº medio de integrantes	1 por acción
Tiempo medio duración acciones:	1 h. 1 min.
Nº total usuarios/a atendidos:	2660

b) Unidad de Orientación para el Empleo de Universitarias (UNIVERTECNA). Se constituye a través de un Convenio con el Instituto Andaluz de la Mujer, centrandó su actividad fundamentalmente en las universitarias con carreras técnicas y experimentales. Las Acciones desarrolladas durante el programa han sido las siguientes:

- Orientación Profesional (100 H.)
- Formación Complementaria en: Inglés Técnico (60 H.), Habilidades Directivas (30 H.), Informática (30H), Taller de Entrevista (20h), Taller de Comunicación eficaz (10h.)
- Prácticas en la Unión Europea: 5 alumnas
- Prácticas en Empresa en Andalucía: 11 convenios con empresas, participando 13 alumnas .

Autoempleo

Junior Empresas

En la actualidad existen siete Junior Empresas en distintas etapas de junior aspirante: CENET, SERVISPORT, HGI, STU, GCS, AIS y AEPI.

Durante el curso 2004-05 se ha desarrollado el 3er concurso de ideas del proyecto de Junior-Empresas, habiendo sido premiados:

Primer premio dotado con 4.000 • el proyecto ATIS.
Segundo premio dotado con 2.500 • al proyecto SERVITUR
Tercer premio dotado con 1.250 • al proyecto ATENEA.

Área de Administraciones Públicas y prácticas transnacionales

Se obtienen recursos del sector público y se distribuyen por correo electrónico a través de listas por áreas de conocimiento, multiplicando las consultas y su eficacia.

· *Información procesos selectivos de las Administraciones públicas.*

Seguimiento totalidad procesos selectivos por oposición, concurso ...tanto laborales como funcionarios del sector público: Unión Europea, Admón. Central del Estado, Junta de Andalucía y demás CCAA, Ayuntamientos, Universidades, Organismos autónomos...

Extracto ofertas de empleo público. Análisis y divulgación de bases y convocatorias.

Solicitudes de becas, ayudas y contratos de investigación.

Consulta boletines (BOE, BOJA, BOP, referencias CCAA, Eur-Lex ...), portales organismos.

Elaboración de especiales temáticos ministerios, consejerías, universidades, etc

Suscripciones: Junta de Andalucía (BOJA, Consejo de Gobierno); Ayuntamiento de Granada, Centro de Información Administrativa del MAP FCR/UID (Fundacio Catalana per la Recerca i la Innovació) y Centro de Comunicaciones RedIRIS (RED.ES); Principado de Asturias, Generalitat de Valencia, Comisión Europea, Agencia Española de Cooperación Internacional...

Programas Transnacionales:

- Organismos internacionales. ONU. ONG...
- España en el exterior. MAE. AECL. Instituto Cervantes. Consulados...
- Espacio europeo. Stages Comisión. Parlamento...
- Convenios de prácticas individualizados: 2 Alemania, 1 Francia 1 Finlandia.
- Colaboración Programa Leonardo Da vinci de la Comisión Europea.
 - . Faro: 616 solicitudes. 383 completas. 10 becas. Vigente hasta mayo 2006.
 - Países: 3 Alemania. 1 Países Bajos. 1 Italia.2 Francia 2 Portugal 1 Reino Unido.
 - . Argo- 1792 solicitudes. Finalizó en mayo 2005. 48 becas concedidas.
 - 5 Alemania. 13 Italia 5 Reino Unido. 7 Francia 7 Portugal 5 Bélgica 1 Rep. Checa. 2 Austria. 2. Irlanda. Lituania 1.

Otras actividades de promoción de empleo

V Feria Internacional de Empleo

Organizada por la Universidad de Granada y EURES (Red europea de los Servicios Públicos de Empleo). Hubo 59 Stands ocupados por importantes Empresas españolas e internacionales y Servicios de Empleo pertenecientes a la Red EURES. Se contabilizaron 19.130 visitas durante los dos días y medio de duración.

Reunión Directores de Recursos Humanos

Reunión a la que asistieron 35 Directores de Recursos Humanos de las principales empresas granadinas.

Actividades de difusión

Además de las aquí reseñadas, y al igual que en cursos anteriores, desde el CPEP se han llevado a cabo actividades de difusión (charlas, conferencias, ...) en distintas facultades de la Universidad de Granada, y se ha participado en seminarios y foros de orientación.

Colaboraciones con Centros y Asociaciones:

Durante este curso se han desarrollado las siguientes colaboraciones:

- Jornadas de Orientación con ALCA.
- Sesión Informativa para los alumnos de Biblioteconomía y Documentación.
- Participación en las Jornadas del Prácticum de Ciencias de la Educación.
- Colaboración con el P.A.T. de Ciencias de la Salud.
- Colaboración con el P.A.T. de Historia.
- Colaboración con el P.A.T. de Tecnología de los Alimentos.

Además de estas actividades se han desarrollado las presentaciones del Centro en diferentes Facultades y Escuelas.

Programa de adquisición de experiencias profesionales:

Durante este curso se ha recibido una subvención de la Consejería de Empleo y el Fondo Social Europeo para la ejecución de un programa de práctica para titulados universitarios que hayan terminado sus estudios en los últimos dos años y que carezcan de experiencia profesional. Con este proyecto se pretende que 50 titulados puedan hacer una estancia práctica en una entidad que le permita incrementar sus posibilidades ocupacionales.

Servicios Generales a la Comunidad Universitaria

Biblioteca Universitaria

Recursos electrónicos

Bases de datos

De acuerdo con la política aceptada en el Consorcio de Bibliotecas Universitarias de Andalucía, se intenta agrupar las bases de datos en el mínimo de plataformas, de suerte que su utilización resulte más sencilla para los usuarios. En este sentido algunas de las bases de datos a las que ya teníamos acceso, simplemente se han cambiado de plataforma de uso. Otras sin embargo han sido adquiridas y puestas a disposición de la comunidad universitaria. Son las siguientes:

■ *El Compendex*

La mayor base de datos bibliográfica sobre ingeniería y tecnología, contiene casi siete millones de referencias y resúmenes, extraídos de aproximadamente 5.000 revistas, conferencias e informes técnicos.

■ *Scopus*

Base de datos multidisciplinar que contiene resúmenes de unas 13.500 publicaciones procedentes de más de 4.000 editoriales internacionales. Ofrece acceso a más de 25 millones de resúmenes (desde 1966) y 5 años retrospectivos de referencias (llegando a alcanzar 10 años en 2005).

■ *Bibliografía de la literatura española desde 1980*

Pone a disposición referencias bibliográficas de obras, ediciones, traducciones de originales y estudios sobre los mismos, aparecidos a partir de 1980 en libros o en publicaciones periódicas, homenajes, actas de congresos, misceláneas, etc., editadas en España o en el extranjero.

■ *Acta Sanctorum*

Contiene el texto de los sesenta y ocho volúmenes impresos del Acta Sanctorum publicado en Amberes y Bruselas por la Societé des Bollandistes, desde los dos volúmenes publicados en enero de 1643 hasta el Propylaeum, en diciembre de 1940.

■ *Cab Health*

Esta base de datos es el resultado de unir los recursos sobre salud recogidos en dos bases de datos existentes previa e internacionalmente reconocidas: Public Health and Tropical Medicine y Cab Abstracts. Desde 1973, ambas unidas ofrecen un único recurso con una cobertura muy completa relacionada con la salud humana y las enfermedades de comunicación obligatoria.

■ *Accounting and Tax*

Esta base de datos combina índices y resúmenes provenientes de unas 300 publicaciones en las áreas de contabilidad, auditorías, tasas y gestión financiera. Utiliza la plataforma Proquest.

■ *Banking Information Source*

Ofrece información acerca de servicios financieros, industria, banca, etc. Recoge citas bibliográficas y resúmenes de más de 400 títulos así como el texto completo a partir de 1994. Utiliza también la plataforma Proquest. Su cobertura es desde 1987.

■ *Ulrichweb*

Directorio mundial de publicaciones periódicas, sustituye a la base de datos en CDROM y mejora notablemente sus prestaciones.

■ *Health and Medical Complete*

Fusión de otras bases de datos de Proquest, que mejora y potencia la información biomédica que ofrece esta plataforma, incluyendo muchos artículos en texto completo.

Revistas electrónicas

La oferta de revistas electrónicas hecha por la Biblioteca Universitaria se ha visto mejorada sensiblemente, no sólo por la adquisición de nuevos títulos, sino también por la utilización de una nueva herramienta para gestionar estas publicaciones electrónicas, denominada SerialsSolutions, y que eleva a más de 17.000 los títulos que hoy ofrece la Biblioteca Universitaria, incluyendo entre ellos varias colecciones de revistas de utilización gratuita. Como nuevos paquetes suscritos durante este curso, señalamos:

- Cambridge Journals Online: colección de 181 revistas publicadas por Cambridge University Press, abarca las áreas de ciencias, ciencias sociales y humanidades.
- Lippincott Williams and Wilkins en la plataforma Ovid: 281 revistas de medicina fundamentalmente.
- Oxford Journals Online: publicadas por Oxford University Press, son revistas pertenecientes a las áreas científicas, técnicas, profesionales, médicas, así como a humanidades y ciencias sociales. La colección online está compuesta por unas 190 publicaciones.
- Annual Reviews: recursos académicos sobre 31 disciplinas, incluidas en los campos de la biomedicina, la física y las ciencias sociales.
- Taylor and Francis Journals: con más de 1000 revistas pertenecientes a todas las áreas temáticas.
- ASM: las 11 revistas de la Sociedad Americana de Microbiología cubren todo el espectro de la microbiología, desde la biología celular y molecular hasta la tecnología y la investigación biomédica.

Libros electrónicos

- Oxford Reference Online

Conjunto de obras de referencia editadas por Oxford University Press, con dos colecciones diferentes, la Core Collection que contiene en torno a 100 diccionarios, obras de referencia por idiomas y temáticas y la Premium Collection que completa la anterior con una extensa lista de obras procedentes de las reconocidas Oxford Companions Series, además del Oxford Dictionary of Quotations.

- E-Libro

Es el canal en Español de los servicios ebrarian de Ebrary (USA). Se trata de una plataforma que ofrece en línea una colección de más de 20.000 títulos de libros provenientes de unas 100 empresas académicas y editoriales comerciales con presencia mundial. Los libros están en inglés, español o portugués.

Proyecto DigiBug

En el curso se ha empezado a desarrollar el proyecto DigiBug, que recoge el repositorio institucional de documentos electrónicos de la UGR y abarca los siguientes subproyectos:

- E-Ciencia que engloba:
 - Tesis en exposición pública en la UGR
 - Tesis leídas en la UGR
 - Artículos científicos a texto completo publicados en revistas en formato electrónico por investigadores de la UGR y contenidos en la base de datos Web Of Knowledge
- Sub-proyecto de digitalización de fondo antiguo *Illiberis* que engloba:
 - Fondo antiguo depositado en la Biblioteca del Hospital Real. Hasta el momento se han digitalizado más de 4.500 documentos.
- También se ha comenzado a desarrollar el Portal DigiBug como puerta de entrada al proyecto.

Informatización

Se ha puesto en funcionamiento el módulo de adquisiciones del sistema automatizado de la Biblioteca (Millennium) para la gestión de los pedidos bibliográficos y documentales.

Referente a circulación, se ha desarrollado, de forma experimental en tres centros, la gestión de las reservas de documentos. Se ha terminado la fase piloto del sistema de autopréstamo instalado en la biblioteca de la Facultad de Ciencias.

Se ha comenzado el proceso de instalación de Millennium Access Plus, aplicación para la gestión y control de la biblioteca digital.

Catálogos

El catálogo automatizado cuenta actualmente con 520.906 registros bibliográficos y 662.085 registros de ejemplar; las incorporaciones realizadas durante el curso académico han sido:

-*Catálogo general*: 32.904 registros bibliográficos y 44.963 registros de ejemplar.

-*Catálogo de tesis doctorales*: se ha redefinido como catálogo de producción científica.

-*Catálogo de recursos electrónicos*: se ha continuado enriqueciendo con los registros de los nuevos recursos que se han adquirido por la Biblioteca Universitaria.

-*Catálogo de fondo antiguo*: se han incorporado a este catálogo los 69.000 registros de EEBO (Early English Books OnLine) que permiten el acceso a la versión digital de las obras impresas en Inglaterra desde el inicio de la imprenta hasta 1700.

Evaluación

En Octubre 2004, se concluyó y se hizo público el Informe Final de Evaluación de la Biblioteca Universitaria y se firmaron con el Vicerrectorado de Planificación, Evaluación y Calidad Docente y con la Unidad para la Calidad de las Universidades Andaluzas (UCUA) dos Contratos-Programa de Acciones de Mejora para la Biblioteca Universitaria para desarrollar el Plan de Mejora de la misma.

Se han constituido 8 Grupos de Mejora cuya misión es la de subsanar los puntos débiles y fortalecer los puntos fuertes detectados en el Informe Final de Evaluación.

Actualmente se tiene como objetivo principal el establecimiento de los diagramas de procesos y los procedimientos operativos de la BUG, ya que estos servirán como base el resto de operaciones de los grupos.

Certificado de Calidad ANECA para Biblioteca Universitaria

La Biblioteca Universitaria ha obtenido el Certificado de Calidad de la Agencia Nacional de Evaluación y Acreditación (ANECA) en la convocatoria de 2004. Este Certificado es un reconocimiento a la calidad de los servicios que la Biblioteca presta y permite solicitar subvenciones oficiales para proyectos de mejora de la misma.

Formación

Formación de usuarios: Se han realizado 251 cursos tanto de iniciación al uso de la biblioteca y sus recursos, como especializados en materias específicas. Se ha registrado en los mismos una asistencia de 5.397 personas.

También se han realizado cursos mixtos entre proveedores de recursos electrónicos y bibliotecarios para el acceso a la literatura científica.

Formación profesional: Se han impartido cursos sobre Millennium Adquisiciones para el manejo de esta aplicación desde los Centros.

Cooperación

- Consorcio de Bibliotecas Universitarias de Andalucía

Cada vez son más los productos, procesos y acuerdos que permiten a la Biblioteca Universitaria realizar una labor cooperativa con el resto de bibliotecas andaluzas, formando parte, y en su caso coordinando, de los diferentes grupos y equipos de trabajo.

- Rebiun

La Biblioteca Universitaria ha pasado a formar parte de la Línea Estratégica I de la Red de Bibliotecas Universitarias Españolas (Rebiun) que pretende desarrollar e impulsar la construcción de un nuevo modelo de biblioteca universitaria como Centro de Recursos para el Aprendizaje y la Investigación. La Biblioteca ha organizado las III Jornadas CRAI sobre los Centros de Recursos para el Aprendizaje y la Investigación y también ha continuado con el envío periódico de las actualizaciones de la base de datos de nuestra biblioteca al Catálogo Colectivo de REBIUN.

- Programa Alfa

La Biblioteca Universitaria ha participado en la primera Reunión de la Biblioteca Babel, Programa Alfa II de la Unión Europea, para el desarrollo de proyectos tecnológicos entre diversas Bibliotecas Universitarias Europeas y Latinoamericanas, siendo la tutora en uno de los proyectos sobre repositorios institucionales de documentos electrónicos.

- Geuin

La Biblioteca Universitaria ha asistido con la presentación del Catálogo de Producción Científica a la IV Asamblea Nacional de GEUIN (Grupo Español de Usuarios de Innopac/Millennium),

Donaciones

En diciembre 2004, la Biblioteca Universitaria recibió en donativo la biblioteca personal del insigne historiador D. Antonio Domínguez Ortiz, gracias al acuerdo alcanzado entre la Universidad de Granada y la familia del profesor. Dicho fondo bibliográfico y documental está depositado en la Biblioteca del Colegio Máximo y alcanza cerca de 8.000 volúmenes que próximamente serán inventariados y catalogados para su acceso y consulta.

Exposiciones

- Organización de la exposición *Domus sapientiae: fondos bibliográficos de la Universidad de Granada en tiempos de Isable la Católica.*
- Colaboración en la organización de las siguientes exposiciones :
 - *Tota pulcra. El arte en la Iglesia de Málaga,*
 - *Perú, indígena y Virreinal. Las culturas del sol, o*
 - *Don Quijote de la Mancha. La sombra del caballero,*
 - *Yo, Mariana,*

Archivo Universitario

Consultas

Durante el curso académico se han atendido a 528 usuarios que han realizado un total de 2.704 consultas, se han prestado 120 libros de la Biblioteca Auxiliar del Archivo y se ha suministrado a la Administración Universitaria 24 expedientes administrativos y 95 expedientes académicos.

Trabajos técnicos

Inventario de los fondos del Archivo Histórico

- Como tarea continuada del Archivo, se sigue con la reinventariación sistemática de su fondo.
- Se han incorporado a sus expedientes respectivos los del Grado de Licenciado provenientes de la F. de Filosofía y Letras.
- Fondo fotográfico de la Universidad, contabilizándose hasta ahora 1.749 fotografías analizadas, de las cuales 1.333 incorporan la imagen escaneada. Igualmente nos ha remitido fotografías el Gabinete de Comunicación, Edición e imagen.
- Se ha proseguido con la introducción en el sistema informático de las placas fotográficas de vidrio correspondientes al legado de Paul Fallot, según una adaptación de la norma descriptiva ISAD (G) a este tipo de documentos, que ascienden a un total de 1.333, de las cuales 933 incorporan la imagen escaneada.
- Se continúan introduciendo las Pruebas de Curso y los Expedientes de Bachiller, así como la reorganización de los documentos del depósito de Atarfe; se ha introducido en la base de datos correspondiente la documentación transferida procedente de los distintos servicios y centros de las unidades administrativas que allí se ingresan y que asciende a un total de 2.810 registros. Igualmente se continúa introduciendo en la citada base el inventario manual allí conservado.
- Inventariación de los documentos procedentes de la Escuela Normal de Magisterio de Granada. Hasta el momento, se han inventariado e incluido en las bases de datos correspondientes 169 libros y 622 cajas que, entre otra documentación, contenían un total de 5.336 expedientes, que han sido indizados.
- Inventario de la documentación procedente del antiguo Curso de Estudios Hispánicos con un total de 44 cajas analizadas.
- Base de datos DONACIONES donde se incorporan todas las que ha recibido este Archivo Universitario como la de Paul Fallot y la de la familia Palanco y Burgos.
- Descripción de los fondos de la Universidad, de la Sociedad Económica Amigos del País, de Palanco y Paul Fallot según la norma de Descripción ISAD (G), que sirve de guía para la consulta de estos fondos y que se han colgado en la página web de este Archivo Universitario.

Mecanización del inventario en fichas del Archivo Histórico

- Base de datos ARCHIVO (índices de los expedientes personales): 64.575 registros.
- Base de datos MATERIAL (artículos de diversa procedencia relacionados con nuestro campo de estudio): 193 registros.
- Base de datos IMAGEN (fotografías estereoscópicas sobre placas de vidrio del fondo de Paul Fallot y fotografías de la Universidad) 3.029 registros.
- Base de datos CAJAS: 5.469 registros.
- Base de datos ATARFE: recoge la documentación que se encuentra en el depósito de Atarfe, con 2.810 registros.
- Base de datos ATAR_ROM: 1.114 registros.
- Base de datos DIGITAL, imágenes de la Universidad de las que no se dispone físicamente, con 83 registros.
- Base de datos DONACIONES, donaciones que ha recibido este Archivo y que cuenta en la actualidad con 37 registros.

Catalogación de los fondos de la biblioteca auxiliar del Archivo

Actualmente, los fondos incluidos en el catálogo automatizado de la Biblioteca Universitaria, alcanzan los 969 volúmenes.

Transferencias

Se han realizado las siguientes remesas de documentación a este Archivo:

- Comisión de Doctorado: 12 cajas de Tesis Doctorales con los números 3419 – 3786.
- Gabinete de Comunicación, Edición e imagen: 521 fotografías.
- Facultad de Farmacia: 20 cajas de expedientes académicos (Archivo General) y 139 libros de registros.
- Sección de Títulos: 90 cajas de expedientes de expedición de títulos.
- Centro de Instrumentación Científica: 54 cajas (Depósito de Atarfe)
- Servicio de Alumnos: 41 cajas de preinscripciones (Depósito de Atarfe).
- Biblioteca del Hospital Real: 22 cajas.
- Servicios Jurídicos: 25 cajas de recursos (Depósito de Atarfe).
- Curso de Estudios Hispánicos (Lenguas Modernas): 460 cajas.
- Facultad de Filosofía y Letras: 8 cajas.

Formación de usuarios y prácticas de alumnos

Una parte importante del trabajo del personal del Archivo se dedica a las tareas de difusión del propio Archivo y sus fondos, tanto a investigadores y usuarios interesados que así lo solicitan, como a alumnos de la Facultad de Biblioteconomía y Documentación que realizan aquí sus prácticas.

Además se han realizado once visitas guiadas

Centro de Servicios de Informática y Redes de Comunicaciones

Su labor ha sido atender todas las operaciones de mantenimiento, soporte, asesoramiento, formación y evolución de todos los servicios, aplicaciones e infraestructuras informáticas universitarias

Las infraestructuras y sistemas informáticos universitarios de alta capacidad y rendimiento, que son gestionados por parte del CSIRC asegurándose que estén en perfecto estado en todo momento, se podrían contabilizar como:

- 25 ordenadores de altas prestaciones para la Gestión Universitaria Centralizados.
- 10 servidores de servicio a usuario final de Gestión administrativa.
- 70 sistemas informáticos para el ámbito de la investigación.
- 27 servidores distribuidos para las aulas de docencia.
- 900 Dispositivos electrónicos de núcleo de red informática.
- 19 Bases de Datos corporativas.
- 75 Aplicaciones informáticas de usuario final en modelo cliente/servidor.
- 33 Aplicaciones informáticas de usuario final vía Internet.
- 900Km de fibra óptica de la Red Corporativa Universitaria.

Actividades y nuevos proyectos

- Se ha ampliado y mejorado el portal web del Servicio de Informática ofreciéndose actualmente 1.203 páginas web de

información a usuario final que ocupan 401 Megabytes de memoria.

- Se ha ampliado y actualizado la infraestructura de almacenamiento masivo en la que se apoyan el resto de servicios informáticos universitarios hasta dotarlo con una capacidad de 3 Terabytes de disco de los que 2TB están destinados a docencia e investigación y 1TB a la Gestión Universitaria. Todo el sistema se ha dotado con infraestructuras informáticas de almacenamiento de seguridad de la información (backup) de una manera duplicada, con una capacidad de almacenamiento de hasta 4 Terabytes.
- Se ha puesto en funcionamiento una nueva granja de sistemas informáticos (varios ordenadores de altas prestaciones prestando servicio en un formato tolerante a fallos), para el desarrollo del futuro sistema de apoyo a la enseñanza virtual que presta el CEVUG a la Comunidad Universitaria.
- Con objeto de mantener la infraestructura de cálculo intensivo universitaria (Sistemas informáticos de supercomputación con 72 procesadores y 70 GigaFlops de potencia de calculo(Highly Parallel Computing LINPACK), que soporte las necesidades de procesamiento de cálculo científico-técnico que demandan los diferentes grupos de investigación de la Universidad de Granada, se ha ampliado el Servicio de Cálculo Intensivo sustituyendo el anterior sistema de colas estáticas por un nuevo sistema que soporta las colas dinámicas y permite una total optimización y aprovechamiento de los recursos de procesamiento. Con estos sistemas se han realizado 8.132 trabajos de investigación (15,5% de incremento respecto del mismo periodo del año anterior) con necesidades de procesamiento numérico de alto rendimiento, consumiendo recursos de supercomputación por un total de 388.176 horas de CPU (157% de incremento respecto del mismo periodo del año anterior).
- Se ha puesto en funcionamiento un nuevo modelo de mensajería institucional destinado a los alumnos universitarios. Debido a las especiales características de la Universidad de Granada con más de 60.000 alumnos, ha sido necesario desarrollar una nueva arquitectura de servidores en red y de software base que soportase los millones de mensajes de correo electrónico procesados diariamente. Esta nueva arquitectura esta basada en un modelo distribuido y balanceado de servidores diseñados para trabajar en alta disponibilidad las 24 horas de día. Así, se han obtenido los siguientes parámetros de uso:
 - Procesamiento de 41.157.595 mensajes de correo electrónicos/año.
 - Filtrado de 9.255.989 virus/año.
 - Etiquetados para su borrado de 20.614.106 correos etiquetados como SPAM en el curso escolar 2004/2005.
 - 47 listas de distribución universitaria (4 nuevas).
 - 1.600 mensajes aprobados en listas moderadas.
 - Mantenimiento de 10.716 cuentas de correo de PAS/PDI.
 - Mantenimiento de 43.776 cuentas de correo de alumnos.
- Sobre los sistemas de dan el servicio Web Institucional universitario se ha desarrollado los procesos que ofrecen la posibilidad de programación dinámica de páginas web en PHP y acceso remoto a bases de datos MySQL a la Comunidad Universitaria. Así mismo se ha añadido la posibilidad de incorporar de aplicaciones escritas en lenguaje PHP a las granjas de servidores de Gestión Universitaria (Oficial Virtual). Con todo ello se ha registro un acceso a 103.546.172 páginas ubicadas en www.ugr.es (no incluidas las de acceso identificado y secretaría virtual universitaria)
- Se esta diseñando las infraestructuras y sistemas necesarios para ofrecer el servicio emisión de video universitario lo que permitirá la visualización desde Internet de eventos y programas Institucionales.
- Se ha procedido a la mejora hardware y software de los sistemas de resolución de direcciones de Internet universitarios (Servicio DNS), duplicando los mismos en varios Campus de la Universidad.
- En lo referente a la coordinación y actuación frente a incidentes de seguridad informática, se han diseñado y puesto en funcionamiento nuevos procedimientos para mejorar la seguridad de la red universitaria mediante medidas proactivas que faciliten la detección temprana de incidentes de seguridad informática. En concreto se ha desarrollado nuevos programas

que permiten la detección remota de virus en los equipos de usuario final que no han instalado el sugerido antivirus corporativo. La detección inmediata de estos virus permite informar al usuario final y adoptar medidas que impidan su distribución por la red universitaria.

- Para minimizar los problemas que generan los incidentes de seguridad informática universitaria, se ha continuado con:
 - La coordinación con Centros y listas de seguridad informática nacional.
 - Simulación de ataques controlados de denegación de servicio.
 - Servicio de informes de vulnerabilidades a equipos de usuario final.
 - Ciclo de seminarios básicos de protección de equipos finales a PDI.
 - Monitorización y localización remota de víctimas potenciales e información básica sobre primeras medidas de seguridad informática a adoptar.
 - La gestión y adquisición de licencias corporativas de antivirus y firewalls.
 - Participación activa en la Red Nacional de Sensores Antivirus.
- Con objeto de mejorar los conocimientos sobre ataques a equipos informáticos se ha participado en el segundo reto internacional de análisis forense organizado por las dos principales entidades académicas de seguridad informática de España y México, la UNAM a través de la DGSCA y el UNAM-CERT y la empresa pública Red.es a través del Grupo de Seguridad de RedIRIS, con el apoyo de empresas y organismos de seguridad informática iberoamericanos y mundiales. El informe presentado por la Universidad de Granada ha sido calificado en la segunda posición entre los más de 1000 participantes que inicialmente descargaron el Reto.
- En lo relativo a parámetros que cuantifiquen los incidentes de seguridad en los que se ha trabajado durante este curso, cabe destacar la actuación activa sobre:
 - 100 Incidentes graves con gusanos (incremento del 98%)
 - 72 Accesos a cuentas privilegiadas en sistemas (incremento del 800%).
 - 55 usos no autorizado de software y material multimedia (incremento del 139%).
 - 14 de diversa índole.
- Se han realizado las 5 actuaciones técnicas y de coordinación necesarias para la óptima recepción de las emisiones de opera en directo realizadas desde el Liceu de Barcelona dentro del proyecto Opera Oberta para su difusión entre los miembros de la comunidad universitaria a través de la red informática de la misma.
- Implantación y puesta en funcionamiento del proyecto de nueva infraestructura de red informática de cableado para los todos los edificios de la Universidad de Granada.
- Ampliación del Campus virtual inalámbrico de la Universidad a 100% de espacios universitarios. Incluye la realización y puesta en marcha de los proyectos de ingeniería. En este campo se ha comenzado el estudio de implantación en el conjunto de todos los espacios exteriores de Campus de la Universidad de dichas posibilidades de conectividad inalámbrica.
- Puesta en funcionamiento de 11 nuevas aulas de docencia de ordenador con 250 nuevos ordenadores. Relacionado con este tema, se ha unificado el sistema de información de todas las asignaturas universitarias disponibles en dichas aulas informáticas, gestionándose las 15.000 asignaturas existentes en la Universidad. También se ha iniciado el estudio y valoración del proyecto de nueva ampliación y renovación de ordenadores de aulas de docencia para el curso 2005-06.
- Se ha efectuado la migración de todas las bases de datos corporativas al sistema de gestión Oracle9i, en todos los sistemas informáticos centralizados que dan soporte a la gestión universitaria.
- Se han realizado 20 operaciones de diseño, creación, configuración o traslado de una base de datos corporativa, resolviendo 1.000 incidencias en dichas bases de datos no automatizables y 200.000 automatizables, con 20 sistemas de alarmas para la detección automática de las mismas. En este tema, finalmente hay que considerar los 490 cambios de privilegios de usuario final que se han gestionado, sobre las bases de datos corporativas.
- Finalmente, en relación con las bases de datos institucionales, se han efectuado las labores de mantenimiento de las mismas para el sistema externalizado de la empresa OCU y el sistema Sorolla. Así mismo, se ha dado el soporte a la empresa Fujitsu

en materia de bases de datos y equipamiento informático para el inicio del desarrollo del sistema de información de apoyo a la dirección (datawarehouse) de la Junta de Andalucía.

- Se ha realizado el análisis y diseño de los sistemas automáticos de préstamo de ordenadores portátiles universitarios para los distintos Centros universitarios.
- Se ha iniciado la actuación de renovación y ampliación de una centena de equipos informáticos en 22 bibliotecas universitarias.
- Gestión de 850 partes de trabajos de conexión, desconexión, traslado y bajas de puntos de red informática de la Universidad, solicitados a este Servicio por parte de la comunidad universitaria.
- Se han atendido, gestionado y puestas en funcionamiento 249 nuevas peticiones de infraestructura informática en el ámbito de la gestión universitaria (nuevo ordenador, impresora, periférico,...).
- Se han desarrollado 30 nuevas ediciones de varios seminarios divulgativos de servicios informáticos universitarios dirigidos al PDI.
- Se han realizado dos procesos de homologación de ordenadores portátiles compatibles con las infraestructuras de la Universidad de Granada, facilitando a la Comunidad Universitaria, la adquisición de dichos ordenadores a través de una aplicación informática pertinente.
- Se ha gestionado el cuarto convenio marco con la compañía Telefónica para el ofrecimiento por parte de la Universidad a la comunidad universitaria, de conexiones a Internet de banda ancha a través de líneas ADSL. La Universidad cofinanciará 1000 nuevas conexiones de este tipo. Para la tramitación urgente de las nuevas altas y gestión automatizada de las mismas, se ha desarrollado el sistema "Bancha" de explotación informatizada de las líneas de Banda Ancha universitarias.
- Se ha puesto en producción el sistema informático de atención a los usuarios de la red de gestión administrativa de la universidad a través de un único número de teléfono centralizado (36000), acceso Web y posibilidad de notificar incidencias vía correo electrónico y buzón de voz telefónico. Por este sistema se han atendido un total de 2.949 incidencias informáticas universitarias que han sido atendidas, una a una, por personal técnico. De ellas, 2.069 han correspondido a incidencias informáticas en el ámbito de la gestión universitaria. Destacar que, de las mismas, el 71% se han resuelto en la misma jornada laboral, y 7% al día siguiente y el resto (23%) en dos o más días.
- Migración del 67% del parque de ordenadores de gestión a nuevas plataformas de sistema operativo con más rendimiento y fiabilidad lo que supone una actuación en este sentido de 1170 equipos. Sobre dichos equipos de gestión se ha ampliado en 260 nuevas cuentas de usuario lo que nos lleva a un total de 1450 cuentas de usuarios mantenidas.
- Se han realizado todos los informes necesarios así como las modificaciones informáticas necesarias en los sistemas universitarios para la elaboración de la auditoria de seguridad informática de la Universidad en lo relativo a la LOPD.
- Gestión y tramitación informatizada del 80% de solicitudes de las diferentes ayudas que ofrece el GAS a la Comunidad Universitaria.
- En cuanto a nuevos desarrollos de aplicaciones y programas informáticos, cabe destacar las siguientes actuaciones:
 - Análisis y diseño de los sistemas informáticos y aplicaciones para el desarrollo de la tarjeta universitaria inteligente o "camé universitario" para permitir nuevos servicios electrónicos a través del mismo para toda la comunidad universitaria.
 - Diseño, desarrollo y puesta en marcha de la aplicación de mantenimiento y recogida de datos por web de las encuestas para la elaboración del plan estratégico de la universidad.
 - Desarrollo y puesta en marcha de la guía de autoevaluación de titulaciones de la universidad de granada por web del secretariado de evaluación de la calidad docente.
 - Migración a entorno Windows de la aplicación en modo texto, de gestión de pagos de la caja y de la matricula de la universidad.
 - Ampliación de la aplicación del secretariado de formación del profesorado con la gestión de las actas por web.
 - Aplicación para introducción de actas por Web de tercer ciclo con gestión de las mismas en los departamentos. 2000

actas

- Adecuación de SIGA (Sistema informático de gestión de alumnos, explotado por los todos los Centros universitarios) para trabajar con Centros Adscritos. Actualmente trabajando con Enfermería de Ceuta y desarrollándose para la Escuela de Educación La Inmaculada
- Ampliación del sistema informático de gestión de actas universitarias por WEB para profesores externos a la universidad que dan clase en Centros Adscritos.
- Procedimientos en la Base de datos del centro de Formación Continua para la Automatricula por web de sus cursos de Formación continua.
- Sistema informático para permitir el acceso a las tesis en depósito solamente por los Doctores de la UGR. El sistema ha incorporado por este procedimiento 250 tesis.
- Análisis, diseño e implementación de parte del desarrollo de los programas informáticos para la automatización, por web, del proceso de alteración de matricula posterior a la Automatricula por Internet.
- Desarrollo de procedimientos para implantación del sistema ICARO DE intercambio de información de los expedientes académicos de alumnos de UGR con la Universidad de Almería para las prácticas en empresa.
- Análisis, diseño y desarrollo y del proyecto de consulta de los datos de alumnos Erasmus desde los centros universitarios.
- Adaptación de la aplicación de Pruebas de Acceso para implementar un nuevo plan de estudios de LOGSE acordado por la Comisión ínter universitaria en la que redefine las vías de acceso C y D.
- Aplicación para la consulta e impresión de las Actas de Selectividad desde los Institutos de Enseñanza Secundaria via WEB. Cabe destacar el acceso por parte de 150 centros diferentes.
- Ampliación de la aplicación de PAGOS al CICODE y al Colegio Mayor Isabel la Católica.
- Mejora de las aplicaciones informáticas de gestión de las cartas de pago universitarias para incorporar la p posibilidad de impresión de las mismas sobre sistemas de impresión láser.
- Sistema de gestión informática de los pagos de Becas Propias en formato Bancario para su tramitación en Caja Granada. Por este sistema se han efectuado 18.000 pagos.
- Sistema informático para la gestión de los pagos de Becas Propias en formato Bancario para los pagos de Becas Erasmus/Seneca. Se han efectuado por este nuevo procedimiento 2000 actuaciones.
- Ampliación de programa de Becas Propias para que se puedan tramitar paralelamente a los sistemas actuales, desde el Centro de Formación Continua.
- Aplicación informática de cursos deportivos para la matriculación por web de familiares de usuarios de la comunidad universitaria.
- Dentro de la aplicación automatizada para consulta y solicitud de las ayudas que el G.A.S. ofrece, se han incluido las modificaciones en los programas informáticos para incorporar las ayudas de libros de texto para hijos de empleados, comedores, centros de educación infantil, intercambio del P.A.S, campus de verano, vacaciones de verano, gimnasios y libros de texto de empleados. Así como información sobre la cobertura del seguro de vida.
- Programa de consulta telefónico para gestión de usuarios por Centros de gasto y facturación de los gastos de los mismos.
- Adaptación del sistema de gestión informatizado del CEPAD para la incorporación en el mismo de usuarios antiguos alumnos de la Universidad. Incorporación del concepto de descuentos familiares y gestión de pistas deportivas.
- En el ámbito de Organización Docente se ha puesto a punto y mejorado el programa de Proyecciones de plantilla docente y el programa para peticiones por parte de Centros y Departamentos de las asignaturas de libre configuración.
- En el apartado de Gestión de Personal se ha realizado la adaptación del programa de concursos de personal laboral a nuevos varemos y exigencias, se han creado los programas de Bolsa interna, y Bolsa externa, para gestión de las distintas

bolsas de trabajo existentes en la Universidad, interconectados con los programación de gestión de personal institucional.

- Desarrollo de la aplicación informática "Remesas" para la automatización, control y mantenimiento del parque microinformático de gestión universitaria.

Tecnologías para Apoyo a la Docencia- Centro de Enseñanzas Virtuales (STAD-CEVUG)

Desarrollo del Tercer Plan de Virtualización de Asignaturas (PVA 2004-05) y del Cuarto Plan de Virtualización de Asignaturas (PVA 2005-06):

Actividad realizada en colaboración con el Vicerrectorado de Ordenación Académica. El Tercer Plan PVA 2004-05 concluyó con la impartición de doce asignaturas, en modalidad semipresencial. La primera impartición de estas doce asignaturas junto con la nueva impartición de las diecisiete asignaturas que se virtualizaron en los dos planes anteriores ha redundado en un total de 1727 alumnos realizando asignaturas virtuales regladas durante el curso 2004-05.

El PVA 2005-06 ha comenzado en Abril de 2005 con la concesión de cuatro proyectos de virtualización de asignaturas de libre configuración virtual y quince de asignaturas optativas. Cabe señalar que, en esta nueva convocatoria, las solicitudes han superado las previsiones del STAD-CEVUG tanto en cantidad (en total ha habido cuarenta) como en calidad (con el baremo utilizado, el umbral de aceptación de solicitudes ha estado en 43 puntos sobre 55 posibles).

Cursos de formación tecnológica al profesorado

Se ha continuado con el plan de formación tecnológica al profesorado de nuestra Universidad con cursos a cuatro niveles distintos:

- Primer nivel: Introducción a la informática (introducción a Windows, correo electrónico y ftp).
- Segundo nivel: Word, PowerPoint, HTML básico y Generador de Cursos.
- Tercer nivel: Diseño instructivo de materiales didácticos.
- Cuarto nivel: Dreamweaver, hojas de estilo y optimización de imágenes.

Así, durante el curso actual se habrán formado un total de 209 profesores. En total, desde la creación del STAD-CEVUG hace cuatro años y medio, se han formado 1139 profesores en los distintos niveles del programa.

Impartición de la Asignatura Optativa Especial Semipresencial "Informática IV, Enseñanza Virtual en la Informática" del Aula Permanente de Formación Abierta de la Universidad de Granada.

Durante los meses de Abril-Junio de 2004, el STAD-CEVUG ha impartido esta asignatura semipresencial de 50 horas de duración a 9 alumnos del Aula Permanente sobre la utilización de las Nuevas Tecnologías como medio de Enseñanza Virtual.

Realización del CAP Virtual

El STAD-CEVUG ha colaborado en la impartición de una nueva edición del Certificado de Aptitud Pedagógica (CAP), organizado por el Vicerrectorado de Planificación, Calidad y Evaluación Docente, en modalidad semipresencial. Ha sido cursado por 449 estudiantes. Hay que destacar que durante esta nueva edición del CAP se ha ofrecido una nueva asignatura, "Lengua Extranjera (Inglés)", además de las tres asignaturas ya existentes.

Impartición de un curso semipresencial de formación al profesorado de la UGR sobre la plataforma de teleformación ILIAS

Se ha impartido un curso de formación de 200 horas (100 horas presenciales y 100 horas virtuales) sobre esta plataforma de teleformación a 65 profesores. Además están participando como tutores de este curso 16 profesores de distintas especialidades.

Cursos de postgrado y formación continua ofertados por el STAD-CEVUG

Durante el curso académico 2004-05, el STAD-CEVUG ha organizado los siguientes cursos:

- Máster virtual sobre Antropología y Genética Forense (500 horas)
- Curso de especialización en Creación de Contenidos y Tutorización en Entornos de Enseñanza Virtual (100 horas)
- Curso de Formación de postgrado en Protección y Experimentación Animal para investigadores en Ciencias Biomédicas.
- Curso de especialización en Técnicas Antropológicas de Identificación Humana(70 horas).
- Curso de especialización en Investigación de la Paternidad mediante análisis de ADN (70 horas).
- Curso de especialización en Técnicas Criminalísticas (160 horas)
- Master virtual en Biotecnología (600 horas)
- Master virtual en Dirección, Gestión, y Desarrollo de Recursos Humanos (620 horas)

Relaciones Internacionales en el campo del e-Learning

El personal del STAD-CEVUG ha participado en diversas actividades relacionadas con la cooperación internacional en el área de la Enseñanza Virtual:

- Proyecto Massive (Modelling Advice and Support Services to Integrate Virtual component in higher Education). La finalidad de este proyecto es diseñar un modelo para ayudar a implementar componentes virtuales en los escenarios de educación tradicionales de las distintas universidades europeas. Además, el STAD-CEVUG se encarga de su coordinación.
- Proyecto REVE (REal Virtual Erasmus). El objetivo que se pretende alcanzar en este proyecto es incrementar el impacto y la eficacia en los programas Erasmus tradicionales a través del establecimiento de programas de aprendizaje virtual.
- Proyecto VICTORIOUS (Virtual Curricula ThroUgh Reliable InterOperating University Systems). El objetivo de este proyecto es el diseño de test de viabilidad para la implementación de la movilidad virtual en tres áreas: Calidad, Estándares y Repositorios digitales. El STAD-CEVUG lidera el área de calidad.
- El STAD-CEVUG participa en la Alianza Estratégica EUNITE (European University Network for Information Technology in Education). Esta red europea de universidades tiene entre sus como principales objetivos aplicar y desarrollar el uso de las (TIC) en la enseñanza universitaria, crear una red cooperativa de universidades en torno a las nuevas tecnologías y crear un Campus Virtual Europeo.

Calidad en la Universidades Andaluzas

Con el objeto de promover y difundir una cultura de la calidad en el ámbito de las Universidades Andaluzas, la Unidad para la Calidad de las Universidades Andaluzas (UCUA) presenta varios proyectos, uno de ellos, dentro del ámbito de calidad de la Enseñanza Virtual en Andalucía. El STAD-CEVUG, participa en éste proyecto conjuntamente con las universidades de Sevilla, Málaga, Jaén, Almería, Huelva y Cádiz. Dicho proyecto consiste en la realización de una guía, para la evaluación de acciones formativas basadas en las TIC, que se ha denominado GUÍA @FORTIC.

Cursos demandados por otras Universidades e Instituciones

- Curso semipresencial sobre Generación de Contenidos Didácticos y Manejo de la Plataforma WebCT para Teleformación a través de Internet a 213 profesores de la Universidad de Alcalá de Henares
- Curso semipresencial a 29 profesores de la Universidad de Alcalá de Henares sobre Técnicas Avanzadas de programación Web: HTML dinámico
- Curso semipresencial a 30 profesores de la Universidad Carlos III de Madrid sobre Diseño Instructivo de materiales didácticos en un entorno tecnológico
- Curso semipresencial a 80 profesionales de la Diputación de Granada sobre Ofimática, enmarcado en el proyecto ALEGRA (Acción Local por el Empleo en Granada) financiado por el *Fondo Social Europeo*
- Curso semipresencial a 20 profesionales de Caja Granada sobre Programación básica en Internet: HTML, XML, JavaScript.

Deportes

Cursos

En el curso académico 2004-2005 se ha programado desde el Servicio de Deportes los siguientes cursos que detallamos a continuación con el índice de participación de deportistas universitarios. Se han ofertado un total de 287 cursos, con un total de 10370 plazas de las cuales se han ocupado 6297 lo que supone una ocupación del 60.72 %.

Tarjetas deportivas

Tipo de tarjeta deportiva	mujeres	varones	total
Asociados	14	44	58
Competiciones	309	887	1196
General	2155	3458	5613
Joven	222	281	503
Postgraduado	182	179	361
Sin ficha	640	508	1148
Totales	3522	5357	8879

Competiciones

En el curso académico 2003-2004 se han celebrado los siguientes trofeos:

- Trofeo Rector
- Trofeo Promoción
- Trofeo Colegios Mayores

La participación en estos distintos trofeos ha sido la siguiente:

Trofeo	participación (personas)
Trofeo rector	2250
Trofeo promoción	1082
Trofeo colegios mayores	646
Total	3978

Trofeo Rector

En deportes de equipo han participado un total de 2250 deportistas, que han disputado un total de 382 partidos en los siguientes deportes: baloncesto, balonmano, fútbol, fútbol sala, rugby y voleibol.

Además de los deportes de equipo se han organizado competiciones individuales en los siguientes deportes: ajedrez, badminton, bicicleta de montaña, judo, tenis y tenis de mesa.

Trofeo Promoción

Han participado un total de 1082 deportistas en baloncesto, fútbol, fútbol sala, padel y voley playa. Se han disputado 282 partidos.

Trofeo Colegios

Han participado un total de 646 deportistas en baloncesto, balonmano, fútbol, fútbol sala y voleibol. Se han disputado 124 partidos.

Club Deportivo Universidad

Equipos	Categoría	Jugadores	Partidos	Técnicos	Clasificación
Voleibol femenino	Superliga	12	26	6	10º
Voleibol masculino	Superliga	14	26	4	8º
Voleibol femenino	1ª nacional	12	20	3	4º
Voleibol masculino	1ª andaluza	12	18	2	4º
Voleibol femenino	Juvenil	12	12	2	Campeones de España
Voleibol femenino	Cadete	12	14	2	5º
Voleibol femenino	Infantil	12	14	2	4º
Balonmano masculino	Division honor B	15	30	6	10º
Balonmano masculino	Juvenil 2ª territorial	18	12	3	Descienden a 2ª territorial
Balonmano masculino	1ª provincial	17	12	2	2º
Waterpolo masculino	1ª andaluza	19	14	4	Descienden a 2ª división
Waterpolo femenino	1ª andaluza	17	6	3	3º
Rugby masculino	1ª división	30	18	3	2º
Rugby masculino	2ª regional andaluza	27	6	2	2º
Rugby masculino	Juvenil	22	6	2	2º
Rugby masculino	Cadete	22	16	2	3º
Rugby masculino	Infantil	28	16	2	Concentraciones 3º
Totales	-	301	266	50	-

Comparativa de participación en las actividades 2000 – 2005

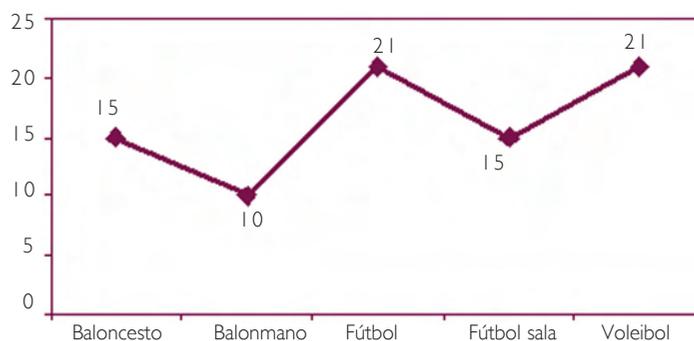
Hasta el curso 2002 todos los datos de los que se disponían en el Servicio de Deportes, estaban basados en estimaciones sobre los datos de inscripciones, equipos y actividades. Tras el proceso de informatización de este servicio, los datos con los que se cuentan son extremadamente más fiables, habiendo sido extraídos de las bases de datos de las que dispone el Servicio de Informática en relación a este Servicio. Es por ello existen diferencias en los resultados dado que anteriormente se cuantificaban los mismos participantes como dobles si realizaban actividades diferentes.

Participantes en cursos



Cursos	2000-2001	2001-2002	2002-2003	2003-2004	2004-2005
Participantes	2766	4545	4513	5182	6297

Participantes en competiciones



Competiciones	2000-2001	2001-2002	2002-2003	2003-2004	2004-2005
Participantes	5928	5274	4067	4257	3978

Herbario

Grupo de investigación:

El Herbario de la Universidad de Granada como fuente de estudios taxonómicos, medioambientales y de biodiversidad. Director/ Investigador Principal: M^a Concepción Morales Torres. Código: RNM 288.

Proyectos de investigación:

- Spanish and Portuguese Platform for Botanical Diversity Data Online. .Entidad que concede: GBIF (Global Biodiversity Information Facilities), Director/Investigador Principal: Jaime Güemes.
- Convenio de colaboración entre Empresa de Gestión Medioambiental S.A. (EGMASA) y la Universidad de Granada para la realización conjunta de Estudios sobre flora andaluza. Entidad que concede: Consejería de Medio Ambiente; Junta de Andalucía. Director/Investigador Principal: Gabriel Blanca
- Les paysages de l'arbre hors forêt : Multi-valorisation dans le cadre d'un développement local durable en Europe du Sud. Evaluation comparée des paysages arborés et produits de qualité dans plusieurs territoires ruraux de projet). Entidad que concede: Ministère de l'Ecologie et du Développement Français, le laboratoire GEODE (UMR 5602 du CNRS)

Contratos de Investigación

- Contrato por obras y servicios de Apoyo a la Investigación. Entidad que concede: Universidad de Granada, Vicerrectorado de Investigación. Director o Investigador Principal: Concepción Morales Torres

Proyecto de Innovación Docente

- Desarrollo e implementación de un Sistema Inteligente para la docencia de la Botánica. Fecha de presentación: 26 de noviembre de 2004.

A partir de la firma del Convenio de colaboración entre Empresa de Gestión Medioambiental S.A. (EGMASA) y la Universidad de Granada para la realización conjunta de Estudios sobre flora andaluza, el Herbario de la Universidad de Granada es el centro coordinador de las cuatro universidades participantes (Universidad de Almería, Granada, Jaén y Málaga) . Dicha coordinación consiste en la gestión de los materiales, así como de la información y bases de datos.

Se ha continuado con las tareas propias del Herbario, a saber:

- Recolección de nuevos materiales
- Incorporación de nuevos pliegos
- Aportación a las colecciones auxiliares
- Desarrollo de las bases de datos. Durante este curso académico, el principal desarrollo de las bases de datos ha consistido en la incorporación de las revisiones taxonómica de los pliegos del herbario, fruto del trabajo para la Flora de Andalucía Oriental. El número de revisiones ha alcanzado ha sido de 8828.
- Acceso a las colecciones. Se han incorporado un total de 44389 registros en *Global Biodiversity Information Falcities* –GBIF- (Infraestructura Mundial de información en Biodiversidad de España).
- Servicios de consulta y préstamos
- Realización de prácticas de herbario para alumnos
- Colaboración con otros departamentos y centros universitarios
- Jornadas de Puertas Abiertas y Visitas Guiadas

Comedores Universitarios

Servicios ofrecidos durante el curso académico 2004/05:

Comedor de Fuentenueva

▪ Comidas ordinarias	125.395
▪ Comidas becarios	79.800

Carlos V

▪ Comidas ordinarias	46.506
▪ Comidas para llevar	28.900
▪ Comidas becarios	33.600
▪ Desayunos	66.300
▪ Residentes	64.600

Isabel Católica

▪ Comidas Ordinarias	48.573
▪ Comidas becarios	10.080
▪ Comidas Colegiales	81.000
▪ Desayunos	40.500

Comidas ofrecidas en otras actividades: 10.500

Total de servicios 635.754

Extensión Universitaria y Cooperación al Desarrollo

Área de Artes Visuales, Escénicas y Música

Aula de Teatro

- Formación artística y técnica

Dirigida a todos los miembros del Aula de Teatro a través de: 1 taller permanente; las *II Jornadas Pedagógicas sobre Teatro*, compuestas por 5 representaciones a cargo de 5 grupos teatrales de Granada, 1 taller sobre *Maquillaje y Peluquería* y 3 coloquios sobre *Mujeres en las Artes Escénicas*; las *Jornadas de Psicología y Teatro* en colaboración con AUPA (Facultad de Psicología), compuestas por 2 representaciones teatrales, 2 conferencias y 2 coloquios.

- IV Muestra Internacional de Teatro Universitario (MITU)

En la que han intervenido, además del Aula de Teatro de la Universidad de Granada con el montaje *Bufones de la luna* (Elena Alonso, Premio García Lorca, 2004), otras 9 compañías universitarias procedentes de Almería, La Coruña, Santiago de Compostela, Agadir (Marruecos), Argelia, Glasgow (Reino Unido), Lieja (Bélgica), Sousse (Túnez) y Venecia (Italia).

- Representaciones teatrales

Las producciones propias del Aula de Teatro (*La lección*, de Ionesco; *La Casina*, de Plauto; *Café turco* de Rafael Ruiz; y *Yo es otro*, selección de textos de diversos autores y dramaturgia de Rafael Ruiz) se han representado en Almería, Ceuta, Granada, Guadix, Ibiza, Las Gabias, Melilla, Santa Fe, Santiago de Compostela, Villaviciosa de Odón, Lieja, Quito y Sousse (Túnez). Además, participó en el centenario de Isabel La Católica con 1 mesa redonda y la representación teatral de *La Celestina* (Zampanó Teatro), y en el programa *Teatro en las Aulas* (2 representaciones).

Cátedra y Coro Manuel de Falla

- Ciclos de conciertos

X Ciclo de Música de Cámara en la Universidad, compuesto de 6 conciertos. *Música Antigua*, compuesto de 2 conciertos y 1 conferencia. *Músicas Tradicionales*, compuesto por 3 conciertos. *Música Coral*, compuesto por 13 conciertos.

A estos conciertos han asistido un total de 6.350 espectadores.

En relación con el centenario de Isabel La Católica se ha editado al disco *Música litúrgica en tiempos de Isabel La Católica*, con la participación de la Schola Gregoriana Hispana, la Coral Ciudad de Granada, el Ensemble La Danserye y el Coro Manuel de Falla de la Universidad.

- Coro Manuel de Falla

Ha realizado un total de 18 actividades: 7 conciertos, 7 actos institucionales, 2 misas, 1 grabación, y el curso de formación que habitualmente se desarrolla a lo largo del año académico. Cabe destacar la colaboración conjunta con la orquesta sinfónica de la Universidad de Koblenz (Alemania) en conciertos celebrados tanto en Granada como en Koblenz.

Cine Club Universitario/Aula de Cine

Se ha mantenido la tradicional programación de ciclos mensuales, con dos proyecciones a la semana (martes y viernes) en el Aula Magna de la Facultad de Ciencias, y de cursos de formación cinematográfica en la Corrala de Santiago. Se han proyectado 58 películas agrupadas en 10 ciclos:

- Ciclos

Marlon Brando.. Cine Documental. All that Jazz!!!. Sombras eléctricas: clásicos del cine mudo chino. No necesitaban palabras, tenían rostros: Joyas del cine mudo. Visto y no visto VIII. Al gusto del respetable XV. Alemania, Sechster Teil. Naturalezas IV: Las ciudades del ser humano. Clásicos recuperados XIX.

- Cursos de formación

Han versado sobre los siguientes temas: *Iniciación al lenguaje del cine* (noviembre y mayo); *Iniciación al lenguaje del cine 2: imágenes maestras* (marzo).

Asimismo, se han proyectado películas en relación con los siguientes seminarios y conmemoraciones: *Las religiones en Asia*, 1 película; centenario de Isabel La Católica, 1 película.

Colección de Arte Contemporáneo

La colección ha seguido incrementándose notablemente durante el presente curso académico. Consta ya de más de 150 obras procedentes, en su mayoría, de donaciones de distintos autores así como de los Premios a la Creación Artística de la propia Universidad. Asimismo, se han organizado con los fondos de la Universidad las siguientes exposiciones: *Fondos fotográficos de la Colección* (Corrala de Santiago), *Nuevos Fondos de la Colección* (Crucero del Hospital Real) y *Granada. Ojos del sur. Artes Visuales y Literatura del siglo XXI* (Parlamento Europeo, Bruselas; Museo de Adra, Adra.)

Exposiciones

Se han organizado un total de 27 exposiciones de las cuales 14 han sido colectivas y 13 individuales, cubriendo un amplio espectro de especialidades del panorama artístico.

- Crucero del Hospital Real

La realidad contaminada, Domus Sapientiae con motivo del centenario de Isabel al Católica, *Color y Arte, Premios a la Creación Artística y Científica 2005.*

- Corrala de Santiago

Colectivas: *Diez en el Trabuco*. Personales: *Coup de Coeur, La ruptura de la crisálida, La perfección de la duda, Calling you, José Fuentes: Grabados.*

- Carmen de la Victoria

Colectiva: *Antiguos Cámenes de Granada; 21 patios de la acequia*. Personales: *Tú centinela, Sumergidos en las profundidades de un sueño, Giuseppe Berardi López, The Perfect Woman, Tránsito, Sueños, Castillos en el Aire.*

Además, se han organizado o participado en las siguientes exposiciones colectivas: *La experimentación plástica en el espacio mediterráneo: dépassement ou transgression* (Sousse y Túnez, Túnez); *El universo extraído del sueño* (Bañuelo, Granada); *Monte Athos* (Museo de la Ciudad, Madrid; Museu de Bellas Arts, Castellón); *Cariño, seguro que tú sabes hacer algo* (Círculo de Bellas Artes, Madrid); *David de Almeida: carpeta de Grabados* (Granada); *La más elegante del invemadero* (Granada, Loja, Motril).

Área de Ciencias y Letras

Aula de Ciencia y Tecnología

Se han organizado un total de 21 actividades, la mayoría de las cuales se han agrupado en 3 grandes ciclos temáticos.

- Ciclos de conferencias

Semana de la Ciencia y la Tecnología, que constó de 4 conferencias, *Cincuentenario del CERN*, en el que se programaron 3

conferencias. y 2005: *Año mundial de la Física. Semana de la Física en Granada*, que incluyó 10 conferencias. El Aula organizó igualmente 3 conferencias sobre diversos temas científicos de actualidad y en relación con la conmemoración del Centenario de Isabel La Católica, así como la exposición *Física y físicos en el siglo XX*.

Cátedra Antonio Domínguez Ortiz

Esta Cátedra fue inaugurada por el Rector de la Universidad el 11 de abril, para abrir un espacio de reflexión y debate sobre temas fundamentalmente históricos. Ha organizado este curso un primer gran ciclo conmemorativo de la figura de D. Antonio Domínguez Ortiz, en el que han participado los mejores especialistas europeos.

Se ha organizado la presentación de un libro y una mesa redonda

- Ciclo de conferencias

Antonio Domínguez Ortiz en la historiografía de la edad moderna española, que constó de 7 conferencias.

Cátedra Emilio García Gómez

Se han organizado un total de 63 actividades, entre las que destacan 4 grandes ciclos temáticos sobre aspectos literarios, religiosos, políticos e históricos, así como unas Jornadas sobre la situación de Marruecos y un Curso sobre el futuro del mundo árabe.

Se organizaron las *Jornadas Hispano-marroquíes: Sociedad civil y transición democrática en Marruecos* (20 conferencias y 1 mesa redonda); el Curso *El mundo árabe e islámico ante los retos de futuro* (10 conferencias); 8 conferencias sobre temas de máxima actualidad, dos de ellas vinculadas al centenario de Isabel La Católica; y la presentación de 4 libros.

- Ciclos de conferencias

Cultura árabe de expresión oral: los cuentos, compuesto por 2 conferencias, 3 presentaciones de libros y 2 lecturas de cuentos populares marroquíes.

Guerra, religiones y paz: el concepto de guerra santa en el judaísmo, el cristianismo y el Islam, compuesto por 4 conferencias.

Oriente Medio en la encrucijada, compuesto por 2 conferencias y 1 presentación de libro.

Ibn Al-Jatib, figura cumbre de la Granada islámica, compuesto por 6 conferencias.

Cátedra Federico García Lorca

Se han organizado un total de 36 actividades entre las que destacan 3 grandes ciclos temáticos sobre tres figuras fundamentales de la creación literaria y filosófica, además de las tradicionales actividades de formación en escritura poética, teatral y cuentística, a la que se ha añadido este curso un taller de guión de cine y televisión.

- Ciclos de Conferencias

María Zambrano, compuesta por 4 conferencias, 1 mesa redonda y la presentación del número especial de la revista *Posdata* dedicado a la autora.

Una semana con Saramago, compuesto por 4 mesas redondas, 1 concierto, 1 debate con jóvenes investigadores, y 1 exposición sobre poemas de José Saramago y grabados de David de Almeida.

Recordando a Luis Rosales, compuesto por 2 conferencias, 2 mesas redondas y 2 actos de lecturas poéticas.

Las actividades se han completado con 8 conferencias sobre temas de actualidad (una de ellas en relación con el centenario de Isabel La Católica), 1 lectura poética cargo de Juan Jelman, 4 presentaciones libros, 4 talleres literarios de cuatro meses de duración cada uno (poesía, relato breve, teatro, y guión de cine y televisión), y la presentación de la revista *Barcarola*.

Cátedra Fernando de los Ríos

Con motivo del año de la Constitución Europea, se organizó en septiembre de 2004 un Congreso Internacional sobre el tema, en colaboración con el Departamento de Derecho Constitucional, y a lo largo del curso, los debates constitucionales han sido también el eje temático de las principales actividades desarrolladas.

- Jornadas de Estudio *La reforma de la Constitución*, compuesta por seis conferencias.

Además de estas jornadas se han organizado 2 conferencias, una de ellas en relación con el centenario de Isabel La Católica.

Seminario de Estudios Asiáticos

De forma complementaria a los temas abordados en el curso anterior, en este se han debatido los aspectos religiosos de las culturas asiáticas y se ha organizado un ciclo de cine mudo chino, absolutamente inédito en España.

- Ciclo de conferencia

Las religiones en Asia, compuesto por siete conferencias y una película.

- Ciclo cinematográfico

Sombras eléctricas: clásicos del cine mudo chino. Tres películas.

Asimismo, se han comenzado a preparar la exposición de carteles originales de la revolución cultural china.

Seminario de Estudios Latinoamericanos

Las actividades se han centrado en la conmemoración del centenario del nacimiento del gran poeta chileno Pablo Neruda con un ciclo de conferencias, un recital de sus poemas y una proyección cinematográfica de carácter biográfico; así como sobre la situación política venezolana.

- Ciclos de Conferencias

España en el corazón de Neruda, compuesto por seis conferencias, un recital poético (con la intervención de cinco poetas) y la proyección del documental *Las casas de Pablo Neruda: Isla Negra, La Chascona, La Sebastiana*.

Otras actividades fueron dos conferencias, una de ellas relacionada con el centenario de Isabel La Católica y otras sobre la Venezuela bolivariana.

Seminario de Medio Ambiente y Calidad de Vida

Se ha mantenido una clara continuidad temática con algunos de los principales ciclos organizados en cursos anteriores, como las Jornadas Ambientales de Santa Fe, este año dedicadas al controvertido problema del consumo y medio ambiente, y, en colaboración con el cine club, el ciclo de películas y conferencias *Naturalezas*, dedicado a las ciudades.

- Ciclos y Jornadas

Ciclo de Cine y Medio Ambiente. Naturalezas IV. Las ciudades del ser humano, cuatro proyecciones con coloquio, en colaboración con el Cine club Universitario; y una representación teatral en colaboración con el Aula de Teatro.

IX Jornadas Ambientales de Santa Fe. Consumo y Medio Ambiente, en colaboración con las Consejerías de Medio Ambiente y Empleo y Desarrollo Tecnológico de la Junta de Andalucía y el Ayuntamiento de Santa Fe, en las que se impartieron nueve conferencias, una proyección de audiovisuales y dos mesas de experiencia *Sociedad y consumo alternativo*.

El Secretariado de Extensión Universitaria ha organizado, como todos los años los *Premios a la Creación Artística y Científica de la Universidad de Granada para estudiantes universitarios*, convocando 13 modalidades diferentes en los campos de las artes

visuales, la ciencia y tecnología, la cinematografía, la literatura y la música. Asimismo ha colaborado con otras instituciones locales y nacionales en varios acontecimientos culturales, entre los que destacan:

- *Ciclo de Tertulias y Conferencias. Clínica y Política en Psicoanálisis*: siete conferencias y tertulias desde octubre a abril; y el *IV Coloquio de Psicoanálisis. Lo subjetivo como factor de la política*, (ocho intervenciones) en colaboración con el Instituto del Campo Freudiano y la Escuela Lacaniana de Psicoanálisis.
- *La Red Interuniversitaria de Creación Artística (RICA)*, conjuntamente con las universidades de Castilla-La Mancha, La Laguna y Salamanca, organizando una exposición colectiva itinerante, conmemorativa del centenario del Quijote, que se inauguró en julio en Cuenca.
- El curso *En Clave de Opera (De Verdi al siglo XX)* en colaboración con el Teatro Liceu de Barcelona, en el que se han retransmitido en directo cinco óperas.
- En colaboración con el Ayuntamiento de Granada y la Delegación de Cultura de la Junta de Andalucía se ha participado en la organización del *II Festival Internacional de Poesía de Granada*, con el homenaje al poeta granadino Luis Rosales.
- En colaboración con el Festival Internacional de Música y Danza de Granada se ha participado en la organización de la *Extensión del Festival (FEX)*, con dos conferencias en torno al Quijote.
- El ciclo interdisciplinar *Isabel La Católica. V Centenario. Cultura, Ciencia y Política isabelinas : Una encrucijada*, que se desarrolló desde el 9 de noviembre al 14 de diciembre de 2004, con un concierto de música, una representación teatral, una proyección cinematográfica, una exposición, una presentación de libro, una presentación de revista, una mesa redonda y siete conferencias.

Centro de Iniciativas de Cooperación al Desarrollo (CICODE)

Actividades de carácter general

- Edición de cuatro Boletines Digitales con información sobre las actividades del Centro.
- Publicación de los dos primeros volúmenes de la Colección Periferias, en la Editorial de la Universidad de Granada (EUG).
- Participación en el Congreso sobre Universidad y Cooperación al Desarrollo, celebrado en Huelva del 1 al 3 de diciembre, con la ponencia "La Universidad en el Cooperación: la experiencia del CICODE".
- Organización junto con la Agencia Andaluza de Voluntariado de las Jornadas "Cooperación al Desarrollo y Voluntariado", celebradas en Granada los días 28 y 29 de abril.
- Participación en las Jornadas "Cooperación al Desarrollo y Voluntariado", celebradas en Granada los días 28 y 29 de abril, con la Ponencia "Cooperación al Desarrollo y Universidad: un compromiso creciente" por parte de la Directora del Centro.
- Organización del Taller práctico sobre "Identificación y formulación de proyectos de cooperación al desarrollo" durante los días 28, 29 y 30 de junio de 2005.

Coordinadora de Voluntariado

- Realización de distintas actividades de promoción, difusión y coordinación del voluntariado universitario, inscribiéndose cerca de 800 estudiantes universitarios en nuestra base de datos.
- Organización de Cursos de Iniciación al Voluntariado. A lo largo del curso y de forma periódica se han organizado cuatro ediciones del curso de iniciación con una participación total de 250 estudiantes. En estos cursos se impartió una formación inicial sobre el voluntariado y se proporcionó información acerca de ONGs de Granada en las que pueden realizar actividades de voluntariado.
- Organización del Primer Seminario de Voluntariado "Soluciones a los problemas actuales de la Inmigración".

- Organización de diferentes Cursos de formación específica de voluntariado. A lo largo del año se han organizado, en colaboración con el Centro de Formación Continua, cinco cursos de formación en ámbitos específicos de actuación, con la participación de 150 participantes: "Gestión del Voluntariado en ENL" (1ª Edición); "Género y Desarrollo" (1ª Edición); "Enseñanza del Español a los Inmigrantes" (2ª Edición); "Introducción a la Gestión Contable de las ENL" (2ª Edición); "Voluntariado con Menores y Jóvenes en riesgo social" (2ª Edición).
- Publicación y resolución de la II Convocatoria de Bolsas de Viaje para voluntariado en proyectos internacionales de cooperación al desarrollo.
- Otras actividades:
 - Participación en el Programa de Voluntariado de Naciones Unidas UNITES coordinado por la U. A. de Madrid.
 - Participación en las Jornadas "Voluntariado Social" organizadas por la Consejería para la Igualdad y Bienestar Social y la Fundación Forja XXI celebradas los días 3 y 4 de noviembre
 - Participación en la Semana de la Solidaridad de la Universidad Autónoma de Madrid (del 29 al 3 de diciembre) en la Mesa Redonda "Género, Pobreza y Desarrollo" que tuvo lugar el 1 de diciembre.

Área de sensibilización y proyectos locales

- Continuación de programas e iniciativas de cursos anteriores, algunos en colaboración con otras entidades: Campaña de reciclaje y donación de material informático en desuso de la UGR, Programa de Atención Buco-dental a Menores y Adultos en Desventaja Social, Programa de atención psicológica a mujeres víctimas de violencia de género, Programa de fomento de la actividad física de mujeres de la Zona Norte de Granada, Campaña "Recicla solidaridad, recicla aceite, toner y cartuchos de tinta", Programa de atención gerodentológica a mayores en residencias.
- Resolución de la IV Convocatoria de Proyectos de Cooperación Internacional al Desarrollo, Acción Social y Sensibilización (Modalidades 2 y 3. Acción Social y Sensibilización). Fueron subvencionados 4 proyectos en la modalidad 2 por un total de 9.940• y 8 proyectos en la modalidad 3, por un total de 14.154•.
- Organización en colaboración con los Departamentos de Derecho Internacional Público, Pediatría, Filosofía e Ingeniería Civil, de las asignaturas de libre configuración Desigualdad, Cooperación y Derechos Humanos, Desigualdad y Cooperación en el ámbito de la Salud, Desigualdad, Cooperación y Desarrollo Sostenible y Desigualdad, Cooperación y Tecnologías para el Desarrollo.
- Organización en colaboración con ISF-Andalucía de las Jornadas Andaluzas Tecnologías para el Desarrollo Humano, celebradas en el Edificio Politécnico durante los días 8 al 11 de noviembre de 2004.
- Puesta en marcha del Proyecto CICODE-GCubo que permite el alojamiento gratuito de páginas webs de ONGs granadinas de acción social, medio ambiente, derechos humanos y cooperación al desarrollo.
- Colaboración con las Jornadas "Mejorando Barrios. Iniciativas de cooperación en Andalucía y América Latina", organizadas por Adobe. Arquitectura y compromiso social, y celebradas en la E.U. de Arquitectura Técnica durante los días 19, 20 y 21 de enero de 2005.
- Organización de las Jornadas "Patrimonio, turismo y cooperación en Perú", celebradas en la Facultad de Filosofía y Letras desde el 4 al 28 de abril de 2005.
- Colaboración con las Jornadas "Cooperación al desarrollo en el ámbito de la óptica y la optometría", organizadas por la Diplomatura de Óptica y Optometría y celebradas en la Facultad de Ciencias durante los días 4 y 5 de junio de 2005.
- Organización junto con SETEM y la Fundación Euro-Árabe de la conferencia "Terrorismo, Islam y Occidente", impartida por Tariq Ramadán el día 12 de mayo en la Fundación Euro-árabe.

Área de Cooperación Internacional

- IV Convocatoria de Proyectos de Cooperación Internacional al Desarrollo, con la financiación de 18 proyectos.
- I Convocatoria de Prácticas Universitarias y Proyectos Fin de Carrera en el Ámbito del Desarrollo y la Cooperación.
- Proyecto fin de carrera sobre el Encauzamiento del Río Huatanay, en Cuzco, Ecuador, en colaboración con la ONG Guamán Poma de Ayala.
- Continuación del proyecto de Bibliotecas en Universidades de América Latina y envío de fondos a la Universidad Rafael Landívar de Guatemala.
- Curso "Rehabilitación de los Centros Históricos y Patrimonio Arquitectónico", en Cuzco, Perú, en Septiembre de 2004.
- Organización e impartición del Curso "El Turismo como factor de desarrollo sostenible: turismo cultural y natural" en Quito, Ecuador, durante los días 4 a 8 de abril de 2005.
- Proyecto de Acción Coordinada de las Universidades españolas en el Sudeste Asiático.
- Certamen de Tunas en beneficio de las víctimas del Sudeste Asiático, celebrado en Granada el 12 de marzo de 2005.

Área de Estudios

- Presentación y aprobación de 2 Proyectos de Cooperación Internacional en el ámbito universitario en la convocatoria de 2005 de la Consejería de la Presidencia de la Junta de Andalucía:
 - Mujeres y turismo: Contribución económica y roles de género en los sectores emergentes de la economía cubana, subvencionado con 23.400,00 euros. País: Cuba.
 - Factores de riesgo y protección frente al maltrato y abuso sexual infantil, subvencionado con 24.000 euros. País: El Salvador.
- Publicación de la 1ª Convocatoria abierta de Apoyo a Investigadores en el ámbito del Desarrollo y la Cooperación.
- Organización de la 1ª Edición del Máster Universitario en Desarrollo y Cooperación (05/M/002), curso 2005/2006.
- Ampliación de fondos del Centro de Documentación del CICODE mediante la compra de bibliografía y documentación básica, propuesta por el profesorado del Máster, así como el intercambio de libros con centros internacionales, como el Centre for Latin American Research and Documentation de Ámsterdam (Holanda), entre otros.
- Participación en el Taller sobre la Cooperación Española en el África al sur del Sahara, con el objetivo de debatir la agenda global sobre África y las posibilidades de la cooperación española en la región, de modo que la Agencia Española de Cooperación Internacional (AECI) prepare el Plan África, a partir del Plan Director 2005-2008.

Editorial Universidad de Granada (EUG)

Difusión y divulgación

La Editorial Universidad de Granada ha participado en exposiciones y ferias especializadas, fundamentalmente a través de la Asociación de Editoriales Universitarias Españolas: XXIV Feria del Libro de Granada (3 stand, con la participación de 28 Editoriales Universitarias); Ferias del Libro de Madrid, Barcelona y Valencia; Liber'04 en Barcelona (con dos stands); Ferias internacionales de Buenos Aires (Argentina), Guadalajara (México), Casablanca (Marruecos).

A lo largo de este periodo, se ha mantenido la publicidad de las actividades y libros de la Editorial Universidad de Granada a través de la inserción de las novedades editoriales en el boletín de actividades del Vicerrectorado de Extensión Universitaria y de Cooperación al Desarrollo; de la red cultural *Tavira-meridianos* de la Universidad de Cádiz; de la lista de distribución

noticias de la Universidad de Granada; de los Boletines de novedades otoño 2004 y primavera 2005 de todos los socios de la Asociación de Editoriales Universitarias Españolas (AEUE); de la campaña de publicidad conjunta de las Publicaciones Universitarias Españolas en los suplementos del diario *El País (Babelia)* y *El Mundo (El Cultural)*, que en el caso de la Editorial de la Editorial Universidad de Granada las inserciones han correspondido a los meses octubre y noviembre de 2004 y abril y mayo de 2005; de la revista el *Libro Andaluz* que edita la Asociación de Editores Andaluces; en la revista *Delibros* y del envío del catálogo. A tal fin se ha editado el *Catálogo de Publicaciones 2005*, con un total de 364 páginas y una tirada de 2.500 ejemplares en papel y 1.500 ejemplares en soporte cd-rom.

En el apartado de presentaciones que se han venido realizando con el patrocinio de la Editorial y de otros entes coeditores, destaca la del *Catálogo de Publicaciones 2005* y de las novedades editoriales, celebrada en la Huerta de San Vicente dentro de las actividades de la XXIV Feria del Libro de Granada, (19 de mayo). Con este motivo los profesores Manuel Sotomayor Muro y José Fernández Ubiña, coordinadores de la obra, presentaron la edición del libro “ El Concilio de Elvira y su tiempo”

Otras presentaciones:

- *Enciclopedia de la Paz y los Conflictos y El Manual de la Paz y los Conflictos*
- *Técnicas Básicas en cirugía bucal.*
- *Isabel la Católica y Granada.*
- *Inventario de acuerdos de las Actas Capitulares del Concejo de Málaga (1489-1516).*
- *Lacan: amor y deseo en la civilización del odio.*
- *El legado de Gadamer*
- *Salvador Vila: El Rector fusilado en Víznar.*
- *Mundo árabe y cambio de siglo.*
- *Memoria viva.*
- *Presentación de las novedades de los Servicios de Publicaciones de las Universidades Andaluzas.*

Otras actividades

La Editorial Universidad de Granada (EUG) ha asistido a la XXIII Asamblea General Ordinaria de la AEUE. Como desarrollo del programa de la Asamblea el director de la Editorial Universidad de Granada, Rafael G. Peinado Santaella, fue elegido Tesorero de la Junta Directiva de la Asociación de Editoriales Universitarias Españolas (AEUE).

Dentro de las actividades que se organizan desde la AEUE, la Editorial Universidad de Granada ha colaborado con el *Estudio de viabilidad de la distribución conjunta de los fondos de las editoriales universitarias*, estudio subvencionado en su totalidad por el “Centro Español de Derechos Reprográficos” (CEDRO) y ha manifestado su opinión en la encuesta del Intercambio de las publicaciones universitarias.

También ha colaborado la EUG con el Gremio de Editores de Madrid y con la Federación de Gremios de Editores de España en el estudio sobre el *Comercio del Libro en España 2004*.

Premios

- *Premio de Ensayo y Humanidades Ortega y Gasset de la Villa de Madrid* al mejor libro publicado en editoriales madrileñas, el libro se titula *El mal del Siglo: El conflicto entre ilustración y romanticismo en la crisis finisecular del siglo XIX* de Pedro Cerezo, coeditado por la Editorial Biblioteca Nueva y la Editorial Universidad de Granada.
- *Premios Nacionales de Edición Universitaria a la mejor coedición con una editorial privada*, al libro *Historia del Cristianismo. II El mundo medieval*, obra coordinada por Emilio Mitre, coeditada por la Editorial Trotta y la Editorial Universidad de Granada.

Relaciones con la Empresa y Plan Estratégico

Plan Estratégico

La Universidad de Granada a comienzos del año 2004 inició su andadura en la realización de un plan estratégico con la creación del Vicerrectorado de Relaciones con la Empresa y Plan Estratégico, y dentro de este el Secretariado del Plan Estratégico. Desde su creación el Vicerrectorado comenzó a dar los primeros pasos para el desarrollo del PlanUGR. Se diseñó el proceso y metodología a seguir resumido en 4 fases: (1) organización y lanzamiento, (2) análisis y diagnóstico de la situación actual, (3) determinación de objetivos y líneas de acción, y (4) seguimiento del plan.

Durante este curso académico, se ha trabajado en la fase de diagnóstico a fin de analizar lo más fielmente posible la situación actual de la institución. En la actualidad, estamos inmersos en la fase de determinación de objetivos y líneas de acción a través del trabajo que vienen realizando varios grupos de trabajo constituidos a tal efecto. A continuación, se exponen de manera resumida las principales actividades realizadas durante este curso académico.

- Revisión y estudio de planes estratégicos de universidades españolas y extranjeras, al objeto de realizar un análisis comparativo de planes (*Benchmarking*) que nos orientara en el proceso.
- Análisis de estadísticas e indicadores de universidades. Buena parte de estos meses se han dedicado a recopilar, filtrar, evaluar y analizar datos sobre estadísticas e indicadores universitarios. La materia prima base con la que se ha contado para esta labor han sido los informes de la CRUE sobre “La Universidad Española en Cifras” para los años 2000, 2002 y 2004, además de las propias estadísticas de la Universidad de Granada y otros estudios y datos del Ministerio de Educación y Ciencia y de la Consejería de Innovación Ciencia y Empresa.
- Cuestionario de diagnóstico. Como complemento al análisis de indicadores y estadísticas universitarias, se diseñó un cuestionario dirigido a toda la comunidad universitaria (alumnos, profesores y personal de administración y servicios) y a los agentes sociales de la ciudad (empresas, colegios profesionales, sindicatos, instituciones públicas). El objetivo era conocer las percepciones y opiniones que dichos colectivos tenían sobre diferentes aspectos de la Universidad de Granada (docencia, investigación, gestión, patrimonio, extensión cultural, relaciones internacionales, etc.), que nos ayudase a diagnosticar los principales problemas y fortalezas de nuestra institución. Este proceso se realizó en varias etapas:
 - a. *Propuesta de ítem y depuración del cuestionario.*
 - b. *Lanzamiento a la comunidad universitaria.*
 - c. *Lanzamiento del cuestionario a los agentes sociales.*
 - d. *Análisis de datos y presentación de resultados.*
- Análisis del entorno universitario. Se ha realizado una labor de recopilación y análisis de información de carácter económico, político, social, demográfico, tecnológico y legal. Se ha analizado toda la legislación relacionado con la educación superior en el ámbito autonómico, nacional y europeo. También, se ha recopilado información a través de diversos informes sobre el impacto de las TIC y de la sociedad del conocimiento en la Universidad.
- Comunicación permanente con la comunidad universitaria sobre el estado del plan. En este sentido cabe destacar dos tipos de acciones:

- a. *Actualización constante de la página web y seguimiento del buzón de sugerencias.*
- b. *Reuniones y entrevistas con personas de relevancia dentro de la comunidad universitaria: antiguos rectores, ex-vice rectores, y otras personas de relevancia dentro de la gestión universitaria.*

■ Creación del Comité del Plan Estratégico de la Universidad de Granada. El 27 de septiembre de 2004 se aprueba por el Consejo de Gobierno de la Universidad de Granada la constitución del Comité del Plan Estratégico.

■ Propuesta de Misión y Visión para la Universidad de Granada. Se ha realizado una propuesta de Misión y Visión para la institución que está siendo objeto de debate por parte de los distintos órganos de gobierno y políticos de la Universidad para su próxima aprobación.

■ Creación de grupos de trabajo. En esta fase, se procedió a determinar los principales objetivos para cada uno de los ejes estratégicos definidos, así como las acciones estratégicas a desarrollar para conseguirlos. Para llevar a cabo esta tarea se constituyeron varios grupos de trabajo que han mantenido diversas reuniones de las que ha salido una primera propuesta de formulación estratégica. En concreto, los grupos que en la actualidad están en marcha son:

- Relaciones con la empresa.
- Patrimonio e infraestructuras.
- Extensión universitaria y cooperación al desarrollo.
- Investigación y tercer ciclo.
- Calidad, evaluación docente y Espacio Europeo de Educación Superior.
- Postgrado y formación continua.
- Gestión universitaria.
- Ordenación académica y profesorado.
- Relaciones internacionales e institucionales.
- Nuevas tecnologías.
- Estudiantes.

En estos grupos han trabajado en torno a 200 personas de muy diversos ámbitos y sectores: vicerrectores y directores de secretariado, representantes de agentes sociales, profesores, estudiantes, representantes sindicales, personal de administración y servicios, decanos y directores de centros, y directores de departamentos.

■ Jornadas sobre el Plan Estratégico. Durante los días 13 y 14 de junio se realizan en el Carmen de la Victoria unas jornadas sobre el plan estratégico en el que participan todos los miembros del equipo amplio de gobierno de la Universidad de Granada. Durante las mismas se presenta a debate las propuestas realizadas por los distintos grupos de trabajo.

Fundación Empresa Universidad de Granada

En la misma línea que en años anteriores, la Fundación ha contado con elementos que le han permitido planificar estratégicamente sus actuaciones. Así, en el ejercicio 2004, los más destacados fueron el Plan Estratégico 2001-2004 y el Plan de Marketing 2004, que facilitaron al Patronato y a la Gerencia la determinación de los objetivos de la Fundación y los medios necesarios para acometerlos.

Cabe señalar que la Fundación mantiene su sistema de gestión de calidad y medio ambiente, certificado según las normas ISO 9001:2000 e ISO 14001:1996.

Los servicios que se han prestado en el ejercicio 2004 se centran en 3 ámbitos de referencia: formación, gestión de la innovación y empleo.

Formación

La Fundación Empresa Universidad de Granada apuesta por la formación como elemento esencial para el desarrollo profesional de estudiantes, titulados universitarios, trabajadores de empresa y profesionales.

El resultado del ejercicio se traduce en la participación de la Fundación en un total de 151 acciones formativa con 17.193 horas de docencia impartida. Esta cifra de cursos supone duplicar la actividad llevada a cabo en el año 2003 en el que se celebraron un total de 72 acciones formativas. De estas acciones formativas, 110 han sido gestionadas en la sede de Granada y 41 en la de Melilla.

Especialmente importante es el número de alumnos que han participado en los cursos gestionados por la Fundación en el año 2004 ascendiendo a un total de 8.924, lo que supone un incremento del 197% con respecto al ejercicio anterior.

La iniciativa más destacable en este ejercicio, tanto por la novedad como por el número de acciones y de asistentes ha sido la organización de 53 acciones formativas con el Aula Permanente de Ciencias de la Salud de Mojácar, relacionadas con el sector biosanitario que han contacto con 5.818 alumnos.

Gestión de la Innovación

A través de esta línea de trabajo se pretende promocionar el desarrollo tecnológico mediante la difusión y transferencia de los resultados de investigación producidos en la Universidad de Granada a las empresas.

En esta línea, a lo largo del 2004 se han desarrollado una serie de actuaciones de interés, tanto internas como en cooperación con otras entidades. Algunas de las más destacadas están muy relacionadas con la promoción y dinamización de la I+D+i, propiamente dichas.

- Desarrollo de proyectos internos financiados por el Ministerio de Educación y Ciencia y por el Fondo Social Europeo. Estos proyectos prevén la mejora y ampliación de los servicios en materia de gestión de la innovación, la incorporación de nuevo personal y su formación, con el fin de aumentar sus capacidades.
- Desarrollo de actividades de difusión de la I+D+i cuyo máximo exponente fue la organización de la IV Jornada de Medidas de Estímulo a la Innovación Tecnológica de las Empresas.

En el ejercicio 2004, se han gestionados un total de 523 contratos, que han alcanzado un volumen de facturación de 3.481.178 euros.

De los gestionados, se han suscrito en este 2004 un total de 150 contratos, de los cuales el 43% son de I+D+i y el 57% restante corresponden a asistencias técnicas. Estos contratos han supuesto un importe total contratado de 2.471.537 •.

Los departamentos, grupos de investigación e institutos de la Universidad de Granada más activos en 2004 han sido el departamento de Ingeniería Civil, el de Bioquímica y Biología Molecular, el de Construcciones Arquitectónicas y el de Economía Financiera y Contabilidad.

Por último, asociado a estos contratos de investigación se han dotado un total de 248 becas de formación de personal investigador.

Empleo

En materia de empleo, la Fundación persigue la dinamización de proyectos e iniciativas que favorezcan la inserción profesional de estudiantes y titulados universitarios.

A lo largo del 2004, cabe señalar como actuación principal la ejecución de un proyecto de inserción de desempleados, a través del cual se han mantenido encuentros individualizados con 432 individuos, se ha formado a 155 de estos individuos y se ha conseguido insertar laboralmente a un total de 78 beneficiarios del programa.

La actividad más importante en relación con el fomento del espíritu emprendedor fue la celebración del programa Universidad Emprende '04 en la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales en el mes de Abril, evento impulsado por la Confederación de Empresarios de Andalucía (CEA), en el que participaron activamente el Vicerrectorado de Estudiantes, el Vicerrectorado de Relaciones con la Empresa y Plan Estratégico y la Fundación Empresa Universidad de Granada.

Igualmente, es destacable la colaboración de la Fundación en la celebración de la IV Feria Internacional de Empleo.

Otros Servicios

Centro de Documentación Europea

El Centro de Documentación Europea de Granada (CDE-UGR) se crea por iniciativa del Departamento de Derecho Internacional Público y Relaciones Internacionales de la Universidad de Granada, que logra en 1986 su reconocimiento como centro divulgativo de la documentación comunitaria, integrándose de esta manera en la red de CDEs de la Comisión. Funciona gracias al apoyo de las siguientes instituciones: la Universidad de Granada, la Comisión de las Comunidades Europeas y la Junta de Andalucía (Consejería de Presidencia, Secretaría General de Acción Exterior).

Actividades de documentación

Se atienden las labores correspondientes al tratamiento documental de la información como:

- Recepción, clasificación, registro y catalogación de la documentación recibida.
- Vaciado de artículos y elaboración de *dossiers* documentales sobre temas específicos.
- Actualización de los contenidos de la página web del CDE en <http://cde.ugr.es>

Actividades de información y difusión sobre UE

El CDE difunde y poner a disposición del público, información y documentación sobre temas relativos a la UE.

- Atención al público, acogida de grupos y campañas de información Elaboración de informes para la Secretaría General de Acción Exterior de la Junta de Andalucía.
- Elaboración de artículos, informes y estudios monográficos para ser incluidos en la Revista «Europa Junta».
- Organización de cursos y conferencias sobre temas comunitarios
- Impartición de Sesiones prácticas de bases de datos comunitarias y sesiones audiovisuales: Proyección de vídeos sobre las instituciones y políticas comunitarias y retransmisión de la programación Europe by Satellite
- Asesoramiento a las provincias de Jaén y Almería

Consultas al CDE

El número de consultas realizadas "en sala" desde octubre de 2004 a junio de 2005 ha sido 1.080. El total de consultas de la página web de inicio del centro, <http://cde.ugr.es>, fue de 16.626 visitas, contabilizadas desde la primera semana de octubre de 2004 hasta el 20 de junio de 2004.

Acciones formativas

- Curso "La reforma constitucional europea y el Derecho comunitario económico"
- Ciclo de conferencias sobre políticas comunitarias
- Mesa redonda "La Unión Europea y el Terrorismo Internacional"
- Cursos sobre el "Uso de la legislación, jurisprudencia y documentación comunitaria.

Actividades de información y apoyo logístico y documental

- Campaña de Información ofreciendo documentación sobre Europa.
- Campaña de Información sobre la Unión Europea y redes de Información.
- Participación en las Jornadas de Recepción de estudiantes
- Participación en la Red "1000 debates para Europa".
- Campaña de información sobre la Constitución Europea en enero de 2005

Actividades institucionales y de representación

El CDE es miembro de la Red de Información Europea de Andalucía. Desarrolla la labor de diseño, construcción, alojamiento y mantenimiento de la página web de esta Red.

Forma parte de la red de enlaces y puntos de información de la Comisión Europea.

Gabinete de Acción Social

La Comisión Paritaria de Acción Social de la Universidad de Granada aprobó las programaciones de este Gabinete con cargo al presupuesto del ejercicio económico de 2005, siendo el desglose de la cantidad consignada el siguiente:

▪ Acción Social no automática	771.934 Euros.
Incluye las siguientes áreas:	
- Área Educativa	
- Área Asistencial	
- Área de Desarrollo y Bienestar Social	
▪ Área de Anticipos reintegrables y préstamos	611.742 Euros.
▪ Acción Social automática:	
- Compensación de matrícula por estudios universitarios	700.000 Euros.
· Indemnización por fallecimiento. Fruto del acuerdo entre la Universidad y la Caja General de Ahorros de Granada, esta entidad aporta 160.000 euros para el Seguro Colectivo de Vida para el personal de la Universidad.	
· Premio de jubilación	300.000 Euros.
· Complemento de Incapacidad temporal	910.000 Euros.

La mayoría de los programas se encuentran actualmente en desarrollo siendo los datos más significativos los siguientes:

Programa	Nº de subvenciones o cuantías
<ol style="list-style-type: none"> 1. Anticipos personal 2. Primera Vivienda 3. Ayuda al Estudio <ol style="list-style-type: none"> 3.1. Libros de texto para hijos de empleados 3.2. Libros de texto para empleados 3.3. Comedores esc., escuelas infantiles y preescolar 4. Vacaciones estivales 5. Tratamientos de Ortodoncia y otros que no se pueden realizar en la Facultad de Odontología 6. Tratamientos de Odontología 7. Minusvalías, enfermedades crónicas y/o geriátricas 8. Gratificación extraordinaria por Jubilación 9. Situaciones extraordinarias e imprevistas 10. Prima seguro Comisión de Servicios 11. Campamentos de Verano y otras Actividades 12. Cursos de esquí para hijos 13. Cursos de esquí para empleados incluidos los de Ceuta y Melilla 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Mínimo de 288 ayudas de hasta 1803 Euros ■ 40 ayudas de hasta 3600 Euros ■ 807 ayudas de hasta 98 Euros. ■ 52 ayudas de hasta 122 Euros. ■ 583 ayudas de hasta 368 Euros. ■ 1369 ayudas de 90 Euros por miembro de la unidad familiar ■ Mínimo de 108 ayudas de hasta 300.51 Euros ■ Tratamientos NO protésicos hasta 451 Euros Prótesis hasta 391 Euros ■ Hasta 2.104 Euros límite máx. anual para tratamientos de rehabilitación o atención especial. Hasta 601,01 Euros para gastos farmacológicos y mantenimiento o reparación de prótesis u órtesis. ■ 4.808 Euros. ■ La Comisión de Acción Social valorará, a la vista de la documentación aportada y el informe del Servicio de Atención Social, la necesidad de la ayuda y determinará su cuantía. Se destinan 36.060 Euros. ■ Se destinan 12.506 Euros. ■ 122 ayudas de hasta 90 Euros. ■ 100 ayudas de hasta 130 Euros. ■ 145 ayudas de hasta 130 Euros.

Formación del Personal de Administración y Servicios

Cursos realizados en el curso académico 2004/05:

Denominación de la Acción		Duración Alumnos	
		Inic.	Fin
Cursos Presenciales			
Control de Estrés Personal (4 Ediciones / 10 h)	40	10	9 turno mañana
		60	43 turno tarde
Integración Microsoft Office		15	17 13
Frontpage Mantenimiento de Página Web	15	29	22
Windows Avanzado (2 Ediciones / 15 h)	30	40	36
Normativa Legal en el Marco de la Univ. Aplicable al personal laboral	20	25	19
Metodología Didáctica (Catálogo 2004)	15	12	12
Metodología Didáctica (Catálogo 2005)	40	9	9
Gestión de Calidad en las Bibliotecas Universitarias (2 Ediciones / 20 h)	40	13	11 turno mañana
		29	15 turno tarde
Recursos Información Electrónica (2 Ediciones / 30 h)	60	13	10 turno mañana
		21	17 turno tarde
Métodos de Desinfección y Almacenaje de Productos de Laboratorio	20	13	12
Técnicas de Expresión oral (2 Ediciones / 15 h)	30	80	50
Técnico Auxiliar de Hostelería (2 Ediciones / 20 h)	40	51	42 turno mañana
		100	87 turno tarde
Mantenimiento de Edificios. Módulo de Electricidad	15	23	19
Mantenimiento de Edificios. Módulo de Albañilería	15	16	10
Mantenimiento de Edificios. Módulo de Carpintería	15	10	4
Mantenimiento de Edificios. Módulo de Fontanería	15	29	29
Trabajo en Equipo (2 Ediciones / 15 h)	30	10	10 turno mañana
		37	37 turno tarde
Técnicas de Motivación	15	19	19
Acto, Proced. y Recursos Admvos.	20	38	35
Comunicación y Atención al Usuario	15	20	19
SUBTOTAL	505	724	589
Cursos de Autoformación			
Base de Datos: Access (2 Ediciones / 15 h)	30	47	18
Hoja de Cálculo: Excel (2 Ediciones /15 h)	30	35	14
Word Avanzado	15	69	47
Representación Gráfica Power Point	15	29	20
SUBTOTAL	90	180	99

Cursos Virtuales y de Autoformación

Internet y Correo Electrónico (2 Ediciones/15 h)	30	77	46
Base de Datos: Access Avanzado (2 Ediciones/15 h)	30	57	50
Hoja de Cálculo: Excel Avanzado (2 Ediciones/15h)	30	57	55
Espacio Europeo de Educación Superior	60	94	90
SUBTOTAL	150	285	241

Cursos Formac.General (Formac. Científico-Técnica)

Formación Humanística (2 Ediciones)	400	8	8 turno mañana
		14	11 turno tarde
Area Hosteleria	75	17	11
Area Biomédica	75	21	21
Area Química	75	16	16
Area Correos	63	12	12
SUBTOTAL	688	88	79

Seminarios de Inglés de Adecuación Profesional

1ª Edic. Facultad Filosofía y Letras y F. de Biblioteconomía y Docum.	2 grupos/10 h	22	13 nivel I
		15	8 nivel 2
2ª Edic.	2 grupos/25 h	18	10 nivel I
		12	5 nivel 2
1ª Edic. Servicios Centrales	2 grupos/10 h	30	19 nivel I
		6	6 nivel 2
2ª Edic.	11 grupos/25 h	200	91 varios niveles
1ª Edic. Facultad de Derecho	2 grupos/10 h	25	20 nivel I
		8	8 nivel 2
2ª Edic.	2 grupos/25 h	15	8 nivel I
		13	7 nivel 2
E.T.Superior Arquitectura nivel I	25	17	12
1ª Edic. E.U. Arquitectura Técnica nivel I	10 h	12	10
2ª Edic.	25	11	8 nivel I
1ª Edic. Facultad CC. Económicas y Empresariales	10	10	10 nivel I
2ª Edic. y Filosofía y Letras	25	11	5 nivel 2
1ª Edic. Facultad de Medicina	10	16	8 nivel I
2ª Edic. y Ciencias de la Salud	25	14	8 nivel I
1ª Edic. Facultad de CC. Actividad Física y del Deporte nivel I	10	14	11
2ª Edic. nivel I	25	14	7
Facultad de Bellas Artes nivel I	2 grupos/25 h	11	4
		14	7 nivel 2
Centro de Formación Continua	2 grupos/25 h	12	10 nivel I
		8	5 nivel 2
Servicio de Informática (Mecenas)	3 grupos/25 h	17	13 nivel I
		15	8 nivel 2
		6	5 nivel 3

E.T. Superior Ingeniería Caminos, Canales y Puertos	2 grupos/25 h	9	7 nivel 1
		7	5 nivel 2
Facultad de Ciencias	2 grupos/25 h	55	27 nivel 1
		18	10 nivel 2
Facultad de Traducción e Interpretación	25	10	6 nivel 1
Facultad de Farmacia	3 grupos/25 h	9	4 nivel 1
		16	11 nivel 2
		11	7 nivel 3
E.T. Superior Ingeniería Informat.	2 grupos/25 h	11	3 nivel 1
		9	4 nivel 2
Facultad de CC. Trabajo y E.U. de Trabajo Social	2 grupos/25 h	15	7 nivel 1
		9	5 nivel 2
Servicio de Asistencia al Estudiante	3 grupos/25 h	11	10 nivel 1
		6	5 nivel 2
		7	4 nivel 3
SUBTOTAL	1.150	769	441

Seminario de Francés para usos Específicos

1ª Edic. Oficina Relaciones Internac.	10	6	6 nivel avanzado
2ª Edic.	14	7	5 nivel avanzado
SUBTOTAL	24	13	11

Varios seminarios de Adecuación Profesional

Medios Audiovisuales (F. de CC. Políticas y Sociología) (2 Ediciones)	16	7	7 turno mañana
	6	6	6 turno tarde
Gestión Departamental	50	125	81
Talleres de Trabajo (5 Ediciones)			
Inteligencia Emocional y gestión de Conflictos en Equipos estables (F. de Biblioteconomía y Documentación)	8	7	7
SUBTOTAL	74	145	101

Cursos celebrados en Melilla

Hoja de Calculo Excel	15	15	11
Control del Estrés en el Trabajo	10	11	11
SUBTOTAL	25	26	22

Cursos celebrados en Ceuta

Area de Biblioteca	50	5	5
--------------------	----	---	---

Curso Organizado para la Empresa ECOCLINIC

Curso Básico para la obtención Del carné de Aplicadores de Plaguicidas	20	28	21
---	----	----	----

Curso Organizado por la U. Almería y el Secretariado de Formación del P.A.S

La LAU un nuevo marco para la gestión del sistema U. Andaluz	60	84	35
--	----	----	----

Cursos de Desarrollo Profesional

Promoción Facultativos, Archivos, Bibliotecas y Museos	15	7	7
3ª Edición Promoción del grupo "D" al "C"	14	3	3
SUBTOTAL	29	10	10

Convenios de Colaboración con Centrales Sindicales**CC.OO:**

Ofimática Aplicada a las Conserjerías (2 Ediciones)	40	26	26 turno mañana
		25	23 turno tarde
Aparatos, productos y técnicas de limpieza (2 Ediciones)	20	42	42 turno mañana
		64	64 turno tarde

USTEA:

Control y Gestión de Aulas de Informática (1ª Edición)	60	22	22
Mantenimiento de Edificios Públicos: la madera	53	20	20
SUBTOTAL	173	199	197

Cursos ofertados por el I.A.A.P en los que participaron personal de esta Universidad

Contratación Administrativa Nivel Medio	9	2	2
La construcción europea Nivel Medio	11	4	4
Técnicas de Organización personal del Trabajo Nivel Medio	13	3	9
SUBTOTAL	33	9	9

Total definitivo

Nº acciones formativas	Duración	Alumnos	
		Iniciales	Finales
68	3.071 Horas	2.565	1.860

Comunicación

Las tareas encargadas al Secretariado de Comunicación a lo largo del curso 2004-2005 se han desarrollado en las siguientes áreas de trabajo:

Relaciones con los medios de comunicación

Desde el Secretariado se han distribuido 688 notas de prensa desde el 1 de octubre de 2004 a 15 de junio de 2005, con información acerca de actividades de la Universidad en investigación, extensión universitaria, formación continua, cooperación, actividades de centros e institutos, etc. Las notas pueden ser consultadas en <http://prensa.ugr.es>.

Se han realizado, además, una media de cinco inserciones publicitarias en revistas universitarias privadas, de difusión gratuita, y en los diarios de ámbito local y regional en el mismo período citado.

Portal institucional www.ugr.es

Las novedades respecto al curso anterior podrían resumirse como sigue:

- Se han realizado en torno a 1.600 cambios en el portal a lo largo del curso (entre notas de prensa, destacados tablón, "banner" del cuerpo central y enlaces de texto).
- Se está desarrollando un plan de mejora de la accesibilidad y de la *usabilidad* del portal UGR. La página web de la UGR es la más accesible de las Universidades españolas para las personas con algún tipo de discapacidad, según un informe realizado por el *Observatorio de Infoaccesibilidad de Discapnet*, de la Fundación ONCE (diciembre de 2004)
- Se ha colaborado con las siguientes instancias en la elaboración de sus web o en la adaptación de las mismas al libro de estilo de la UGR:
 - Gerencia <http://www.ugr.es/~gerencia/>
 - Defensora universitaria <http://www.ugr.es/~defensor/>
 - Derecho (pendiente de publicación)
 - Comisionado EES <http://www.ugr.es/comisionado-eees/>
 - Inspección de servicios <http://www.ugr.es/~inspec/>
 - Consejo Social <http://www.ugr.es/consejosocial/>
 - Lecturas UGR (Extensión Universitaria) http://prensa.ugr.es/prensa/lecturas_ugr/
 - Relaciones Institucionales <http://www.ugr.es/mii.htm>

Boletines informativos electrónicos

- *Universidad de Granada en Internet*: números 26 a 31. Ver en: <http://prensa.ugr.es/prensa/campus/bol2.php>
- *Agenda de actividades científicas y de formación*: Incluye contenidos de interés para los medios de comunicación. Se han publicado 32 agendas, que pueden ser consultadas en <http://prensa.ugr.es/prensa/campus/bol1.php>
- *Agenda de actividades culturales*: Incluye contenidos de interés para los medios de comunicación. Se han publicado 28 agendas, que pueden ser consultadas en <http://prensa.ugr.es/prensa/campus/bolc.php>
- *Boletín Informativo "Diálogo Iberoamericano"*: Se han editado los números 68 al 83, que se han remitido a 2.750 direcciones de correo electrónico de universidades iberoamericanas. Pueden ser consultados en <http://dialogo.ugr.es>
- *Dossier de prensa digital*. Editado los días laborables y distribuido a más de 515 direcciones de correo electrónico de la UGR. Las noticias más importantes referentes a la UGR se almacenan en la web. Hasta la fecha esta Hemeroteca contiene 3.154 noticias procedentes de 318 medios digitales. Ver en <http://prensa.ugr.es/prensa/campus/dossier.php>

Revista *Campus*

Desde octubre de 2004 a junio de 2005 se han editado cuatro números de *Campus* (237 a 240). Estos números pueden

ser consultados en formato *.pdf* en <http://prensa.ugr.es/prensa/campus/c-pdf/index.html>

C@MPUS digital (<http://revistacampus.ugr.es>)

Actualizado diariamente con las notas de prensa remitidas por el Secretariado de Comunicación 688 en el período citado). En 2004, ha sido remozado, en consonancia con el nuevo diseño de la web institucional UGR. Se ha creado el nuevo servicio de postales virtuales de la UGR - http://prensa.ugr.es/prensa/postales_virtuales/index.php. Desde su creación se han enviado un total de 1.725 postales.

Noticias Ciencia UGR

(<http://prensa.ugr.es/prensa/investigacion/>)

Incluye las notas de prensa sobre noticias científicas de la UGR. 116 notas de temática científica se han añadido en el período comprendido entre octubre de 2004 al 15 de junio de 2005. La versión del portal en lengua inglesa *Science News UGR*, que cuenta ya con 246 noticias, puede ser consultada en <http://prensa.ugr.es/prensa/research/>

Lecturas UGR

Se ha creado esta nueva web, que incluye notas de prensa sobre novedades editoriales de la Universidad de Granada. Hasta la fecha, incluye enlaces a 162 notas. Ver en http://prensa.ugr.es/prensa/lecturas_ugr

Diálogo Iberoamericano (<http://dialogo.ugr.es>)

En el período comprendido entre noviembre de 2004 (fecha en que se rediseñó y adaptó el web de la Agencia Universitarias de Noticias Diálogo Iberoamericano) y junio de 2005, se han incorporado 134 nuevas informaciones de carácter general, científico y cultural, y un total de 277 convocatorias entre premios, becas y actividades de postgrado.

Otros

- En 2005, se ha celebrado en la Universidad de Granada el II Congreso Iberoamericano de Comunicación Universitaria (<http://www.ugr.es/cicu>), que contó con la asistencia de 156 responsables de comunicación de 101 universidades de 14 países iberoamericanos.
- Se han editado dos libros desde el Secretariado, por la Editorial UGR:
 - "Universidad y Comunicación social de la ciencia".
 - "Mas media y Universidad".
- En 2005 ha visto la luz la renovación de la imagen corporativa de la UGR, que tuvo su origen en la colaboración entre el Secretariado de Comunicación de la UGR y el servicio homónimo de la Universidad de Valparaíso el pasado año 2003.

Documentación, Edición e Información

- Elaboración de la Memoria Académica del curso 2004- 2005
- Elaboración de la Memoria de Gestión de 2004
- Elaboración y distribución de la "Hoja Informativa" en formato impreso con salida quincenal de octubre a junio, hasta llegar al número 105 y edición semanal en correo electrónico hasta el número 145.
- Realización y distribución de los números 8-9 y 10 del "Boletín Oficial de la Universidad de Granada"
- Elaboración de informes con datos de la Universidad para distintas publicaciones especializadas y de información general
- Colaboración con el Vicerrectorado de Estudiantes entregando diferente documentación para su WEB y sus publicaciones.

- Elaboración, en colaboración con el Secretariado de Comunicación, del manual de Identidad Corporativa.
- Actualización de la página WEB del servicio.
- Colaboración e intercambio de información con la red de Servicios de Información y Orientación Universitarios españoles (SIOU) y participación en las reuniones de la Comisión Permanente y en los encuentros del Grupo.
- Atención al público desde el punto de información del edificio del Vicerrectorado de Estudiantes en Severo Ochoa.

Residencias Universitarias

Residencia Universitaria “Corrala de Santiago”

Director: Juan Carlos Orte Martínez.

Número de Plazas: 21 habitaciones dobles.

Número de Residentes en el curso: 889.

Actividades:

- IX Jornadas Taurinas (16 al 19 de Febrero de 2005).
- Cruz de Mayo. (2 y 3 de Mayo).
- Ciclo Cultural “Primavera en la Corrala” (5 al 7 de Mayo de 2004)
- Concierto de la Banda de Música Municipal (3 de junio 2005).
- Ocho reuniones internacionales (Work-Station).

Residencia Universitaria “Carmen de la Victoria”

Director: José Tito Rojo.

Nº de habitaciones: 30

Nº de Residentes: 1142

Actividades:

- Conferencias y recitales de poesía en colaboración con la cátedra Federico García Lorca. Presentación de libros, «Oraciones» de Rusiñol y «Árboles y arbustos de al-Andalus» y de la revista Barcarola.
- Ocho exposiciones en colaboración con el Vicerrectorado de Extensión Universitaria y Cooperación al Desarrollo. Este año el Carmen ha iniciado la exposición permanente de parte de los fondos de arte contemporáneo de la Universidad de Granada.
- Seminarios internacionales sobre «La medina en formación» y «Jardines de al-Andalus» en colaboración con diversos centros de la Universidad de Granada, Legado Andaluz y Escuela de Estudios Árabes.
- Representación en el jardín de obras de teatro, «Medea en Camariñas» de Andrés Pociña, grupo Fénix.
- Programa especial de «El ojo crítico», programa radiofónico de Radio Nacional, emitido desde el Carmen.
- Este curso el Carmen se ha incorporado al programa universitario de Intercambio del PAS.
- El Carmen de la Victoria ha sido sede de numerosos seminarios y congresos científicos en cuya organización ha colaborado.
- Este curso se ha iniciado una rehabilitación de espacios del Centro para su adecuación a usos académicos y culturales.



- Comisión Mixta Universidad-MADOC
- Servicios Jurídicos
- Gabinete de Prevención y Calidad Ambiental
- Inspección de Servicios

Comisión Mixta para el Convenio Universidad de Granada - Ministerio de Defensa (Madoc)

Área de Formación

Se desarrollaron las siguientes actividades:

- Período de investigación tutelada de la 3ª y de la 4ª edición del programa de doctorado "Análisis y estudios en seguridad" y período de docencia de la 5ª Edición del mismo programa.
- Un Curso de Experto Universitario organizado por el Centro de Formación Continua con la colaboración del MADOC, titulado "Técnicas de Vida y movimiento en la naturaleza (2ª Edición)", participan 18 alumnos universitarios.
- Dos ediciones de un curso específico para personal del MADOC titulado "Obtención y tratamiento de datos no experimentales".
- Un Curso complementario organizado por el Centro de Formación Continua con la colaboración del MADOC, titulado "Supervivencia en la Naturaleza (6ª Edición)". Participaron 50 alumnos universitarios.
- Un Curso de Verano organizado por el Centro Mediterráneo y coordinado por el CEAS titulado "Hacia unos espacios de paz y estabilidad en el siglo XXI. Un reto para los países del Norte y del Sur de Europa", previsto para julio de 2005.
- Prácticas regladas y no regladas de alumnos universitarios en Centros del MADOC, con la participación de 30 estudiantes de diversas titulaciones.
- Asistencia de 6 alumnos universitarios al XII Curso Internacional de Defensa de Jaca (Huesca) organizado por la Academia General Militar, titulado "Las organizaciones internacionales de seguridad y defensa a debate".

Área de Investigación

Finalizó el desarrollo de dos proyectos de investigación:

- 2000-1. Desarrollo de sensores para gases.
- 2002-4. Desarrollo de un sistema experto para Operaciones de Paz.

Continuó el desarrollo de 7 proyectos de investigación:

- 2001-2. Estudio teórico y práctico de autómatas neuronales con ruido sináptico y de sus posibles aplicaciones.
- 2001-3. Diferencias individuales en la percepción del riesgo y sus efectos en la conducción de vehículos: influencia del estrés
- 2002-1. La dimensión informativa en los nuevos conflictos.
- 2002-2. Relaciones cívico-militares en escenarios de conflicto multiculturales.
- 2002-3. Análisis prospectivo del proceso de construcción de una defensa común europea.
- 2003-1. Simulación Automática basada en avatares (SIMAUTAVA)
- 2003-2. Métodos y técnicas de vigilancia prospectiva aplicada a los análisis de seguridad.

Está previsto iniciar un nuevo proyecto:

- 2004-1. El contexto jurídico del Ejército español en las misiones exteriores.

Así mismo, se realizaron 3 asesoramientos de expertos a través de la OTRI.

Área de Servicios

Se ha dado continuidad a los acuerdos para facilitar el acceso del MADOC a los servicios de biblioteca, servicios informáticos y deportes, así como al intercambio de información y publicaciones. Continuó la colaboración entre el Centro de Lenguas Modernas y el MADOC en materia de traducción de documentación.

Servicios Jurídicos

Emisión de consultas y de informes

- Los Servicios Jurídicos han emitido 79 informes por escrito y con fundamento legal y jurisprudencial
- Junto a esta labor formal se ha venido realizando una actividad de asesoramiento «in situ», a través de consultas verbales o asistencia a negociaciones o sesiones de los Órganos de Gobierno,
- Asimismo, se han informado todos los contratos de investigación con cargo a Proyectos, Grupos y Convenios de Investigación celebrados por parte de esta Universidad y los candidatos seleccionados en la correspondiente convocatoria pública.

Apoyo a la gestión de personal

- En cuanto al profesorado contratado, durante el presente año se han tramitado 25 recursos que, en vía administrativa, se han presentado contra las propuestas de provisión de plazas docentes que las correspondientes comisiones han formulado.
- Los recursos contra la provisión de plazas de funcionarios de los cuerpos docentes han sido resueltos por la Comisión de Reclamaciones a cuyas sesiones ha asistido el Jefe de los Servicios Jurídicos, con voz y sin voto. Cuando los recursos se han presentado contra la provisión de una plaza de profesor interino, asociado o ayudante, la tramitación del procedimiento se ha desarrollado íntegramente en los Servicios Jurídicos.
- En lo relativo al personal de Administración y Servicios se han dictado 45 resoluciones en relación a la tramitación y resolución de reclamaciones laborales de personal laboral de esta Universidad en materias tales como reclamaciones previas de reclasificación profesional, de cantidad, de despido, de reconocimiento de derechos, etc. También se ha asesorado a los instructores designados en los 4 expedientes disciplinarios abiertos.
- Se ha informado sobre las convocatorias de concursos de acceso a la función pública o de promoción del personal laboral que han sido remitidas por el Servicio de Personal y en la resolución de recursos administrativos interpuestos contra los acuerdos de las Comisiones de Selección.

Apoyo en procesos electorales

Estos Servicios han asesorado a la Junta Electoral en la organización y desarrollo de los procesos electorales que han tenido lugar en el presente curso académico.

Actuaciones en el Orden Jurisdiccional

Cuestiones de la Jurisdicción Social

Los Servicios Jurídicos han remitido a los juzgados de lo social los expedientes correspondientes a 24 demandas de las que han conocido o están conociendo los Juzgados de lo Social de Granada y sobre las cuales se han preparado los informes procedentes en orden a una mejor defensa de la Universidad.

Cuestiones en la Jurisdicción Contencioso-Administrativa

- Seguimiento de procedimientos pendientes en distintas Salas de lo Contenciosos - Administrativo
- Notificación al Servicio de Habilitación y Seguridad Social de distintas sentencias
- Seguimiento de los 13 Procedimientos Ordinarios y 35 Procedimientos Abreviados interpuestos contra esta Universidad ante los distintos Juzgados de lo Contencioso-Administrativo.

Cuestiones de Orden Jurisdiccional Penal

Ante esta Jurisdicción se siguen 8 causas penales sobre distintos asuntos.

Cuestiones ante el Orden Jurisdiccional Civil

Ante esta Jurisdicción se han tramitado los embargos decretados contra el personal de esta Universidad, así como de las empresas proveedoras a petición de los distintos Juzgados y Recaudaciones Ejecutivas de las distintas Administraciones Públicas.

Prevención y Calidad Ambiental

Servicio de Prevención de Riesgos Laborales

Área de Salud

Prevención y vigilancia de la salud

Reconocimientos Médicos	457
Servicios Asistenciales	919
Programa de Inmunizaciones	974

Primeros auxilios

Se ha atendido 1 urgencia médica.

Todos los centros de trabajo están dotados de botiquines de urgencia

Se están analizando las medidas necesarias en materia de primeros auxilios dentro de los planes de emergencia de los diferentes centros de trabajo.

Programa de asesoramiento y atención durante Incapacidad Temporal

Seguimiento de Incapacidad Temporal: 276

Asesoramiento técnico

Reconocimientos por solicitud de cambio de puesto de trabajo: 13

Programas de prevención

- Programa de Patología Vocal - Se han estudiado a 68 trabajadores expuestos a trastornos derivados del uso de la voz,
- Programa de Prevención de Riesgos Cardiovascular - Se han valorado 442 casos clasificados según el nivel de riesgo
- Programa de Prevención patología Osteo-muscular - Se ha realizado 237 informes
- Programa de Prevención Oftalmólogo - Se han elaborado 22 informes

Área de Seguridad en el Trabajo

- Evitar riesgos: Distintas intervenciones en instalaciones y equipos
- Registro de accidentes de trabajo: Se han realizado 78 accidentes, 48 con baja, 19 sin baja y 11 in itinere.
- Planes de autoprotección:
Se han evaluado las necesidades en materia de prevención contra incendios de la Universidad. Se ha comprobado que la dotación de extintores así como la señalización de los medios de extinción y vías de evacuación.
Se han comenzado actuaciones en diversos Centros dirigidas a dotar de sistemas de alarma, detección de incendios, bocas de incendio equipadas, sectorización y mantas ignífugas.
- Formación para la prevención:
Formación de planes de autoprotección en las facultades de Farmacia, Ciencias, ETS Ingeniería Informática, Facultad de Filosofía y Letras y Facultad de Educación y Humanidades de Ceuta
- Otras actividades
Coordinación docente del área de Seguridad en el Trabajo del "Programa de Formación Superior en Prevención de Riesgos Laborales, Gestión Ambiental y de la Calidad", realizado a través del Centro de Formación Continua.

Área de Higiene Industrial

- Evitar riesgos: Gestiones para la instalación de ventilación forzada en distintos departamentos.
- Evaluación de riesgos.
 - Coordinación de la Evaluación Inicial de Riesgos y colaboración en la implantación del Plan de Autoprotección de distintos centros.
 - Elaboración de informes de evaluación de riesgos y evaluaciones específicas de riesgos higiénicos de distintos departamentos.
- Formación e información para la prevención.
Realización de Jornadas Técnicas, asistencia a Jornadas, publicaciones, cursos, etc.

Área de Ergonomía y Psicosociología

- Evaluaciones de riesgos realizadas:
Se ha realizado 12 evaluaciones de riesgos, se han coordinado las Evaluaciones iniciales de riesgos que ha realizado el Servicio de Prevención Ajeno Auren Axis en distintos centros y se ha colaborado en la implantación de los Planes de Emergencia de los siguientes centros: Instituto de Geofísica y Astronomía, Facultad de Bellas Artes, Facultad de Farmacia y Sección de Químicas de la Facultad de Ciencias.
- Actuaciones en situaciones psicosociales especiales:
- Formación e información para la prevención
Se ha coordinado cursos, asistido a Jornadas, impartido docencia, difundido materiales, etc.
- Registro de enfermedades profesionales relacionadas con el área de ergonomía y psicosociología.
Durante el presente año no me han comunicado la existencia de enfermedades profesionales relacionadas con riesgos ergonómicos y/o psicosociales.

Servicio de Protección Radiológica

Gestión de Residuos

Se han realizado retiradas de residuos radiactivos del Centro de Instrumentación Científica, Facultad de Ciencias y Facultad de Farmacia. La empresa gestora encargada de esta retirada es ENRESA.

Control dosimétrico

Se realizó el control dosimétrico tanto del personal como de las áreas susceptibles de irradiación en todas las instalaciones radiactivas de la Universidad de Granada.

La relación de dosimetría en la facultad de Ciencias se ha modificado en este año por la puesta en marcha de la Instalación única en este Centro.

Además de en las instalaciones citadas se ha monitorizado el área de paquetería del Servicio de Correos de la Universidad.

Otras Actuaciones

Formación del personal, diseño de instalaciones, evaluación y vigilancia dosimétrica y situación legal de instrumentos, retirada de distintas fuentes radiactivas de distintos departamentos.

Unidad de Calidad Ambiental

Gestión de Residuos

- Residuos peligrosos

La Unidad de Calidad Ambiental (UCA) se encarga de planificar, desarrollar y financiar las operaciones de gestión de residuos peligrosos hasta su cesión al gestor externo autorizado. Se han contratado los servicios de EGMASA (Empresa de Gestión Ambiental S.A.) empresa gestora autorizada por la Junta de Andalucía.

- Papel y cartón.

Para regularizar la recogida de papel y cartón se ha optado, en línea con los proyectos de colaboración social de la UGR, por la contratación de los servicios de una empresa de inserción social que emplea a parados de larga duración con problemas de integración social y a inmigrantes.

- Pilas y envases de aluminio.

La retirada de envases de aluminio y pilas la realiza gratuitamente desde el año 1999 una empresa colaboradora del sector ecológico. Para ello se han colocado muebles en todas las instalaciones de la UGR y en los paseos de los tres campus universitarios de la ciudad (Fuentenueva, Cartuja y Aynadamar).

- Consumibles informáticos.

La recogida de este tipo de residuos comenzó en el año 2001 ocupándose de su gestión la empresa Reciclado de Consumibles Informáticos.

En marzo de 2002, el Gabinete de Prevención y Calidad Ambiental y el Centro de Iniciativas para la Cooperación y el Desarrollo (CICODE) firmaron un acuerdo con la ONG "Madre Coraje" para que su personal se ocupase de la retirada de los residuos de productos consumibles de las impresoras y fotocopiadoras que se utilizan en la UGR. Los beneficios obtenidos con la recogida de estos materiales son destinados a comunidades empobrecidas del Perú y otros países latinoamericanos mediante la puesta en marcha de proyectos de desarrollo sostenible

- Aceites domésticos.

En el año 2002, el Gabinete de Prevención y Calidad Ambiental y el CICODE pusieron en marcha un programa de gestión del aceite comestible doméstico generado en las cafeterías de los Centros y en los domicilios del personal y

alumnos de la UGR. Las cantidades recogidas fueron 2951 Kg en el año 2002, y 2254 Kg en el año 2003. Aún no se dispone de datos del presente año 2004.

- **Control de las Aguas Residuales.**
La UGR viene analizando desde el año 1999 las aguas residuales de sus Centros coincidiendo con los periodos en los que la posibilidad de contaminación es mayor, es decir, cuando se realizan prácticas docentes de laboratorio, ya que se supone que la actividad investigadora se mantiene más o menos constante. Los resultados de los análisis realizados en los cuatro últimos años se recogen a continuación.
- **Control de las Emisiones Atmosféricas.**
La Unidad de Calidad Ambiental controla las emisiones procedentes de las calderas de calefacción y del horno incinerador. Las emisiones procedentes de los sistemas de extracción de gases de los laboratorios son controladas por el Área de Higiene Industrial del Servicio de Prevención de Riesgos Laborales. de incineración.
- **Evaluación de proveedores.**
La UGR ha puesto en marcha un sistema para evaluar el comportamiento ambiental de las empresas con las que tiene relación y especialmente de aquellas a las que les contrata sus servicios.
- **Información y Sensibilización Ambiental.**
 - Encuestas sobre percepción y actitudes ambientales de los estudiantes de la UGR.
 - Actividades de información y Sensibilización ambiental.
- **Formación Ambiental.**
Se realizan actividades de Formación del Personal Docente e Investigador y actividades de Formación de los Estudiantes.
- **Certificación de los Sistemas de Gestión Ambiental.**
 - En el presente año se ha conseguido la certificación por un auditor externo, SGS ICS Ibérica del Sistema de Gestión Ambiental de la Facultad de Farmacia.
 - Se ha certificado el Sistema de Gestión Ambiental y de Prevención de Riesgos Laborales de la Facultad de Bellas Artes.
 - Se ha comenzado, en colaboración con el Servicio de Prevención de Riesgos Laborales, el proceso de elaboración e implantación en la Facultad de de Ciencias del Trabajo de un sistema de gestión que integra los aspectos ambientales, la prevención de riesgos laborales y la calidad en la Facultad de Ciencias del Trabajo.
- **Otras actividades.**
Proyectos de contenido ambiental:
 - "Adecuación y mejora de la estación de esquí de Sierra Nevada: Ejecución de bulevares".
 - "Seguimiento ambiental en la construcción del Jardín Alpino en Borreguiles (Sierra Nevada)".
 - "Sistema de Gestión Medioambiental: Aplicación práctica de la Norma ISO 14001"
Autora: María José Linares Vázquez.
 - "Diagnóstico ambiental inicial de la empresa BONTERRA IBÉRICA".
 - "Seguimiento ambiental de las obras de adecuación y mejora del firme de un tramo de carretera".
 - "Diagnóstico Ambiental del municipio de Huetor Vega, enmarcado dentro del Proyecto de Agenda 21 Local".
 - "Gestión de Calidad y Medioambiental en Aceites Maeba- Torres Morente".
 - "Sistemas de Gestión en Obra".
 - "Revisión Medioambiental Inicial en Tablas Castillo Monfort, S.L"
 - "Gestión ambiental en la empresa de transporte Rober"
 - "Seguimiento del Sistema de Gestion Ambiental de la empresa Distransa

Inspección de Servicios

La Inspección de Servicios es el órgano encargado de velar por el correcto funcionamiento de los servicios que presta la Universidad. Para el mejor cumplimiento de esta misión, la Inspección de Servicios se mantiene en permanente contacto con los diferentes Decanos, Directores de Centros, Departamentos y Servicios realizando visitas periódicas a los mismos.

En este curso se han realizado un total de 80 actuaciones puntuales. De éstas, 10 fueron iniciadas a instancias del Rectorado, Vicerrectorado de Ordenación Académica o Gerencia, 17 motivadas por denuncias presentadas directamente a la Inspección y 53 tuvieron su origen en Quejas y Sugerencias recibidas en el Buzón que se mantiene abierto a disposición de la Comunidad Universitaria.

3	Índice general
5	Presentación
	Estudios de la Universidad de Granada
9	Titulaciones de 1 y 2º ciclo
11	Tercer ciclo. Doctorado
16	Enseñanzas de Formación Continua
20	Curso de Aptitud Pedagógica (CAP)
21	Estudios universitarios para Mayores. Aula Permanente de Formación Abierta
22	Centro de Lenguas Modernas
24	Centro Mediterráneo
26	Cursos de Verano en Ceuta
26	Cursos de Verano en Melilla
	La Comunidad Universitaria
29	Datos globales
30	Estadísticas de alumnos de grado
32	Acceso y preinscripción
	Patrimonio, Infraestructuras y Equipamientos
36	Patrimonio Histórico-Artístico
38	Infraestructura
40	Equipamiento
	Actividad Institucional y de Gobierno
44	Consejo Social
47	Claustro
47	Consejo de Gobierno
50	Convenios
51	Relaciones Institucionales y Protocolo

	Docencia e Investigación
55	Ordenación académica
57	Departamentos
177	Centros
207	Institutos Universitarios
223	Investigación
225	Sección de investigación
230	Oficina de Proyectos Internacionales
231	Oficina de Transferencia de Resultados de Investigación
232	Centro de Instrumentación Científica
	Relaciones Internacionales
237	Área Sócrates/Erasmus y Movilidad Europea
241	Área de Norteamérica
243	Área de Latinoamérica
245	Área de Europa Central y del Este
247	Área del Magreb, Países Árabes y Mediterráneo
249	Relaciones con otras Universidades e Instituciones
	Planificación, Calidad y Evaluación
253	Titulaciones
254	Evaluación de la calidad docente
260	Innovación y Calidad
262	Formación del Profesorado
	Espacio Europeo de Educación Superior
267	Espacio Europeo de Educación Superior
	Servicios y Extensión Universitaria
	Servicios Específicos para el Alumnado
275	Alojamiento
275	Asociacionismo
275	Atención Psicopedagógica
277	Atención Social al Estudiante
277	Becas
279	Centro Cultural Casa de Porras
280	Colegios Mayores
283	Información y orientación al estudiante
284	Orientación para la Salud
285	Promoción de empleo y prácticas en empresa

	Servicios Generales a la Comunidad Universitaria
289	Biblioteca Universitaria
293	Archivo Universitario
294	Centro de Servicios de Informática y Redes de Comunicaciones
299	Tecnologías para Apoyo a la Docencia
301	Deportes
304	Herbario
305	Comedores Universitarios
	Extensión Universitaria y Cooperación al Desarrollo
306	Área de Artes Visuales, Escénicas y Música
307	Área de Ciencias y Letras
310	Centro de Iniciativas de Cooperación al Desarrollo
312	Editorial Universidad de Granada
	Relaciones con la Empresa y Plan Estratégico
314	Plan Estratégico
316	Fundación Empresa-Universidad de Granada
	Otros Servicios
318	Centro de Documentación Europea
319	Gabinete de Acción Social
321	Formación del Personal de Administración y Servicios
325	Comunicación
326	Documentación, Edición e Información
327	Residencias Universitarias
	Otros Centros y actividades
331	Comisión Mixta Universidad-MADOC
332	Servicios Jurídicos
333	Gabinete de Prevención y Calidad Ambiental
337	Inspección de Servicios
339	Índice desarrollado

