

## ■ ENSEÑANZAS DE POSGRADO

### ■ Másteres Universitarios

**Oferta de Másteres Universitarios.** Durante el curso 2016/2017 se han impartido un total de 102 títulos de Máster Universitario, de los que 18 pertenecen a la Rama de Artes y Humanidades, 17 a la Rama de Ciencias, 21 a la de Ciencias de la Salud, 32 a la de Ciencias Sociales y Jurídicas y 14 a la Rama de Ingeniería y Arquitectura.

Los programas oficiales de másteres que se han impartido durante el curso académico 2016/17 son los siguientes:

#### *Artes y Humanidades*

Máster Universitario en Arqueología  
 Máster Universitario en Culturas Árabe y Hebrea: Al-Ándalus y Mundo Árabe Contemporáneo  
 Máster Universitario en Dibujo - Creación, Producción y Difusión  
 Máster Universitario en Enseñanza de Ele: Lengua, Cultura y Metodología  
 Máster Universitario en Estudios de Asia Oriental  
 Máster Universitario en Estudios Latinoamericanos: Cultura y Gestión  
 Máster Universitario en Estudios Literarios y Teatrales  
 Máster Universitario en Estudios Superiores de Lengua Española  
 Máster Universitario en Estudios Superiores de Filología y Tradición Clásicas  
 Máster Universitario en Filosofía Contemporánea  
 Máster Universitario en Historia: de Europa a América. Sociedades, Poderes, Culturas (EURAME)  
 Máster Universitario en Interpretación de Conferencias  
 Máster Universitario en Lenguas y Culturas Modernas  
 Máster Universitario en Lingüística y Literatura Inglesas  
 Máster Universitario en Lógica y Filosofía de la Ciencia  
 Máster Universitario en Patrimonio Musical  
 Máster Universitario en Producción e Investigación en Arte  
 Máster Universitario en Traducción Profesional

#### *Ciencias*

Máster Universitario en Avances en Biología Agraria y Acuicultura  
 Máster Universitario en Biología Molecular Aplicada a Empresas Biotecnológicas (Bioenterprise)  
 Máster Universitario en Biotecnología  
 Máster Universitario en Ciencia y Tecnología en Patrimonio Arquitectónico  
 Máster Universitario en Ciencias y Tecnologías Químicas (Khemia)  
 Máster Universitario en Conservación, Gestión y Restauración de la Biodiversidad  
 Máster Universitario en Cosi. Color In Science & Industry (Máster Erasmus +)  
 Máster Universitario en Estadística Aplicada  
 Máster Universitario en Física y Matemáticas  
 Máster Universitario en Física: Radiaciones, Nanotecnología, Partículas y Astrofísica  
 Máster Universitario en Genética y Evolución  
 Máster Universitario en Geofísica y Meteorología  
 Máster Universitario en Geología Aplicada a Los Recursos Minerales y Energéticos (Georec)  
 Máster Universitario en Investigación y Avances en Microbiología  
 Máster Universitario en Matemáticas  
 Máster Universitario en Optometría Clínica y Óptica Avanzada  
 Máster Universitario en Técnicas y Ciencias de la Calidad del Agua (Idea)

#### *Ciencias de la Salud*

Máster Universitario en Análisis Biológico y Diagnóstico de Laboratorio  
 Máster Universitario en Antropología Física y Forense  
 Máster Universitario en Atención Farmacéutica  
 Máster Universitario en Avances en Calidad y Tecnología Alimentaria  
 Máster Universitario en Avances en Radiología Diagnóstica y Terapéutica y Medicina Física  
 Máster Universitario en Biomedicina Regenerativa  
 Máster Universitario en Condicionantes Genéticos, Nutricionales y Ambientales del Crecimiento y Desarrollo

Máster Universitario en Ciencias Odontológicas  
Máster Universitario en Cuidados de Salud Para la Promoción de la Autonomía de Las Personas y la Atención a Los Procesos del Fin de Vida  
Máster Universitario en Excelencia en Salud Pública (Europubhealth). Master Erasmus Mundus  
Máster Universitario en Ingeniería Tisular y Terapias avanzadas  
Máster Universitario en Investigación, Desarrollo, Control e Innovación de Medicamentos  
Máster Universitario en Investigación Logopédica en Trastornos Degenerativos y Daño Cerebral  
Máster Universitario en Investigación y Avances en Inmunología Molecular y Celular  
Máster Universitario en Investigación y Avances en Medicina Preventiva y Salud Pública  
Máster Universitario en Investigación Traslacional y Medicina Personalizada  
Máster Universitario en Neurociencias Básicas, Aplicadas y Dolor  
Máster Universitario en Neurociencia Cognitiva y del Comportamiento  
Máster Universitario en Nutrición Humana  
Máster Universitario en Psicología General Sanitaria  
Máster Universitario en Psicología Jurídica y Forense

### *Ciencias Sociales y Jurídicas*

Máster Universitario en Abogacía  
Máster en Altos Estudios Internacionales y Europeos  
Máster Universitario en Análisis y Gestión del Territorio: Planificación, Gobernanza y Liderazgo Territorial  
Máster Universitario en Artes Visuales y Educación. Un Enfoque Construcccionista  
Máster Universitario en Asesoría Laboral, Fiscal y Administrativa  
Máster Universitario en Auditoría  
Máster Universitario en Cooperación Al Desarrollo, Gestión Pública y de Las Ongds  
Máster Universitario en Criminalidad e Intervención Social en Menores  
Máster Universitario en Cultura de Paz, Conflictos, Educación y Derechos Humanos  
Máster Universitario en Derecho de Los Negocios  
Máster en Derechos Fundamentales en Perspectiva Nacional, Supranacional y Global  
Máster Universitario en Derecho Sanitario, Bioética y Derecho a la Salud en la Unión Europea  
Máster Universitario en Didáctica de la Matemática  
Máster Universitario en Dirección y Gestión Pública  
Máster Universitario en Diversidad Cultural. Un Enfoque Multidisciplinar y Transfronterizo  
Máster Universitario en Economía/Economics  
Máster Universitario en Economía y Organización de Empresas  
Máster Universitario en Educación Musical: Una Perspectiva Multidisciplinar  
Máster Universitario en Educador / Educadora Ambiental  
Máster Universitario en Estudios de Las Mujeres y de Género (Gemma). Máster Erasmus Mundus  
Máster Universitario en Gerontología, Dependencia y Protección de Los Mayores  
Máster Universitario en Información y Comunicación Científica  
Máster Universitario en Intervención Psicopedagógica  
Máster en Investigación, Desarrollo Social e Intervención Socioeducativa  
Máster Universitario en Investigación e Innovación en Currículum y Formación  
Máster Universitario en Investigación en Actividad Física y Deporte  
Máster Universitario en Marketing y Comportamiento del Consumidor  
Máster Universitario en Nuevos Medios Interactivos y Periodismo Multimedia  
Máster Universitario en Problemas Sociales. Dirección y Gestión de Programas Sociales  
Máster Universitario en Profesorado de Educación Secundaria Obligatoria y Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanza de Idiomas  
Máster Universitario en Psicología de la Intervención Social  
Máster Universitario en Técnicas Cuantitativas en Gestión Empresarial

### *Ingeniería y Arquitectura*

Máster Universitario en Arquitectura  
Máster Universitario en Ciencia de Datos e Ingeniería de Computadores  
Máster Universitario en Desarrollo del Software  
Máster Universitario en Estructuras  
Máster Universitario en Gestión y Seguridad Integral en la Edificación  
Máster Universitario en Gestión y Tecnologías de Procesos de Negocios

Máster Universitario en Hidráulica Ambiental  
 Máster Universitario en Ingeniería Acústica  
 Máster Universitario en Ingeniería Informática  
 Máster Universitario en Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos  
 Máster Universitario en Ingeniería de Telecomunicación  
 Máster Universitario en Ingeniería Química  
 Máster Universitario en Prevención de Riesgos Laborales  
 Máster Universitario en Rehabilitación Arquitectónica, Mara

#### Datos Generales Alumnos de Másteres en el Curso 2016/2017

- Alumnos matriculados en un máster: 5211
- Alumnos de nuevo ingreso: 4145
- Del total son extranjeros: 748
- Alumnos con dedicación a Tiempo Reducido: 292
- Del total son titulados en una Universidad extranjera: 538
- Del total son titulados en una Universidad española distinta a la UGR: 1514

**Nuevos títulos.** Durante este año 2017 se ha acometido el proceso de elaboración y aprobación de las memorias de verificación de 5 títulos de Máster Universitario que han recibido informe favorable de la Agencia Andaluza del Conocimiento. De ellos, 4 han sido verificados por el Consejo de Universidades para su implantación con un nuevo plan de estudios actualizado el 1 de octubre de 2017. El Consejo de Universidades no aprobó la implantación de un nuevo plan de estudios de Ingeniería de Telecomunicación.

Además, se han verificado dos nuevos títulos. Se trata del Máster en Antropología Social: Investigación Etnográfica Avanzada, para impartir de forma conjunta con la Universidad Pablo de Olavide, y el Máster en Tecnologías para la Investigación de Mercados y Marketing, para impartir en el Campus de Ceuta. Los 15 títulos que se han verificado con un nuevo plan de estudios son los siguientes:

- Máster Universitario en Cirugía Bucal e Implantología
- Máster Universitario en Ciencias Criminológicas y Seguridad
- Máster Universitario en Tutela del patrimonio histórico-artístico. El legado de al-Ándalus
- Máster Universitario en Ingeniería de Telecomunicación Telecomunicación (modificación del título en curso con incremento en la carga docente desde 90 a 120 ECT. No autorizada su implantación)
- Máster Universitario en Filología y Tradición Clásicas (sustituye al Máster Universitario en Estudios Superiores de Filología y Tradición Clásicas

**Propuestas de nuevos títulos tramitadas en el ministerio para su implantación en 2018/2019.** Durante este año se han tramitado las propuestas de 5 nuevos másteres que acaban de aprobarse en Consejo de Gobierno y para las que se ha solicitado su verificación al Ministerio:

- Máster Universitario en Electrónica Industrial
- Máster Universitario en Investigación e Intervención en los Trastornos del Movimiento (ya ha entrado)
- Máster Universitario en Educación Inclusiva y Respuesta a la Diversidad
- Máster Universitario en Investigación e Intervención para la Innovación y Mejora en Atención a la Diversidad – Sede de CEUTA
- Máster Univeritario en Negocios y Administración de Empresas en Entornos Internacionales - Sede de MELILLA

Además, se ha gestionado la participación de la Universidad de Granada en el máster interuniversitario siguiente, coordinado por la Universidad de Córdoba:

- Máster Universitario en Empleo. Estrategias y Gestión de Servicios y Políticas Territoriales de Empleo por las Universidades de Córdoba, Granada y Huelva

**Dobles titulaciones de Máster.** Durante este año, se ha aprobado la implantación para el curso 2017/2018 de 1 título doble con el título de Máster en Profesorado de Educación Secundaria Obligatoria y Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanza de Idiomas (MAES), que se suma a los diecisiete ya implantados durante cursos anteriores. Consiste en una iniciativa para facilitar la posibilidad de que un estudiante curse 90/91 créditos en un año y medio (46 créditos del MAES y 44/45 de un Máster de Ciencias o de Humanidades) y obtenga los dos títulos mediante el reconocimiento de créditos entre ambos Másteres. En esencia, durante el primer curso (Semestres 1 y 2) el estudiante cursa 46 ECTS del MAES y 14/15 del Máster con el que comparte doble título (6 equivalentes a

Complementos de formación y 8/9 equivalentes a la Libre Disposición del MAES) y durante el segundo curso (Semestre 3) el estudiante cursa 30 ECTS del Máster específico. Los siguientes Másteres han establecido un acuerdo de compatibilización de estudios con el Máster en Profesorado de Educación Secundaria Obligatoria y Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanza de Idiomas:

- Máster Universitario en Dibujo - Creación, Producción y Difusión

Se ha puesto en marcha una doble titulación entre la Universidad de Granada y la Stetson University College of Law por el que los estudiantes de la UGR obtendrían el Grado en Derecho por la UGR y el Juris Doctor por la Stetson University College of Law (Estados Unidos) y los estudiantes de la Stetson University College of Law obtendrían el título de Juris Doctor por la Stetson University College of Law (Estados Unidos) y el Máster Universitario en Abogacía por la UGR.

- **Modificación de planes de estudio de títulos.** Durante este año se ha llevado a cabo el proceso de modificación de los planes de estudio de 10 másteres.
  - Máster Universitario en Ciencia de datos e ingeniería de computadores
  - Máster Universitario en Culturas Árabe y Hebrea: Al-Ándalus y Mundo Árabe Contemporáneo
  - Máster Universitario en Didáctica de la matemática
  - Máster Universitario en Economía / Economics
  - Máster Universitario en Estudios latinoamericanos, cultura y gestión
  - Máster Universitario en Geología Aplicada a los Recursos Minerales y Energéticos
  - Máster Universitario en Información y comunicación científica
  - Máster Universitario en Marketing y Comportamiento del Consumidor
  - Máster Universitario en Nutrición humana
  - Máster Universitario en Rehabilitación arquitectónica, MARA
- **Plan de virtualización.** Durante el curso 2016/2017 se ha puesto en marcha un cuarto plan de virtualización en colaboración con CEVUG de tal forma que se ha llevado a cabo la formación del profesorado y la preparación de materiales adecuada para la virtualización de los siguientes Másteres durante el curso 2016/2017:
  - Investigación e Innovación en Currículum y Formación
  - Técnicas cuantitativas de gestión empresarial
  - Desarrollo de Software

En el plan se ha apoyado la consolidación de la oferta ya existente en modalidad virtual/semipresencial de los siguientes títulos:

- Análisis y Gestión del Territorio: Planificación, Gobernanza y Liderazgo Territorial
  - Culturas Árabe y Hebrea: Al-Ándalus y Mundo Árabe Contemporáneo
  - Derechos Fundamentales en Perspectiva Nacional, Supranacional y Global
  - Didáctica de la Matemática
  - Geología Aplicada a los Recursos Minerales y Energéticos
  - Información y Comunicación científica
  - Marketing y Comportamiento del Consumidor
- **Acreditación.** Durante el curso 2016-2017 han participado en el proceso de renovación de la acreditación 9 títulos de Máster de la Universidad de Granada a quienes corresponde, según la normativa vigente, por encontrarse en el cuarto año desde su implantación. Todos ellos, el 100% de los sometidos a evaluación, han recibido informe favorable de la Dirección de Evaluación y Acreditación de la Agencia Andaluza del Conocimiento de la Junta de Andalucía. Los coordinados por la Universidad de Granada que, por tanto, ha gestionado toda su tramitación son:
    - Máster Universitario en Abogacía
    - Máster Universitario en Diversidad cultural, un enfoque multidisciplinar y transfronterizo
    - Máster Universitario en Estudios de Asia Oriental
    - Máster Universitario en Estudios Superiores de Filología y Tradición Clásicas
    - Máster Universitario en Historia: de Europa a América. Sociedades, poderes, culturas (EURAME)
    - Máster Universitario en Interpretación de conferencias
    - Máster Universitario en Técnicas cuantitativas de gestión empresarial

Además, se ha renovado la acreditación de los siguientes másteres coordinados por otras universidades:

- Máster Universitario en Ingeniería acústica por las Universidades de Cádiz (coordinadora) y Granada.
- Máster Universitario en Patrimonio Musical, por las Universidades Internacional de Andalucía (coordinadora), Granada y Oviedo.

Todas las gestiones relativas a la renovación de la acreditación se han realizado conjuntamente con la Unidad de Calidad, Innovación y Prospectiva.

- **Seguimiento:** Durante el curso 2016-2017 se ha gestionado, en colaboración con la Unidad de Calidad, Innovación y Prospectiva el seguimiento de los siguientes títulos:
  - Máster Universitario en Análisis y Gestión del territorio: Planificación, Gobernanza y Liderazgo Territorial
  - Máster Universitario en Arquitectura
  - Máster Universitario en Asesoría Laboral, Fiscal y Jurídica de la Empresa
  - Máster Universitario en Auditoría
  - Máster Universitario en Avances en Biología Agraria y Acuicultura. Nuevos Medios Interactivos y Periodismo Multimedia
  - Máster Universitario en Ciencia de Datos e Ingeniería de Computadores
  - Máster Universitario en Ciencias y Tecnologías Químicas, KHEMIA
  - Máster Universitario en Culturas Árabe y Hebrea: Al-Ándalus y Mundo Árabe Contemporáneo
  - Máster Universitario en Estudios Literarios y Teatrales
  - Máster Universitario en Filosofía Contemporánea
  - Máster Universitario en Física: Radiaciones, Nanotecnología, Partículas y Astrofísica
  - Máster Universitario en Geología Aplicada a los Recursos Minerales y Energéticos (GEOREC)
  - Máster Universitario en Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos
  - Máster Universitario en Ingeniería Informática
  - Máster Universitario en Ingeniería Química
  - Máster Universitario en Investigación Logopédica en Trastornos Degenerativos y Daño Cerebral
  - Máster Universitario en Investigación Traslacional y Medicina Personalizada (TransMed)
  - Máster Universitario en Lenguas y Culturas Modernas
  - Máster Universitario en Neurociencia Cognitiva y del Comportamiento
  - Máster Universitario en Nuevos Medios Interactivos y Periodismo Multimedia
  - Máster Universitario en Psicología General Sanitaria
  - Máster Universitario en Psicología Jurídica y Forense
  - Máster Universitario en Rehabilitación Arquitectónica
  - Máster Universitario en Traducción profesional

## ■ Títulos propios

Durante el año 2017 se han iniciado y desarrollado un total de 60 Títulos propios de posgrado (40 Másteres propios, y 20 Diplomas de Especialización). Además se han ofertado un total de 33 Diplomas. El total de estudiantes matriculados en Másteres Propios y Diplomas de Especialización es de 613. La matrícula en Diplomas ha sido de 232.

### Títulos de Másteres Propios

#### *Rama de Artes y Humanidades*

- Máster Propio en Paisajismo, jardinería, y espacio público 11ª Edición
- Máster Propio en El Islam Hoy: Tendencias del Pensamiento Islámico y Gestión de La Convivencia y La Diversidad 2ª Edición
- Máster Propio en Técnicas de Supervivencia en La Naturaleza 6ª Edición

#### *Rama de Ciencias de la Salud*

- Máster Propio en Alimentación, Ejercicio y Deporte para la salud (FOOD & FIT) 1º Edición
- Máster Propio in Manufacturing of Advanced therapy Medicinal Products, Specialization as Qualified Person. 5º Edición
- Máster Propio in Manufacturing of Advanced therapy Medicinal Products, Specialization as Quality Control Manager. 5º Edición
- Master Propio en Atención Temprana. 4º Edición
- Master Propio en Clínica Odontológica Integral Avanzada E Implantología 8ª Edición
- Master Propio en Economía de la Salud y Dirección de Organizaciones sanitarias 10ª Edición
- Máster Propio en Enfermería de Urgencias y Cuidados Críticos: Adquisición de Competencias de Enfermería para La Atención a Patologías Urgentes y Cuidados Críticos. 6º Edición.
- Master propio en Farmacoeconomía. 6º Edición.
- Máster Propio en Fisioterapia Manual E Invasiva Para El Tratamiento del Dolor y de La Disfunción 3ª Edición

Máster Propio en Genómica y Genética Médica 3ª Edición  
Máster Propio en Nutrición Clínica 4ª Edición  
Máster Propio en Nutrición Pediátrica 3ª Edición  
Máster Propio en Odontología Multidisciplinar Estética 5ª Edición  
Máster Propio en Salud Pública y Gestión Sanitaria 33ª Edición  
Máster Propio in Manufacturing of Advanced therapy Medicinal Products, Specialization as Manufacturing Manager 5ª Edición  
Máster Propio Internacional de Seguimiento Farmacoterapéutico Al Paciente VIH/Sida (Online) 8ª Edición  
Máster Propio Virtual en Productos Sanitarios 7ª Edición

#### *Rama de Ciencias Sociales y Jurídicas*

Doble Titulación en Máster Universitario de Abogacía/Máster Propio en Derecho de Extranjería 8ª Edición  
Máster Propio en Atención Temprana. 4ª Edición  
Máster Propio en Derecho de Extranjería 8ª Edición  
Máster Propio en Derecho de La Seguridad Social 4ª Edición  
Máster Propio en Derecho Penal Económico Internacional 14ª Edición  
Máster Propio en Derecho Penal Económico Internacional 13ª Edición  
Máster Propio en Derecho Penal Internacional. 21ª Edición  
Máster Propio en Derecho Penal Internacional. 22ª Edición  
Master Propio en Digitalización de RRHH. 1ª Edición  
Máster Propio en Dirección y Administración de Empresas Turísticas 13ª Edición  
Máster Propio en Entrenamiento Personal 7ª Edición  
Máster Propio en Estudios Estratégicos y Seguridad Internacional 6ª Edición  
Máster Propio en Fenomenología Terrorista: Bioterrorismo, Prevención Epidemiológica, Ciberterrorismo y Amenazas Químicas 7ª Edición  
Máster Propio en Gestión de Eventos y Comunicación Corporativa 8ª Edición  
Máster Propio en Marketing Online y Estrategias en Social Media 4ª Edición  
Máster Propio en Neuromarketing Aplicado 2ª Edición  
Máster Propio en Internacional en Derecho de la Infancia y de la Adolescencia 5ª Edición  
Máster Propio en Teoría y Práctica del Protocolo y Las Relaciones Institucionales en Las Organizaciones Nacionales E Internacionales 10ª Edición

#### *Rama de Ingeniería y Arquitectura*

Máster Propio en Ciberseguridad 2ª Edición

### **Títulos de Diploma de Especialización**

#### *Rama de Artes y Humanidades*

Diploma de Especialización en Mercado, Autenticación y Tasación de Obras de Arte 1ª Edición.  
Diploma de Especialización para la Enseñanza y el Aprendizaje de la Lengua Española y su Cultura 4ª Edición  
Diploma de Especialización para La Formación Inicial de Profesorado de Español como Lengua Extranjera. 3ª Edición.  
Diploma de Posgrado en Lengua Inglesa y Enseñanza Bilingüe. Content and Language Integrated Learning (Clil). 1ª Edición.

#### *Rama de Ciencias de la Salud*

Diploma de Especialización en Alergia a Fármacos y Alimentos. 3ª edición  
Diploma de Especialización en Atención Al Trauma Grave. 8ª Edición.  
Diploma de Especialización en Bioética. 8ª Edición.  
Diploma de Especialización en Calidad y Seguridad del Paciente en Instituciones Sanitarias. 15ª Edición  
Diploma de Especialización en Epidemiología e Investigación Clínica. 21ª Edición  
Diploma de Especialización en Expert Degree In Quality Assurance for Manufacturing of Advanced Therapy Medicinal Products. 5ª Edición  
Diploma de Especialización en Género y Salud, Servicios Sanitarios y Sociales. 10ª Edición  
Diploma de Especialización en Gestión Sanitaria. 22ª edición

Diploma de Especialización En Promoción De La Salud En Contextos Sanitarios, Educativos Y Sociales 9ª Edición  
 Diploma de Especialización En Transferencia Tecnológica y Ensayos Clínicos. 1ª Edición  
 Diploma de Posgrado En Atención Sociosanitaria, 1ª Edición  
 Diploma de Posgrado En Investigación y Atención Integral Al Paciente En Situaciones De Catástrofe, Urgencia y Emergencia 1ª Edición

#### *Rama de Ciencias Sociales y Jurídicas*

Diploma de Especialización en Agente Financiero. 5ª Edición  
 Diploma de Especialización en Contabilidad 1ª Edición  
 Diploma de Especialización en Investigación Financiera Y Recuperación De Activos 2ª Edición  
 Diploma de Especialización en Tributación. 1ª Edición

### **Diplomas**

#### *Artes y Humanidades*

Diploma en Animación Japonesa. Historia, Estética y Proceso De Producción. 3ª Edición  
 Diploma de Iniciación a Motion Graphics. 2ª Edición  
 Diploma en Técnicas de Supervivencia en Alta Montaña. 14ª Edición  
 Diploma en Técnicas de Supervivencia en la Naturaleza. Bosque. 18ª Edición  
 Diploma en Técnicas de Supervivencia en la Naturaleza. Desierto y Zonas Áridas. 13ª Edición  
 Diploma en Técnicas de Supervivencia en la Naturaleza. Mar y Litoral. 13ª Edición  
 Diploma en Técnicas de Supervivencia en la Naturaleza. Módulo Final. 12ª Edición

#### *Ciencias de la Salud*

Diploma en Enseñanza de Pádel. 9ª Edición  
 Diploma en Formación para Investigadores que Capacita para la Funciones de Cuidado de los animales de Experimentación, Eutanasia y Realización de Procedimientos A, B Y C. Cod. 17ex4bax1002. 4ª Edición  
 Diploma en Formación para Investigadores que Capacita para las Funciones de Cuidado de los Animales de Experimentación, Eutanasia y Realización de Procedimientos A, B Y C 3ª Edición.

#### *Ciencias Sociales y Jurídicas*

Diplomado en Organización De Eventos, Protocolo Y Relaciones Institucionales. 21ª Edición  
 Diploma en Concepto de Derecho Penal Económico. 1ª Edición  
 Diploma en Criminalidad Organizada y Delitos Económicos. 1ª Edición  
 Diploma en Delitos de Contrabando y Monetarios. 1ª Edición  
 Diploma en Delitos Informáticos. 1ª Edición  
 Diploma en Diplomado en Organización de Eventos, Protocolo Y Relaciones Institucionales. Primer Curso. 20ª Edición  
 Diploma en Diplomado en Organización De Eventos, Protocolo Y Relaciones Institucionales. Segundo Curso. 20ª Edición  
 Diploma en Diplomado en Organización de Eventos, Protocolo y Relaciones Institucionales. Tercer Curso. 20ª Edición  
 Diploma en Extradición y Orden Europea de Detención y Entrega. 1ª Edición  
 Diploma en Globalización, Fenómenos Migratorios y Derecho Penal Internacional: El Delito de Trata o de Tráfico de Personas Con Fines de Explotación Sexual. 1ª Edición  
 Diploma en Globalización y Derecho Penal Económico. 1ª Edición  
 Diploma en Imputación Penal de las Personas Jurídicas. 1ª Edición  
 Diploma en Introducción al Protocolo y las Relaciones Institucionales. 15ª Edición  
 Diploma en Justicia Penal y Derechos Humanos en América Latina. 1ª Edición  
 Diploma en la Responsabilidad Individual en el Derecho Penal Internacional. 1ª Edición  
 Diploma en Nacimiento Y Desarrollo Histórico Del Derecho Penal Internacional. Tribunales Penales Internacionales en la Actualidad. 1ª Edición  
 Diploma en Opinión Pública y Justicia Penal. 1ª Edición  
 Diplomado en Organización De Eventos, Protocolo Y Relaciones Institucionales. Tercer Curso 19ª Edición  
 Diplomado Especialista en Wedding Planner. 3ª Edición

### *Ciencias*

Diploma en Preparación Física en El Medio Natural. Construyendo El Futuro Sobre El Conocimiento Ancestral.  
1ª Edición

Diploma Internacional de Edafología, Fertilidad de Suelos y Biología Vegetal 53ª Edición

Diploma en Gemología: Conceptos Básicos y Reconocimiento de Gemas 8ª Edición

Diploma Internacional de Edafología, Fertilidad de Suelos y Biología Vegetal. 54ª Edición.

### *Ingeniería y Arquitectura*

Diploma en Diseño Mecánico y Simulación Térmica y Estructural con Solidworks. 3ª Edición

Gestión Y Control En Proyectos De Arquitectura Interior, Mediante Tecnología Building Information Modeling (Bim) 3ª EDICIÓN

El Acuerdo del pleno del Consejo de Universidades del día 6 de julio de 2010, refrendado por la Conferencia General de Política Universitaria en su sesión del día 7 de julio de 2010 “Las Universidades y la Formación Permanente en las universidades españolas” establece diferentes acuerdos relacionados con los Títulos Propios que imparten las Universidades españolas. La Universidad de Granada está teniendo una implicación directa en el desarrollo de estos acuerdos a través de la Comisión Académica Sectorial de las Universidades Españolas (CASUE) así como de la Red Universitaria de Estudios de Posgrado y Educación Permanente (RUEPEP), de la que el director de la Escuela Internacional de Posgrado es vocal de la Junta Directiva, y de la European University Continuing Education Network (EUCEN).

En consonancia, se ha desarrollado durante los tres últimos cursos la aplicación de la nueva normativa aprobada en Consejo de Gobierno de 19 de julio de 2013: Normativa Reguladora de las Enseñanzas Propias de la Universidad de Granada en la que se determinan las denominaciones a utilizar y se establecen los requisitos para su desarrollo.

Durante este año se ha seguido desarrollando el proceso de implantación del modelo de gestión acordado en el Convenio de Colaboración entre la Universidad de Granada y la Fundación General Universidad de Granada-Empresa para la promoción, desarrollo y gestión en materia de formación. Además, se han seguido desarrollado los procedimientos administrativos y de coordinación entre la Escuela Internacional de Posgrado y la Fundación General Universidad de Granada-Empresa.

## ■ **Doctorado**

### **Oferta de Programas de Doctorado**

#### *Programas de Doctorado. Real Decreto 99/2011*

##### **Escuela de Doctorado de Ciencias de la Salud**

Programa de Doctorado en Biomedicina

Programa de Doctorado en Bioquímica y Biología Molecular

Programa de Doctorado en Farmacia

Programa de Doctorado en Medicina Clínica y Salud Pública

Programa de Doctorado en Nutrición y Ciencia de los Alimentos

Programa de Doctorado en Psicología

##### **Escuela de Doctorado en Humanidades, Ciencias Sociales y Jurídicas**

Programa de Doctorado en Ciencias Económicas y Empresariales

Programa de Doctorado en Ciencias de la Educación

Programa de Doctorado en Ciencias Jurídicas

Programa de Doctorado en Ciencias Sociales

Programa de Doctorado en Criminología

Programa de Doctorado en Estudios Migratorios

Programa de Doctorado en Filosofía

Programa de Doctorado en Historia y Artes



Programa de Doctorado en Lenguas, Textos y Contextos

### Escuela de Doctorado en Ciencias, Tecnologías e Ingeniería

Programa de Doctorado en Biología Fundamental y de Sistemas  
 Programa de Doctorado en Ciencias de la Tierra  
 Programa de Doctorado en Dinámica de Flujos Biogeoquímicos y sus Aplicaciones  
 Programa de Doctorado en Estadística Matemática y Aplicada  
 Programa de Doctorado en Física y Ciencias del Espacio  
 Programa de Doctorado en Física y Matemáticas  
 Programa de Doctorado en Ingeniería Civil  
 Programa de Doctorado en Matemáticas  
 Programa de Doctorado en Química  
 Programa de Doctorado en Tecnologías de la Información y la Comunicación

#### Programas de Doctorado. (RD 1393/2007) – Planes a extinguir

Los 33 Programas Oficiales de Doctorado regulados por el RD 1393/2007, que aparecen en el Registro de Universidades, Centros y Títulos (RUCT) se encuentran en proceso de extinción.

#### Datos Generales de Doctorado

##### RD 99/2011:

- Alumnos matriculados: **2785**  
 - De ellos son de nuevo ingreso: **960**  
 - De ellos son extranjeros: **786**

##### RD 1393/2007:

- Alumnos matriculados: **668**  
 - De ellos son de nuevo ingreso: **0**  
 - De ellos son extranjeros: **188**

##### Total:

- Alumnos matriculados: **3453**  
 - De ellos son extranjeros: **974**

	RD 1393/2007	RD 99/2011	TOTAL
Universidad de Granada	399	1616	2015
Resto de Universidades andaluzas	39	156	195
Resto de Universidades españolas	85	545	630
Universidades extranjeras	145	468	613

#### Número de tesis defendidas

Tesis leídas en el 2016-2017: **684**  
 Con mención internacional: **228**

#### Tipos de matrícula

Tipo de matrícula	Nº. Alumnos
Ordinaria	2874
Becario FPU	256
Becario FPI	121
Becario de la Junta de Andalucía	12
Becario Univ. Granada	37
Becario Fundación Carolina	4
Convenio AUIP	47
Cotutelas	35
Proyecto de Excelencia	5
Alumnos Movilidad IN	2

Alumnos Movilidad OUT	1
Distintos Convenios	25
Minusválido	34

### Acciones relacionadas con el desarrollo del RD99/2011

Durante el curso 2016-2017 se ha continuado trabajando con la puesta en marcha del nuevo modelo de doctorado (RD99/2011) tanto desde el punto de vista de mejorar la información, definir procedimientos que faciliten las tareas que implica el nuevo modelo y mejorar las herramientas informáticas que faciliten las tareas administrativas y de comunicación entre los implicados en el proceso.

Todos los programas ofertados en el curso 2016-2017, excepto tres, se encuentran en su cuarto curso desde la puesta en marcha de los mismos. El de Programa de Doctorado en Criminología se ha ofertado en su tercer año. Los Programas de Doctorado en Artes y Educación, y en Estudios de las Mujeres, Discursos y Prácticas de Género, se encuentran en su segundo año.

Durante el curso 2016-2017 se mantuvieron dos fases para la admisión y dos para la matrícula. Asociados a cada fase de matrícula se realizó un acto de recepción de nuevos doctorandos en el que se les dio la bienvenida a nuestra universidad, y se les explicó el proceso a seguir durante el doctorado y la cuestiones más importantes a tener en cuenta en su permanencia en la Universidad de Granada. Asimismo, tres jóvenes doctores, cada uno perteneciente a una Escuela de Doctorado diferente, describieron a los futuros doctores su experiencia investigadora y vital.

Con el fin de facilitar que de forma progresiva puedan defender las tesis que están en avanzado estado de desarrollo, se ha acordado durante este año que los doctorandos que en 2016 se matricularon en programas de doctorado a extinguir en Septiembre de 2017 y que no pudieron presentar su tesis doctoral a tiempo hayan podido solicitar su admisión en los programas de doctorado que se rigen por el Real decreto RD99/2011 en una convocatoria extraordinaria única que estará abierta hasta final de 2018 y que facilitará el reconocimiento de planes de trabajo y actividades previas y la lectura rápida de la tesis una vez cumplidos los requisitos del programa.

Durante este año, el Consejo de Representantes de los Doctorandos de la UGR en colaboración con la Escuela Internacional de Posgrado ha organizado con éxito el segundo congreso de doctorandos con el fin de fomentar la presentación de comunicaciones orales y en póster con los resultados más relevantes de su investigación así como la interdisciplinariedad y la puesta en común de inquietudes y proyectos. El congreso se celebró 17, 18 y 19 de mayo de 2017 bajo el título 2ª Jornadas de Investigadores en Formación: Fomentando la Interdisciplinariedad (JIFFI).

En colaboración con otras Universidades del Grupo Coimbra se organizó el concurso 3 minute thesis. La fase interna de la Universidad de Granada contó con la participación de 30 doctorandos y 6 pasaron a la final donde se seleccionó un doctorando para la final que se celebró en la Universidad de Edimburgo. La valoración del concurso por parte de los participantes fue muy positiva.

En colaboración con la Unidad de Calidad, se han elaborado informes de seguimiento interno de la calidad ratificados por el Consejo Asesor de Escuelas de Doctorado y enviados a la Dirección de Evaluación y Acreditación (DEVA) para su evaluación.

Con el fin de fomentar la mención industrial de las tesis doctorales de la UGR, la Escuela Internacional de Posgrado colabora con el Vicerrectorado de Investigación y Transferencia en la convocatoria de las ayudas del plan propio de la UGR bajo el epígrafe: Ayudas a Proyectos y Doctorados Industriales dentro del Marco Europeo Horizonte 2020.

En el apartado de mejora de las herramientas informáticas se está trabajando conjuntamente con los servicios de informática en la mejora del Portal de Seguimiento Académico de los Doctorandos con el fin de establecer un protocolo de depósito de la tesis doctoral por vía telemática.

➡ (Ver Anexo 2.4)

## ■ Internacionalización del Posgrado

### Movilidad

#### ■ Erasmus+

- Nuevos convenios y renovación de los existentes según el nuevo modelo de la Comisión Europea en el marco de ERASMUS+ para el periodo 2014-2020, para intercambio de estudiantes y profesores a nivel de máster y doctorado.

- Información y modelos para las propuestas en la web de la EIP:

<http://escuelaposgrado.ugr.es/pages/internacional/profesorado/propuesta-de-convenios-de-movilidad>

- Nuevas convocatorias de movilidad, máster y doctorado: se han establecido dos convocatorias de plazas de movilidad a nivel de máster, una a finales de octubre de 2016 para los másteres de 60 ECTS realizándose la movilidad en el mismo curso académico y otra en mayo de 2017 para los másteres con más de 60 ECTS, realizándose la movilidad el siguiente curso académico. También se ha establecido una convocatoria de movilidad a nivel de doctorado durante el presente curso académico (mayo 2017) para realizar la movilidad durante el curso 2016-2017.

- Convocatoria de movilidad de jóvenes investigadores para promover las tesis con Mención Internacional junto con el Vicerrectorado de Internacionalización, el Vicerrectorado de Investigación y Transferencia (convocada en diciembre de 2016): estancias de 3 meses.

#### ■ Participación en los Consorcios de Movilidad Erasmus Mundus Acción 2, Información y gestión en la EIP para la movilidad a nivel de posgrado (<http://escuelaposgrado.ugr.es/pages/internacional/profesorado/EM2>):

- Amidila (América Latina: Argentina, Brasil, Chile, Costa Rica, El Salvador, Guatemala, Honduras, Nicaragua. Universidad coordinadora: Universidad de Bolonia): <http://www.unibo.it/amidila/en>

- Al Idrisi II (Marruecos, Túnez, Argelia, Egipto y Libia). Universidad coordinadora: Universidad de Granada): <http://www.al-idrisi.eu/>

- ERANET PLUS: Rusia. <http://www.eranetplus.ub.edu/eranet/>. Universidad coordinadora: Universidad de Barcelona.

- JoinEU-SEE>Penta (Albania, Bosnia Herzegovina, República de Kosovo, Montenegro, Serbia, Antigua República Yugoslava de Macedonia, Universidad coordinadora: Universidad de Graz): <http://www.joineuseepenta.eu>

- Ianus II (Armenia, Azerbaiyán, Bielorrusia, Georgia, Moldavia y Ucrania. Universidad coordinadora: Universidad de Iasi): <http://ianus.uaic.ro/ianusII/>

- Eureka SD (América Latina: Argentina, Brasil, Colombia, Cuba, El Salvador, Guatemala, Honduras, Mexico, Nicaragua. Universidad coordinadora: Universidad de Oldenburg): <http://www.eureka-sd-project.eu/>

- Email III (Israel, Universidad coordinadora: Universidad de Masaryk): <https://www.em2il.muni.cz/>

- Email II (Israel, Universidad coordinadora: Universidad de Masaryk): <https://www.em2il.muni.cz/>

- EDEN: Israel. Universidad coordinadora Alexandru Ioan Cuza University, Iasi. <http://eden.uaic.ro/>

- CASIA III (Kazakhstan, Kyrgyzstan, Tajikistan, Uzbekistan, Turkmenistan. Universidad coordinadora: Wageningen University) <http://www.eu-casia.org/home>.

- PANACEA (Asia Regional: Camboya, China, Filipinas, Indonesia, Laos, Malasia, Myanmar, Tailandia, Vietnam. Universidad coordinadora: Université Montpellier 2) <http://www.panacea-mundus.eu/>

■ **Libre Movilidad.** La convocatoria para la Libre Movilidad “incoming” está abierta durante todo el periodo lectivo, se realiza “on-line” con resoluciones al inicio de cada mes. De esta forma se ha conseguido facilitar el trámite de solicitud y agilizar el procedimiento

■ **Becas de Movilidad entre Universidades Andaluzas y Latinoamérica de la Asociación Universitaria Iberoamericana de Postgrado.** Evaluación y Selección de beneficiarios de las convocatorias de 2017.

■ **Fundación Carolina.** Priorización de los candidatos y firma de nuevos convenios para la movilidad es estudiantes procedentes de la Comunidad Iberoamericana de Naciones que cursarán estudios de máster y realizarán sus tesis doctorales en la UGR en 2017-2018.

■ **Agencia Española de Cooperación Internacional.** Priorización de los candidatos y validación de las solicitudes.

- *Participación en el Programa Brazil-Europe Doctoral and Research Programme (BE\_a\_DOC Programme)* para la movilidad de estudiantes de doctorado e investigadores brasileños y europeos pertenecientes a Universidades del Grupo Coimbra en Europa y Brasil.
- *Convenios para la movilidad de estudiantes a nivel de máster y doctorado procedentes de países no incluidos en el EEES*

#### Titulaciones dobles internacionales de máster y doctorado

- Propuestas de nuevas titulaciones dobles internacionales de máster. Información, protocolo, impresos y modelos (en inglés y castellano) para presentar la propuesta y realizar la convocatoria de selección de estudiantes en cada máster (accesible en la web de la EIP):  
<http://escuelaposgrado.ugr.es/pages/internacional/profesorado/titulaciones>
- Información y procedimiento para las propuestas de Másteres Conjuntos Internacionales Erasmus+ - Erasmus Mundus Joint Master Degrees: <http://escuelaposgrado.ugr.es/pages/internacional/profesorado/propuestas-de-masteres-conjuntos-internacionales-erasmus>
- Información y procedimiento para las propuestas de Doctorados Conjuntos Europeos en el marco de las Acciones “Marie Skłodowska-Curie Innovative Training Networks”:  
<http://escuelaposgrado.ugr.es/pages/internacional/profesorado/propuestas-de-doctorados-conjuntos-internacionales-mscitrn>
- Erasmus Mundus Acción 1 (2007-2013), másteres que se imparten en la UGR:
  - Máster Erasmus Mundus en Estudio de las Mujeres y de Género
  - Máster Erasmus Mundus en Excelencia en Salud Pública (Europubhealth)
- Erasmus Mundus Joint Master Degrees (2014-20120), másteres aprobados por la Comisión Europea:
  - Máster Erasmus Mundus “Color in Science and Industry” (COSI), ha comenzado a impartirse el curso 2015-2016
- **Dobles títulos internacionales de máster:**
  - Máster en Economía y Organización de Empresas (UGR) – *International Management Groupe*, ESC Dijon Bourgogne (Francia)
  - Máster en *Economics (UGR)* – *International Management SRH, University of Applied Sciences* de Berlín (Alemania)
  - Máster en *Economics (UGR)* – *Master in Management IBS Business School* (Francia)
  - Máster en Problemas Sociales (UGR) - Máster Intervención y Desarrollo Social de Universidad de Ciencias Humanas y Sociales, Lille 3 (Francia). Se trata de un doble título de Grado (Sociología) y Máster.
  - Máster de Estudios Latinoamericanos : Cultura y Gestión (UGR) y *Master Recherche en Études Romanes-* l’Université Toulouse Jean Jaurès (Francia)
  - Máster en Cuidados de Salud para la Promoción de la Autonomía de las personas y la Atención a los procesos de fin de vida (UGR) - Máster en Gerontología Socio-Sanitaria- Univ. de Santo Tomás, Antofagasta (Chile).
  - Máster en Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos – *Ingénieur del Institut National des Sciences Appliquées de Rouen (INSA-Rouen, Francia)*
  - Acuerdo de cooperación entre el Alma Mater Studiorum - Universidad de Bolonia y Universidad de Granada en relación con el establecimiento y puesta en marcha de un Programa de Doble Título de Grado en *Mediazione linguistica interculturale (UNIBO)* y Traducción e Interpretación (UGR) y Máster en *Specialized Translation (UNIBO)* y Máster Universitario en Traducción Profesional (UGR)
- **Acuerdos de cotutela internacional de la tesis doctoral:** acuerdos específicos con diversas universidades de Australia, Brasil, Chile, Escocia, Eslovenia, Francia, Italia, Marruecos, Túnez, Ucrania, etc. 51 estudiantes están matriculados en el curso académico actual en régimen de cotutela (31 de ellos pertenecen al RD 99/2011).

#### Otras acciones

- **Convenios entre programas de doctorado**
  - Los modelos de convenio para la internacionalización de los programas de doctorado se encuentran accesibles desde la web de Secretaría General y desde la web de la EIP en alemán, árabe, español, francés, inglés, italiano, portugués y ruso.

- **Convenios para la formación de doctores procedentes de universidades latinoamericanas**
  - Modelos y firma de convenios para promover la formación de doctores, preferentemente en la modalidad de codirección, con instituciones latinoamericanas.
- **Participación en el Proyecto Tempus de la Comisión Europea UZDOC 2- Furthering the Quality of Doctoral Education at Higher Education Institutions in Uzbekistan (2017-2019), coordinado por UNICA**
- **Participación en la competición internacional 3MT (3 Minutes Thesis).** La Escuela Internacional de Posgrado al amparo de la organización del Grupo Coimbra y dentro del Working Group sobre Doctoral Studies, organizó la competición local para seleccionar a los participantes a nivel europeo en esta competición.
- **Información, difusión y representación**
  - Representación de la UGR en el Grupo Coimbra de Universidades: Participación en el “*Working Group for Doctoral Studies*”, en los Seminarios celebrados en Bruselas en febrero y en octubre de 2017 y en la Conferencia Anual y la Asamblea General celebrada en Edimburgo (Escocia) en junio de 2017.
  - Representación de la UGR en la European University Continuing Education Network (EUCEN). Asistencia a la 48th Conference celebrada en Dublin (Irlanda): Crossing borders through Lifelong Learning: Enhancing Quality and Equity in Higher Education. junio 2017.
  - Representación de la UGR en European University Association – Council for Doctoral Education (EUA-CDE). Junio 2017.
  - Colaboración en la elaboración de la web UGR Internacional: <http://www.ugr.university/>