



## ▪ ESTUDIOS DE POSGRADO

### ▪ Másteres Universitarios

#### Acciones relacionadas con los Másteres Universitarios

##### Nuevos títulos:

Durante el curso 2015/2016 se han impartido un total de 104 títulos de Máster Universitario, de los que 19 pertenecen a la Rama de Artes y Humanidades, 17 a la Rama de Ciencias, 21 a la de Ciencias de la Salud, 33 a la de Ciencias Sociales y Jurídicas y 14 a la Rama de Ingeniería y Arquitectura.

Durante este curso, se ha acometido el proceso de elaboración y aprobación de las memorias de nueva verificación de 15 títulos de Máster Universitario que han recibido informe favorable de la Agencia Andaluza del Conocimiento y han sido verificados por el Consejo de Universidades para su implantación con un nuevo plan de estudios actualizado el 1 de octubre de 2016. 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:

- Altos Estudios Internacionales y Europeos (sustituye a Derecho Internacional y Relaciones Internacionales)
- Atención Farmacéutica
- Ciencias Odontológicas (sustituye a Investigación Odontológica)
- Conservación, Gestión y Restauración de la Biodiversidad
- Criminalidad e Intervención Social en Menores
- Derechos Fundamentales en Perspectiva Nacional, Supranacional y Global (que sustituye al Máster en Derecho Constitucional Europeo)
- Estudios Superiores de Lengua Española
- Ingeniería Tisular y Terapias Avanzadas (que sustituye al Máster en Ingeniería Tisular).
- Investigación y Avances en Medicina Preventiva y Salud Pública
- Investigación, Desarrollo Social e Intervención Socioeducativa (sustituye a Educación Social: Investigación y Desarrollo Profesional)
- Literatura y Lingüística Inglesas
- Neurociencias Básicas, Aplicadas y Dolor (sustituye a Neurociencia y Dolor)
- Optometría Clínica y Óptica Avanzada (sustituye a Óptica y Optometría Avanzadas)
- Física y Matemáticas

Además del Máster en Educación Ambiental (sustituye al Máster en Educador/a Ambiental), interuniversitario coordinado por la Universidad de Cádiz.

Por último, durante este curso se ha puesto en marcha el título aprobado el curso pasado y que se implantará por primera vez durante el curso 2016/2017: Máster en Conservación de Patrimonio de Tradición Islámica, en colaboración con el Patronato de la Alhambra.

Durante este curso, se ha aprobado la implantación para el próximo curso de 4 títulos dobles con el título de Máster en Profesorado de Educación Secundaria Obligatoria y Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanza de Idiomas (MAES), que se suman a los trece 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 Didáctica de la Matemática
- Máster Universitario en Geofísica y Meteorología
- Máster Universitario en Estudios de Asia Oriental
- Máster Universitario en Lenguas y Culturas Modernas

De la misma forma se ha acordado la compatibilización de estudios entre dos Másteres y el Máster Universitario en Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos. Así, el próximo curso, sumados a los ya existentes, se ofertarán los dobles títulos de:



- Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos - Economía/Economics
- Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos - Hidráulica Ambiental
- Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos - Estructuras
- Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos - Técnicas y Ciencias de la Calidad del Agua (IdeA)

Así como los nuevos dobles títulos entre los Másteres:

- Rehabilitación Arquitectónica - Ingeniería Acústica
- Rehabilitación Arquitectónica - Estructuras

#### Modificación de planes de estudio de títulos:

- Durante este curso se ha llevado a cabo el proceso de modificación de los planes de estudio de varios Másteres. Entre ellos destaca el que permitirá impartir el Máster en Abogacía en el Campus de Melilla mediante la autorización de la implantación de un grupo de 40 estudiantes. Y se han implantado las modificaciones aprobadas por Consejo de Universidades de los planes de estudios de los siguientes Másteres: Biotecnología; Economía/Economics; Educación Social: Investigación y Desarrollo Profesional; Estudios Latinoamericanos: Cultura y Gestión; Gerontología, Dependencia y Protección de los Mayores; Investigación e Innovación en Currículum y Formación.
- Nuevo aulario para docencia de posgrado. Puesta en marcha del Aulario de la Escuela Internacional de Posgrado, sito en la Avda. Madrid s/n.
- Plan de virtualización. Durante el curso 2015/2016 se ha implementado la modalidad de enseñanza online de nuevos Másteres Universitarios de la Universidad de Granada como experiencia piloto. Durante este curso también se ha puesto en marcha un tercer plan de virtualización en colaboración con el CEI Biotic y el CEVUG de tal forma que se está llevando a cabo la formación del profesorado y la preparación de materiales adecuada para la virtualización de los siguientes Másteres durante el curso 2016/2017:
  - Análisis y Gestión del Territorio: Planificación, Gobernanza y Liderazgo Territorial
  - Auditoría
  - Culturas Árabe y Hebrea: Al-Andalus 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
  - Investigación e Innovación en Currículum y Formación
  - Marketing y Comportamiento del Consumidor
  - Técnicas cuantitativas de gestión empresarial
- Además de esta formación específica virtual, el nuevo Máster en Antropología Social: Investigación Etnográfica Avanzada se impartirá en modalidad de tele-docencia de forma conjunta con la Universidad Pablo de Olavide, una modalidad que ya se viene desarrollando con éxito en el Máster en Educación Ambiental.

#### Acreditación:

Durante el año 2015 se han acreditado 10 títulos de Máster de la Universidad de Granada. Según la normativa vigente, transcurridos 4 años desde su verificación, los títulos de Máster oficiales deben superar un proceso de Renovación de la Acreditación. Los siguientes Másteres (el 100% de los evaluados) han conseguido durante 2015 la renovación de su acreditación:

- Ciencia y Tecnología en Patrimonio Arquitectónico
- Desarrollo, Control e Innovación de Medicamentos
- Dirección y Gestión Pública
- Economía y Organización de Empresas
- Educación Musical Una Perspectiva Multidisciplinar
- Investigación y Avances en Microbiología
- Nutrición Humana
- Problemas Sociales: Dirección y Gestión de Programas Sociales
- Producción e Investigación en Arte
- Profesorado de Enseñanza Secundaria Obligatoria y Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanzas de Idiomas

Durante el curso 2015/2016 se han evaluado un total de 38 títulos de Máster más:

- Análisis Biológico y Diagnóstico de Laboratorio
- Antropología Física y Forense
- Artes Visuales y Educación: un enfoque constructorista



- Avances en Calidad y Tecnología Alimentaria
- Avances en Radiología Diagnóstica y Terapéutica y Medicina Física
- Biología Molecular aplicada a Empresas Biotecnológicas (BIOENTERPRISE)
- Biomedicina Regenerativa
- Biotecnología
- Condicionantes Genéticos, Nutricionales y Ambientales del Crecimiento y Desarrollo
- Cooperación al Desarrollo, Gestión Pública y de las ONGDs
- Cuidados de Salud para la Promoción de la Autonomía de las Personas y la Atención a los Procesos del Fin de la Vida
- Cultura de Paz, Conflictos, Educación y Derechos Humanos
- Derecho de los Negocios
- Derecho Sanitario, Bioética y Derecho a la Salud en la UE
- Desarrollo del Software
- Dibujo - Creación, Producción y Difusión
- Didáctica de la Matemática
- Economía/Economics
- Enseñanza de ELE: lengua, cultura y metodología
- Estadística Aplicada
- Estructuras
- Estudios Latinoamericanos - Cultura y Gestión
- Genética y Evolución
- Geofísica y Meteorología
- Gerontología, Dependencia y Protección de los Mayores
- Gestión y Seguridad Integral en la Edificación
- Gestión y Tecnologías de Procesos de Negocio
- Hidráulica Ambiental
- Información y Comunicación Científica
- Intervención Psicopedagógica
- Investigación e Innovación en Currículum y Formación
- Investigación en Actividad Física y Deporte
- Investigación y Avances en Inmunología Molecular y Celular
- Marketing y Comportamiento del Consumidor
- Matemáticas
- Prevención de Riesgos Laborales
- Psicología de la Intervención Social
- Técnicas y Ciencias de la Calidad del Agua: Diagnóstico, Tratamiento y Predicción (IdeA)

Además, la UGR participa en el proceso de Acreditación del Máster en Arqueología, interuniversitario coordinado por la Universidad de Sevilla.

Todos estos procesos de evaluación y acreditación se realizan conjuntamente con la Unidad de Calidad.

#### **Actualización de memorias de verificación para acreditación.**

En cumplimiento de la normativa vigente, con el fin de poder acceder a la acreditación, durante 2015 se ha procedido a actualizar las memorias de verificación de los Másteres. Mientras algunos Másteres verificados en 2010 habían actualizado las memorias de verificación mediante algún proceso de modificación de sus planes de estudios, una mayoría importante de Másteres que deben acreditarse durante el curso 2015/2016 carecían de esta actualización. Este proceso se ha llevado a cabo en los siguientes casos:

- Análisis Biológico y Diagnóstico de Laboratorio
- Antropología Física y Forense
- Avances en Radiología Diagnóstica y Terapéutica y Medicina Física
- Biomedicina Regenerativa
- Condicionantes Genéticos, Nutricionales y Ambientales del Crecimiento y Desarrollo
- Cooperación al Desarrollo, Gestión Pública y de las ONGDs
- Cuidados de Salud para la Promoción de la Autonomía de las Personas y la Atención a los Procesos del Fin de la Vida
- Cultura de Paz, Conflictos, Educación y Derechos Humanos
- Desarrollo del Software
- Dibujo - Creación, Producción y Difusión
- Estadística Aplicada
- Estructuras
- Genética y Evolución
- Geofísica y Meteorología
- Gestión y Seguridad Integral en la Edificación



- Intervención Psicopedagógica
- Investigación en Actividad Física y Deporte
- Investigación y Avances en Inmunología Molecular y Celular
- Marketing y Comportamiento del Consumidor
- Matemáticas
- Prevención de Riesgos Laborales

#### Normativas:

Durante este curso se ha implantado y desarrollado la Normativa Reguladora de los Estudios de Máster Universitario en la Universidad de Granada, un texto que refunde y actualiza normativas previas. El objeto de esta normativa es regular el procedimiento para la propuesta y aprobación de planes de estudio de los títulos de Máster Universitario, así como para su modificación, suspensión y extinción, los órganos que intervienen en los estudios de Máster, así como los aspectos relativos a la organización y docencia de los citados estudios oficiales. Se integran y refunden en el texto normativo la Normativa para la elaboración y aprobación de los planes de estudio conducentes a la obtención del título de Máster oficial por la Universidad de Granada (aprobada en Consejo de Gobierno en su sesión de 28 de julio de 2009, con las modificaciones aprobadas en su sesión de 18 de febrero de 2011), la Normativa para la elaboración de propuestas de modificación de planes de estudio de títulos oficiales de Grado y Máster (aprobada por el Consejo de Gobierno de la Universidad de Granada celebrado el 21 de octubre de 2010), las Directrices de la Universidad de Granada para el desarrollo de la asignatura "Trabajo Fin de Máster" de sus títulos de Máster (aprobadas en Consejo de Gobierno de 4 de marzo de 2013) y el Reglamento sobre adaptación, reconocimiento y transferencia de créditos en la Universidad de Granada, en lo que afecta a los estudios de máster universitario (Modificación del reglamento aprobado en Consejo de Gobierno de 22 de junio de 2010, en el que se integra el reglamento sobre reconocimiento de créditos por actividades universitarias, aprobado por Consejo de Gobierno el 29 de noviembre de 2010, aprobado en la sesión ordinaria del Consejo de Gobierno de 19 de julio de 2013). La nueva normativa fue aprobada en sesión extraordinaria de Consejo de Gobierno de 18 de mayo de 2015 tras ser informada por el Consejo Asesor de Enseñanzas de Posgrado.

#### Grupos de trabajo

Con el fin de dar respuesta a la demanda de las Comisiones Académicas de los Másteres sobre necesidades de apoyo administrativo a los másteres universitarios de la Universidad de Granada, durante este curso se ha creado un grupo de trabajo compuesto por coordinadores de másteres de diversos ámbitos y por personal de administración y servicios. Tanto para másteres como para doctorado (a partir de informe de coordinadores de programas de doctorado) se ha elaborado un Informe sobre Necesidades de Apoyo Administrativo al Posgrado de la Universidad de Granada en el que se recogen los aspectos más importantes de las tareas administrativas que se precisan cubrir con PAS específico de posgrado y algunas propuestas de cómo articular en los diferentes centros de la UGR el apoyo administrativo a másteres y programas de doctorado.

#### Difusión de las Enseñanzas de Posgrado

- **Desarrollos web normalizados de los Másteres universitarios.** Los sitios web son un instrumento básico en la comunicación y difusión de los másteres y la primera herramienta que la Agencia Andaluza del Conocimiento está utilizando para su seguimiento. Por ello, se ha realizado un gran esfuerzo para implantar y ejecutar un proceso de desarrollos web normalizados para Másteres verificados, y se han realizado cursos de formación para los responsables de la gestión de contenidos de esos sitios web. La información de este proceso se encuentra en: <http://www.inteligencia.com/pages/posgrado>. Este proceso sigue en marcha, tras su implantación inicial, para las nuevas ofertas de Másteres. Durante este curso se han seguido recibiendo los informes de evaluación de las webs por parte de la Agencia Andaluza del Conocimiento, siendo satisfactorios, en general, con pequeñas recomendaciones de mejora de algunas zonas de las diferentes webs de posgrado
- **Campaña de comunicación.** La campaña publicitaria de los Másteres Universitarios de la Universidad de Granada ha sido un objetivo principal durante este año 2012. Para ello, se ha seguido el mismo procedimiento explicado en el Área de Grado: portal web <http://estudiaengranada.ugr.es>; portal <http://masteres.ugr.es>; campaña promocional mediante Google adwords; campañas de comunicación a través de las redes sociales; comunicación tradicional mediante folletos en castellano e inglés para promoción en Centros, Jornadas de estudiantes y ferias internacionales.
- A esta campaña hay que añadir la difusión de videos promocionales de los Másteres Universitarios de la Universidad de Granada a través de UGRmedia, videos que también estarán disponibles en las webs de cada Máster y serán difundidos por las redes sociales. Estos videos promocionales se están grabando y editando en el Centro de Enseñanzas Virtuales de la UGR (CEVUG) en colaboración con la Escuela Internacional de Posgrado.

#### Oferta de Másteres Universitarios

Los programas oficiales de másteres que se han impartido durante el curso académico 2015/16 son los siguientes:



- Máster Universitario en Abogacía
- Máster Universitario en Análisis Biológico y Diagnóstico de Laboratorio
- Máster Universitario en Análisis y Gestión del Territorio: Planificación, Gobernanza y Liderazgo Territorial
- Máster Universitario en Antropología Física y Forense
- Máster Universitario en Arqueología
- Máster Universitario en Arquitectura
- Máster Universitario en Artes Visuales y Educación. Un enfoque Construcccionista
- Máster Universitario en Asesoría Laboral, Fiscal y Jurídica de la Empresa
- Máster Universitario en Atención Farmacéutica EUROPHARMNES
- Máster Universitario en Auditoría
- Máster Universitario en Avances en Biología Agraria y Acuicultura
- Máster Universitario en Avances en Calidad y Tecnología Alimentaria
- Máster Universitario en Avances en Radiología Diagnóstica y Terapéutica y Medicina Física
- Máster Universitario en Biología Molecular Aplicada a Empresas Biotecnológicas (Bioenterprise)
- Máster Universitario en Biomedicina Regenerativa
- Máster Universitario en Biotecnología
- Máster Universitario en Ciencia de Datos e Ingeniería de Computadores
- Máster Universitario en Ciencia y Tecnología en Patrimonio Arquitectónico
- Máster Universitario en Ciencias y Tecnologías Químicas, KHEMIA
- Máster Universitario en Condicionantes Genéticos, Nutricionales y Ambientales del Crecimiento y Desarrollo
- Máster Universitario en Conservación de Patrimonio de Tradición Islámica
- Máster Universitario en Conservación, Gestión y Restauración de la Biodiversidad
- Máster Universitario en Cooperación al Desarrollo, Gestión Pública y de las ONGs
- Máster Universitario en Criminalidad e Intervención Social en Menores
- Máster Universitario en Cuidados de Salud para la Promoción de la Autonomía de las Personas y la Atención a los Procesos del Fin de la Vida
- Máster Universitario en Cultura de Paz, Conflictos, Educación y Derechos Humanos
- Máster Universitario en Culturas Árabe y Hebrea: Al-Andalus y Mundo Árabe Contemporáneo
- Máster Universitario en Derecho Constitucional Europeo
- Máster Universitario en Derecho de los Negocios
- Máster Universitario en Derecho Internacional y Relaciones Internacionales
- Máster Universitario en Derecho Sanitario, Bioética y Derecho a la Salud en la Unión Europea
- Máster Universitario en Desarrollo del Software
- Máster Universitario en Dibujo - Creación, Producción y Difusión
- 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 Educación Social: Investigación y Desarrollo Profesional
- Máster Universitario en Educador / Educadora Ambiental
- Máster Universitario en Enseñanza de Español Lengua Extranjera: Lengua, Cultura y Metodología
- Máster Universitario en Estadística Aplicada
- Máster Universitario en Estructuras
- Máster Universitario en Estudios de Asia Oriental
- Máster Universitario en Estudios e Intervención Social en Inmigración, Desarrollo y Grupos Vulnerables
- 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 Filosofía Contemporánea
- 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 Gerontología, Dependencia y Protección de los Mayores
- Máster Universitario en Gestión y Seguridad Integral en la Edificación
- Máster Universitario en Gestión y Tecnologías de Procesos de Negocio
- Máster Universitario en Hidráulica Ambiental
- Máster Universitario en Historia del Arte. Conocimiento y Tutela del Patrimonio Histórico
- Máster Universitario en Historia: De Europa a América. Sociedades, Poderes, Culturas (EURAME)
- Máster Universitario en Información y Comunicación Científica
- Máster Universitario en Ingeniería Acústica
- Máster Universitario en Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos



- Máster Universitario en Ingeniería de Telecomunicación
- Máster Universitario en Ingeniería Informática
- Máster Universitario en Ingeniería Química
- Máster Universitario en Ingeniería Tisular
- Máster Universitario en Interpretación de Conferencias
- Máster Universitario en Intervención Psicopedagógica
- Máster Universitario en Investigación e Innovación en Currículum y Formación
- Máster Universitario en Investigación en Actividad Física y Deporte
- Máster Universitario en Investigación Logopédica en Trastornos Degenerativos y Daño Cerebral
- Máster Universitario en Investigación Odontológica
- Máster Universitario en Investigación Traslacional y Medicina Personalizada
- 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 y Avances en Microbiología
- Máster Universitario en Investigación, Desarrollo, Control e Innovación de Medicamentos
- 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 Marketing y Comportamiento del Consumidor
- Máster Universitario en Matemáticas
- Máster Universitario en Neurociencia Cognitiva y del Comportamiento
- Máster Universitario en Neurociencia y Dolor
- Máster Universitario en Nuevos Medios Interactivos y Periodismo Multimedia
- Máster Universitario en Nutrición Humana
- Máster Universitario en Óptica y Optometría Avanzadas
- Máster Universitario en Patrimonio Musical
- Máster Universitario en Prevención de Riesgos Laborales
- Máster Universitario en Problemas Sociales. Dirección y Gestión de Programas Sociales
- Máster Universitario en Producción e Investigación en Arte
- Máster Universitario en Profesorado de Enseñanza Secundaria Obligatoria y Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanza de Idiomas
- Máster Universitario en Psicología de la Intervención Social
- Máster Universitario en Psicología General Sanitaria
- Máster Universitario en Psicología Jurídica y Forense
- Máster Universitario en Rehabilitación Arquitectónica
- Máster Universitario en Técnicas Cuantitativas en Gestión Empresarial
- Máster Universitario en Técnicas y Ciencias de la Calidad del Agua (IDEA)
- Máster Universitario en Traducción Profesional
- Máster Universitario Erasmus Mundus en Ciencia y Tecnología del Color / Color in Science and Industry
- Máster Universitario Erasmus Mundus en Estudios de las Mujeres y de Género
- Máster Universitario Erasmus Mundus en Excelencia en Salud Pública Europubhealth

#### Datos Generales Alumnos de Másteres en el Curso 2015/2016

- Alumnos matriculados en un máster: 4520
- Alumnos de nuevo ingreso: 3709
- Del total son extranjeros: 653
- Alumnos con dedicación a Tiempo Reducido: 232 (188 estudiantes interuniversitarios)
- Del total son titulados en una Universidad extranjera: 578
- Del total son titulados en una Universidad española distinta a la UGR: 1539

#### Oferta Académica para el Curso 2016/2017

Máster	Conjunto
<i>Máster Universitario Erasmus Mundus en Ciencia y Tecnología del Color / Color in Science and Industry</i>	Universite Jean Monnet Saint- Etienne Høgskolen I Gjøvik Itä-Suomen Yliopisto-University of Eastern Finland (Uef)
<i>Erasmus Mundus en Estudios de las Mujeres y de Género</i>	Universidad de Oviedo Uniwersytet Łódzki University of Hull Universiteit Utrecht Università di Bologna Kozep-Europai Egyetem Institutum Studiorum Humanitatis





Máster	Conjunto
Abogacía	
Altos Estudios Internacionales y Europeos	
Análisis Biológico y Diagnóstico de Laboratorio	
Análisis y Gestión del Territorio: Planificación, Gobernanza y Liderazgo Territorial	Universidad de Granada Universidad Rovira i Virgili
Antropología Física y Forense	
Antropología Social: Investigación Etnográfica Avanzada	Universidad de Granada Universidad Pablo de Olavide
Arqueología	Universidad de Granada Universidad de Sevilla
Arquitectura	
Artes Visuales y Educación. Un Enfoque Construcccionista	Universidad de Granada Universidad de Gerona Universidad de Barcelona
Asesoría Laboral, Fiscal y Jurídica de la Empresa	
Atención Farmacéutica	
Auditoría	
Avances en Biología Agraria y Acuicultura	
Avances en Calidad y Tecnología Alimentaria	
Avances en Investigación en Radiología Diagnóstica y Terapéutica y Medicina Física	
Biología Molecular Aplicada a Empresas Biotecnológicas (Bioenterprise)	
Biomedicina Regenerativa	Universidad de Granada Universidad de Jaén Universidad de Almería
Biotecnología	
Ciencia de Datos e Ingeniería de Computadores	
Ciencia y Tecnología en Patrimonio Arquitectónico	
Ciencias y Tecnologías Químicas, KHEMIA	
Ciencias Odontológicas	
Condicionantes Genéticos, Nutricionales y Ambientales en el Crecimiento y Desarrollo	Universidad de Granada Universidad de Cantabria Universidad Rovira i Virgili Universidad de Santiago de Compostela Universidad de Zaragoza
Conservación de Patrimonio de Tradición Islámica	
Conservación, Gestión y Restauración de la Biodiversidad	
Cooperación al Desarrollo, Gestión Pública y de las ONGDs	
Criminalidad e Intervención Social en Menores	
Cuidados de Salud en la Discapacidad, la Dependencia y el Fin de la Vida	
Cultura de Paz, Conflictos, Educación y Derechos Humanos	
Culturas Árabe y Hebrea: Al-Andalus y Mundo Árabe Contemporáneo	
Derechos Fundamentales en Perspectiva Nacional, Supranacional y Global	
Derecho de los Negocios	
Desarrollo del Software	
Dibujo, Creación, Producción y Difusión	
Didáctica de la Matemática	
Dirección y Gestión Pública	
Diversidad Cultural. Un Enfoque Multidisciplinar y Transfronterizo	
Economía/Economics	
Economía y Organización de Empresas	
Educación Ambiental	Universidad de Granada Universidad de Málaga Universidad de Córdoba Universidad de Cádiz Universidad de Huelva Universidad Pablo de Olavide Universidad de Jaén Universidad de Almería
Educación Musical: Una perspectiva Multidisciplinar	
Educación Secundaria Obligatoria y Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanza de Idiomas	
Enseñanza de ELE: Lengua, Cultura y Metodología	
Estadística Aplicada	
Estructuras	
Estudios de Asia Oriental	
Estudios Latinoamericanos: Cultura y Gestión	
Estudios Literarios y Teatrales	



Máster	Conjunto
<i>Estudios Superiores de Lengua Española</i>	Universidad de Granada Universidad de Málaga
<i>Filosofía Contemporánea</i>	
<i>Física y Matemáticas – FISYMAT</i>	Universidad de Granada Universidad de Castilla-La Mancha
<i>Física: Radiaciones, Nanotecnología, Partículas y Astrofísica</i>	
<i>Genética y Evolución</i>	Universidad de Granada Universidad de Almería
<i>Geofísica y Meteorología</i>	
<i>Geología Aplicada a los Recursos Minerales y Energéticos (GEOREC)</i>	
<i>Gerontología, Dependencia y Protección de los Mayores</i>	
<i>Gestión y Seguridad Integral en la Edificación</i>	
<i>Gestión y Tecnologías de Procesos de Negocios</i>	
<i>Hidráulica Ambiental</i>	Universidad de Granada Universidad de Córdoba Universidad de Málaga
<i>Historia: De Europa a América. Sociedades, Poderes, Culturas (EURAME)</i>	
<i>Información y Comunicación Científica</i>	
<i>Ingeniería Acústica</i>	Universidad de Granada Universidad de Cádiz Universidad de Huelva
<i>Ingeniería Informática</i>	
<i>Ingeniería Química</i>	
<i>Ingeniería Tisular y Terapias Avanzadas</i>	
<i>Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos</i>	
<i>Ingeniería de Telecomunicación</i>	
<i>Interpretación de Conferencias</i>	
<i>Intervención Psicopedagógica</i>	
<i>Investigación e Innovación en Currículum y Formación</i>	
<i>Investigación en Actividad Física y Deporte</i>	
<i>Investigación Logopédica en Trastornos Degenerativos y Daño Cerebral</i>	
<i>Investigación Traslacional y Medicina Personalizada</i>	
<i>Investigación y Avances en Inmunología Molecular y Celular</i>	
<i>Investigación y Avances en Microbiología</i>	
<i>Investigación, Desarrollo, Control e Innovación de Medicamentos</i>	
<i>Investigación, Desarrollo Social e Intervención Socioeducativa</i>	
<i>Investigación y Avances en Medicina Preventiva y Salud Pública</i>	
<i>Lenguas y Culturas Modernas</i>	
<i>Literatura y Lingüística Inglesas</i>	
<i>Lógica y Filosofía de la Ciencia</i>	
<i>Marketing y Comportamiento del Consumidor</i>	Universidad de Granada Universidad de Jaén
<i>Matemáticas</i>	Universidad de Granada Universidad de Jaén Universidad de Málaga Universidad de Cádiz Universidad de Almería
<i>Neurociencia Cognitiva y del Comportamiento</i>	
<i>Neurociencias Básicas, Aplicadas y Dolor</i>	
<i>Nuevos Medios Interactivos y Periodismo Multimedia</i>	
<i>Nutrición Humana</i>	
<i>Optometría Clínica y Óptica Avanzada</i>	
<i>Patrimonio Musical</i>	Universidad de Granada Universidad Internacional de Andalucía Universidad de Oviedo
<i>Prevención de Riesgos Laborales</i>	
<i>Problemas Sociales. Dirección y Gestión de Programas Sociales</i>	
<i>Producción e Investigación en Arte</i>	
<i>Profesorado de Enseñanza Secundaria Obligatoria y Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanza de Idiomas</i>	
<i>Psicología de la Intervención Social</i>	
<i>Psicología General Sanitaria</i>	
<i>Psicología Jurídica y Forense</i>	
<i>Rehabilitación Arquitectónica</i>	
<i>Técnicas Cuantitativas en Gestión Empresarial</i>	





Máster	Conjunto
<i>Técnicas y Ciencias de la Calidad del Agua (IdeA)</i>	
<i>Tecnologías para la Investigación de Mercados y Marketing</i>	
<i>Traducción Profesional</i>	

## ▪ Doctorado

Durante este curso 2015-2016 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 2015-2016, excepto tres, se encuentran en su tercer curso desde la puesta en marcha de los mismos. El de Programa de Doctorado en Criminología se ha ofertado en su segundo año. Los Programas de Doctorado en Artes y Educación, y en Estudios de las Mujeres, Discursos y Prácticas de Género, se han ofertado este curso por primera vez.

Se han mantenido dos fases para la admisión y dos para la matrícula. Asociados a cada fase de matrícula se ha realizado un acto de recepción de nuevos doctorandos en el que se les ha dado la bienvenida a nuestra universidad, y se les ha explicado 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, han relatado 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 curso que los doctorandos que en 2015 se matricularon en programas de doctorado a extinguir en Febrero de 2016 y que no han depositado la tesis con fecha 15 de Noviembre de 2015 podrán solicitar su admisión en los programas de doctorado que se rigen por el Real decreto RD99/2011 en las convocatorias extraordinarias que se abrirán en Marzo de 2016, Noviembre de 2016 y Marzo de 2017. En cada una de estas convocatorias extraordinarias se ofertará un número de plazas equivalentes 25 % de las plazas anuales del programa.

Durante este curso académico, el Consejo de Representantes de los Doctorandos de la UGR en colaboración con la Escuela Internacional de Posgrado ha organizado con éxito el primer 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 ha celebrado durante los días 18 a 20 de mayo de 2016 bajo el título Iª Jornadas de Investigadores en Formación: Fomentando la Interdisciplinariedad (JIFFI).

En colaboración con la Unidad de Calidad, se ha iniciado por primera vez este curso académico la evaluación de los programas de doctorado con tres años de antigüedad. 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.

Se ha realizado una revisión de las páginas webs de los programas de doctorado con la idea de adaptarlos al nuevo modelo de doctorado y a comprobar si se adaptan a las recomendaciones de la Agencia Andaluza del Conocimiento. Para cada programa se ha realizado un informe individual y se ha colaborado con los coordinadores de cada programa para la mejora del contenido de cada página. Por otra parte se ha trabajado junto a la Oficina Web para la mejora de la presentación de la estructura básica de cada programa (dentro de la página web de cada programa) con datos obtenidos de las bases de datos de la UGR.

En este sentido, también se ha reestructurado y actualizado cada una de las páginas web de las Escuelas de Doctorado con más información específica de cada Escuela y ofreciendo mayor visibilidad a las actividades programadas por cada una.

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 en los siguientes aspectos con el fin de establecer un protocolo de depósito de la tesis doctoral por vía telemática.

### 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 Artes y Educación
- 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 de las Mujeres, Discursos y Prácticas de Género
- 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. En el curso académico 2015/16 los estudiantes han matriculado el Plan de Trabajo para la realización de la Tesis Doctoral.

#### **Estudios de Posgrado (RD 56/2005) y Estudios de Tercer Ciclo (RD 778/1998) – Planes a extinguir**

Los alumnos que iniciaron los estudios de doctorado en estos programas disponían, según la Disposición transitoria primera del RD 99/2011, hasta febrero de 2016 para la defensa de sus tesis doctorales. Para aquellos doctorandos que no han defendido sus tesis en plazo se ha arbitrado un plazo extraordinario de admisión a los nuevos programas regulados por el RD 99/2011.

#### **Datos Generales Alumnos de Doctorado**

##### *Doctorado (RD 99/2011)*

- Alumnos matriculados en un programa de doctorado: 2172
- Alumnos de nuevo ingreso: 1001
- Alumnos con dedicación a Tiempo Reducido: 9
- Del total son extranjeros: 585
- Del total son titulados en una Universidad extranjera: 378
- Del total son titulados en una Universidad española distinta a la UGR: 558

##### *Doctorado (RD 56/2005 y RD 1393/2007 – Planes a extinguir)*

- Alumnos matriculados en un programa de doctorado: 1059
- Del total son extranjeros: 293
- Del total son titulados en una Universidad extranjera: 225
- Del total son titulados en una Universidad española distinta a la UGR: 180

##### *Programas de Doctorado (RD 1778/98 – Planes a extinguir)*



- Total de alumnos matriculados: 380
- Del total son extranjeros: 206
- Del total son titulados en una Universidad extranjera: 128
- Del total son titulados en una Universidad española distinta a la UGR: 75

*Tabla comparativa de Tesis Doctorales, cursos 14/15 y 15/16*

Tesis Doctorales	Del 1/10/2014 al 31/05/2015	Del 1/10/2015 al 31/05/2016	Incremento Porcentual
Tesis depositadas	275	690	250,91 %
Tesis leídas	270	715	264,81 %
Con Doctorado Internacional	110	157	142,72 %

La Universidad de Granada, a través de la Escuela Internacional de Posgrado y sus tres Escuelas de Doctorado, ha realizado una intensa actividad de gestión a lo largo del curso 2015-16 muy especialmente relacionada con los programas de Doctorado en extinción regulados por los Reales Decretos 185/1985, 778/1998, y 56/2005, que se refleja en la tabla anterior, con un aumento de tesis defendidas de más del doble en relación al curso anterior. Ello ha requerido de la conformación de 596 Tribunales de Evaluación, en los que se han integrado 1788 profesores de otras universidades y organismos de investigación, muchos de ellos extranjeros, y programados de forma organizada y con todas las garantías de calidad que la UGR exige a sus tesis. El número de tesis con mención internacional ha incrementado y se ha mantenido la calidad de las publicaciones en revistas especializadas asociadas a las tesis.

## Oferta Académica para el Curso 2016/2017

### 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 Artes y Educación
- 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 de las Mujeres, Discursos y Prácticas de Género
- 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