

■ Estudios de Posgrado

■ Másteres Universitarios

Acciones relacionadas con los Másteres Universitarios

Durante el curso 2020/2021 se han impartido un total de 112 títulos de Máster Universitario, de los que 20 pertenecen a la Rama de Artes y Humanidades, 19 a la Rama de Ciencias, 23 a la de Ciencias de la Salud, 36 a la de Ciencias Sociales y Jurídicas y 14 a la Rama de Ingeniería y Arquitectura.

La crisis sanitaria provocada por la COVID19 ha continuado teniendo un impacto importante en el desarrollo académico de los másteres universitarios. Sin embargo, la experiencia adquirida en el curso académico anterior, la herramientas puestas a disposición del profesorado para la docencia en modalidad no presencial, el esfuerzo realizado por el Centro de Producción de Recursos para la Universidad Digital (CEPRUD) en la continua actualización de la formación de los docentes mediante la oferta de cursos de enseñanza online, entre otros, ha permitido que en el curso 2020/2021 la actividad docente de los másteres universitarios se haya desarrollado cumpliendo con los estándares de calidad que caracterizan a la oferta de posgrado. La adaptación de la docencia se ha llevado a cabo conforme a lo establecido en las guías docentes de las distintas asignaturas.

Por otra parte, los mecanismos implantados para facilitar el teletrabajo han permitido afrontar con éxito la gestión administrativa de los Másteres Universitarios y la atención al estudiantado.

Verificación de planes de estudio de másteres universitarios:

Durante este curso, se ha acometido el proceso de elaboración y aprobación de las memorias de nueva verificación de 5 títulos de Máster Universitario, de los que 4 son títulos conjuntos, uno nacional y tres internacionales:

- Máster Universitario en Pensamiento Estratégico y Seguridad Global por la Universidad de Granada
- Máster Universitario en Transformación Digital de Empresas por la Universidad Internacional de Andalucía, la Universidad de Almería, la Universidad de Granada y la Universidad de Málaga.
- Máster Erasmus+ Computational Color and Spectral Imaging (COSI) por la Norwegian University of Science and Technology, NTNU (Gjovik, Noruega), la Universidad de Granada, la University of Eastern Finland, UEF (Joensuu – Finlandia) y la Université Jean Monnet Saint-Etienne (Saint Etienne – Francia)
- Máster Universitario Erasmus Mundus en Estudios de las Mujeres y de Género/Erasmus Mundus Master in Womens and Gender Studies by the University of Granada; the University of Oviedo, Alma Mater Studiorum - Università di Bologna; Universiteit Utrecht; University of York and Uniwersytet Łódzki por la Universidad de Granada; la Universidad de Oviedo; Alma Mater Studiorum - Università di Bologna (Italia); Universiteit Utrecht (Países Bajos); University of York (Reino Unido) y Uniwersytet Łódzki (Polonia)
- Máster Universitario Erasmus Mundus en Excelencia en Salud Pública/Erasmus Mundus in European Master in Public Health por la Universidad de Granada; Ecole Des Hautes Etudes en Santé Publique Ehesp (Francia); Universiteit Maastricht (Países Bajos); University College Dublin, National University of Ireland, DU (Irlanda); University of Sheffield (Reino Unido); Université de Liège (Bélgica); Université de Rennes 1 (Francia) y Uniwersytet Jagiellonski (Polonia)

Se ha recibido el informe definitivo favorable de la Dirección de Evaluación y Acreditación (DEVA) de los títulos: MU en Pensamiento Estratégico y Seguridad Global y MU en Transformación Digital de Empresas. En el caso de los tres Erasmus Mundus se ha recibido la Comunicación del Consejo de Universidades.

Modificación de planes de estudio de títulos:

Durante este curso se ha solicitado la modificación de los planes de estudio de 13 Másteres, de los que hasta el momento se ha recibido informe favorable para dos de ellos.

- Máster Universitario en Auditoría por la Universidad de Granada
- Máster Universitario en Biotecnología por la Universidad de Granada
- Máster Universitario en Ciencias Odontológicas por la Universidad de Granada
- Máster Universitario en Cultura Árabe y Hebrea: Al Andalus y Mundo Árabe Contemporáneo por la Universidad de Granada
- Máster Universitario en Estudios Latinoamericanos. Cultura y Gestión por la Universidad de Granada
- Máster Universitario en Derechos Fundamentales en Perspectiva Nacional, Supranacional y Global por la Universidad de Granada
- Máster Universitario en Dibujo - Ilustración, Cómic y Creación Audiovisual por la Universidad de Granada
- Máster Universitario en Gestión y Tecnologías de Procesos de Negocio por la Universidad de Granada

- Máster Universitario en Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos por la Universidad de Granada
- Máster Universitario en Lenguas y Culturas Modernas por la Universidad de Granada
- Máster Universitario en Neurociencias Básicas, Aplicadas y Dolor por la Universidad de Granada
- Máster Universitario en Psicología General Sanitaria por la Universidad de Granada
- Máster Universitario en Tecnologías para la Investigación de Mercados y Marketing por la Universidad de Granada

Se ha recibido informe final favorable para el MU en Auditoría y el MU en Neurociencias Básicas, Aplicadas y Dolor.

Renovación de la acreditación:

Durante el curso 2020-2021 se ha solicitado la renovación de la acreditación de un total de 10 másteres:

- Máster Universitario en Abogacía por la Universidad de Granada
- Máster Universitario en Ciencias Criminológicas y Seguridad por la Universidad de Granada
- Máster Universitario en Cirugía Bucal e Implantología por la Universidad de Granada
- Máster Universitario en Diversidad Cultural: un Enfoque Multidisciplinar y Transfronterizo por la Universidad de Granada
- Máster Universitario en Estudios de Asia Oriental por la Universidad de Granada
- Máster Universitario en Filología y Tradición Clásicas por la Universidad de Granada
- Máster Universitario en Historia: De Europa a América. Sociedades, Poderes, Culturas (EURAME) por la Universidad de Granada
- Máster Universitario en Interpretación de Conferencias por la Universidad de Granada
- Máster Universitario en Técnicas Cuantitativas en Gestión Empresarial por la Universidad de Granada
- Máster Universitario en Tutela del Patrimonio Histórico-Artístico. El Legado de Al-Ándalus por la Universidad de Granada

Se han recibido los informes provisionales de la DEVA, y las alegaciones a dichos informes se han enviado a la DEVA en el plazo establecido.

Este proceso de renovación de la acreditación se realiza conjuntamente con la Unidad de Calidad, Innovación y Prospectiva.

Seguimiento:

Durante el curso 2020-2021 se ha realizado el seguimiento externo de la información pública disponible de los siguientes másteres:

- Máster Universitario en Auditoría
- Máster Universitario en Gestión y Asesoría Jurídica de la Empresa
- Máster Universitario en Ingeniería de Telecomunicación

Se ha realizado el seguimiento externo a través del autoinforme de seguimiento de 6 másteres:

- Máster Universitario en Administración de Empresas y Dirección de Recursos Humanos en Entornos Internacionales
- Máster Universitario en Condicionantes Genéticos, Nutricionales y Ambientales del Crecimiento y Desarrollo (NUTRENVIGE G+D factors)
- Máster Universitario en Cuidados Críticos en Urgencias y Emergencias en Enfermería
- Máster Universitario en Electrónica Industrial
- Máster Universitario en Innovación y Mejora en Atención a la Diversidad
- Máster Universitario en Planificación, Gobernanza y Liderazgo

Se han enviado asimismo a la DEVA el seguimiento externo a través los planes de mejora de 21 títulos:

- Máster Universitario en Arquitectura
- Máster Universitario en Atención Farmacéutica
- Máster Universitario en Ciencia y Tecnología en Patrimonio Arquitectónico
- Máster Universitario en Derechos Fundamentales en Perspectiva Nacional, Supranacional y Global
- Máster Universitario en Dirección y Gestión Pública
- Máster Universitario en Economía y Organización de Empresas
- Máster Universitario en Educación Musical: Una Perspectiva Multidisciplinar
- Máster Universitario en Estudios Literarios y Teatrales

- Máster Universitario en Filosofía Contemporánea
- Máster Universitario en Física y Matemáticas (FISYMAT)
- Máster Universitario en Investigación Logopédica en Trastornos Degenerativos y Daño Cerebral
- Máster Universitario en Investigación Translacional y Medicina Personalizada (TransMed)
- Máster Universitario en Investigación, Desarrollo, Control e Innovación de Medicamentos
- 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 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 Jurídica y Forense

El resto de los másteres han realizado el seguimiento anual de la titulación. El proceso de seguimiento se realiza conjuntamente con la Unidad de Calidad, Innovación y Prospectiva.

Aprobación de acuerdos internacionales de compatibilización de estudios:

Durante el curso 2020-2021 el Consejo Asesor de Enseñanzas de Posgrado ha aprobado los siguientes acuerdos internacionales de compatibilización de estudios:

- Programa de Doble Título Máster para la obtención de Laurea Magistrale in Scienze Filosofiche de la Universidad Bari y Máster Universitario en Filosofía Contemporánea de la (UGR)

Organización de actividades para estudiantes de máster:

Seminario Internacional sobre la Calidad de los Posgrado. Se ha participado en el evento académico que ha organizado el Consejo de Aseguramiento de la Calidad de la Educación Superior (CACES) del Ecuador junto con diferentes instituciones de educación superior y organismos nacionales e internacionales.

Jornadas de Emprendimiento para Másteres. En colaboración con la Dirección de Emprendimiento (UGR Emprendedora) y el Instituto Andaluz de la Juventud se ha realizado estas jornadas, cuyo objetivo es el fomento de la cultura emprendedora y el espíritu emprendedor entre el estudiantado de los másteres.

Emprende tu TFG/TFM. En colaboración con UGR Emprendedora se ha realizado este programa, cuyo objetivo es para fomentar el emprendimiento de los alumnos cuyos TFM o TFG sean susceptibles de convertirse en un proyecto empresarial.

Curso de orientación académica y profesional para los estudiantes de posgrado del Campus de Melilla. Curso en el que se ofrece y orienta al estudiantado información sobre aspectos académicos y profesionales.

Jornadas de orientación académica y profesional para los estudiantes de máster oficial de la Facultad de Ciencias de la Salud. Jornadas en las que se proporciona al estudiantado información sobre diferentes aspectos académicos y profesionales que favorezcan su desarrollo tras la finalización de sus estudios de máster.

Ayudas y subvenciones:

- Se ha hecho pública la convocatoria de ayudas de movilidad de estudiantes de másteres conjuntos para el curso 2020-2021 y se está en fase de resolución de las solicitudes recibidas.
- Se ha hecho pública la convocatoria del Programa de apoyo a la docencia de másteres universitarios: año 2022 y se está en fase de resolución de las solicitudes recibidas.

Oferta de Másteres Universitarios:

Los programas oficiales de másteres que se han impartido durante el curso académico 2019/2020 son los siguientes:

ARTES Y HUMANIDADES	
Título del Máster	Conjuntos
Máster Universitario en Arqueología	Universidad de Granada, Universidad de Sevilla
Máster Universitario en Culturas Árabe y Hebrea: Al-Andalus y	

Mundo Árabe Contemporáneo	
Máster Universitario en Dibujo - Ilustración, Cómic y Creación Audiovisual	
Máster Universitario en Enseñanza de Español Lengua Extranjera: 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	Universidad de Granada, Universidad de Málaga
Máster Universitario en 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 Investigación y Análisis del Flamenco	Universidad de Cádiz, Universidad de Granada, Universidad de Córdoba, Universidad de Huelva, Universidad Pablo de Olavide
Máster Universitario en Lenguas y Culturas Modernas	
Máster Universitario en Literatura y Lingüística Inglesas	
Máster Universitario en Lógica y Filosofía de la Ciencia	Universidad de Salamanca, Universidad de Granada, Universidad de La Laguna, Universidad de Valladolid
Máster Universitario en Patrimonio Musical	Universidad de Granada, Universidad Internacional de Andalucía, Universidad de Oviedo.
Máster Universitario en Producción e Investigación en Arte	
Máster Universitario en Traducción Profesional	
Máster Universitario en Tutela del Patrimonio Histórico-Artístico. El Legado de Al-Ándalus	

CIENCIAS

Título del Máster	Conjuntos
Máster Universitario en Análisis Biológico y Diagnóstico de Laboratorio	
Máster Universitario en Avances en Biología Agraria y Agricultura	
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 Estadística Aplicada	
Máster Universitario en Física Nuclear	Universidad de Granada, Universidad de Sevilla, Universidad Autónoma de Madrid, Universidad Complutense de Madrid, Universidad de Barcelona; Universidad de Salamanca
Máster Universitario en Física y Matemáticas – FISYMAT	Universidad de Granada, Universidad de Castilla-La Mancha
Máster Universitario en Física: Radiaciones, Nanotecnología, Partículas y Astrofísica	
Máster Universitario en Genética y Evolución	Universidad de Granada, Universidad de Almería
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	Universidad de Granada, Universidad de Jaén, Universidad de Almería, Universidad de Málaga, Universidad de Cádiz.
Máster Universitario en Optometría Clínica y Óptica Avanzada	
Máster Universitario en Técnicas y Ciencias de la Calidad del Agua (IDEA)	
Máster Universitario Erasmus Mundus en Ciencia y Tecnología del Color / Color in Science and Industry	Universite Jean Monnet Saint- Etienne Høgskolen I Gjøvik Itä-Suomen Yliopisto-University of Eastern Finland (UEF)

CIENCIAS DE LA SALUD	
Título del Máster	Conjunto
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	Universidad de Granada, Universidad de Jaén, Universidad de Almería.
Máster Universitario en Ciencias Odontológicas	
Máster Universitario en Cirugía Bucal e Implantología	
Máster Universitario en Condicionantes Genéticos, Nutricionales y Ambientales del Crecimiento y Desarrollo NUTRENVIGEN G+D Factors	Universidad de Granada, Universidad de Cantabria, Universidad de Santiago de Compostela, Universidad de Zaragoza
Máster Universitario en Cuidados Críticos en Urgencias y Emergencias en Enfermería	
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 Ingeniería Tisular y Terapias Avanzadas	
Máster Universitario en Investigación de los Trastornos del Movimiento y Alteración Funcional	
Máster Universitario en Investigación Logopédica en Trastornos Degenerativos y Daño Cerebral	
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, Desarrollo, Control e Innovación de Medicamentos	
Máster Universitario en Neurociencia Cognitiva y del Comportamiento	
Máster Universitario en Neurociencias Básicas, Aplicadas y Dolor	
Máster Universitario en Nutrición Humana	
Máster Universitario en Psicología General Sanitaria	
Máster Universitario en Psicología Jurídica y Forense	
Máster Universitario Erasmus Mundus en Excelencia en Salud Pública	Universidad de Granada, Ecole Des Hautes Etudes en Santé Publique Ehesp, Université de Rennes 1, Universiteit Maastricht, University of Sheffield y Uniwersytet Jagiellonski

CIENCIAS SOCIALES Y JURÍDICAS	
Título del Máster	Conjunto
Máster Universitario en Abogacía	
Máster Universitario en Administración de Empresas y Dirección de Recursos Humanos en Entornos Internacionales	
Máster Universitario en Altos Estudios Internacionales y Europeos	
Máster Universitario en Artes Visuales y Educación: un Enfoque Construccionalista	Universidad de Granada, Universidad de Gerona, Universidad de Barcelona
Máster Universitario en Asesoría Laboral, Fiscal y Jurídica de la Empresa	
Máster Universitario en Auditoría	
Máster Universitario en Ciencias Criminológicas y Seguridad	
Máster Universitario en Cooperación al Desarrollo, Gestión Pública y de las ONGs	
Máster Universitario en Criminalidad e Intervención Social con Menores	
Máster Universitario en Cultura de Paz, Conflictos, Educación y Derechos Humanos	Universidad de Granada, Universidad de Córdoba, Universidad de Málaga, Universidad de Cádiz.
Máster Universitario en Derecho de los Negocios	
Máster Universitario en Derechos Fundamentales en Perspectiva Nacional, Supranacional y Global	
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 Ambiental	U. de Granada, U. de Málaga, U. de Córdoba, U. de Cádiz, U. de Huelva, U. Pablo de Olavide, U. de Jaén, U. de Almería
Máster Universitario en Educación Musical: Una Perspectiva Multidisciplinar	
Máster Universitario en Empleo. Estrategias y Gestión de Servicios y Políticas Territoriales de Empleo	Universidad de Granada, Universidad de Córdoba, Universidad de Huelva
Máster Universitario en Gerontología, Dependencia y Protección de los Mayores	
Máster Universitario en Información y Comunicación Científica	
Máster Universitario en Innovación y Mejora en Atención a la Diversidad	
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, Desarrollo Social e Intervención Socioeducativa	
Máster Universitario en Marketing y Comportamiento del Consumidor	Universidad de Granada, Universidad de Jaén
Máster Universitario en Nuevos Medios Interactivos y Periodismo Multimedia	
Máster Universitario en Planificación, Gobernanza y Liderazgo Territorial	Universidad de Granada, Universidad Rovira i Virgili
Máster Universitario en Problemas Sociales. Dirección y Gestión de Programas Sociales	
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 Técnicas Cuantitativas en Gestión Empresarial	
Máster Universitario en Tecnologías para la Investigación de Mercados y Marketing	
Máster Universitario Erasmus Mundus en Estudios de las Mujeres y de Género	Universidad de Granada; la Universidad de Oviedo; Alma Mater Studiorum - Università di Bologna (Italia); Kozep-Europai Egyetem-Central European University (Hungría); Universiteit Utrecht (Países Bajos); University of Hull (Reino Unido); University of York (Reino Unido) y Uniwersytet Łódzki (Polonia)

INGENIERIA Y ARQUITECTURA

<i>Título del Máster</i>	<i>Conjunto</i>
Máster Universitario en Arquitectura	
Máster Universitario en Ciencia de Datos e Ingeniería de Computadores	
Máster Universitario en Desarrollo del Software	
Máster Universitario en Electrónica Industrial	
Máster Universitario en Estructuras	
Máster Universitario en Gestión y Tecnologías de Procesos de Negocio	
Máster Universitario en Hidráulica Ambiental	Universidad de Granada, Universidad de Córdoba, Universidad de Málaga
Máster Universitario en Ingeniería Acústica	Universidad de Granada, Universidad de Cádiz, Universidad de Huelva
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 Prevención de Riesgos Laborales	
Máster Universitario en Rehabilitación Arquitectónica	

Datos Generales Estudiantes de Másteres en el Curso 2020/2021

- Estudiantes totales: 6150
 - Estudiantes matriculados con dedicación a Tiempo Completo o Tiempo Parcial: 6007
 - Estudiantes con dedicación a Tiempo Reducido: 143 (135 estudiantes interuniversitarios)
- Estudiantes de nuevo ingreso: 4426
- Del total son extranjeros: 1001
- Del total son titulados en una Universidad extranjera: 933
- Del total son titulados en una Universidad española distinta a la UGR: 2142

Oferta Académica para el Curso 2021/2022:

En el curso 2021-2022 se ofertarán los mismos másteres que el curso anterior con los siguientes cambios:

Másteres que se verificaron durante el curso 2019-2020:

- Máster Universitario en Avances en Ciencias Gastronómicas por la Universidad de Granada y la Universidad de Córdoba
- Máster Universitario en Tecnologías Avanzadas de Materiales para la Construcción Sostenible por la Universidad de Córdoba y la Universidad de Granada

Másteres que se han enviado a verificar durante el curso 2020-2021:

- Máster Universitario en Pensamiento Estratégico y Seguridad Global por la Universidad de Granada
- Máster Universitario en Transformación Digital de Empresas por la Universidad de Almería, la Universidad de Granada, la Universidad de la Málaga y la Universidad Internacional de Andalucía
- Master Erasmus Mundus en Ciencia del Color, Imágenes y Visión Computacional / Erasmus Mundus Master in Computational Color and Spectral Imaging por la Universidad de Granada; Itä-Suomen Yliopisto- University of Eastern Finland (UEF)(Finlandia); Norges Teknisk- Naturvitenskapelige Universitet (Noruega) y Université Jean Monnet- Saint Etienne (Francia)
- Master Erasmus Mundus en Estudios de las Mujeres y de Género / Erasmus Mundus Master in Women's and Gender Studies por la Universidad de Granada; la Universidad de Oviedo; Alma Mater Studiorum - Università di Bologna (Italia); Universiteit Utrecht (Países Bajos); University of York (Reino Unido) y Uniwersytet Łódzki (Polonia)
- Master Erasmus Mundus en Excelencia en Salud Pública / Erasmus Mundus Master in European Public Health por la Universidad de Granada; Ecole Des Hautes Etudes en Santé Publique Ehesp (Francia); Universiteit Maastricht (Países Bajos); University College Dublin, National University of Ireland, DU (Irlanda); University of Sheffield (Reino Unido); Université de Liège (Bélgica); Université de Rennes 1(Francia) y Uniwersytet Jagiellonski (Polonia)

Másteres que se extinguen por la verificación de un nuevo máster:

- Master Erasmus Mundus en Ciencia y Tecnología del Color / Color in Science and Industry por la Universidad de Granada; Itä-Suomen Yliopisto-University of Eastern Finland (UEF); Norges Teknisk.Naturvidenskapelige U. y U, Jean Monnet-Saint Etienne
- Master Erasmus Mundus en Estudios de las Mujeres y de Género por la Universidad de Granada; la Universidad de Oviedo; Alma Mater Studiorum - Università di Bologna; Kozep-Europai Egyetem-Central European University; Universiteit Utrecht; University of Hull; University of York y Uniwersytet Łódzki
- Master Erasmus Mundus en Excelencia en Salud Pública por la Universidad de Granada; Ecole Des Hautes Etudes en Santé Publique Ehesp (Francia); Universiteit Maastricht (Países Bajos); University of Sheffield (Reino Unido); Université de Rennes 1 (Francia) y Uniwersytet Jagiellonski (Polonia)

▪ Doctorado

Durante este curso 2020-2021 se ha continuado trabajando con la puesta en marcha del 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. Los Comités Permanentes de los Consejos de Dirección de las Escuelas de Doctorado de Ciencias de la Salud, Ciencias, Tecnologías e Ingenierías y Humanidades, Ciencias Sociales y Jurídicas han tenido reuniones mensuales para gestionar los programas de doctorado asociados y diseñar sus políticas académicas.

La crisis del COVID-19 ha supuesto en cierta medida un relanzamiento de todos los procedimientos de las Escuelas de Doctorado, activándose una serie de iniciativas que han venido a paliar la situación de crisis generada:

- Se ha perfeccionado el procedimiento de depósito on-line de las Tesis Doctorales, un proyecto en el que se venía trabajando desde hace varios años y que gracias a la crisis vírica ha sido puesto en funcionamiento de manera definitiva desde el mes de marzo de 2020. Este sistema, localizado en Acceso Identificado, supone que toda la gestión es telemática con una estrecha relación entre doctorando, director y tutor, miembros del tribunal, coordinador y comisión académica del programa y el director de la escuela correspondiente. Ha supuesto también un adiós a la utilización de papel en este trámite.

<https://escuelaposgrado.ugr.es/doctorado/estudiantes/deposito/index>

- El procedimiento de defensa de las tesis de manera virtual o semipresencial ha continuado ofertándose a lo largo de todo el curso, aunque también en este curso en pequeña medida se ha vuelto a la presencialidad total en algunas defensas. Hasta la redacción de esta memoria, primeros días de junio, van defendidas 39 tesis on-line. Toda la normativa y el proceso se describen en:

https://escuelaposgrado.ugr.es/doctorado/estudiantes/deposito/plan_contingencia_covid19

- Una iniciativa que se puso en marcha y que se ha quedado definitivamente es el sistema de voto secreto para la calificación de CUM LAUDE, a través de una encuesta telemática. En los dos cursos que ha venido funcionando este sistema el 80% aproximadamente de las tesis defendidas obtienen la mención de CUM LAUDE lo que indica que el nuevo sistema garantiza la calidad de las tesis, ya que se han alcanzado registros más bajos a los de los cursos anteriores.

Todos los programas ofertados en el curso 2020-2021, excepto cuatro, se encuentran en su octavo curso desde la puesta en marcha de los mismos. El Programa de Doctorado en Criminología se ha ofertado en su séptimo 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 sexta vez. El Programa de Doctorado Interuniversitario en Ciudad, Territorio y Planificación sostenible se ha ofrecido por quinta vez.

El Programa Estudios de las Mujeres, Discursos y Prácticas de Género ha sido acreditado por DEVA.

Se ha extinguido el Programa de Doctorado conjunto en Nutrición y Ciencias de los Alimentos, con la Universidad de las Islas Baleares, y se ha verificado un nuevo Programa exclusivo de la Universidad de Granada cuya implantación comenzará el próximo curso académico 2021-2022.

Se ha mantenido el nuevo calendario en el que existen dos fases de admisión y matrícula, pero se ofertan todas las plazas en la primera fase (primer trimestre del curso académico), y sólo las plazas vacantes de forma voluntaria en la segunda fase (segundo trimestre del curso). Se intenta que, debido a la prolongación del calendario de los másteres, los alumnos de los mismos puedan hacer su preinscripción sin haber defendido el TFM. Si fueran aceptados en un programa tendrían que finalizar sus estudios de máster en diciembre antes de realizar la matrícula.

Este curso, nuevamente, la crisis sanitaria ha impedido la realización de las jornadas de recepción de los nuevos doctorandos, en las que se apuesta por la presencialidad, pero se han sustituido por jornadas doctorales reducidas llevadas a cabo en el seno de los Programas de Doctorado.

Se elevó al Consejo de Gobierno para su aprobación la “Modificación de la Duración de los Estudios de Doctorado de la Universidad de Granada”, ofreciéndose la posibilidad a los doctorandos que son dados de baja en un programa su vuelta a los tres años de la exclusión.

También se ha aprobado en Consejo de Gobierno la modificación del artículo 25 de las Normas Regulatoras de las Enseñanzas Oficiales de Doctorad y del Título de Doctor por la Universidad de Granada, posibilitándose que los tribunales de Tesis Doctoral puedan estar formados por 3 ó 5 miembros, con 3 suplentes en ambos casos.

Programas:

- Se continúa trabajando a nivel nacional en elaborar una normativa sobre los Doctorados Industriales con el fin de contribuir a dinamizar y estrechar las relaciones entre el sector productivo y el mundo universitario. Para establecer las condiciones que potencien iniciativas emprendedoras y fomentar la **mención industrial de las tesis doctorales** de la UGR, las Escuelas de Doctorado colaboran con el Vicerrectorado de Investigación y Transferencia en la convocatoria de las ayudas del plan propio de la UGR bajo el epígrafe: Programa 37. Ayudas Predoctorales, Modalidad B Doctorados Industriales.
- Se creó una comisión a nivel nacional para aportar alegaciones y modificaciones al Real Decreto 2011 de Doctorado en el que ha participado la Escuela Internacional de Posgrados a través de las Escuelas de Doctorado.

- La III edición de las Escuelas de Verano (International Doctoral Summer Schools) cuyo desarrollo estaba previsto para verano y otoño de 2020, se vio fuertemente afectada por la pandemia y tan solo se desarrollaron algunas escuelas de manera virtual o semipresencial:
 - International Doctoral Summer School 2020. NON FICTION in Contemporary Literary & Audiovisual Creation.
 - International Doctoral Summer School 2020. New Insight in Ceramic Technology.
 - International Doctoral Summer School in Conversational Systems for Mental e-Health 2020.
 - International Doctoral Summer School 2020. Multivariate pattern analyses of Electroencephalography data: Theory and Practice.

<https://escuelapogradu.ugr.es/doctorado/escuelas/escuelasdeverano/2020/index>

- Se ha ofertado la IV edición de las Escuelas de Verano y se han aprobado 6 escuelas para esta edición, algunas semipresenciales y otras presenciales si las condiciones lo permiten:
 - FILO-LAB International Summer School 2021 Doctoral Workshop (III FL-ISS/DW). Experimental Philosophy: Knowledge, norms and social perceptions in the wake of Covid19.
 - QARESEN International Doctoral Summer School 2021. Qualitative research in Social Science and Education: From Multiple Methods to the Emergence of Critical Theories in Practice.
 - ASBuild-UGR International Doctoral Summer School 2021. Archaeological Science on building material: ceramics, rocks, muds, & lime mortars.
 - IBER-LAB International Doctoral Summer School 2021. Lengua española & Adquisición / Literatura y crítica cultural.
 - ASETEL International Doctoral Summer School 2021. Drama & Performance Studies. Theatre as Arena at Migratory Crisis.
 - International Doctoral Summer School 2021. Migration Studies in COVID times: Reshaping research and political agendas.

De ellas a finales de mayo se ha desarrollado la Escuela de Educación (QARESEN) con gran éxito de participación de doctorandos internacionales.

<https://escuelapogradu.ugr.es/doctorado/escuelas/escuelasdeverano/2021/index>

- Las tres escuelas de Doctorado han implementado un programa de ayudas para la asistencia a congresos y reuniones científicas, así como para la ayuda a traducciones científicas para la publicación de trabajos en revistas de impacto en el caso de la Escuela de Humanidades, Ciencias Sociales y Jurídicas. En junio se ha resuelto la primera entrega de estas ayudas de 2021 y en noviembre se resolvieron las ayudas del segundo semestre de 2020. Además, las Escuelas de Ciencias de la Salud y de Ciencias, Tecnologías e Ingenierías han ofertado ayudas para la realización del Curso de Formación en cuidado de los animales de experimentación, eutanasia y realización de procedimientos.
- Se ha puesto en marcha el Programa Mentor para alumnos de doctorado que ha tenido una gran acogida. Este programa viene a estructurar algo que de *motu* propio ya vienen realizando estudiantes de doctorado de modo informal, apoyando el trabajo de estudiantes de grado y máster con TFG o TFM cercanos a las temáticas de sus tesis doctorales. En ningún caso este programa está diseñado para sustituir la labor del tutor de TFG o TFM, que deberá supervisar el progreso de sus estudiantes de grado o máster. Este programa tiene carácter exclusivamente formativo.
- Para facilitar la inmersión de los doctorandos extranjeros cuya lengua madre no es el español, las Escuelas de Doctorado han implementado un programa de ayudas para cursar estudios de español en el centro de lenguas modernas: Grants for Spanish courses at the CLM (Language Centre, University of Granada)

<https://escuelapogradu.ugr.es/doctorado/escuelas/actividadesformativas/eip-y-clm-grants-for-spanish-courses-at-the-clm-language-centre-university-of-granada>

Actividades:

- Las Escuelas de Doctorado han organizado el **Three-minute thesis competition 2020-2021** junto con universidades del Grupo Coimbra:
 - <https://escuelapogradu.ugr.es/doctorado/escuelas/3minthesis/index>
 - <https://escuelapogradu.ugr.es/doctorado/escuelas/3minthesis/202021-edition>

Al concurso se presentaron 20 doctorandos a los que a lo largo de diciembre de 2020 y enero de 2021 se les dio una preparación (cursos de vocalización, escenificación e idiomas – en colaboración con el CLM y la Oficina de Gestión de la Comunicación de UGR). La semifinal tuvo lugar el 24 de febrero de 2021 con 20 candidatos de los que fueron seleccionados 8. El concurso fue on-line. La final se celebró el 24 de marzo también de forma virtual, aunque esta vez todos los concursantes actuaron en directo desde un escenario sin público. Hubo un seguimiento numeroso a través de las redes sociales. Los premiados fueron:

- Fernando Pérez Bueno (“In cancer detection, the devil is in the details”) obtuvo el primer premio;
- Leslie Elizabeth Lara Ramos (“Two problems, one solution”) obtuvo el segundo premio;

- Nuria Victoria Aguerre González (“Dream big, develop true grit”) obtuvo el premio del público.

- Las Escuelas de Doctorado organizaron la entrega de Premios Extraordinarios de Doctorado 2016/2017, pero tuvo que ser aplazado y posiblemente se realice en el curso 2021-2022 junto con los premiados de 2017-2018.
- Durante este curso académico, el Consejo de Representantes de los Doctorandos de la UGR, en colaboración con la Escuela Internacional de Posgrado y las Escuelas de Doctorado, ha organizado el quinto **congreso de doctorandos** con el fin de abrir un foro para la presentación de los resultados más relevantes de su investigación en comunicaciones orales y en póster. Este congreso pretende fomentar la interdisciplinariedad y la puesta en común de inquietudes y proyectos interdisciplinares. Este congreso, bajo el título **III Congreso Nacional/V Jornadas de Investigadores en Formación: Fomentando la Interdisciplinariedad** se iba a celebrar en junio de 2020 y al final se pospuso a noviembre de 2020, realizándose una edición especial con una serie de foros:
 - Cómo exponer la idea de tu tesis (17 de noviembre);
 - Cómo encontrar un grupo para las estancias (17 de noviembre);
 - Cómo afrontar el periodo post-tesis (y no morir en el intento) (18 de noviembre);
 - Nuevos (y antiguos retos) que afronta la investigación (18 de noviembre).
- Con el fin de promover la actividad divulgadora entre el alumnado de Doctorado, el grupo de trabajo de “actividades conjuntas” de la Red de Divulgación y Cultura Científica (RedDivulga) de CRUE propuso la convocatoria de la “I Edición del Concurso Tu Tesis Doctoral en un Hilo de Twitter: #HiloTesis” a la que se sumó la Universidad de Granada (Unidad de Cultura Científica, Escuelas de Doctorado y Oficina de Gestión de la Comunicación). La primera edición del concurso «Tu Tesis Doctoral en un Hilo de Twitter: #HiloTesis» ha seleccionado a Victoria Sánchez Martín, Manuel Partido Navadizo y Rafael Román Caballero, investigadores de la UGR, como los ganadores de la fase local de la Universidad de Granada por haber condensado su trabajo en menos de 20 tuits.
<https://escuelaposgrado.ugr.es/doctorado/escuelas/hilotesis/index>
- La Escuela Internacional de Posgrado y las distintas Escuelas de Doctorado han organizado una serie de **actividades formativas** para todos los alumnos de doctorado en coordinación con otros centros de la UGR. Entre ellas destacan:
 - ¿SABRÍAS CONTAR TU INVESTIGACIÓN EN 3 MINUTOS?: Herramientas para ampliar tus habilidades de comunicación científica;
 - EIP: Programa mentor para doctorandos;
 - EIP: Taller de Procesos administrativos: portal de seguimiento académico de doctorandos y tesis doctorales;
 - Biblioteca: Turnitin para profesores;
 - UNIDAD DE CALIDAD: Tutorización de trabajos académicos (dirigido a profesores, particularmente noveles);
 - UNIDAD DE COMUNICACIÓN: Divulgación científica;
 - VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN: Carrera científica y elaboración de proyectos;
 - VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN: Yosigopublicando. Cursos de carácter variado (en el portal de seguimiento de doctorandos se asigna por el tutor o el propio estudiante como PD 1);
 - UGRemprendedora: La ruta emprendedora.
- **La Escuela de Doctorado De Humanidades, Ciencias Sociales y Jurídicas** ha organizado:

Actividades generales para todos sus doctorandos:

- Cómo diseñar un proyecto de investigación individual en el ámbito de las Humanidades y las Ciencias Sociales: la convocatoria europea Marie Skłodowska Curie IF
- Métodos, diseños y técnicas de muestreo de investigación en Ciencias Sociales, Comunicación y Educación. Coherencias y correspondencias
- Herramientas de búsqueda y gestión de información para el desarrollo de la Investigación
- Cómo escribir y publicar artículos científicos en Ciencias Sociales y Humanidades
- Datos: adquisición, transformación y visualización

Actividades específicas por programas:

- Estudios de las Mujeres, Discursos y Prácticas de Género:
 - Iniciación al Programa de Doctorado en Estudios de las Mujeres, discursos y prácticas de género.
 - Seminario búsqueda y gestión de información científica. Fuentes de consulta bibliográfica en estudios de las mujeres.
 - Características y fases de un trabajo de investigación. Metodología de la investigación.
 - Taller de métodos de investigación cualitativa y cuantitativa: Seminario fuentes orales, metodologías cualitativas y análisis feminista de discurso.
- Ciudad, Territorio y Planificación Sostenible:
 - Desarrollo neo- endógeno y nuevas perspectivas de desarrollo rural.

- Los métodos cualitativos en la investigación social: la entrevista.
- Fomento de nuevas prácticas empresariales en espacios agrarios para estudiantes universitarios,
- Voluntariado y Geografía: Competencias que se trabajan y ventajas laborales que se derivan haciendo voluntariado.
- Curso sobre Atlas Ti.
- Desigualdades territoriales y análisis de componentes principales a través de SPSS.
- Spatial planning and neo- endogenous development in rural áreas: Spatial planning in rural areas and the role of the LEADER approach.
- **Lenguas, Textos y Contextos:**
 - Estadística para el análisis cuantitativo de datos lingüísticos.
 - La investigación en acción: cómo elaborar y redactar trabajos académicos.
 - Jornada Inaugural del Programa de Doctorado en Lenguas, Textos y Contextos.
 - Elaboración y defensa del Plan de Investigación en Lenguas, Textos y Contextos.
 - La identidad investigadora en línea y su potencial para Humanidades.
 - Herramientas de búsqueda y gestión de información para el desarrollo de la Investigación.
 - Introducción a las Humanidades Digitales: La edición digital de textos hispánicos en TEI- XML.
 - Writing a research paper in English: strategies and techniques for publishing in Humanities.
 - Cómo crear experimentos para la investigación lingüística.
- **Ciencias Jurídicas:**
 - Jornadas sobre métodos de investigación jurídica y técnicas de redacción, exposición y difusión de un texto científico (9ª edición).
 - Seminario sobre aplicación de métodos de investigación de las ciencias sociales a la investigación en derecho.
- **Ciencias Económicas y Empresariales:**
 - Herramientas para la investigación en Economía y Empresa: Técnicas Cuantitativas y representaciones gráficas mediante RStudio.
 - El problema de multicolinealidad en el modelo de regresión lineal. Detección y tratamiento.
 - Autoconocimiento y desarrollo profesional en la Universidad: docencia, investigación y acreditaciones.
 - Pautas para la escritura y la difusión de un texto científico en publicaciones y congresos de impacto internacional.
 - Inteligencia Emocional y sus aplicaciones académicas y emprendedoras.
 - Elaboración de un proyecto de investigación.
 - Desarrollo y validación de escalas.
 - Uso de PLS para la validación de escalas de medición y la estimación de modelos.
 - Herramientas para la investigación en Economía y Empresa: Técnicas Cuantitativas avanzadas con R.
 - Metodología y análisis de datos aplicados a la investigación en economía, gestión y marketing.
 - Elaboración de un artículo científico.
 - Técnicas avanzadas de modelización cuantitativa.
 - La difusión y la transferencia del conocimiento como parte del proceso de investigación y el desarrollo curricular y profesional.
- **Historia y Artes:**
 - La imagen en la producción científica. Cómo ilustrar correctamente trabajos de investigación en publicaciones y defensas orales.
 - Ciclo de Conferencias “Patrimonio, Música y Cultura: líneas de investigación”.
 - “Colonialismo energético, extractivismo y transiciones socioecológicas”.
 - “Evaluación de sustentabilidad de sistemas de manejo de recursos naturales”.
 - “Un balance del metabolismo social. Métodos, estudios de caso y perspectivas futuras”.
 - “Agua y sistemas sociales. Herramientas para la comprensión y el análisis de conflictos y la elaboración de propuestas. Curso de acercamiento al agua desde el análisis social”.
 - Estructuras, dispositivos y estrategias defensivas de las sociedades humanas de la prehistoria a la historia contemporánea. Métodos, técnicas y líneas de investigación.
 - Gestión del patrimonio cultural y natural. Diagnóstico y metodologías de trabajo.
 - Experiencias plurales para el arte contemporáneo, entre la teoría y la práctica (3ª edición).
 - 10 El simbolismo del mundo funerario durante la Prehistoria reciente en el Mediterráneo.
 - I Curso de Introducción al Estudio de la Cultura Material del Antiguo Egipto.
 - Análisis de Redes Sociales con Metodología de Investigación.
 - Modelado de Datos en Humanidades. Introducción y Práctica.
 - La Construcción de la Memoria Colectiva del Pasado. Una aproximación Decolonial a la Historia
 - Fuente Cartográficas para el análisis de evolución de suelos en Andalucía.
 - Metodología para el Estudio del Urbanismo y Arquitectura Mixeca.
- **Artes y Educación:**
 - Curso sobre técnicas e instrumentos de indagación en investigación educativa basada en artes.
 - Visual & Social A/r/tography.

- Jornadas virtuales “educación e investigación en museos”.
- Programa de conferencias/taller.
- III edición del seminario “Artes, arquitecturas y territorios en la educación”.
- Ciencias de la Educación:
 - Jornadas Iniciales de Doctorado.
 - Métodos, diseños y técnicas de muestreo de investigación en Ciencias Sociales, Comunicación y Educación. Coherencias y correspondencias.
 - La revisión sistemática como posible investigación en la tesis doctoral.
 - Gestión de la educación y docencia en entornos virtuales de aprendizaje.
 - Investigación cultural y política en didáctica de las matemáticas y la práctica del profesor.
 - Interrelaciones metodológicas y disciplinares en la investigación educativa.
 - Nuevas tendencias de investigación en Ciencias de la Educación.
 - Giro postcualitativo en investigación educativa.
 - Investigación (auto)biográfica y narrativa en educación.
 - Análisis notacional: nuevos horizontes de investigación en Actividad Física y Deporte.
 - La tesis doctoral como estudio de caso. Revisión, análisis y puesta en común del estado de nuestras investigaciones. Segunda edición.
 - Aspectos básicos y avanzados teórico-prácticos del análisis multinivel en SPSS.
 - Introducción a las técnicas de aprendizaje automático aplicadas a datos educativos.
 - Técnicas de regresión aplicadas a datos educativos.
 - Preparación y defensa de un póster científico y presentación oral.
 - Fundamentos para la investigación con metodología cualitativa. Taller aplicación: “¿Cómo analizo los datos cualitativos?: Manejo de software cualitativo” MaxQDa.
 - Rigor metodológico de los instrumentos de recogida de información de naturaleza cuantitativa: cálculo e interpretación de la fiabilidad y la validez con SPSS, STATA y otros programas afines.
 - "Difusión y transferencia: Planificación, elaboración y difusión de Proyectos de Innovación educativa en contextos no universitarios".
 - Normas APA7.
 - Elaboración, preparación y difusión de un artículo científico en el área de Ciencias de la Educación.
 - Presentación de resultados cuantitativos de la investigación educativa y su publicación en revistas científicas.
 - Taller: “Presentaciones académicas: identificación y superación de sus dificultades”.
 - Jornadas Finales de Doctorado.
- Ciencias Sociales:
 - Semana de recepción.
 - Seminario sobre el diseño de planes/proyectos de investigación.
 - Curso "Estadística para Ciencias Sociales con SPSS".
 - Taller práctico para la preparación de las convocatorias posdoctorales Juan de la Cierva, Marie Curie y Ramón & Cajal.
 - Taller "Presentaciones académicas: identificación y superación de sus dificultades".
 - Perspectiva de género y colaboración científica: análisis métrico de la producción científica.
 - Gestión del currículum científico en contextos digitales.
 - Visualización de datos para la investigación.
- Estudios Migratorios:
 - Menores migrantes e impacto de la pandemia global.
 - La trata de seres humanos, más allá de la explotación sexual. Una mirada desde el enfoque de derechos humanos.
 - "Presentación de proyectos de tesis" (1ª Convocatoria. Curso 2020/21).
 - Migraciones Internacionales, desigualdades y pandemia.
 - Taller de diseño de proyectos de tesis.
 - Una aproximación a las migraciones de las y los jóvenes en los países del sur y este del mediterráneo.
 - Prevención de los riesgos psicosociales de los trabajadores inmigrantes en Andalucía.
 - Migraciones, Estado y Orden Nacional: Introducción al pensamiento de Abdelmalek Sayad.
 - "Presentación de proyectos de tesis" (2ª Convocatoria. Curso 2020/21).
 - Técnicas cualitativas de investigación social. Reflexiones ante los escenarios inesperados del trabajo de campo digital.
 - Taller de elaboración y evaluación de un proyecto de investigación.
 - Taller de escritura/elaboración/preparación de un artículo científico.
 - Seminario de Candidatos a Doctores (SeCaDo).
 - Seminario INVESTIGA.
- Filosofía:
 - Jornadas de recepción.
 - Cómo escribir y publicar filosofía.

- Seminario Planes de Investigación.
- 4, Seminario permanente Leibniz.
- Seminario de lectura del grupo de investigación Filosofía y Análisis.
- TEC-FILOLab.
- Seminario de lectura en Filosofía del Lenguaje y Metafísica.
- Seminario de filosofía social: capital (es), cuerpos.
- Jornada "15M 10 Años después".
- Criminología
 - Curso sobre búsqueda, análisis y visualización de información en redes
 - Cursos de visualización de datos
- **La Escuela de Doctorado de Ciencias de la Salud** ha organizado los siguientes cursos generales para todos sus doctorandos:
 - Desarrollo preclínico de fármacos: estrategias de descubrimiento y desarrollo de fármacos y el uso de herramientas de inteligencia artificial.
 - Técnicas estadísticas básicas en el ámbito de la nutrición y de la salud.
 - Revisión Sistemática de estudios. Metanálisis.
 - Diseños y análisis experimentales básicos.
 - Diseños y análisis experimentales avanzados.
 - Técnicas para el estudio de compuestos bioactivos en modelos experimentales preclínicos.
 - Avances moleculares en el diagnóstico, pronóstico y tratamiento de las enfermedades.
 - Introducción al diseño y desarrollo de medicamentos innovadores para terapia celular e ingeniería de tejidos.
 - Incorporación de datos ómicos a proyectos de investigación.
 - Introducción al procesamiento y análisis molecular de muestras en biomedicina.
 - Revisión Sistemática.
 - Introducción a la programación en Matlab para psicólogos.
 - Técnicas histológicas básicas en biomedicina (5ª edición).
 - Técnicas para evaluación de riesgos a la exposición a disruptores endocrinos.
 - Bioactive Compounds in food, nutritional implications and metabolomics analyses.
 - Introducción al diseño de oligonucleótidos para PCR.
 - Análisis y control de fármacos.
 - Fundamentos del diseño de medicamentos nanoteranósticos.
 - Principios y prácticas para análisis de ecuaciones estructurales y análisis multinivel.
 - Taller de análisis de datos EEG con Fieldtrip.
 - Neurosexismo: qué es y cómo combatirlo desde la neurociencia.
 - Introducción al registro y análisis de datos en medidas psicofisiológicas periféricas.
 - Análisis de imágenes de difusión por resonancia magnética (DWI).
- **La Escuela de Doctorado de Ciencias, Tecnologías e Ingenierías** ha organizado los siguientes cursos generales para todos sus doctorandos:
 - Herramientas de búsqueda y gestión de información para el desarrollo de la Investigación.
 - Estrategias para optimizar la escritura, publicación y comunicación de artículos científicos.
 - Investigación, innovación, propiedad intelectual y transferencia del conocimiento.
 - Evidence based medicine: Critical Appraisal and getting published.
 - Diseño gráfico enfocado al ámbito científico.
 - Evidence-based research.

Acciones:

- En colaboración con la Unidad de Calidad, se ha continuado con la acreditación de los programas de doctorado. Este curso ha sido evaluado el Programa de Estudios de las Mujeres, Discursos y Prácticas de Género. También se ha llevado a cabo el seguimiento externo de los Programas de Doctorado que renovaron en 2019 su acreditación, enviando el plan de mejora actualizado con las acciones que dan respuesta a las recomendaciones emitidas por la DEVA.
- En este curso se han entregado los Doctorados Honoris Causa a los Doctores: Soledad Sevilla Portillo, Pintora /16 de octubre de 2020), Regina Revilla Pedreira, Doctora en Farmacia (13 de mayo de 2021) y Sorin Ioan Cristoloveanu, Doctor en Ingeniería electrónica (20 de mayo de 2021). La investidura del hispanista e historiador Paul Preston se aplazó a octubre. Se han presentado en junio de 2021 las candidaturas de Boaventura de Sousa Santos (filósofo) y José Esteve Pardo (jurista).

- La VIII Conferencia de Directores de Escuelas de Doctorado a celebrar en Cádiz se suspendió y se sustituyó por una reunión on-line para tratar temas doctorales. La Escuela Internacional de Posgrado participó en una de las mesas sobre la internacionalización (2 de diciembre de 2020).
- A nivel informático, se ha realizado una revisión de las páginas web de la EIP, sección doctorado, con el fin de reordenar la información y documentos. Asimismo, se han revisado las webs de los programas de doctorado para seguir adaptándolas a las recomendaciones de la Agencia Andaluza del Conocimiento-DEVA. Por otra parte, se ha trabajado junto a la Oficina Web e Inteligencia para ofrecer un motor de búsqueda de tesis doctorales que está en funcionamiento desde principios del curso 2017-2018 (<https://escuelaposgrado.ugr.es/doctorado/tesisleidas>).
- A finales de mayo y principios de junio han tenido lugar las elecciones a Consejo de Representantes de Doctorado. Esta labor se ha llevado a cabo desde la Escuela Internacional de Posgrado.
- Este curso las Escuelas de Doctorado están trabajando junto con Secretaría General en un nuevo convenio con el CSIC para regular lo concerniente a los estudios, estudiantes y profesorado de doctorado de dicha institución.
- Las Escuelas de Doctorado han colaborado con el Consejo Social en su primera convocatoria de ayudas al talento en doctorado.
- Las Escuelas de Doctorado han colaborado con el Consejo de Representantes de Doctorandos en la reforma de su Reglamento de Régimen Interno.
- Colaboración con el Vicerrectorado de Investigación en la evaluación y resolución del programa P20B, proyectos de investigación para doctorandos.
- El Consejo Asesor de Escuelas de Doctorado acordó modificar las condiciones para la realización de estancias virtuales en centros extranjeros, no exigiendo 6 meses para la finalización de la permanencia en doctorado del estudiante.

Programas de Doctorado ofrecidos en 2020/2021:

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 Ciudad, Territorio y Planificación sostenible
- 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

Datos Generales Alumnos de Doctorado:

Doctorado (RD 99/2011)

- Alumnos matriculados en un programa de doctorado: 3659
- Alumnos de nuevo ingreso: 828
- Alumnos con dedicación a Tiempo Reducido: 51
- Del total son extranjeros: 1229
- Del total son titulados en una Universidad extranjera: 939
- Del total son titulados en una Universidad española distinta a la UGR: 679

Tabla comparativa de Tesis Doctorales, cursos 2019/20 y 2020/21

Tesis Doctorales	Del 1/10/2019 al 31/05/2020	Del 1/10/2020 al 31/05/2021	Incremento Porcentual
Tesis depositadas	245	308	25,71%
Tesis leídas	248	272	9,68%
Con Mención Internacional	130	97	-25,38%