

BRILLA CON
LUZ
PROPIA

GUÍA DE
GRADOS



**U
EX**

UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA

UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA

VICERRECTORADO DE ESTUDIANTES, EMPLEO Y MOVILIDAD

GUÍA DE GRADOS

Coordinadoras

Rocío Blas Morato

Vicerrectora de Estudiantes, Empleo y Movilidad

Irene Cabañas Díaz

Jefa Sección de Información y Atención al Alumnado - SIAA

Colaboradores

Servicio de Acceso y Gestión de Estudios de Grado

Sección de Información y Atención al Alumnado

Diseño

Toni Barquero

OndaCampus

GUÍA DE GRADOS DE LA UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA

**Vicerrectora de Estudiantes Empleo y Movilidad de la
Universidad de Extremadura, Rocío Blas**

¡Enhorabuena! Si tienes esta guía en tus manos, estás a punto de comenzar una de las etapas más apasionantes y transformadoras de tu vida. Elegir qué estudiar y dónde hacerlo no siempre es sencillo; por eso, desde la Universidad de Extremadura, hemos preparado esta Guía de Grados.

Aquí encontrarás toda la información sobre los grados y dobles grados que ofrece la Universidad de Extremadura: qué se estudia en cada titulación, cómo se organizan las asignaturas, qué competencias se desarrollan y cuáles son las salidas profesionales más destacadas.

La etapa universitaria es un tiempo para descubrir intereses, aprender a pensar de forma crítica, conocer nuevas personas y crecer tanto académica como personalmente. En la Universidad de Extremadura apostamos por un modelo cercano, donde el profesorado acompaña, orienta y está disponible, y donde tú eres el verdadero protagonista de tu aprendizaje.

Nuestra oferta académica es amplia y diversa: ciencias sociales y jurídicas, ciencias de la salud, educación, ingenierías, ciencias experimentales y humanidades. Todas las titulaciones están diseñadas para ofrecer una formación actual, práctica y conectada con la realidad, que te preparan para afrontar los retos del mundo laboral y de la sociedad actual.

Además de los conocimientos propios de cada grado, aquí vivirás experiencias y desarrollarás habilidades que te acompañarán siempre. Porque la universidad no es solo lo que se estudia, sino todo lo que se vive y se aprende en el camino.

La Universidad de Extremadura es una universidad pública, cercana y comprometida con su entorno. Un lugar donde puedes formarte sin renunciar a quién eres ni a tus raíces. Un espacio en el que cada estudiante encuentra su propio camino, crece con identidad y brilla con luz propia.

Esperamos que esta guía te ayude a descubrir posibilidades, aclarar ideas y a dar el primer paso hacia una etapa llena de aprendizaje, experiencias y oportunidades en la Universidad de Extremadura.

¡Te esperamos!

Atentamente
Rocío Blas

Vicerrectora de Estudiantes Empleo y Movilidad

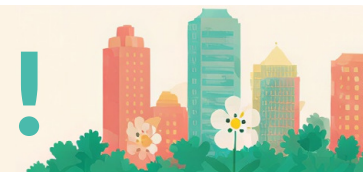
ÍNDICE

¡Novedades!	[006]
Campus de Badajoz	[008]
Campus de Cáceres	[096]
Centro Universitario de Mérida	[188]
Centro Universitario de Plasencia	[204]
Centro Universitario “ Santa Ana ”	[215]
Información útil	[226]



BRILLA CON
**LUZ
PROPIA**

¡NOVEDADES!



- **Grado en Documentación y Gestión de la Información Digital**, que se configura como el primer grado dual de la Universidad de Extremadura, al integrar formación académica y experiencia profesional en empresas
- **Grado en Ingeniería Informática**, que presenta una estructura innovadora con un primer ciclo compartido entre los campus de Cáceres y Mérida, incorpora seis menciones de especialización.
- **Grado en Ingeniería de Tecnologías de Telecomunicación** refuerza su orientación tecnológica con especial relevancia de la mención en Sistemas de Telecomunicación.



010

FACULTAD DE CIENCIAS

Grado en Biología
 Grado en Biotecnología
 Grado en Ciencias Ambientales
 Grado en Enología
 Grado en Estadística
 Grado en Física
 Grado en Matemáticas
 Grado en Química
 Grado en Ingeniería Química Industrial
 Doble Grado: Matemáticas / Estadística

032

FACULTAD DE MEDICINA Y CIENCIAS DE LA SALUD

Grado en Enfermería
 Grado en Fisioterapia
 Grado en Medicina

040

FACULTAD DE ECONÓMICAS Y EMPRESARIALES

Grado en Administración y Dirección de Empresas
 Grado en Relaciones Laborales y Recursos Humanos
 Grado en Economía
 Doble Grado: ADE/Relaciones Laborales y Recursos Humanos
 Doble Grado: ADE/Derecho
 Doble Grado: ADE/Economía

054

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA DOCUMENTACIÓN Y LA COMUNICACIÓN

Grado en Comunicación Audiovisual
 Grado en Periodismo
 Grado en Documentación y Gestión de la Información Digital
 Doble Grado: Periodismo/Comunicación Audiovisual
 Doble Grado: Periodismo/Información y Documentación

066

ESCUELA DE INGENIERÍAS INDUSTRIALES

Grado en Ingeniería Eléctrica (Rama Industrial)
 Grado en Ingeniería Electrónica y Automática (Rama Industrial)
 Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales
 Grado en Ingeniería Mecánica (Rama Industrial)
 Doble Grado: Ingeniería en Tecnologías Industriales / ADE

078

ESCUELA DE INGENIERÍAS AGRARIAS

Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos
 Grado en Ingeniería de las Explotaciones Agropecuarias
 Grado en Ingeniería de las Industrias Agrarias y Alimentarias
 Grado en Ingeniería Hortofrutícola y Jardinería

088

FACULTAD DE EDUCACIÓN Y PSICOLOGÍA

Grado en Educación Infantil
 Grado en Educación Primaria
 Grado en Psicología



FACULTAD DE CIENCIAS



BIOLOGÍA

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Cálculo I	Formación básica	6
		Estructura y Función de las Biomoléculas	Formación básica	6
		Física I	Formación básica	6
		Química I	Formación básica	6
	Semestre 2º	Algas, Hongos y Briófitos	Formación básica	6
		Zoología de Invertebrados	Formación básica	6
		Biología Celular	Formación básica	6
		Estadística	Formación básica	6
		Geología	Formación básica	6
		Genética Molecular	Formación básica	6
CURSO 2	Semestre 1º	Principios de Microbiología	Obligatorio	6
		Fisiología del Sistema Nervioso y Endocrino	Obligatorio	6
		Zoología de Vertebrados	Obligatorio	6
		Histología	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Herencia y Evolución	Obligatorio	6
		Evolución, Diversidad y Actividades Microbianas	Obligatorio	6
		Organografía Microscópica	Obligatorio	6
		Fisiología de las Funciones Vegetativas y Reproductoras	Obligatorio	6
		Bioenergética y Metabolismo	Obligatorio	6
		Helechos y Plantas con Semillas	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 1º	Fisiología Vegetal	Obligatorio	6
		Ecología	Obligatorio	6
		Ingeniería Genética	Obligatorio	6
		Regulación de la Señalización Celular	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Neuroinmunoendocrinología	Obligatorio	6
		Ecología de Poblaciones	Obligatorio	6
		Fisiología del Desarrollo y del Estrés en Plantas	Obligatorio	6
		Biodiversidad: Flora Euromediterránea	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
CURSO 4	Semestre 1º	Biotecnología Vegetal	Obligatorio	6
		Paleontología	Obligatorio	6
		Etología	Obligatorio	6
		Redacción y Ejecución de Proyectos en Biología	Obligatorio	6
		Biotecnología Microbiana	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Ordenación e Impacto Ambiental	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	6

Optativas	Asignatura	Carácter	ECTS
FACULTAD DE CIENCIAS	Ampliación de Fisiología Animal	Optativo	6
	Ampliación de Microbiología	Optativo	6
	Biología del Desarrollo	Optativo	6
	Genética Médica	Optativo	6
	Manejo y Conservación de Plantas	Optativo	6
	Neuroquímica	Optativo	6
	Prácticas Externas	Optativo	6
	Señalización y Respuestas en Plantas	Optativo	6
	Técnicas Experimentales en Ecología	Optativo	6
	Zoología Experimental	Optativo	6

SALIDAS PROFESIONALES

Los graduados en Biología adquieren una formación generalista que posibilita un amplio abanico de salidas profesionales. Por sectores, caben destacar el de la Salud (laboratorio clínico, reproducción humana, salud pública, B.I.R., nutrición y dietética, genética, inmunología, salud animal y vegetal, seguridad e higiene en el trabajo, etc.); la investigación y desarrollo (en todos los ámbitos de avance fundamental y aplicado de las ciencias experimentales y de la vida); el industrial (farmacéutico, agroalimentario, herboristería, químico, biotecnológico, cosmética, etc.); el agropecuario (optimización de cultivos de vegetales, animales y hongos ya explotados regularmente y en la búsqueda de nuevos yacimientos de recursos vivos explotables); medio ambiente (ordenación, conservación y control del territorio, gestión de recursos, patrimonio natural y biodiversidad, control epidemiológico y demográfico de animales, estudios cinéticos, gestión de residuos, evaluación de impactos y restauración del medio natural, incendios forestales). El graduado en Biología puede participar también en tareas de gestión y organización de empresas, comercio y mercadotecnia de productos y servicios relacionados con la Biología. También en tareas de información, documentación y divulgación en museos, parques naturales, zoológicos, jardines botánicos, etc. La administración pública, el sector de la enseñanza y el de los servicios, son otras opciones de trabajo para los graduados en Biología.



BIOTECNOLOGÍA

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Bioestadística	Formación básica	6
		Biología Animal	Formación básica	6
		Física	Formación básica	6
		Química	Formación básica	6
	Semestre 2º	Matemáticas	Formación básica	6
		Biología Vegetal	Formación básica	6
		Bioquímica	Formación básica	6
		Química Orgánica	Formación básica	6
		Biología Celular	Formación básica	6
		Genética	Formación básica	6
CURSO 2	Semestre 1º	Microbiología	Obligatorio	6
		Termodinámica y Cinética Química	Formación básica	6
		Técnicas Instrumentales Básicas	Obligatorio	6
		Histología	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Bioquímica Estructural	Obligatorio	6
		Genética Molecular	Obligatorio	6
		Fisiología Animal	Obligatorio	6
		Fisiología Vegetal	Obligatorio	6
		Principios de Ingeniería Bioquímica	Obligatorio	6
		Regulación del Metabolismo	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 1º	Bioética y Experimentación Animal	Obligatorio	6
		Ingeniería Genética	Obligatorio	6
		Inmunología	Obligatorio	6
		Genómica y Bioinformática	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Virología	Obligatorio	6
		Biotecnología de Enzimas	Obligatorio	6
		Técnicas Instrumentales Avanzadas	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
CURSO 4	Semestre 1º	Biotecnología Ambiental	Obligatorio	6
		Biotecnología Vegetal	Obligatorio	6
		Biotecnología Microbiana	Obligatorio	6
		Ingeniería Celular y Tisular	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Redacción y Gestión de Proyectos	Obligatorio	6
		Biotecnología de Procesos Industriales	Obligatorio	6
		Biorreactores	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
	Optativa	Optativo	6	
	Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	6	

Optativas	Asignatura	Carácter	ECTS
FACULTAD DE CIENCIAS	Diseño de Fármacos	Optativo	6
	Señalización Celular	Optativo	6
	Calidad y Regulación en los Laboratorios	Optativo	6
	Micología Aplicada	Optativo	6
	Fitoderivados Bioactivos	Optativo	6
	Fitorremediación y Biotransformación de Residuos	Optativo	6
	Gestión de Empresas	Optativo	6
	Diagnóstico Genético Molecular	Optativo	6
	Acuicultura	Optativo	6
	Prácticas Externas	Optativo	6

SALIDAS PROFESIONALES

Los estudios de grado en Biotecnología proporcionan al graduado unos conocimientos y una formación para poner al servicio del ser humano las características de los seres vivos, obteniendo rendimiento económico y tecnológico de microorganismos, vegetales y animales, en cualquier nivel de organización, usando técnicas avanzadas que conducen al desarrollo de nuevos productos con aplicación directa en biomedicina, entre otros sectores. Las salidas profesionales de los graduados en Biotecnología en laboratorios, industrias, centros tecnológicos y centros de investigación, alcanzan diferentes sectores productivos de la economía, que comprenden la salud, el sector farmacéutico, el medio ambiente y los sectores agroalimentario y agropecuario, y con aproximaciones tecnológicas de Bioquímica, Genética, Microbiología, Biología Celular y Molecular, Biología Animal, Biología Vegetal, Ingeniería Bioquímica, Biomedicina e Inmunología, etc.



CIENCIAS AMBIENTALES

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Estructura y Función de las Biomoléculas	Formación básica	6
		Física I	Formación básica	6
		Fundamentos Matemáticos	Formación básica	6
		Meteorología y Climatología I	Formación básica	6
		Química I	Formación básica	6
	Semestre 2º	Biología Celular	Formación básica	6
		Botánica General	Formación básica	6
		Estadística	Formación básica	6
		Geología	Formación básica	6
		Química II	Formación básica	6
CURSO 2	Semestre 1º	Diversidad Animal	Obligatorio	6
		Edafología	Obligatorio	6
		Química Ambiental Inorgánica	Obligatorio	6
		Geomorfología e Hidrogeología	Obligatorio	6
		Fundamentos de Ecología	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Genética y Microbiología Ambiental	Obligatorio	6
		Derecho Ambiental	Obligatorio	6
		Bases de la Ingeniería Ambiental	Obligatorio	6
		Hidrología	Obligatorio	6
		Química Ambiental Orgánica	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 1º	Contaminación de Aguas	Obligatorio	6
		Ecología y Desarrollo Sostenible	Obligatorio	6
		Energías Renovables	Obligatorio	6
		Sistemas de Información Geográfica	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
	Semestre 2º	Biología Vegetal: Manejo y Conservación de los Vegetales	Obligatorio	6
		Contaminación Atmosférica	Obligatorio	6
		Gestión y Conservación de Fauna	Obligatorio	6
		Técnicas Analíticas para la Evaluación de la Contaminación	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
CURSO 4	Semestre 1º	Ecología del Paisaje	Obligatorio	6
		Gestión de Calidad Ambiental	Obligatorio	6
		Gestión y Conservación de Suelos	Obligatorio	6
		Ordenación del Territorio y Medio Ambiente	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
	Semestre 2º	Evaluación de Impacto Ambiental	Obligatorio	6
		Redacción y Ejecución de Proyectos Ambientales	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
	Optativa	Optativo	6	
	Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	6	

Optativas	Asignatura	Carácter	ECTS
FACULTAD DE CIENCIAS	Biodiversidad de Espermatofitos	Optativo	6
	Bioquímica Ambiental y Toxicología	Optativo	6
	Contaminaciones Físicas	Optativo	6
	Fisiología del Desarrollo y del Estrés en Plantas	Optativo	6
	Fundamentos Socioeconómicos	Optativo	6
	Gestión y Conservación del Patrimonio Geológico	Optativo	6
	Gestión y Tratamiento de Residuos	Optativo	6
	Laboratorio de Tratamiento de la Contaminación	Optativo	6
	Ordenación Cinegética y Piscícola	Optativo	6
	Prácticas Externas	Optativo	6
	Química Analítica Básica	Optativo	6
	Técnicas Experimentales en Meteorología y Climatología	Optativo	6

SALIDAS PROFESIONALES

La formación que adquieren los graduados en Ciencias Ambientales les permite afrontar su futuro profesional básicamente en el ámbito de los recursos naturales y de los ecosistemas y de las técnicas de evaluación y planificación ambiental. Más concretamente, la gestión de residuos, vertidos y emisiones, el control de índices de polución, el análisis de riesgos ambientales, la vigilancia de la calidad de aguas, suelos y del aire, son tareas que pueden abordar los graduados en Ciencias Ambientales. Otras salidas profesionales a tener en cuenta son la docencia y la investigación, en sus diferentes opciones.



ENOLOGÍA

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Cálculo I	Formación básica	6
		Álgebra Lineal I	Formación básica	6
		Física I	Formación básica	6
		Química I	Formación básica	6
	Semestre 2º	Aplicaciones Informáticas en Ciencias	Formación básica	6
		Cálculo Numérico y Estadística	Formación básica	6
Bioquímica		Formación básica	6	
Física II		Formación básica	6	
Química II		Formación básica	6	
Química III		Formación básica	6	
CURSO 2	Semestre 1º	Viticultura I	Obligatorio	6
		Biología Celular y Genética	Obligatorio	6
		Química Orgánica I	Obligatorio	6
		Química Inorgánica General	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Química Analítica Básica	Obligatorio	6
		Química Enológica	Obligatorio	6
		Métodos Clásicos de Análisis Cuantitativo	Obligatorio	6
		Fisiología de la Vid	Obligatorio	6
		Viticultura II	Obligatorio	6
		Edafología del Viñedo	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 1º	Análisis Instrumental	Obligatorio	6
		Plagas y Enfermedades de la Vid. Protección Integral del Viñedo	Obligatorio	6
		Tecnología Enológica	Obligatorio	6
		Bioquímica Enológica	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Microbiología Enológica	Obligatorio	6
		Biología de la Vid	Obligatorio	6
		Biología Enológica	Obligatorio	6
		Análisis y Control Químico Enológico	Obligatorio	6
CURSO 4	Semestre 1º	Normativa y Legislación Vitivinícolas y Plan de Marketing	Obligatorio	6
		Análisis Organoléptico y Tecnología de la Cata I	Obligatorio	6
		Prácticas Integradas de Enología	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
Semestre 2º	Optativa	Optativo	6	
	Optativa	Optativo	6	
	Optativa	Optativo	6	
	Optativa	Optativo	6	
	Cultura y Geografía Vitivinícolas	Obligatorio	6	
	Análisis Organoléptico y Tecnología de la Cata II	Obligatorio	6	
Ingeniería Enológica	Obligatorio	6		
Optativa	Optativo	6		
Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	6		

Optativas	Asignatura	Carácter	ECTS
FACULTAD DE CIENCIAS	Control de Calidad en Laboratorio Analíticos	Optativo	6
	Inglés Científico	Optativo	6
	Prácticas Externas	Optativo	6
	Tratamientos Químico-Físicos de los Alimentos	Optativo	6
	Química Orgánica Agroalimentaria	Optativo	6
	Administración y Gestión de la Empresa Vitivinícola	Optativo	6
	Agrometeorología	Optativo	6
	Marketing y Comercialización Vitivinícolas	Optativo	6
	Vino y Salud	Optativo	6
	Tratamiento y Aprovechamiento de Residuos Enológicos	Optativo	6

SALIDAS PROFESIONALES

Esta titulación proporciona conocimientos relativos, entre otros, a métodos y técnicas del cultivo de la vid, elaboración y crianza de vinos, mostos y otros derivados; análisis físico-químicos, microbiológicos y organolépticos de los productos elaborados y su almacenaje; gestión y conservación de las condiciones técnicas sanitarias en el proceso enológico; y legislación del sector vitivinícola. También aporta los conocimientos y las herramientas que permiten experimentar e innovar en el ámbito vitivinícola, abordar el diseño de plantaciones y de bodegas, y desarrollar estudios de marketing del sector. La administración pública, el sector de la enseñanza y el de los servicios, son otras opciones de trabajo para los graduados en Enología.



ESTADÍSTICA

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Álgebra Lineal I	Formación básica	6
		Cálculo I	Formación básica	6
		Física I	Formación básica	6
	Semestre 2º	Estadística	Formación básica	6
		Fundamentos de Matemáticas I	Formación básica	6
		Álgebra Lineal II	Formación básica	6
Cálculo II		Formación básica	6	
Física II		Formación básica	6	
Introducción a la Topología		Formación básica	6	
CURSO 2	Semestre 1º	Fundamentos de Matemáticas II	Formación básica	6
		Análisis Matemático I	Obligatorio	6
		Fundamentos de Economía	Obligatorio	6
		Investigación Operativa	Obligatorio	6
		Métodos Computacionales I	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Probabilidad I	Obligatorio	6
		Informática	Obligatorio	6
		Métodos Estadísticos Aplicados	Obligatorio	6
		Métodos Matemáticos para la Estadística	Obligatorio	6
		Métodos Computacionales II	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 1º	Probabilidad II	Obligatorio	6
		Estadística Socioeconómica	Obligatorio	6
		Inferencia Estadística	Obligatorio	6
		Muestreo Estadístico	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Simulación y Remuestreo	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
		Ampliación de Investigación Operativa	Obligatorio	6
		Modelos Lineales	Obligatorio	6
CURSO 4	Semestre 1º	Procesos Estocásticos	Obligatorio	6
		Series Temporales	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
	Semestre 2º	Ampliación de Procesos Estocásticos	Obligatorio	6
		Bases de Datos	Obligatorio	6
		Econometría	Obligatorio	6
Semestre 2º	Estadística Multivariante	Obligatorio	6	
	Optativa	Optativo	6	
	Ampliación de Muestreo Estadístico	Obligatorio	6	
	Inferencia No Paramétrica	Obligatorio	6	
	Optativa	Optativo	6	
Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	6		

Optativas	Asignatura	Carácter	ECTS
FACULTAD DE CIENCIAS	Expresión Gráfica	Optativo	6
	Las Matemáticas en la Enseñanza Secundaria	Optativo	6
	Ampliación de Series Temporales	Optativo	6
	Bioestadística	Optativo	6
	Estadística Matemática	Optativo	6
	Estadísticas Públicas	Optativo	6
	Métodos Bayesianos	Optativo	6
	Ampliación de Bases de Datos	Optativo	6
	Análisis Funcional	Optativo	6
	Ampliación de Análisis Funcional	Optativo	6
	Ecuaciones Diferenciales	Optativo	6
	Ecuaciones en Derivadas Parciales	Optativo	6
	Teoría de la Medida	Optativo	6
	Probabilidad	Optativo	6
	Prácticas Externas	Optativo	6

SALIDAS PROFESIONALES

Los graduados en Estadística son profesionales que pueden desarrollar su trabajo en diversos ámbitos, tales como el informático; el empresarial-financiero, en áreas como marketing e investigación de mercados, finanzas, seguros y consultorías; el industrial, en sectores como el de la automoción, telecomunicaciones, químico, farmacéutico, sanitario, biotecnológico, etc., donde se desarrollan trabajos de control de calidad, organización de la planificación y de la producción... La administración pública, el sector de la enseñanza y el de los servicios, son otras opciones de trabajo para los graduados en Estadística.



FÍSICA

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Cálculo I	Formación básica	6
		Química I	Formación básica	6
		Estadística	Formación básica	6
		Álgebra Lineal I	Formación básica	6
		Física General I	Formación básica	6
	Semestre 2º	Química II	Formación básica	6
		Técnicas Experimentales Básicas en Física	Formación básica	6
		Álgebra Lineal II	Formación básica	6
		Cálculo II	Formación básica	6
		Física General II	Formación básica	6
CURSO 2	Semestre 1º	Mecánica y Ondas I	Obligatorio	6
		Métodos Computacionales I	Obligatorio	6
		Óptica I	Obligatorio	6
		Termodinámica I	Obligatorio	6
		Métodos Matemáticos de la Física I	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Laboratorio de Mecánica y Termodinámica	Obligatorio	6
		Mecánica y Ondas II	Obligatorio	6
		Métodos Computacionales II	Obligatorio	6
		Termodinámica II	Obligatorio	6
		Métodos Matemáticos de la Física II	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 1º	Electromagnetismo I	Obligatorio	6
		Física Cuántica I	Obligatorio	6
		Óptica II	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
	Semestre 2º	Optativa	Optativo	6
		Electromagnetismo II	Obligatorio	6
		Electrónica	Obligatorio	6
		Física Cuántica II	Obligatorio	6
CURSO 4	Semestre 1º	Física Estadística	Obligatorio	6
		Laboratorio de Óptica y Electromagnetismo	Obligatorio	6
		Astrofísica	Obligatorio	6
		Física del Estado Sólido	Obligatorio	6
		Laboratorio de Electrónica	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Mecánica Cuántica	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
		Física Nuclear y de Partículas	Obligatorio	6
Semestre 2º	Laboratorio de Física Moderna	Obligatorio	6	
	Optativa	Optativo	6	
	Optativa	Optativo	6	
	Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	6	

Optativas	Asignatura	Carácter	ECTS
FACULTAD DE CIENCIAS	Física de Fluidos	Optativo	6
	Física de la Atmósfera	Optativo	6
	Sistemas Dinámicos	Optativo	6
	Física de las Fuentes de Energía	Optativo	6
	Laboratorio Avanzado de Física	Optativo	6
	Prácticas de Empresa	Optativo	6
	Ampliación de Física del Estado Sólido	Optativo	6
	Gravitación y Cosmología	Optativo	6
	Física Aplicada a la Ingeniería	Optativo	6

SALIDAS PROFESIONALES

Los estudios de grado en Física proporcionan una formación que capacitan a los titulados para trabajar en el ámbito de la astronomía y la meteorología. También en industrias del sector nuclear, aeroespacial, navegación aérea y marítima, petroleras, aplicaciones informáticas. La administración pública, el sector de la enseñanza y el de los servicios, son otras opciones de trabajo para los graduados en Física, sin descartar el mundo de la investigación en los sectores mencionados anteriormente.



MATEMÁTICAS

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Álgebra Lineal I	Formación básica	6
		Cálculo I	Formación básica	6
		Física I	Formación básica	6
	Semestre 2º	Fundamentos de Matemáticas I	Formación básica	6
		Estadística	Formación básica	6
		Álgebra Lineal II	Formación básica	6
Cálculo II		Formación básica	6	
Introducción a la Topología		Formación básica	6	
CURSO 2	Semestre 1º	Física II	Formación básica	6
		Fundamentos de Matemáticas II	Formación básica	6
		Álgebra Conmutativa	Obligatorio	6
		Análisis Matemático I	Obligatorio	6
		Geometría I	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Investigación Operativa	Obligatorio	6
		Métodos Computacionales I	Obligatorio	6
		Análisis Matemático II	Obligatorio	6
		Geometría II	Obligatorio	6
		Informática	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 1º	Métodos Computacionales II	Obligatorio	6
		Topología	Obligatorio	6
		Álgebra I	Obligatorio	6
		Ecuaciones Diferenciales	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Geometría Diferencial I	Obligatorio	6
		Métodos Numéricos I	Obligatorio	6
		Teoría de la Medida	Obligatorio	6
		Álgebra II	Obligatorio	6
CURSO 4	Semestre 1º	Ampliación de Ecuaciones Diferenciales	Obligatorio	6
		Geometría Diferencial II	Obligatorio	6
		Probabilidad	Obligatorio	6
		Variable Compleja	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Ampliación de Topología	Obligatorio	6
		Análisis Funcional	Obligatorio	6
		Estadística Matemática	Obligatorio	6
		Métodos Numéricos II	Obligatorio	6
		Optativa/Prácticas Externas	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	6

Optativas	Asignatura	Carácter	ECTS
FACULTAD DE CIENCIAS	Ampliación de Análisis Funcional	Optativo	6
	Ampliación de Variable Compleja	Optativo	6
	Ecuaciones en Derivadas Parciales	Optativo	6
	Expresión Gráfica	Optativo	6
	Geometría Riemanniana	Optativo	6
	Gravitación y Cosmología	Optativo	6
	Las Matemáticas en la Enseñanza Secundaria	Optativo	6
	Mecánica y Ondas I	Optativo	6
	Mecánica y Ondas II	Optativo	6
	Óptica I	Optativo	6
	Prácticas Externas	Optativo	6
	Sistemas Dinámicos	Optativo	6
	Teoría de Números	Optativo	6
	Mención	Asignatura	Carácter
Mención en Estadística	Métodos Estadísticos Aplicados	Optativo	6
	Modelos Lineales	Optativo	6
	Muestreo Estadístico	Optativo	6
	Procesos Estocásticos	Optativo	6
	Series Temporales	Optativo	6

Para obtener una mención en este itinerario se deben superar 30 créditos del mismo.

SALIDAS PROFESIONALES

La formación que proporciona los estudios de grado en Matemáticas ofrecen unas expectativas laborales muy atractivas, de amplio espectro, más allá del ámbito comúnmente asignado de la docencia, siendo los más destacados la administración de empresas, calidad, I+D+i, finanzas, banca, informática, telecomunicaciones, ingeniería, marketing y comunicación. La administración pública, el sector de la enseñanza y el de los servicios, son otras opciones de trabajo para los graduados en Matemáticas.



QUÍMICA

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Álgebra Lineal I	Formación básica	6
		Aplicaciones Informáticas en Ciencias	Formación básica	6
		Cálculo I	Formación básica	6
	Semestre 2º	Física I	Formación básica	6
		Química I	Formación básica	6
		Bioquímica	Formación básica	6
Cálculo Numérico y Estadística		Formación básica	6	
Física II		Formación básica	6	
CURSO 2	Semestre 1º	Química II	Formación básica	6
		Química III	Formación básica	6
		Química Analítica Básica	Obligatorio	6
		Química Cuántica	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Química Inorgánica General	Obligatorio	6
		Química Orgánica I	Obligatorio	6
		Termodinámica Química	Obligatorio	6
		Ampliación de Química Inorgánica I	Obligatorio	6
		Ampliación de Química Inorgánica II	Obligatorio	6
		Estados de Agregación y Cinética Química	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 1º	Métodos Clásicos de Análisis Cuantitativo	Obligatorio	6
		Química Orgánica II	Obligatorio	6
		Análisis Instrumental	Obligatorio	6
		Métodos Espectroscópicos	Obligatorio	6
		Química de la Coordinación	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Química Orgánica III	Obligatorio	6
		Técnicas Separativas e Hibridación Instrumental	Obligatorio	6
		Ampliación de Química Física	Obligatorio	6
		Ampliación de Química Orgánica	Obligatorio	6
		Determinación Estructural de los Compuestos Orgánicos	Obligatorio	6
CURSO 4	Semestre 1º	Química Analítica Avanzada	Obligatorio	6
		Química del Estado Sólido	Obligatorio	6
		Ingeniería Química	Obligatorio	6
		Redacción y Ejecución de Proyectos en Química	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
	Ciencia de Materiales	Obligatorio	6	
	Optativa	Optativo	6	
	Optativa	Optativo	6	
	Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	12	

Optativas	Asignatura	Carácter	ECTS
FACULTAD DE CIENCIAS	Control de Calidad en los Laboratorios Analíticos	Optativo	6
	Inglés Científico	Optativo	6
	Prácticas Externas	Optativo	6
	Química Analítica Agroalimentaria	Optativo	6
	Química Física Aplicada a la Industria	Optativo	6
	Química Inorgánica Agroalimentaria	Optativo	6
	Química Inorgánica Industrial	Optativo	6
	Química Orgánica Agroalimentaria	Optativo	6
	Química Orgánica Industrial	Optativo	6
	Tratamientos Químico-Físicos de los Alimentos	Optativo	6
Mención	Asignatura	Carácter	ECTS
Industria Química	Control de Calidad en los Laboratorios Analíticos	Optativo	6
	Química Física Aplicada a la Industria	Optativo	6
	Química Inorgánica Industrial	Optativo	6
	Química Orgánica Industrial	Optativo	6
	Prácticas Externas (Mención en Industria Química)	Optativo	6
Química Agroalimentaria	Química Analítica Agroalimentaria	Optativo	6
	Química Inorgánica Agroalimentaria	Optativo	6
	Química Orgánica Agroalimentaria	Optativo	6
	Tratamientos Químico-Físicos de los Alimentos	Optativo	6
	Prácticas Externas (Mención en Química Agroalimentaria)	Optativo	6

Para obtener una mención en este itinerario se deben superar 30 créditos del mismo.

SALIDAS PROFESIONALES

Los graduados en Química están facultados para ejercer actividades profesionales de diversa índole en el ámbito de su especialidad. Entre ellas, se encuentran tareas directivas, ejecutivas o de asesoramiento, en diferentes entidades, ya sea con fines comerciales o de otro tipo. También existe la alternativa del libre ejercicio de la profesión de Químico en tareas de investigación, en la emisión de dictámenes o certificaciones o documentos, en estudios, análisis, ensayos, tasaciones.... Por sectores, los químicos pueden desarrollar tareas en áreas como la sanitaria (QUIR, laboratorios de centros hospitalarios, etc.), aduanas (análisis químico) farmacéutica, alimentación, medio ambiente, agroquímico, análisis de estupefacientes y dopaje. En I+D+i se pueden citar algunos campos de progreso en los que la química participa: nuevos materiales, energía; residuos radiactivos; salud y calidad de vida. La administración pública, el sector de la enseñanza y el de los servicios, son otras opciones de trabajo para los graduados en Química.



INGENIERÍA QUÍMICA INDUSTRIAL

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Matemáticas I	Formación básica	6
		Física I	Formación básica	6
		Química I	Formación básica	6
		Aplicaciones Informáticas en Ingeniería	Formación básica	6
		Expresión Gráfica	Formación básica	6
	Semestre 2º	Matemáticas II	Formación básica	6
		Física II	Formación básica	6
		Química II	Formación básica	6
		Economía y Empresa	Formación básica	6
		Introducción a la Ingeniería Química	Formación básica	6
CURSO 2	Semestre 1º	Flujo de Fluidos	Obligatorio	6
		Transmisión de Calor	Obligatorio	6
		Termodinámica Aplicada	Obligatorio	6
		Matemáticas III	Formación básica	6
		Química III	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Ciencia e Ingeniería de Materiales	Obligatorio	6
		Operaciones de Transferencia de Materia I	Obligatorio	6
		Ingeniería Eléctrica	Obligatorio	6
		Química IV	Obligatorio	6
		Experimentación en Flujo de Fluidos y Transmisión de Calor	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 1º	Resistencia Materiales, Máquinas y Mecanismos	Obligatorio	6
		Reactores Químicos I	Obligatorio	6
		Operaciones de Transferencia de Materia II	Obligatorio	6
		Química Industrial	Obligatorio	6
		Ingeniería Ambiental	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Reactores Químicos II	Obligatorio	6
		Ingeniería Electrónica y Automática	Obligatorio	6
		Ingeniería de Procesos I	Obligatorio	6
		Experimentación en Operaciones de Separación	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
CURSO 4	Semestre 1º	Ingeniería de Procesos II	Obligatorio	6
		Experimentación en Cinética Química Aplicada y Reactores Químicos	Obligatorio	6
		Organización Industrial	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
	Semestre 2º	Optativa	Optativo	6
		Proyectos	Obligatorio	6
		Experimentación en procesos	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
	Proyecto Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	12	

Optativas	Asignatura	Carácter	ECTS
FACULTAD DE CIENCIAS	Diseño de plantas de Proceso	Optativo	6
	Petróleo y Refino	Optativo	6
	Petroquímica	Optativo	6
	Recursos Energéticos	Optativo	6
	Combustibles y Biocombustibles	Optativo	6
	Tratamiento de Aguas	Optativo	6
	Gestión de Residuos y Control de la Contaminación del Aire	Optativo	6
	Prácticas en Empresas	Optativo	6

SALIDAS PROFESIONALES

El grado en Ingeniería Química Industrial ofertado por la Facultad de Ciencias de la UEx habilita para el ejercicio de la profesión de Ingeniero Técnico Industrial (Orden CIN/351/2009, BOE 44 de 20 de febrero). En consecuencia, cabe destacar el destacado potencial que ofrece la inserción laboral de los graduados en Ingeniería Química Industrial. En este sentido, dentro de su ámbito competencial, puede desarrollar actividades relacionadas con la dirección, asesoramiento, desarrollo y ejecución de proyectos en diferentes sectores: industrias de procesos químico, físico-químico y bioquímico; instalaciones y servicios auxiliares de estas industrias u otras (también en las que intervengan operaciones unitarias y/o procesos químicos y bioquímicos); instalaciones de gestión y tratamiento de la contaminación (ETAPs, EDARs, etc.); fabricación de equipos y maquinaria relacionados con las industrias e instalaciones de procesos químico, físico-químico y bioquímico; empresas de ingeniería y consultoría; administración y entes públicos; planificación industrial, etc.



MATEMÁTICAS / ESTADÍSTICA

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Álgebra Lineal I	Formación básica	6
		Cálculo I	Formación básica	6
		Estadística	Formación básica	6
	Semestre 2º	Física I	Formación básica	6
		Fundamentos de Matemáticas I	Formación básica	6
		Álgebra Lineal II	Formación básica	6
Cálculo II		Formación básica	6	
Física II		Formación básica	6	
CURSO 2	Semestre 1º	Fundamentos de Matemáticas II	Formación básica	6
		Introducción a la Topología	Formación básica	6
		Álgebra Conmutativa	Obligatorio	6
		Análisis Matemático I	Obligatorio	6
		Geometría I	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Investigación Operativa	Obligatorio	6
		Métodos Computacionales I	Obligatorio	6
		Análisis Matemático II	Obligatorio	6
		Geometría II	Obligatorio	6
		Informática	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 1º	Métodos Computacionales II	Obligatorio	6
		Topología	Obligatorio	6
		Álgebra I	Obligatorio	6
		Ecuaciones Diferenciales	Obligatorio	6
		Geometría Diferencial I	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Métodos Numéricos I	Obligatorio	6
		Teoría de la Medida	Obligatorio	6
		Álgebra II	Obligatorio	6
		Ampliación de Ecuaciones Diferenciales	Obligatorio	6
		Geometría Diferencial II	Obligatorio	6
	Probabilidad	Obligatorio	6	
	Variable Compleja	Obligatorio	6	

CURSO 4	Semestre 1º	Estadística Socioeconómica	Obligatorio	6
		Fundamentos de Economía	Obligatorio	6
		Ampliación de Topología	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Análisis Funcional	Obligatorio	6
		Estadística Matemática	Obligatorio	6
		Métodos Numéricos II	Obligatorio	6
Ampliación de Investigación Operativa		Obligatorio	6	
Métodos Estadísticos Aplicados		Obligatorio	6	
Modelos Lineales		Obligatorio	6	
CURSO 5	Semestre 1º	Procesos Estocásticos	Obligatorio	6
		Series Temporales	Obligatorio	6
		Ampliación de Procesos Estocásticos	Obligatorio	6
		Bases de Datos	Obligatorio	6
		Econometría	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Estadística Multivariante	Obligatorio	6
		Muestreo Estadístico	Obligatorio	6
		Simulación y Remuestreo	Obligatorio	6
		Ampliación de Muestreo Estadístico	Obligatorio	6
		Inferencia no Paramétrica	Obligatorio	6
	Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	6	
	Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	6	



FACULTAD DE MEDICINA Y CIENCIAS DE LA SALUD



ENFERMERÍA

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Anatomía Humana	Formación básica	6
		Bioquímica - Biofísica	Formación básica	6
		Fisiología Humana Básica	Formación básica	6
		Historia y Filosofía de la Ciencia Enfermera	Obligatorio	6
		Inglés Específico	Obligatorio	6
CURSO 1	Semestre 2º	Alteraciones de Mecanismos Fisiológicos	Formación básica	6
		Ciencias Psicosociales Aplicadas a Enfermería	Formación básica	6
		Fundamentos de Enfermería I	Formación básica	6
		Farmacología General	Formación básica	6
		Metodología de Investigación Aplicada a la Enfermería	Formación básica	6
CURSO 2	Semestre 1º	Enfermería Comunitaria I	Obligatorio	6
		Enfermería de la Mujer	Obligatorio	6
		Enfermería del Recién Nacido, Infancia y Adolescencia	Obligatorio	6
		Farmacoterapia, Prescripción, Nutrición y Dietética en Enfermería	Formación básica	6
	Semestre 2º	Fundamentos de Enfermería II	Formación básica	6
		Enfermería Comunitaria II	Obligatorio	6
		Enfermería de Salud Mental	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 2º	Enfermería del Adulto I	Obligatorio	6
		Enfermería del Envejecimiento	Obligatorio	6
		Ética, Legislación y Gestión en Enfermería	Obligatorio	6
		Practicum I	Prácticas Externas	30
		Cuidados Paliativos	Obligatorio	6
CURSO 4	Semestre 2º	Educación para la Salud	Obligatorio	6
		Enfermería del Adulto II	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Practicum II	Prácticas Externas	30
CURSO 4	Semestre 2º	Practicum III	Prácticas Externas	24
		Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	6

Optativas	Asignatura	Carácter	ECTS
FACULTAD DE MEDICINA	Enfermería en Urgencias, Emergencias y Catástrofes	Optativo	6
	Métodos Estadísticos Aplicados en Enfermería	Optativo	6
	Métodos y Técnicas de Comunicación	Optativo	6
	Riesgos Laborales en Enfermería	Optativo	6

SALIDAS PROFESIONALES

El Grado en Enfermería permite el ejercicio de la profesión regulada de enfermero en diferentes ámbitos:

- Sanitario: centros de salud y hospitales públicos o privados, organizaciones sin ánimo de lucro, fuerzas armadas, mutuas y servicios de prevención de riesgos laborales y empresas...
- Socio-sanitario: residencias de ancianos, centros de día, centro de atención a la discapacidad...
- Docencia: enfermería escolar, docencia universitaria, centros de formación ocupacional, formación sanitaria en distintos niveles...
- Investigación: participando o liderando equipos de investigación, técnico de investigación...
- Gestión: dirección, gestión y/o asesoramiento en centros y unidades en recursos sanitarios y sociosanitarios.
- Ejercicio libre de la profesión.



FISIOTERAPIA

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Anatomía Humana	Formación básica	6
		Bioquímica Básica	Formación básica	6
		Psicología Asistencial en Fisioterapia	Formación básica	6
		Citología e Histología General Humana	Formación básica	6
		Fundamentos de Fisioterapia	Obligatorio	6
CURSO 2	Semestre 2º	Anatomía Humana II	Formación básica	6
		Bioestadística	Formación básica	6
		Fisiología Humana Básica	Formación básica	6
		Procedimientos Generales en Fisioterapia I	Obligatorio	6
		Biomecánica y Física Aplicada en Fisioterapia	Formación básica	6
CURSO 3	Semestre 1º	Valoración en Fisioterapia I	Formación básica	6
		Afecciones Médico-Quirúrgicas I	Obligatorio	6
		Procedimientos Generales en Fisioterapia II	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Métodos Específicos de Intervención en Fisioterapia I	Formación básica	6
		Cinesiterapia	Obligatorio	6
		Afecciones Médico-Quirúrgicas II	Formación básica	6
		Valoración en Fisioterapia II	Obligatorio	6
CURSO 4	Semestre 2º	Investigación y Tecnología de la Información y la Comunicación en Fisioterapia	Formación básica	6
		Métodos Específicos de Intervención en Fisioterapia II	Obligatorio	6
		Métodos Específicos de Intervención en Fisioterapia III	Obligatorio	6
		Métodos Específicos de Intervención en Fisioterapia IV	Obligatorio	6
		Fisioterapia en Especialidades Clínicas I	Obligatorio	6
		Fisioterapia en Especialidades Clínicas II	Obligatorio	6
		Fisioterapia en Especialidades Clínicas III	Obligatorio	6
CURSO 5	Semestre 1º	Fisioterapia en Especialidades Clínicas IV	Obligatorio	6
		Métodos Específicos de Intervención en Fisioterapia V	Obligatorio	6
		Fisioterapia en Especialidades Clínicas V	Obligatorio	6
		Fisioterapia en Especialidades Clínicas VI	Obligatorio	6
		Fisioterapia en Especialidades Clínicas VII	Obligatorio	6
		Prácticas Externas Tuteladas I	Prácticas Externas	18
		Legislación, Ética Profesional y Deontología en Fisioterapia	Obligatorio	6
CURSO 6	Semestre 2º	Prácticas Externas Tuteladas II	Prácticas Externas	18
		Optativa	Optativa	6
		Optativa	Optativa	6
		Prácticas Externas Tuteladas III	Prácticas Externas	24
		Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	6

Optativas	Asignatura	Carácter	ECTS
FACULTAD DE MEDICINA	Terapias Afines	Optativo	6
	Farmacología y Terapéutica	Optativo	6
	Fisioestética e Hidrología médica	Optativo	6
	Inglés para Fisioterapia	Optativo	6

SALIDAS PROFESIONALES

Se dota a los estudiantes de la preparación científica y del conocimiento de los procedimientos al servicio de los tratamientos médicos que requieren de su intervención. Son cada vez más demandados sus servicios en hospitales, centros de rehabilitación, centros de tercera edad, establecimientos deportivos, terapias para personas con discapacidad...



MEDICINA

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Anatomía Humana	Formación básica	6
		Bioquímica Básica	Formación básica	6
		Citología e Histología General Humana	Formación básica	6
		Física Médica	Formación básica	6
	Semestre 2º	Anatomía Medicina I	Obligatorio	6
		Anatomía Humana II	Formación básica	6
		Bioestadística	Formación básica	6
		Bioquímica Humana	Obligatorio	6
CURSO 2	Semestre 1º	Fisiología Humana Básica	Formación básica	6
		Inglés para Ciencias de la Salud	Formación básica	6
		Anatomía Medicina II	Obligatorio	6
		Citología, Embriología General, Citogenética e Histología General Médica	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Epidemiología	Obligatorio	6
		Fisiología Médica I	Obligatorio	6
		Psicología	Formación básica	6
		Historia de la Medicina y Bioética	Formación básica	6
CURSO 3	Semestre 1º	Biología Molecular del Genoma Humano	Obligatorio	6
		Fisiología Médica II	Obligatorio	6
		Histología Médica de Aparatos y Sistemas	Obligatorio	6
		Microbiología Médica General	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Biopatología Médica (Anatomía Patológica General)	Obligatorio	6
		Farmacología General	Obligatorio	6
		Patología General	Obligatorio	6
		Patología Quirúrgica General	Obligatorio	6
CURSO 4	Semestre 1º	Radiología General	Obligatorio	6
		Diagnóstico Anatómo-Patológico y Microbiológico de Aparatos y Sistemas	Obligatorio	6
		Endocrinología y Nutrición Clínica	Obligatorio	6
		Oftalmología	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Otorrinolaringología	Obligatorio	6
		Patología del Aparato Locomotor	Obligatorio	6
		Prácticas Tuteladas	Prácticas Externas	6
		Prácticas Tuteladas	Prácticas Externas	6
Semestre 1º	Prácticas Tuteladas	Prácticas Externas	6	
	Prácticas Tuteladas	Prácticas Externas	12	
	Prácticas Tuteladas	Prácticas Externas	6	
	Prácticas Tuteladas	Prácticas Externas	6	
Semestre 2º	Prácticas Tuteladas	Prácticas Externas	6	
	Prácticas Tuteladas	Prácticas Externas	6	
	Prácticas Tuteladas	Prácticas Externas	12	
	Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	6	

CURSO 5	Semestre 1º	Farmacología Clínica	Obligatorio	6
		Patología Infecciosa e Inmunología Clínica	Obligatorio	6
		Pediatría	Obligatorio	6
		Psiquiatría	Obligatorio	6
		Medicina Familiar y Comunitaria y Geriatria	Obligatorio	6
		Radiología Clínica y Medicina Física	Obligatorio	6
CURSO 6	Semestre 2º	Medicina Legal	Obligatorio	6
		Medicina Preventiva y Salud Pública	Obligatorio	6
		Urgencias, Emergencias y Toxicología	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
		Prácticas Tuteladas	Prácticas Externas	6
		Prácticas Tuteladas	Prácticas Externas	6
CURSO 6	Semestre 1º	Prácticas Tuteladas	Prácticas Externas	6
		Prácticas Tuteladas	Prácticas Externas	6
		Prácticas Tuteladas	Prácticas Externas	6
		Prácticas Tuteladas	Prácticas Externas	12
		Prácticas Tuteladas	Prácticas Externas	6
		Prácticas Tuteladas	Prácticas Externas	6
CURSO 6	Semestre 2º	Prácticas Tuteladas	Prácticas Externas	6
		Prácticas Tuteladas	Prácticas Externas	6
		Prácticas Tuteladas	Prácticas Externas	12
		Prácticas Tuteladas	Prácticas Externas	12
		Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	6
		Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	6

Optativas	Asignatura	Carácter	ECTS
FACULTAD DE MEDICINA	Gestión Sanitaria	Optativo	6
	Informática Médica Aplicada	Optativo	6

Las prácticas tuteladas será las siguientes y podrán impartirse en cualquier orden

Prácticas Tuteladas de Cirugía y sus especialidades (6 ECTS)
Prácticas Tuteladas de Medicina de Familia y Comunitaria y Urgencias Hospitalarias (12 ECTS)
Prácticas Tuteladas de Medicina y sus especialidades (12 ECTS)
Prácticas Tuteladas de Obstetricia y Ginecología (6 ECTS)
Prácticas Tuteladas de Pediatría Médico-Quirúrgica (6 ECTS)
Prácticas Tuteladas de Psiquiatría (6 ECTS)
Prácticas Tuteladas: Procedimientos Diagnósticos y Terapéuticos o Grupos de Investigación en Medicina (6 ECTS)

SALIDAS PROFESIONALES

Asistencia y atención al enfermo en centros tanto públicos como privados. También pueden desarrollar su labor en empresas relacionadas con la sanidad, la investigación y, mediante especialización, medicina para deportistas. Tienen un campo amplio en la investigación y en la docencia (tras realizar el Máster Universitario en Formación del Profesorado en Enseñanza Secundaria).



FACULTAD DE ECONÓMICAS Y EMPRESARIALES



ADMINISTRACIÓN Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Historia Económica	Formación básica	6
		Introducción al Derecho	Formación básica	6
		Matemáticas	Formación básica	6
		Microeconomía	Formación básica	6
		Economía de la Empresa	Formación básica	6
	Semestre 2º	Contabilidad Financiera I	Formación básica	6
		Economía Española y Mundial	Formación básica	6
		Introducción a la Estadística	Formación básica	6
		Macroeconomía	Formación básica	6
		Sociología	Formación básica	6
CURSO 2	Semestre 1º	Administración de la Empresa I	Obligatorio	6
		Matemáticas de las Operaciones Financieras I	Obligatorio	6
		Estadística e Introducción a la Econometría	Obligatorio	6
		Contabilidad Financiera II	Obligatorio	6
		Derecho Mercantil	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Administración de la Empresa II	Obligatorio	6
		Contabilidad Financiera III	Obligatorio	6
		Dirección Comercial	Obligatorio	6
		Dirección de las Operaciones	Obligatorio	6
		Matemáticas de las Operaciones Financieras II	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 1º	Investigación de Mercados	Obligatorio	6
		Derecho Laboral	Obligatorio	6
		Contabilidad de Costes I	Obligatorio	6
		Dirección de Recursos Humanos	Obligatorio	6
		Dirección Financiera I	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Análisis de los Estados Financieros	Obligatorio	6
		Contabilidad de Costes II	Obligatorio	6
		Dirección Estratégica I	Obligatorio	6
		Dirección Financiera II	Obligatorio	6
		Sistema Fiscal Español	Obligatorio	6
CURSO 4	Semestre 1º	Dirección Estratégica II	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
	Semestre 2º	Iniciación a las Prácticas Directivas de Gestión y a la Profesión + Prácticas Externas	Prácticas Externas	18
		Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	6

Mención	Asignatura	Carácter	ECTS
Contabilidad y Finanzas	Mercados Financieros y Productos Derivados	Optativo	6
	Contabilidad de Gestión	Optativo	6
	Auditoría de Cuentas	Optativo	6
	Análisis Bursátil	Optativo	6
	Análisis de Estados Financieros II	Optativo	6
	Fiscalidad Empresarial	Optativo	6
	Inglés para la Economía y la Empresa	Optativo	6
Dirección de Empresas	Fiscalidad Empresarial	Optativo	6
	Gestión de la Calidad	Optativo	6
	Economía de la Empresa Familiar	Optativo	6
	Dirección Comercial II	Optativo	6
	Estrategia Publicitaria	Optativo	6
	Contabilidad de Gestión	Optativo	6
	Inglés para la Economía y la Empresa	Optativo	6
Itinerario en Márketing	Estrategias de Marketing	Optativo	6
	Comportamiento del Consumidor	Optativo	6
	Comunicación Integral de Marketing	Optativo	6
	Habilidades Directivas del Marketing	Optativo	6
	Derecho del Mercado	Optativo	6
	Inglés para la Economía y la Empresa	Optativo	6

Se permite que el alumno elija optativas sueltas de varios itinerarios, si bien si elige esta opción no obtendrá el grado con alguna mención.

SALIDAS PROFESIONALES

Los graduados en Administración y Dirección de Empresas, podrán desempeñar su labor profesional en un amplio campo de trabajo tales como, empresas de seguros, bancos, departamentos de contabilidad de las empresas, administración, auditor, ejecutivo, asesoramiento, departamentos de ventas o compras, consejero empresarial, recursos humanos, analista de inversiones y evaluador de organizaciones, departamentos de gestión de empresas de áreas emergentes, etc. También podrán optar a los cuerpos de la administración del estado, organismos internacionales y docencia.

En el listado Forbes sobre titulaciones con más salidas profesionales, ADE es la número 1.



RELACIONES LABORALES Y RECURSOS HUMANOS

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Economía de la Empresa	Formación básica	6
		Historia Económica	Formación básica	6
		Introducción a la Economía	Formación básica	6
		Introducción al Derecho	Formación básica	6
		Psicología del Trabajo	Formación básica	6
	Semestre 2º	Contabilidad Financiera I	Formación básica	6
		Derecho Administrativo	Formación básica	6
		Derecho Laboral Individual	Formación básica	6
		Introducción a la Estadística	Formación básica	6
		Sociología	Formación básica	6
CURSO 2	Semestre 1º	Contabilidad Financiera II	Obligatorio	6
		Derecho de la Seguridad Social	Obligatorio	6
		Derecho Laboral Colectivo	Obligatorio	6
		Derecho Mercantil	Obligatorio	6
		Derecho Social de la Unión Europea	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Derecho de la Seguridad Social II	Obligatorio	6
		Historia Económica de las Relaciones Laborales	Obligatorio	6
		Organización de Empresas	Obligatorio	6
		Organización y Métodos del Trabajo	Obligatorio	6
		Seguridad y Salud Laboral	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 1º	Derecho del Empleo	Obligatorio	6
		Derecho Financiero I	Obligatorio	6
		Economía Laboral	Obligatorio	6
		Gestión de Recursos Humanos I	Obligatorio	6
		Métodos y Técnicas de Investigación Social	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Derecho Financiero II	Obligatorio	6
		Derecho Procesal Laboral	Obligatorio	6
		Dirección Estratégica	Obligatorio	6
		Gestión de Recursos Humanos II	Obligatorio	6
		Sociología del Trabajo	Obligatorio	6
CURSO 4	Semestre 1º	Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
	Semestre 2º	Políticas Sociales	Obligatorio	6
		Prácticas Externas	Prácticas Externas	18
	Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	6	

Optativas	Asignatura	Carácter	ECTS	
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y EMPRESARIALES	Acción Social de la Empresa	Optativo	6	
	Dirección y Desarrollo de Recursos Humanos	Optativo	6	
	Psicología de los Grupos y Equipos de Trabajo	Optativo	6	
	Resolución Extrajudicial de Conflictos en la Empresa	Optativo	6	
	Análisis de las Operaciones Financieras	Optativo	6	
	Auditoría Laboral	Optativo	6	
	Derecho Sancionador	Optativo	6	
	Empresas de Economía Social	Optativo	6	
	Gestión de la Calidad en las Empresas de Servicios	Optativo	6	
	Prácticas Jurídicas	Optativo	6	
	Procedimientos Administrativo y Tributario	Optativo	6	
	Relaciones Laborales Especiales	Optativo	6	
	Teoría y Sistemas de las Relaciones Laborales	Optativo	6	
	Mención	Asignatura	Carácter	ECTS
	Itinerario Relaciones Laborales	Auditoría laboral	Optativo	6
Derecho Sancionador		Optativo	6	
Prácticas jurídicas		Optativo	6	
Relaciones Laborales Especiales		Optativo	6	
Empresas de Economía Social		Optativo	6	
Procedimiento Administrativo y tributario		Optativo	6	
Itinerario Recursos Humanos	Teoría y sistemas de las relaciones laborales	Optativo	6	
	Dirección y desarrollo de RRHH	Optativo	6	
	Psicología de los grupos y equipos de trabajo	Optativo	6	
	Resolución extrajudicial de conflictos en la empresa	Optativo	6	
	Acción social de la empresa	Optativo	6	
	Gestión de la calidad en las empresas de servicio	Optativo	6	
	Análisis de las operaciones financieras	Optativo	6	

Los alumnos matriculados con anterioridad a la entrada en vigor de las modificaciones del Plan de Estudios del Grado en Relaciones Laborales y Recursos Humanos conservarán los derechos a cursar el Grado con arreglo a las condiciones existentes con anterioridad a la modificación de dicho Plan de Estudios.

SALIDAS PROFESIONALES

La formación en materia jurídica y de la Seguridad Social aportarán a estos profesionales los conocimientos necesarios para desempeñar su actividad en empresas de asesoría laboral, contratación y gestión de personal. También tienen un amplio acceso a la Administración Pública.



ECONOMÍA

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Economía de la Empresa I	Formación básica	6
		Historia Económica	Formación básica	6
		Introducción a la Estadística	Formación básica	6
		Matemáticas	Formación básica	6
		Microeconomía	Formación básica	6
	Semestre 2º	Introducción a la Contabilidad	Formación básica	6
		Introducción al Derecho	Formación básica	6
		Macroeconomía	Formación básica	6
		Matemáticas II	Formación básica	6
		Sociología	Formación básica	6
CURSO 2	Semestre 1º	Economía de la Empresa II	Obligatorio	6
		Economía del Sector Público I	Obligatorio	6
		Estadística II	Obligatorio	6
		Microeconomía II	Obligatorio	6
		Optimización y Teoría de Juegos	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Econometría I	Obligatorio	6
		Economía de la Unión Europea	Obligatorio	6
		Economía Mundial	Obligatorio	6
		Microeconomía III	Obligatorio	6
		Organización Económica Internacional	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 1º	Econometría II	Obligatorio	6
		Economía Regional y Urbana	Obligatorio	6
		Economía Española	Obligatorio	6
		Economía Industrial	Obligatorio	6
		Macroeconomía II	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Contabilidad de Gestión	Obligatorio	6
		Economía del Sector Público II	Obligatorio	6
		Historia del Pensamiento Económico	Obligatorio	6
		Macroeconomía III	Obligatorio	6
		Sistema Fiscal Español I	Obligatorio	6
CURSO 4	Semestre 1º	Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
	Semestre 2º	Inglés para la Economía y la Empresa	Obligatorio	6
		Prácticas Externas	Prácticas Externas	18
		Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	6

Optativas	Asignatura	Carácter	ECTS
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y EMPRESARIALES	Contabilidad del Sector Público	Optativo	6
	Crecimiento Económico	Optativo	6
	Desarrollo Regional de Extremadura	Optativo	6
	Economía del Trabajo	Optativo	6
	Economía y Política Regional	Optativo	6
	Hacienda Autonómica y Local	Optativo	6
	Matemáticas Financieras para Economistas	Optativo	6
	Sistema Fiscal Español II	Optativo	6
	Técnicas de Análisis Económico Regional	Optativo	6
	Teoría del Comercio Internacional	Optativo	6
Mención	Asignatura	Carácter	ECTS
Economía Pública	Contabilidad del Sector Público	Optativo	6
	Hacienda Autonómica y Local	Optativo	6
	Matemáticas Financieras para Economistas	Optativo	6
Economía Regional	Sistema Fiscal Español II	Optativo	6
	Desarrollo Regional de Extremadura	Optativo	6
	Economía y Política Regional	Optativo	6
	Crecimiento Económico	Optativo	6
Análisis Económico	Técnicas de Análisis Económico Regional	Optativo	6
	Economía del Trabajo	Optativo	6
	Teoría del Comercio Internacional	Optativo	6
	Crecimiento Económico	Optativo	6
	Técnicas de Análisis Económico Regional	Optativo	6

Para obtener una mención en alguno de estos itinerarios se deben superar todos los créditos del mismo.

SALIDAS PROFESIONALES

Las principales salidas que puede encontrar este profesional se centran en la Administración (estatal, autonómica y local), en el libre ejercicio de su profesión como asesor fiscal, consultor y creador de empresas y en el mundo empresarial, entidades financieras, en la administración y dirección contable. También puede ejercer la docencia tanto universitaria como secundaria.



ADMINISTRACIÓN Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS / RELACIONES LABORALES Y RECURSOS HUMANOS

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS			
CURSO 1	Semestre 1º	Economía de la Empresa	Formación Básica	6		
		Historia Económica	Formación Básica	6		
		Introducción al Derecho	Formación Básica	6		
		Matemáticas	Formación Básica	6		
		Microeconomía	Formación Básica	6		
		Psicología del Trabajo	Formación Básica	6		
		Contabilidad Financiera I	Formación Básica	6		
	Semestre 2º	Derecho Administrativo	Formación Básica	6		
		Economía Española y Mundial	Formación Básica	6		
		Introducción a la Estadística	Formación Básica	6		
		Macroeconomía	Formación Básica	6		
		Sociología	Formación Básica	6		
		CURSO 2	Semestre 1º	Administración de la Empresa I	Obligatorio	6
				Contabilidad Financiera II	Obligatorio	6
Derecho Mercantil	Obligatorio			6		
Derecho Social de la Unión Europea	Obligatorio			6		
Estadística e Introducción a la Econometría	Obligatorio			6		
Matemáticas de las Operaciones Financieras I	Obligatorio			6		
Semestre 2º	Administración de la Empresa II		Obligatorio	6		
	Contabilidad Financiera III		Obligatorio	6		
Semestre 2º	Dirección Comercial	Obligatorio	6			
	Dirección de las Operaciones	Obligatorio	6			
	Matemáticas de las Operaciones Financieras II	Obligatorio	6			

CURSO 3	Semestre 1º	Contabilidad de Costes I	Obligatorio	6
		Derecho Financiero I	Obligatorio	6
		Derecho Laboral	Obligatorio	6
		Dirección de Recursos Humanos	Obligatorio	6
		Dirección Financiera I	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Investigación de Mercados	Obligatorio	6
		Análisis de los Estados Financieros	Obligatorio	6
		Contabilidad de Costes II	Obligatorio	6
		Dirección Estratégica	Obligatorio	6
		Dirección Financiera II	Obligatorio	6
CURSO 4	Semestre 1º	Seguridad y Salud Laboral	Obligatorio	6
		Sistema Fiscal Español	Obligatorio	6
		Derecho de la Seguridad Social	Obligatorio	6
		Derecho del Empleo	Obligatorio	6
		Derecho Laboral Colectivo	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Dirección Estratégica II	Obligatorio	6
		Economía Laboral	Obligatorio	6
		Métodos y Técnicas de Investigación Social	Obligatorio	6
		Derecho de la Seguridad Social II	Obligatorio	6
		Derecho Procesal Laboral	Obligatorio	6
CURSO 5	Semestre 1º	Gestión de Recursos Humanos II	Obligatorio	6
		Historia Económica de las Relaciones Laborales	Obligatorio	6
		Políticas Sociales	Obligatorio	6
		Sociología del Trabajo	Obligatorio	6
		Prácticas Externas	Prácticas académicas externas curriculares	18
Semestre 1º	Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	6	
	Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	6	



ADMINISTRACIÓN Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS / DERECHO

Temporalidad		Asignatura	Carácter	ECTS	Grado
CURSO 1 Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales	Semestre 1º	Economía de la Empresa I	Formación básica	6	ADE
		Introducción al Derecho	Formación básica	6	ADE
		Matemáticas	Formación básica	6	ADE
		Microeconomía	Formación básica	6	ADE
		Derecho Constitucional I	Formación básica	6	Derecho
	Semestre 2º	Derecho Romano	Formación básica	6	Derecho
		Contabilidad Financiera I	Formación básica	6	ADE
		Estructura e Historia Económica	Formación básica	12	ADE
		Introducción a la Estadística	Formación básica	6	ADE
		Macroeconomía	Formación básica	6	ADE
CURSO 2 Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales	Semestre 1º	Sociología	Formación básica	6	ADE
		Derecho Administrativo I	Formación básica	6	Derecho
		Administración de la Empresa I	Obligatorio	6	ADE
		Contabilidad Financiera II	Obligatorio	6	ADE
		Derecho Mercantil I	Obligatorio	6	ADE
	Semestre 2º	Estadística e Introducción a la Econometría	Obligatorio	6	ADE
		Matemáticas de las Operaciones Financieras I	Obligatorio	6	ADE
		Derecho de Obligaciones	Obligatorio	6	Derecho
		Administración de la Empresa II	Obligatorio	6	ADE
		Derecho Laboral	Obligatorio	6	Derecho
CURSO 3 Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales	Semestre 1º	Contabilidad Financiera III	Obligatorio	6	ADE
		Dirección Comercial	Obligatorio	6	ADE
		Dirección de las Operaciones	Obligatorio	6	ADE
		Matemáticas de las Operaciones Financieras II	Obligatorio	6	ADE
		Contabilidad de Costes I	Obligatorio	6	ADE
Semestre 2º	Dirección Estratégica I	Obligatorio	6	ADE	
	Dirección de Recursos Humanos	Obligatorio	6	ADE	
	Dirección Financiera I	Obligatorio	6	ADE	
	Investigación de Mercados	Obligatorio	6	ADE	
	Derecho de Contratos	Obligatorio	6	Derecho	
Semestre 1º	Derecho Mercantil II	Obligatorio	6	Derecho	

CURSO 3 Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales	Semestre 2º	Análisis de Estados Financieros	Obligatorio	6	ADE
		Contabilidad de Costes II	Obligatorio	6	ADE
		Dirección Estratégica II	Obligatorio	6	ADE
		Dirección Financiera II	Obligatorio	6	ADE
		Sistema Fiscal Español	Obligatorio	6	ADE
		Derecho de la Seguridad Social	Obligatorio	6	Derecho
CURSO 4 Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales	Semestre 1º	Derecho Administrativo II	Obligatorio	6	Derecho
		Derecho Constitucional y Derecho Autonómico II	Básica + Obligatoria	12	Derecho
		Derecho de Contratos	Obligatorio	6	Derecho
		Der. Financiero y Tributario	Obligatorio	6	Derecho
		Derecho Procesal I	Obligatorio	6	Derecho
		Historia y Filosofía del Derecho	Formación Básica	12	Derecho
Semestre 2º	Derecho Administrativo III	Obligatorio	6	Derecho	
	Derecho Penal I	Obligatorio	6	Derecho	
	Derechos Reales	Obligatorio	6	Derecho	
	Obligaciones y Procedimientos Tributarios	Obligatorio	6	Derecho	
	Técnicas de Búsqueda y Uso de la Información	Obligatorio	6	Derecho	
	Derecho Administrativo IV	Obligatorio	6	Derecho	
CURSO 5 Facultad de Derecho	Semestre 1º	Derecho de Familia	Obligatorio	6	Derecho
		Derecho Internacional Privado	Obligatorio	6	Derecho
		Derecho Internacional Público	Obligatorio	6	Derecho
		Derecho Procesal II	Obligatorio	6	Derecho
		Derecho Constitucional III	Obligatorio	6	Derecho
		Derecho de Sucesiones	Obligatorio	6	Derecho
Semestre 2º	Derecho e Instituciones de la Unión Europea	Formación básica	6	Derecho	
	Derecho Eclesiástico del Estado	Obligatorio	6	Derecho	
	Derecho Penal II	Obligatorio	6	Derecho	
	Semestre 1º	Iniciación a las Prácticas Directivas, de Gestión y a la Profesión	Prácticas Externas	6	
		Prácticas Externas	Prácticas Externas	12	
		Trabajo Fin de Grado (ADE)	TFG	6	ADE
Trabajo Fin de Grado (Derecho)	TFG	6	Derecho		



ADMINISTRACIÓN Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS / ECONOMÍA



Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	Grado	
CURSO 1	Semestre 1º	Economía de la Empresa	Formación básica	6	ADE
		Historia Económica	Formación básica	6	ADE
		Introducción al Derecho	Formación básica	6	ADE
		Matemáticas I	Formación básica	6	ADE
		Microeconomía	Formación básica	6	ADE
	Semestre 2º	Introducción a la Contabilidad	Formación básica	6	ADE
		Introducción a la Estadística	Formación básica	6	ADE
		Macroeconomía	Formación básica	6	ADE
		Matemáticas II	Formación básica	6	Economía
	Sociología	Formación básica	6	ADE	
CURSO 2	Semestre 1º	Administración de la Empresa I	Obligatorio	6	ADE
		Contabilidad Financiera II	Obligatorio	6	ADE
		Derecho Mercantil	Obligatorio	6	ADE
		Estadística e Introducción a la Econometría	Obligatorio	6	ADE
		Matemáticas de las Operaciones Financieras I	Obligatorio	6	ADE
		Economía Mundial Obligatorio 6 Economía	Obligatorio	6	Economía
	Semestre 2º	Administración de la Empresa II	Obligatorio	6	ADE
		Contabilidad Financiera III	Obligatorio	6	ADE
		Dirección Comercial	Obligatorio	6	ADE
		Dirección de las Operaciones	Obligatorio	6	ADE
		Matemáticas de las Operaciones Financieras II	Obligatorio	6	ADE
		Economía del Sector Público I	Obligatorio	6	Economía
		Economía del Sector Público II	Obligatorio	6	Economía
CURSO 3	Semestre 1º	Contabilidad de Costes I	Obligatorio	6	ADE
		Derecho Laboral	Obligatorio	6	ADE
		Dirección de Recursos Humanos	Obligatorio	6	ADE
		Dirección Financiera I	Obligatorio	6	ADE
		Investigación de Mercados	Obligatorio	6	ADE
		Economía Española	Obligatorio	6	Economía
		Economía del Sector Público II	Obligatorio	6	Economía

CURSO 3	Semestre 2º	Análisis de los Estados Financieros	Obligatorio	6	ADE
		Contabilidad de Costes II	Obligatorio	6	ADE
		Dirección Estratégica I	Obligatorio	6	ADE
		Dirección Financiera II	Obligatorio	6	ADE
		Econometría I	Obligatorio	6	Economía
		Sistema Fiscal Español	Obligatorio	6	ADE
CURSO 4	Semestre 1º	Dirección Estratégica II	Obligatorio	6	ADE
		Econometría II	Obligatorio	6	Economía
		Economía Industrial	Obligatorio	6	Economía
		Macroeconomía II	Obligatorio	6	Economía
		Microeconomía II	Obligatorio	6	Economía
		Optimización y Teoría de Juegos	Obligatorio	6	ADE
	Semestre 2º	Inglés para la Economía y la Empresa	Obligatorio	6	Economía
		Economía de la Unión Europea	Obligatorio	6	Economía
		Economía Regional y Urbana	Obligatorio	6	Economía
		Microeconomía III	Obligatorio	6	Economía
CURSO 5	Semestre 1º	Historia del Pensamiento Económico	Obligatorio	6	Economía
		Macroeconomía III	Obligatorio	6	Economía
		Organización y Mercados Internacionales	Obligatorio	6	Economía
CURSO 5	Semestre 1º	Prácticas Externas	Prácticas Externas	18	Economía
		Trabajo Fin de Grado (ADE)	Trabajo Fin de Grado	6	ADE
		Trabajo Fin de Grado (Economía)	Trabajo Fin de Grado	6	Economía



FACULTAD DE CIENCIAS DE LA DOCUMENTACIÓN Y LA COMUNICACIÓN



COMUNICACIÓN AUDIOVISUAL

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Comunicación Publicitaria	Formación básica	6
		Historia Contemporánea	Formación básica	6
		Información y Sociedad	Formación básica	6
		Introducción a la Tecnología de la Información y la Comunicación	Formación básica	6
		Teoría de la Comunicación y de la Información	Formación básica	6
	Semestre 2º	Comunicación Periodística I	Formación básica	6
		Derecho de la Información y la Comunicación	Formación básica	6
		Gestión y Administración en Empresas de Comunicación y en Unidades Informativas	Formación básica	6
		Habilidades Comunicativas	Formación básica	6
		Inglés	Formación básica	6
CURSO 2	Semestre 1º	Estructura del Sistema Audiovisual	Obligatorio	6
		Imagen e Identidad Corporativa	Obligatorio	6
		Tecnología de los Medios Audiovisuales	Obligatorio	6
		Teoría de Comunicación Audiovisual	Obligatorio	6
		Teoría y Técnica del Lenguaje Audiovisual	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Comunicación Corporativa e Interna	Obligatorio	6
		Comunicación Periodística II	Obligatorio	6
		Evolución de las Representaciones Icónicas	Obligatorio	6
		Historia y Teoría Cinematográficas	Obligatorio	6
		Narrativa Audiovisual I	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 1º	Documentación Informativa	Obligatorio	6
		Guión	Obligatorio	6
		Montaje y Edición de Vídeo y Audio I	Obligatorio	6
		Narrativa Audiovisual II	Obligatorio	6
		Producción Audiovisual	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Comunicación Audiovisual y Publicitaria Digital	Obligatorio	6
		Ética y Deontología de la Comunicación Audiovisual	Obligatorio	6
		Historia, Teoría y Técnica de la Fotografía	Obligatorio	6
		Montaje y Edición de Vídeo y Audio II	Obligatorio	6
		Programación Audiovisual	Obligatorio	6
CURSO 4	Semestre 1º	Realización en Radio	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
	Semestre 2º	Realización en Televisión	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
		Prácticas Externas I y II	Prácticas Externas	12
	Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	6	

Optativas	Asignatura	Carácter	ECTS
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA DOCUMENTACIÓN Y LA COMUNICACIÓN	Creatividad y Diseño Visual	Optativo	6
	Diseño y Dirección de Web Sites	Optativo	6
	Documentación Audiovisual	Optativo	6
	El Audiovisual en Latinoamérica y Portugal	Optativo	6
	Historia de las Ideas Políticas y de los Movimientos Sociales	Optativo	6
	Medios de Comunicación Locales	Optativo	6
	Propiedad Intelectual Audiovisual y Multimedia	Optativo	6
	Taller de Fotografía	Optativo	6
	Taller de Géneros Audiovisuales	Optativo	6
	Técnicas de Locución	Optativo	6

SALIDAS PROFESIONALES

Ejercerán como profesionales especializados en labores de producción, dirección, realización, programación en los distintos medios audiovisuales: cinematográfico, televisivo, videográfico, publicitario, radiofónico y multimedia, con conocimientos de los procesos técnicos y artísticos, así como, gestor de estrategias de comunicación, profesional capaz de crear, gestionar y organizar estrategias de comunicación al servicio de organizaciones y de dar servicio a la demanda de estrategias y planes de comunicación por parte de instituciones, empresas y medios de comunicación.



PERIODISMO

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Redacción Periodística I	Formación básica	6
		Introducción a la Tecnología de la Información y la Comunicación	Formación básica	6
		Teoría de la Comunicación y de la Información	Formación básica	6
		Información y Sociedad	Formación básica	6
		Historia Contemporánea	Formación básica	6
	Semestre 2º	Redacción Periodística II	Formación básica	6
		Habilidades Comunicativas	Formación básica	6
		Gestión y Administración en Empresas de Comunicación y en Unidades Informativas	Formación básica	6
		Derecho de la Información y la Comunicación	Formación básica	6
		Inglés	Formación básica	6
CURSO 2	Semestre 1º	Estructura de los Mercados Mediáticos	Obligatorio	6
		Comunicación Publicitaria	Obligatorio	6
		Periodismo Especializado I	Obligatorio	6
		Inglés Periodístico I	Obligatorio	6
		Teoría y Técnica del Lenguaje Audiovisual	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Historia del Periodismo y los Medios de Comunicación	Obligatorio	6
		Periodismo en Radio	Obligatorio	6
		Periodismo en Televisión	Obligatorio	6
		Inglés Periodístico II	Obligatorio	6
		Periodismo Especializado II	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 1º	Documentación Informativa	Obligatorio	6
		Fotoperiodismo	Obligatorio	6
		Montaje y Edición de Video y Audio I	Obligatorio	6
		Contenidos Digitales I	Obligatorio	6
		Infografía y Maquetación	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Gabinetes de Comunicación	Obligatorio	6
		Ética y Deontología de la Comunicación	Obligatorio	6
		Redacción en Internet	Obligatorio	6
		Montaje y Edición de Video y Audio II	Obligatorio	6
		Contenidos Digitales II	Obligatorio	6
CURSO 4	Semestre 1º	Periodismo y Redes	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
	Semestre 2º	Diseño y Dirección de Web Sites	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
		Prácticas Externas	Prácticas Externas	12
		Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	6

Optativas	Asignatura	Carácter	ECTS
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA DOCUMENTACIÓN Y LA COMUNICACIÓN	Realización en Radio	Optativo	6
	Taller de Fotografía y Vídeo	Optativo	6
	Taller de Comunicación en Público	Optativo	6
	Técnicas de Locución y Presentación ante una Cámara	Optativo	6
	Taller de Escritura Creativa	Optativo	6
	Taller de Autoempleo y Emprendimiento en Medios de Comunicación	Optativo	6
	Periodismo de Investigación	Optativo	6
	Medios de Comunicación Locales	Optativo	6
	Fuentes de Información para Periodismo	Optativo	6
	Comunicación Política	Optativo	6

SALIDAS PROFESIONALES

El Grado en Periodismo capacita profesionalmente como responsable de organizaciones periodísticas en cualquier tipo de soporte, redacción y creación de contenidos periodísticos, reporterismo, periodismo digital, fotoperiodismo, diseño-maquetación de medios periodísticos, gestión de información difundida a través de redes, dirección de comunicación institucional o empresarial, consultoría, evaluación y realización de proyectos de comunicación, análisis periodístico especializado, editor de contenidos, comunicación empresarial, gabinetes de prensa, asesoría de comunicación estratégica, análisis de los procesos de opinión, políticos y electorales en los medios de comunicación, comunicación política, creación audiovisual, locución audiovisual.



DOCUMENTACIÓN Y GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN DIGITAL

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Información y Sociedad	Básica	6
		Teoría de la Comunicación y de la Información	Básica	6
		Fundamentos y perfiles profesionales de la información y documentación	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Fuentes de información digital	Obligatorio	6
		Informática e Inteligencia Artificial aplicada a la documentación	Básica	6
		Edición de Contenidos Digitales	Básica	6
CURSO 2	Semestre 1º	Administración de empresas documentales	Básica	6
		Comunicación digital en unidades de información	Básica	6
		Gestión de bibliotecas	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Gestión de archivos	Obligatorio	6
		Marco legal y ético de la información	Básica	6
		Estadística aplicada a la documentación	Básica	6
CURSO 3	Semestre 1º	Descripción de recursos documentales I	Obligatorio	6
		Gestión electrónica de documentos	Obligatorio	6
		Bases de datos	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Documentación informativa	Básica	6
		Humanidades digitales	Básica	6
		Descripción de recursos documentales II	Obligatorio	6
CURSO 4	Semestre 1º	Preservación de la información	Obligatorio	6
		Métodos y técnicas para la investigación	Obligatorio	6
		Análisis de contenido	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Gestión de contenidos web	Obligatorio	6
		Interacción y servicios para usuarios	Obligatorio	6
		Recuperación de la información	Obligatorio	6
CURSO 4	Semestre 1º	Métrica y evaluación de las ciencias	Obligatorio	6
		Bibliotecas digitales	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
	Semestre 2º	Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
CURSO 4	Semestre 1º	Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
	Semestre 2º	Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Prácticas Externas I	Obligatorio No Dual	6
CURSO 4	Semestre 2º	Prácticas Externas II	Obligatorio No Dual	6
		Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	6

Optatividad	Asignatura	Carácter	ECTS
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA DOCUMENTACIÓN Y LA COMUNICACIÓN	Administración electrónica	Optativo	6
	Procesamiento y visualización de la información	Optativo	6
	Gestión de bibliotecas en entornos específicos	Optativo	6
	Gestión de documentos en entornos específicos	Optativo	6
	Vigilancia tecnológica e inteligencia competitiva	Optativo	6
	Big data y minería de datos	Optativo	6
	Ética y seguridad de la información	Optativo	6
	Gestión de fondos documentales históricos	Optativo	6
	Emprendimiento cultural	Optativo	6
	Diseño y gestión de proyectos	Optativo	6
	Formación Dual I	Optativa	24
	Formación Dual II	Optativa	24
	Formación Dual III	Optativa	24
	Formación Dual IV	Optativa	12



PERIODISMO / COMUNICACIÓN AUDIOVISUAL



Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Redacción Periodística I	Formación básica	6
		Teoría de la Comunicación y de la Información	Formación básica	6
		Historia Contemporánea	Formación básica	6
		Información y Sociedad	Formación básica	6
		Introducción a la Tecnología de la Información y la Comunicación	Formación básica	6
	Semestre 2º	Comunicación Publicitaria	Obligatorio	6
		Habilidades Comunicativas	Formación básica	6
		Gestión y Administración en Empresas de Comunicación y en Unidades Informativas	Formación básica	6
		Inglés	Formación básica	6
		Derecho de la Información y la Comunicación	Formación básica	6
CURSO 2	Semestre 1º	Redacción Periodística II	Formación básica	6
		Teoría y Técnica del Lenguaje Audiovisual	Obligatorio	6
		Teoría de Comunicación Audiovisual	Obligatorio	6
		Tecnología de los Medios Audiovisuales	Obligatorio	6
		Imagen e Identidad Corporativa	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Estructura de los Mercados Mediáticos	Obligatorio	6
		Narrativa Audiovisual I	Obligatorio	6
		Historia y Teoría Cinematográficas	Obligatorio	6
		Evolución de las Representaciones Icónicas	Obligatorio	6
		Comunicación Corporativa e Interna	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 1º	Historia del Periodismo y los Medios de Comunicación	Obligatorio	6
		Producción Audiovisual	Obligatorio	6
		Guión	Obligatorio	6
		Montaje y Edición de Vídeo y Audio I	Obligatorio	6
		Narrativa Audiovisual II	Obligatorio	6
Documentación Informativa	Obligatorio	6		

CURSO 3	Semestre 2º	Gabinetes de Comunicación	Obligatorio	6
		Ética y Deontología de la Comunicación	Obligatorio	6
		Montaje y Edición de Vídeo y Audio II	Obligatorio	6
		Historia, Teoría y Técnica de la Fotografía	Obligatorio	6
		Comunicación Audiovisual y Publicitaria Digital	Obligatorio	6
		Programación Audiovisual	Obligatorio	6
CURSO 4	Semestre 1º	Realización en Radio	Obligatorio	6
		Contenidos Digitales I	Obligatorio	6
		Inglés Periodístico I	Obligatorio	6
		Periodismo Especializado I	Obligatorio	6
		Fotoperiodismo	Obligatorio	6
		Inglés Periodístico II	Obligatorio	6
CURSO 4	Semestre 2º	Periodismo en Radio	Obligatorio	6
		Periodismo en Televisión	Obligatorio	6
		Contenidos Digitales II	Obligatorio	6
		Realización en Televisión	Obligatorio	6
		Periodismo Especializado II	Obligatorio	6
		Periodismo y Redes Sociales	Obligatorio	6
CURSO 5	Semestre 1º	Infografía y Maquetación	Obligatorio	6
		Prácticas Externas I	Prácticas externas	6
		Prácticas Externas II	Prácticas externas	6
		Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	6
		Redacción en Internet	Obligatorio	6
		Diseño y Dirección de Web Sites	Obligatorio	6
CURSO 5	Semestre 2º	Prácticas Externas	Prácticas externas	12
		Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	6



PERIODISMO / INFORMACIÓN Y DOCUMENTACIÓN



Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Introducción a la Estadística Documental	Formación básica	6
		Información y Sociedad	Formación básica	6
		Introducción a la Tecnología de la Información y la Comunicación	Formación básica	6
		Teoría de la Comunicación y de la Información	Formación básica	6
		Diplomática y Producción Documental en las Instituciones	Formación básica	6
	Semestre 2º	Gestión y Administración en Empresas de Comunicación y en Unidades Informativas	Formación básica	6
		Derecho de la Información y la Comunicación	Formación básica	6
		Edición Digital	Formación básica	6
CURSO 2	Semestre 1º	Habilidades Comunicativas	Formación básica	6
		Inglés	Formación básica	6
		Fuentes de Información y Recursos Informativos	Obligatorio	6
		Fundamentos de Información y Documentación	Obligatorio	6
		Fundamentos y Diseño de Bases de Datos	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Introducción a los Métodos Cuantitativos de la Información	Obligatorio	6
		Archivística	Obligatorio	6
		Organización de Colecciones	Obligatorio	6
		Catalogación Descriptiva	Obligatorio	6
		Lenguajes Documentales	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 1º	Análisis Documental	Obligatorio	6
		Organización y Descripción de Archivos	Obligatorio	6
		Redacción Periodística I	Formación básica	6
		Catalogación Automatizada	Obligatorio	6
		Fuentes de Información Especializadas	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Recuperación de la Información	Obligatorio	6
		Servicios de Información	Obligatorio	6
		Documentación Informativa	Obligatorio	6
		Redacción Periodística II	Formación básica	6
		Procesamiento Avanzado de la Información	Obligatorio	6
CURSO 4	Semestre 1º	Análisis de Redes en Información y Documentación	Obligatorio	6
		Diseño y Dirección de Web Sites	Obligatorio	6
		Gestión de Documentos y Archivos	Obligatorio	6

CURSO 4	Semestre 1º	Periodismo Especializado I	Obligatorio	6
		Estructura de los Mercados Mediáticos	Obligatorio	6
		Teoría y Técnica del Lenguaje Audiovisual	Obligatorio	6
		Comunicación Publicitaria	Obligatorio	6
		Inglés Periodístico I	Obligatorio	6
CURSO 5	Semestre 2º	Periodismo en Televisión	Obligatorio	6
		Periodismo en Radio	Obligatorio	6
		Inglés Periodístico II	Obligatorio	6
		Historia del Periodismo y los Medios de Comunicación	Obligatorio	6
		Periodismo Especializado II	Obligatorio	6
		Historia Contemporánea	Formación Básica	6
CURSO 6	Semestre 1º	Infografía y Maquetación	Obligatorio	6
		Fotoperiodismo	Obligatorio	6
		Contenidos Digitales I	Obligatorio	6
		Montaje y Edición de Vídeo y Audio I	Obligatorio	6
		Ética y Deontología de la Comunicación	Obligatorio	6
		Redacción en Internet	Obligatorio	6
CURSO 7	Semestre 2º	Gabinetes de Comunicación	Obligatorio	6
		Montaje y Edición de Vídeo y Audio II	Obligatorio	6
		Contenidos Digitales II	Obligatorio	6
		Políticas y Sistemas de Información	Obligatorio	6
		Evaluación de la Actividad Científica	Obligatorio	6
		Planificación, Auditoría y Evaluación de Unidades de Información	Obligatorio	6
CURSO 8	Semestre 1º	Periodismo y Redes Sociales	Obligatorio	6
		Prácticas Externas I	Prácticas Externas	6
		Prácticas Externas II	Prácticas Externas	6
		Prácticas Externas	Prácticas Externas	12
		Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	6
		Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	6



ESCUELA DE INGENIERÍAS INDUSTRIALES



INGENIERÍA ELÉCTRICA (RAMA INDUSTRIAL)

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Física I	Formación básica	6
		Informática	Formación básica	6
		Matemáticas I	Formación básica	6
		Química	Formación básica	6
		Sistemas de Representación	Formación básica	6
	Semestre 2º	Aplicaciones Informáticas para la Ingeniería	Formación básica	6
		Dirección de Empresas I	Formación básica	6
		Estadística Aplicada	Formación básica	6
		Física II	Formación básica	6
		Matemáticas II	Formación básica	6
CURSO 2	Semestre 1º	Ampliación de Matemáticas	Formación básica	6
		Dirección de Empresas II	Obligatorio	6
		Fundamentos de Ciencia de Materiales	Obligatorio	6
		Resistencia de Materiales	Obligatorio	6
		Teoría de Circuitos y Máquinas Eléctricas	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Análisis de Circuitos	Obligatorio	6
		Componentes y Sistemas Electrónicos	Obligatorio	6
		Introducción a la Automática	Obligatorio	6
		Mecanismos y Máquinas	Obligatorio	6
		Termodinámica Técnica	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 1º	Electrónica de Potencia	Obligatorio	6
		Instalaciones Industriales y Comerciales I	Obligatorio	6
		Máquinas Eléctricas	Obligatorio	6
		Mecánica de Fluidos	Obligatorio	6
		Regulación Automática	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Centrales Eléctricas	Obligatorio	6
		Control de Sistemas Electromecánicos	Obligatorio	6
		Instalaciones Eléctricas	Obligatorio	6
		Instalaciones Industriales y Comerciales II	Obligatorio	6
		Líneas Eléctricas	Obligatorio	6
CURSO 4	Semestre 1º	Automatización Industrial	Obligatorio	6
		Proyectos	Obligatorio	6
		Sistemas de Energía Eléctrica	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
	Semestre 2º	Optativa	Optativo	6
		Organización Industrial	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
	Proyecto Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	12	

Optativas	Asignatura	Carácter	ECTS
ESCUELA DE INGENIERÍAS INDUSTRIALES	Calidad del Servicio Eléctrico	Optativo	6
	Generación Eléctrica con Energías Renovables	Optativo	6
	Gestión de Sistemas Eléctricos y Regulación	Optativo	6
	Infraestructuras Inteligentes	Optativo	6
	Proyectos de Iluminación	Optativo	6
	Sistemas de Supervisión	Optativo	6
	Sistemas Digitales y Adquisición de Datos	Optativo	6
	Topografía y Sistemas de Información Geográfica	Optativo	6
	Prácticas en Empresas	Optativo	6
	Teoría del Comercio Internacional	Optativo	6
Mención	Asignatura	Carácter	ECTS
Intensificación en Ingeniería Mecánica	Estructuras y Construcciones	Optativo	6
	Ingeniería de Materiales	Optativo	6
	Ingeniería Térmica	Optativo	6
	Mecánica de los Medios Continuos	Optativo	6

Para obtener una mención en alguno de estos itinerarios se deben superar todos los créditos del mismo.

Titulación con el sello EUR-ACE (European Accreditation of Engineering Programmes) otorgado por la European Network for Accreditation of Engineering Education (ENAE).

SALIDAS PROFESIONALES

Construcción, reforma, mantenimiento, conservación, instalación y montaje de equipos relacionados con la generación, distribución y la utilización de la energía eléctrica. Peritajes y realización de estudios y proyectos relacionados con su área. Dirección de empresas (Centrales eléctricas) y pueden integrarse en equipos de investigación. Docencia.



INGENIERÍA ELECTRÓNICA Y AUTOMÁTICA (RAMA INDUSTRIAL)

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Física I	Formación básica	6
		Informática	Formación básica	6
		Matemáticas I	Formación básica	6
		Química	Formación básica	6
		Sistemas de Representación	Formación básica	6
	Semestre 2º	Aplicaciones Informáticas para la Ingeniería	Formación básica	6
		Dirección de Empresas I	Formación básica	6
		Estadística Aplicada	Formación básica	6
		Física II	Formación básica	6
		Matemáticas II	Formación básica	6
CURSO 2	Semestre 1º	Ampliación de Matemáticas	Formación básica	6
		Dirección de Empresas II	Obligatorio	6
		Fundamentos de Ciencia de Materiales	Obligatorio	6
		Resistencia de Materiales	Obligatorio	6
		Teoría de Circuitos y Máquinas Eléctricas	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Componentes y Sistemas Electrónicos	Obligatorio	6
		Instrumentación Electrónica	Obligatorio	6
		Introducción a la Automática	Obligatorio	6
		Mecanismos y Máquinas	Obligatorio	6
		Termodinámica Técnica	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 1º	Electrónica Digital	Obligatorio	6
		Instalaciones Industriales y Comerciales I	Obligatorio	6
		Mecánica de Fluidos	Obligatorio	6
		Modelado y Simulación de Sistemas	Obligatorio	6
		Tecnología Electrónica	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Automatización I	Obligatorio	6
		Control Automático	Obligatorio	6
		Electrónica Analógica	Obligatorio	6
		Instalaciones Industriales y Comerciales II	Obligatorio	6
		Sistemas Electrónicos de Potencia	Obligatorio	6
CURSO 4	Semestre 1º	Automatización II	Obligatorio	6
		Informática Industrial	Optativo	6
		Proyectos	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
	Semestre 2º	Optativa	Optativo	6
		Organización Industrial	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
	Proyecto Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	12	

Optativas	Asignatura	Carácter	ECTS	
ESCUELA DE INGENIERÍAS INDUSTRIALES	Compatibilidad Electromagnética	Optativo	6	
	Control de Procesos Industriales	Optativo	6	
	Diseño Digital	Optativo	6	
	Electrónica de Vehículos	Optativo	6	
	Robótica y Sistemas de Percepción	Optativo	6	
	Sistemas Electrónicos Analógicos	Optativo	6	
	Sistemas Integrados	Optativo	6	
	Sistemas Supervisión y Control	Optativo	6	
	Prácticas en Empresas	Optativo	6	
	Elementos de Máquinas	Optativo	6	
	Ingeniería Gráfica	Optativo	6	
	Procesos de Fabricación I	Optativo	6	
	Sistemas y Máquinas Fluidomecánicas	Optativo	6	
	Mención	Asignatura	Carácter	ECTS
	Intensificación en Ingeniería Mecánica	Elementos de Máquinas	Optativo	6
Ingeniería Gráfica		Optativo	6	
Procesos de Fabricación I		Optativo	6	
Sistemas y Máquinas Fluidomecánicas		Optativo	6	

Para obtener una mención en alguno de estos itinerarios se deben superar todos los créditos del mismo.

Titulación con el sello EUR-ACE (European Accreditation of Engineering Programmes) otorgado por la European Network for Accreditation of Engineering Education (ENAE).

SALIDAS PROFESIONALES

Empresas de electrónica industrial, microelectrónica, electrónica del automóvil y la electrónica en general. Diseño, análisis, observación y mantenimiento de todo lo relacionado con la electrónica industrial.



INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS INDUSTRIALES

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Matemáticas I	Formación básica	6
		Física I	Formación básica	6
		Sistemas de Representación	Formación básica	6
		Informática	Formación básica	6
		Química	Formación básica	6
	Semestre 2º	Matemáticas II	Formación básica	6
		Física II	Formación básica	6
		Aplicaciones Informáticas para la Ingeniería	Formación básica	6
		Estadística Aplicada	Formación básica	6
		Dirección de Empresas I	Formación básica	6
CURSO 2	Semestre 1º	Ampliación de Matemáticas	Formación básica	6
		Teoría de Circuitos y Máquinas Eléctricas	Obligatorio	6
		Dirección de Empresas II	Obligatorio	6
		Fundamentos de Ciencias de Materiales	Obligatorio	6
		Resistencia de Materiales	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Termodinámica Técnica	Obligatorio	6
		Componentes y Sistemas Electrónicos	Obligatorio	6
		Introducción a la Automática	Obligatorio	6
		Mecanismos y Máquinas	Obligatorio	6
		Métodos Numéricos en Ingeniería	Formación básica	6
CURSO 3	Semestre 1º	Teoría de Máquinas	Obligatorio	6
		Regulación y Control Industrial	Obligatorio	6
		Termotecnia	Obligatorio	6
		Mecánica de Fluidos	Obligatorio	6
		Ampliación de Circuitos	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Tecnologías de Fabricación	Obligatorio	6
		Teoría de Estructuras y Construcciones	Obligatorio	6
		Máquinas Eléctricas	Obligatorio	6
		Máquinas e Instalaciones Fluidomecánicas	Obligatorio	6
		Electrónica Analógica y Digital	Obligatorio	6
CURSO 4	Semestre 1º	Ingeniería de Proyectos	Obligatorio	6
		Instrumentación Electrónica	Obligatorio	6
		Tecnología Eléctrica	Obligatorio	6
		Electrónica Industrial	Obligatorio	6
		Máquinas e Instalaciones Térmicas	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Organización Industrial	Obligatorio	6
		Automatización y Robótica Industrial	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
		Proyecto Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	12

Optativas	Asignatura	Carácter	ECTS
ESCUELA DE INGENIERÍAS INDUSTRIALES	Diseño Industrial	Optativo	6
	Programación Avanzada	Optativo	6
	Prácticas de Empresa	Optativo	6

SALIDAS PROFESIONALES

El grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales es el camino natural y directo para acceder al Máster Universitario en Ingeniería Industrial, que habilita para ejercer la profesión de Ingeniero Industrial y sustituye a la anterior licenciatura existente antes de Bolonia. Este grado forma a profesionales con capacidad para diseñar, construir, mantener y gestionar equipos e instalaciones industriales. El ámbito de trabajo abarca tanto áreas tradicionales como de futuro: energía, medio ambiente, diseño de producto, electricidad, construcción e instalaciones industriales, mecánica, producción, organización industrial, electrónica, automática, materiales, automóviles y transporte. Aunque no se trata de una profesión regulada, sí que es una profesión muy demandada por las empresas por su versatilidad, en un mundo actual en el que cada vez se miden más las competencias adquiridas que las atribuciones profesionales de los títulos. Estos estudios gozan de gran éxito profesional por el amplio conocimiento de las distintas tecnologías industriales que otorgan, por la gran capacidad de adaptación y por la versatilidad de sus titulados para el acceso al mundo laboral. Además, la realización de este grado prepara para el acceso al Máster Universitario en Ingeniería Industrial de la forma más eficiente, de manera que los alumnos que han terminado este grado tienen acceso directo a este Máster y con la formación óptima para su correcto desarrollo.



INGENIERÍA MECÁNICA (RAMA INDUSTRIAL)

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Física I	Formación básica	6
		Informática	Formación básica	6
		Matemáticas I	Formación básica	6
	Semestre 2º	Química	Formación básica	6
		Sistemas de Representación	Formación básica	6
		Aplicaciones Informáticas para la Ingeniería	Formación básica	6
Dirección de Empresas I		Formación básica	6	
Estadística Aplicada		Formación básica	6	
Física II		Formación básica	6	
CURSO 2	Semestre 1º	Matemáticas II	Formación básica	6
		Ampliación de Matemáticas	Formación básica	6
		Dirección de Empresas II	Obligatorio	6
		Fundamentos de Ciencia de Materiales	Obligatorio	6
		Resistencia de Materiales	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Teoría de Circuitos y Máquinas Eléctricas	Obligatorio	6
		Componentes y Sistemas Electrónicos	Obligatorio	6
		Ingeniería Gráfica	Obligatorio	6
		Introducción a la Automática	Obligatorio	6
		Mecanismos y Máquinas	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 1º	Termodinámica Técnica	Obligatorio	6
		Elementos de Máquinas	Obligatorio	6
		Ingeniería de Materiales	Obligatorio	6
		Instalaciones Industriales y Comerciales I	Obligatorio	6
		Mecánica de Fluidos	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Mecánica de los Medios Continuos	Obligatorio	6
		Diseño de Máquinas	Obligatorio	6
		Estructuras y Construcciones	Obligatorio	6
		Ingeniería Térmica	Obligatorio	6
		Instalaciones Industriales y Comerciales II	Obligatorio	6
CURSO 4	Semestre 1º	Procesos de Fabricación I	Obligatorio	6
		Proyectos	Obligatorio	6
		Sistemas y Máquinas Fluidomecánicas	Obligatorio	6
		Tecnología Energética	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
Semestre 2º	Organización Industrial	Obligatorio	6	
	Proyecto Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	12	

Optativas	Asignatura	Carácter	ECTS	
ESCUELA DE INGENIERÍAS INDUSTRIALES	Análisis y Medidas de Vibraciones y Ruidos	Optativo	6	
	Cimentaciones y Arquitectura industrial	Optativo	6	
	Estructuras Metálicas y de Hormigón	Optativo	6	
	Gestión y Ahorro Energético	Optativo	6	
	Ingeniería de Vehículos	Optativo	6	
	Mecanismos Hidráulicos y Neumáticos	Optativo	6	
	Metalurgia y Siderurgia	Optativo	6	
	Procesos de Fabricación II	Optativo	6	
	Prácticas en Empresas	Optativo	6	
	Análisis de Circuitos	Optativo	6	
	Automatización Industrial	Optativo	6	
	Instalaciones Eléctricas	Optativo	6	
	Regulación Automática	Optativo	6	
	Electrónica Analógica	Optativo	6	
	Electrónica Digital	Optativo	6	
	Instrumentación Electrónica	Optativo	6	
	Tecnología Electrónica	Optativo	6	
	Mención	Asignatura	Carácter	ECTS
	Intensificación en Ingeniería Eléctrica	Análisis de Circuitos	Optativo	6
		Automatización Industrial	Optativo	6
Instalaciones Eléctricas		Optativo	6	
Regulación Automática		Optativo	6	
Intensificación en Ingeniería Electrónica, Industrial y Automática	Electrónica Analógica			
	Electrónica Digital			
	Instrumentación Electrónica			
	Tecnología Electrónica			

Para obtener una mención en alguno de estos itinerarios se deben superar todos los créditos del mismo.

Titulación con el sello EUR-ACE (European Accreditation of Engineering Programmes) otorgado por la European Network for Accreditation of Engineering Education (ENAE).

SALIDAS PROFESIONALES

Técnico en empresas de maquinaria de diferentes tipos, Jefes de producción y proyectos técnicos. Diseño, fabricación, reparación y mantenimiento de piezas maquinaria e instalaciones mecánicas. Control y supervisión en los procesos de fabricación. Docencia e Investigación.



INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS INDUSTRIALES / ADMINISTRACIÓN Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Física I	Obligatorio	6
		Informática	Obligatorio	6
		Matemáticas I	Obligatorio	6
		Química	Obligatorio	6
		Sistemas de Representación	Obligatorio	6
		Fundamentos de Ciencia de Materiales	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Economía de la Empresa	Obligatorio	6
		Introducción al Derecho	Obligatorio	6
		Macroeconomía	Obligatorio	6
		Economía Española y Mundial	Obligatorio	6
		Introducción a la Estadística	Obligatorio	6
		Sociología	Obligatorio	6
CURSO 2	Semestre 1º	Historia Económica	Obligatorio	6
		Microeconomía	Obligatorio	6
		Derecho Mercantil	Obligatorio	6
		Administración de la Empresa I	Obligatorio	6
		Estadística e Introducción a la Econometría	Obligatorio	6
		Matemáticas de las Operaciones Financieras I	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Matemáticas II	Obligatorio	6
		Física II	Obligatorio	6
		Aplicaciones Informáticas para la Ingeniería	Obligatorio	6
		Termodinámica Técnica	Obligatorio	6
		Componentes y Sistemas Electrónicos	Obligatorio	6
		Introducción a la Automática	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 1º	Tecnologías de Fabricación	Obligatorio	6
		Ampliación de Matemáticas	Obligatorio	6
		Teoría de Circuitos y Máquinas Eléctricas	Obligatorio	6
		Resistencia de Materiales	Obligatorio	6
		Regulación y Control Industrial	Obligatorio	6
		Termotecnia	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Mecánica de Fluidos	Obligatorio	6
		Dirección Comercial	Obligatorio	6
		Dirección de Operaciones	Obligatorio	6
		Contabilidad Financiera	Obligatorio	6
		Matemáticas de las Operaciones Financieras II	Obligatorio	6
		Administración de la Empresa II	Obligatorio	6
Dirección Estratégica I	Obligatorio	6		

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 4	Semestre 1º	Contabilidad Financiera II	Obligatorio	6
		Derecho Laboral	Obligatorio	6
		Contabilidad de Costes I	Obligatorio	6
		Dirección de Recursos Humanos	Obligatorio	6
		Dirección Financiera I	Obligatorio	6
		Dirección Estratégica II	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Mecanismos y Máquinas	Obligatorio	6
		Métodos Numéricos en Ingeniería	Obligatorio	6
		Teoría de Estructuras y Construcciones	Obligatorio	6
		Máquinas e Instalaciones Fluidodinámicas	Obligatorio	6
		Electrónica Analógica y Digital	Obligatorio	6
		Máquinas Eléctricas	Obligatorio	6
CURSO 5	Semestre 1º	Automatización y Robótica Industrial	Obligatorio	6
		Teoría de Máquinas	Obligatorio	6
		Ampliación de Circuitos	Obligatorio	6
		Máquinas e Instalaciones Térmicas	Obligatorio	6
		Ingeniería de Proyectos	Obligatorio	6
		Instrumentación Electrónica	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Tecnología Eléctrica	Obligatorio	6
		Electrónica Industrial	Obligatorio	6
		Contabilidad Financiera III	Obligatorio	6
		Investigación de Mercados	Obligatorio	6
		Análisis de los Estados Financieros	Obligatorio	6
		Contabilidad de Costes II	Obligatorio	6
CURSO 6	Semestre 1º	Dirección Financiera II	Obligatorio	6
		Sistema Fiscal Español	Obligatorio	6
		Trabajo Fin de Grado (ITI)	TFG	12
		Iniciación a las Prácticas Directivas, de Gestión y a la Profesión externas	Prácticas externas	6
		Prácticas Externas	Prácticas externas	12
		Trabajo Fin de Grado (ADE)	TFG	6



ESCUELA DE INGENIERÍAS AGRARIAS



CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Matemáticas I	Formación básica	6
		Informática	Formación básica	6
		Química General	Formación básica	6
		Dibujo y Sistemas de Representación	Formación básica	6
		Fundamentos de Biología	Formación básica	6
	Semestre 2º	Matemáticas II	Formación básica	6
		Análisis y Química Agrícola	Formación básica	6
		Física	Formación básica	6
		Geomorfología y Climatología	Formación básica	6
		Economía y Gestión de Empresas	Formación básica	6
CURSO 2	Semestre 1º	Bioquímica	Obligatorio	6
		Microbiología	Obligatorio	6
		Operaciones Básicas en la Industria Agroalimentaria	Obligatorio	6
		Producción de Materias Primas	Obligatorio	6
		Normalización y Legislación Alimentaria	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Alimentación y Salud Pública	Obligatorio	6
		Tecnología de Alimentos	Obligatorio	6
		Fisiología y Fundamentos de la Nutrición	Obligatorio	6
		Bromatología Descriptiva I	Obligatorio	6
		Química y Bioquímica de los Alimentos	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 1º	Bromatología Descriptiva II	Obligatorio	6
		Higiene de los Alimentos I	Obligatorio	6
		Ingeniería de la Modelización y Optimización en la Industria Agroalimentaria	Obligatorio	6
		Marketing y Comportamiento del Consumidor de Alimentos	Obligatorio	6
		Industrias de las Materias Primas Animales	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Higiene de los Alimentos II	Obligatorio	6
		Industrias de procesos de materias primas vegetales	Obligatorio	6
		Gestión Integral de la Calidad en la Industria Alimentaria	Obligatorio	6
		Industrias de fermentación y conservación vegetales	Obligatorio	6
		Tecnología Alimentaria Aplicada	Obligatorio	6
CURSO 4	Semestre 1º	Evaluación de la Seguridad Alimentaria	Obligatorio	6
		Ingeniería de las Instalaciones, Equipos y Maquinaria Auxiliar de la Industria Agroalimentaria	Obligatorio	6
		Análisis y Control de Calidad de los Alimentos	Obligatorio	6
		Dietética	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Prácticas Externas	Prácticas Externas	6
Proyecto Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	12		

Optativas	Asignatura	Carácter	ECTS
ESCUELA DE INGENIERÍAS AGRARIAS	Aprovechamiento de Subproductos	Optativo	6
	Cátering y Restauración	Optativo	6
	Evaluación Sensorial de los Alimentos	Optativo	6
	Producciones Alternativas en la Dehesa	Optativo	6
	Técnicas Rápidas de Análisis Microbiológico	Optativo	6
	Trazabilidad de Productos Fitosanitarios en los Alimentos	Optativo	6
	Química Inorgánica Industrial	Optativo	6
	Química Orgánica Agroalimentaria	Optativo	6
Mención	Asignatura	Carácter	ECTS
Intensificación en Ingeniería en Industrias Agrarias y Alimentarias	Botánica Agrícola	Optativo	6
	Edafología	Optativo	6
	Bases de la Producción Animal	Optativo	6

Para obtener una mención en alguno de estos itinerarios se deben superar 18 créditos del mismo.

SALIDAS PROFESIONALES

- Gestión y control de la calidad de procesos y productos alimenticios
- Desarrollo de procesos alimentarios
- Seguridad alimentaria y trazabilidad
- Desarrollo e innovación de procesos y productos alimenticios
- Nutrición y Salud
- Gestión de servicios de restauración colectiva
- Comercialización, Comunicación y Marketing

Además, su relación con la nutrición conecta la titulación con las ciencias biomédicas, y su relación con el procesado de alimentos la conecta con la ingeniería alimentaria; esto contribuye a incrementar la versatilidad de los titulados.



INGENIERÍA DE LAS EXPLOTACIONES AGROPECUARIAS

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Dibujo y Sistemas de Representación	Formación básica	6
		Fundamentos de Biología	Formación básica	6
		Informática	Formación básica	6
		Matemáticas I	Formación básica	6
	Semestre 2º	Química	Formación básica	6
		Análisis y Química Agrícola	Formación básica	6
		Física I	Formación básica	6
		Economía y Gestión de Empresas	Formación básica	6
		Geomorfología y Climatología	Formación básica	6
		Matemáticas II	Formación básica	6
CURSO 2	Semestre 1º	Fitotecnia General	Obligatorio	6
		Edafología	Obligatorio	6
		Fundamentos de Ingeniería Rural I	Obligatorio	6
		Topografía y Geodesia	Obligatorio	6
		Valoración y Comercialización Agrarias	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Bases de la Producción Animal	Obligatorio	6
		Ecología e Impacto Ambiental	Obligatorio	6
		Botánica Agrícola	Obligatorio	6
		Fundamentos de Ingeniería Rural II	Obligatorio	6
		Genética y Mejora	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 1º	Protección de Cultivos	Obligatorio	6
		Fisiología Vegetal	Obligatorio	6
		Fruticultura General	Obligatorio	6
		Tecnologías de la Producción Animal I	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Agroecología	Obligatorio	6
		Edificaciones Agropecuarias y Electrificación	Obligatorio	6
		Cultivos Herbáceos Extensivos	Obligatorio	6
		Fotogrametría, Teledetección y SIG	Obligatorio	6
		Maquinaria Agrícola	Obligatorio	6
		Tecnologías de la Producción Animal II	Obligatorio	6
CURSO 4	Semestre 1º	Pascicultura	Obligatorio	6
		Proyectos Agropecuarios	Obligatorio	6
		Riegos y Drenajes	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
	Semestre 2º	Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Prácticas Externas	Prácticas Externas	6
	Proyecto Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	12	

Optativas	Asignatura	Carácter	ECTS
ESCUELA DE INGENIERÍAS AGRARIAS	Catastro de Rústica	Optativo	6
	Política Agraria Común	Optativo	6
	El Cerdo Ibérico en la Dehesa	Optativo	6
	Energías Renovables	Optativo	6
	Formulación y Fabricación de Piensos	Optativo	6
	Geomática	Optativo	6
	La Dehesa: Manejo, Gestión Cinegética y Prevención de Incendios	Optativo	6
	Tecnología de la Producción Hortícola	Optativo	6
	Protección Vegetal: Métodos y Técnicas para su Gestión	Optativo	6

SALIDAS PROFESIONALES

Este título habilita para el ejercicio de una profesión regulada, de acuerdo con lo establecido en la Orden CIN 323/2009, de 9 de febrero. Los principales ámbitos de salidas profesionales de la titulación son:

- Redacción y firma de proyectos relacionados con las producciones agrícolas y ganaderas.
- Aplicar las tecnologías de la ingeniería a la Agricultura.
- Dirección de las obras relativas a los proyectos de explotaciones agropecuarias.
- Redacción y firma de estudios de desarrollo rural, de impacto ambiental y de gestión de residuos de las explotaciones agrícolas y ganaderas.
- Dirección y gestión de toda clase de explotaciones agrícolas y ganaderas.



INGENIERÍA DE LAS INDUSTRIAS AGRARIAS Y ALIMENTARIAS

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Dibujo y Sistemas de Representación	Formación básica	6
		Fundamentos de Biología	Formación básica	6
		Informática	Formación básica	6
		Matemáticas I	Formación básica	6
		Química	Formación básica	6
	Semestre 2º	Análisis y Química Agrícola	Formación básica	6
		Física	Formación básica	6
		Economía y Gestión de Empresas	Formación básica	6
		Geomorfología y Climatología	Formación básica	6
		Matemáticas II	Formación básica	6
CURSO 2	Semestre 1º	Fitotecnia General	Obligatorio	6
		Edafología	Obligatorio	6
		Fundamentos de Ingeniería Rural I	Obligatorio	6
		Topografía y Geodesia	Obligatorio	6
		Valoración y Comercialización Agrarias	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Bases de la Producción Animal	Obligatorio	6
		Ecología e Impacto Ambiental	Obligatorio	6
		Botánica Agrícola	Obligatorio	6
		Fundamentos de Ingeniería Rural II	Obligatorio	6
		Genética y Mejora	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 1º	Bioquímica	Obligatorio	6
		Microbiología	Obligatorio	6
		Operaciones Básicas en la Industria Agroalimentaria	Obligatorio	6
		Producción de Materias Primas	Obligatorio	6
		Gestión de la Calidad, Seguridad y Trazabilidad Alimentaria	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Composición y Análisis de Alimentos	Obligatorio	6
		Tecnología de Alimentos	Obligatorio	6
		Industrias de Procesos de Materias Primas Vegetales	Obligatorio	6
		Ingeniería de las Obras y Construcciones Agroindustriales	Obligatorio	6
		Industrias de Fermentación y Conservación de Vegetales	Obligatorio	6
CURSO 4	Semestre 1º	Industrias de Materias Primas Animales	Obligatorio	6
		Proyectos de Ingeniería Agroindustrial	Obligatorio	6
		Ingeniería de la Modelización y Optimización en la Industria Agroalimentaria	Obligatorio	6
		Ingeniería de las Instalaciones, Equipos y Maquinaria Auxiliar de la Industria Agroalimentaria	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
	Semestre 2º	Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Prácticas Externas	Prácticas Externas	6
Proyecto Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	12		

Optativas	Asignatura	Carácter	ECTS
ESCUELA DE INGENIERÍAS AGRARIAS	Alimentos Funcionales y Modificados Genéticamente	Optativo	6
	Análisis Sensorial de Alimentos	Optativo	6
	Elaiotecnia	Optativo	6
	Horticultura Industrial en Extremadura	Optativo	6
	Ingeniería de la Depuración y Energías Alternativas	Optativo	6
	Sanidad Vegetal y Residuos de Productos Fitosanitarios	Optativo	6
	Bromatología Descriptiva I	Optativo	6
	Bromatología Descriptiva II	Optativo	6
	Química y Bioquímica de los Alimentos	Optativo	6
	Optatividad	Asignatura	Carácter
CENTRO UNIVERSITARIO "SANTA ANA"	Alimentos Funcionales y Salud	Optativo	6
	Ampliación de Viticultura y Enología	Optativo	6
	Enología	Optativo	6
	Habilidades Sociales y de Comunicación	Optativo	6
	Inglés Básico	Optativo	6
	Viticultura	Optativo	6

SALIDAS PROFESIONALES

Este título habilita para el ejercicio de una profesión regulada, de acuerdo con lo establecido en la Orden CIN 323/2009, de 9 de febrero. Los principales ámbitos de salidas profesionales de la titulación son:

- Redacción y firma de proyectos relacionados con las industrias agroalimentarias.
- Aplicar las tecnologías de la ingeniería a los procesos de los productos agroalimentarios, instalaciones y equipos de las industrias agroalimentarias.
- Dirección de las obras relativas a los proyectos de industrias agroalimentarias y sus edificaciones, infraestructuras e instalaciones.
- Redacción y firma de estudios de desarrollo rural, de impacto ambiental y de gestión de residuos de las industrias agroalimentarias.
- Dirección y gestión de toda clase de industrias agroalimentarias.



INGENIERÍA HORTOFRUTÍCOLA Y JARDINERÍA

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Dibujo y Sistemas de Representación	Formación básica	6
		Fundamentos de Biología	Formación básica	6
		Informática	Formación básica	6
		Matemáticas I	Formación básica	6
		Química	Formación básica	6
	Semestre 2º	Análisis y Química Agrícola	Formación básica	6
		Física	Formación básica	6
		Economía y Gestión de Empresas	Formación básica	6
		Geomorfología y Climatología	Formación básica	6
		Matemáticas II	Formación básica	6
CURSO 2	Semestre 1º	Botánica Agrícola	Obligatorio	6
		Edafología	Obligatorio	6
		Fundamentos de Ingeniería Rural I	Obligatorio	6
		Topografía y Geodesia	Obligatorio	6
		Valoración y Comercialización Agrarias	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Bases de la Producción Animal	Obligatorio	6
		Ecología e Impacto Ambiental	Obligatorio	6
		Fitotecnia General	Obligatorio	6
		Fundamentos de Ingeniería Rural II	Obligatorio	6
		Genética y Mejora	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 1º	Fruticultura General	Obligatorio	6
		Horticultura General	Obligatorio	6
		Maquinaria para Hortofruticultura y Jardinería	Obligatorio	6
		Cultivos Herbáceos Extensivos	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
	Semestre 2º	Bases y Técnicas de la Jardinería	Obligatorio	6
		Protección de Cultivos Hortícolas	Obligatorio	6
		Fotogrametría, Teledetección y SIG	Obligatorio	6
		Fruticultura Especial	Obligatorio	6
		Horticultura Especial	Obligatorio	6
CURSO 4	Semestre 1º	Agroecología	Obligatorio	6
		Diseño de Áreas A Jardinadas y Espacios Deportivos	Obligatorio	6
		Ingeniería de las Explotaciones Hortofrutícolas	Obligatorio	6
		Ordenación y Gestión del Paisaje	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
	Semestre 2º	Proyectos de Hortofruticultura y Jardinería	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Prácticas Externas	Prácticas Externas	6
	Proyecto Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	12	

Optativas	Asignatura	Carácter	ECTS
ESCUELA DE INGENIERÍAS AGRARIAS	Aplicaciones del Diseño Gráfico	Optativo	6
	Arboricultura Ornamental	Optativo	6
	Fisiología de las Plantas Hortofrutícolas	Optativo	6
	Historia de la Jardinería	Optativo	6
	Olivicultura	Optativo	6
	Viticultura	Optativo	6
	Protección Vegetal: Métodos y Técnicas para su Gestión	Optativo	6

Titulación con el sello EUR-ACE (European Accreditation of Engineering Programmes) otorgado por la European Network for Accreditation of Engineering Education (ENAE).

SALIDAS PROFESIONALES

Este título habilita para el ejercicio de una profesión regulada, de acuerdo con lo establecido en la Orden CIN 323/2009, de 9 de febrero. Los principales ámbitos de salidas profesionales de la titulación son:

- Redacción y firma de proyectos relacionados con la jardinería y el paisajismo.
- Aplicar las tecnologías de la ingeniería a las instalaciones y los espacios relacionados con la jardinería y el paisajismo.
- Dirección de obras relativas a los proyectos de espacios verdes y sus edificaciones e infraestructuras.
- Redacción y firma de estudios de desarrollo rural, de impacto ambiental y de gestión de residuos de los espacios relacionados con la jardinería y el paisajismo.
- Dirección y gestión de toda clase de espacios verdes urbanos y/o rurales y áreas deportivas.



FACULTAD DE EDUCACIÓN Y PSICOLOGÍA



EDUCACIÓN INFANTIL

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Educación Familiar y Contexto Social	Formación básica	6
		Fundamentos Teóricos y Perspectiva Histórica de la Educación	Formación básica	6
		Psicología de la Educación	Formación básica	6
		Psicología del Desarrollo en Edad Infantil	Formación básica	6
		Sociología de la Educación	Formación básica	6
	Semestre 2º	Aspectos Didácticos y Organizativos de la Educación Infantil	Formación básica	6
		Didáctica General	Formación básica	6
		Dificultades de Aprendizaje y Educación Inclusiva	Formación básica	6
		Fundamentos de la Atención Temprana	Formación básica	6
		Sociología de las Relaciones de Género y de la Familia	Formación básica	6
CURSO 2	Semestre 1º	Practicum I	Prácticas Externas	24
	Semestre 2º	Atención Psicoeducativa a la Diversidad	Formación básica	6
		Inglés para Infantil I	Formación básica	6
		Investigación, Evaluación e Innovación en el Aula	Formación básica	6
		Organización de Centros, Aulas y Recursos en Educación Infantil	Formación básica	6
		TIC Aplicadas a la Educación	Formación básica	6
		Trastornos Psicológicos de la Primera Infancia	Formación básica	6
CURSO 3	Semestre 1º	Didáctica de las Ciencias Sociales	Obligatorio	6
		Corporalidad y Motricidad en la Edad Infantil	Obligatorio	6
		Didáctica de la Lengua	Obligatorio	6
		Educación Matemática Infantil	Obligatorio	6
		Educación para la Salud	Formación básica	6
	Semestre 2º	Desarrollo de la Percepción y la Expresión Musical	Obligatorio	6
		Conocimiento del Medio Natural en Educación Infantil	Obligatorio	6
		Didácticas de las Lenguas y la Literatura Infantil	Obligatorio	6
		Expresión Plástica y su Didáctica en Infantil	Obligatorio	6
		Expresión, Comunicación y Creación en las Manifestaciones Motrices	Obligatorio	6
CURSO 4	Semestre 1º	Expresión Artística en Educación Infantil	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
	Semestre 2º	Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	6
	Practicum I	Prácticas Externas	24	

Optatividad	Asignatura	Carácter	ECTS
FACULTAD DE EDUCACIÓN Y PSICOLOGÍA	Animación a la Lectura y la Escritura	Optativo	6
	Desarrollo Cognitivo Lingüístico en la Edad Infantil	Optativo	6
	Desarrollo Socioemocional en Edad Infantil	Optativo	6
	Didáctica del Inglés en Educación Infantil	Optativo	6
	El Cuerpo y la Motricidad en la Detección e Intervención de las Diferencias Individuales	Optativo	6
	Expresión Artística para la Atención Temprana	Optativo	6
	Habilidades Metalingüísticas para el Inglés	Optativo	6
	Inglés para Infantil II	Optativo	6
	Pedagogía y Didáctica de la Religión Católica	Optativo	6
	Mención	Asignatura	Carácter
Atención Temprana	Desarrollo Cognitivo Lingüístico en la Edad Infantil	Optativo	6
	Desarrollo Socioemocional en Edad Infantil	Optativo	6
	El Cuerpo y la Motricidad en la Detección e Intervención de las Diferencias Individuales	Optativo	6
	Expresión Artística para la Atención Temprana	Optativo	6
Habilidades Comunicativas y Lenguas Extranjeras	Animación a la Lectura y la Escritura	Optativo	6
	Didáctica del Inglés en Educación Infantil	Optativo	6
	Habilidades Metalingüísticas para el Inglés	Optativo	6
	Inglés para Infantil II	Optativo	6

Para obtener una mención en alguno de estos itinerarios se deben superar un mínimo de 18 créditos del mismo y el Practicum II debe ser el específico del itinerario elegido.

SALIDAS PROFESIONALES

Maestros y maestras de la educación en la etapa infantil (3-6 años) en centros educativos públicos y privados, centros hospitalarios y penitenciarios, aulas de educación especial, servicios educativos de apoyo a la escuela, autoempleo en servicios educativos complementarios y elaboración de materiales educativos.



EDUCACIÓN PRIMARIA

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Fundamentos Teóricos, Históricos y Políticos de la Educación	Formación básica	6
		Organización del Centro Escolar	Formación básica	6
		Psicología del Desarrollo en Edad Escolar	Formación básica	6
		Acción Tutorial y Educación Familia	Formación básica	6
		Sociología de la Educación	Formación básica	6
	Semestre 2º	Recursos Tecnológicos Didácticos y de Investigación	Formación básica	6
		Atención Psicoeducativa a la Diversidad	Formación básica	6
		Didáctica General	Formación básica	6
		Psicología de la Educación	Formación básica	6
		Sociología de las Relaciones de Género y de la Familia	Formación básica	6
CURSO 2	Semestre 1º	Practicum I	Prácticas Externas	24
		Didáctica de la Lengua	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Didáctica de la Materia y la Energía	Obligatorio	6
		Didáctica de las Ciencias Sociales: Didáctica de la Geografía	Obligatorio	6
		Didáctica de las Ciencias Sociales: Didáctica de la Historia	Obligatorio	6
		Inglés para Primaria I	Obligatorio	6
		Matemáticas y su Didáctica	Obligatorio	6
		Conocimiento del Medio Físico, Cultural y Social de Extremadura	Obligatorio	6
		Didáctica de las Matemáticas I	Obligatorio	6
		Enseñanza y Aprendizaje del Inglés en Educación Primaria	Obligatorio	6
Expresión Plástica y su Didáctica en Primaria	Obligatorio	6		
CURSO 3	Semestre 1º	Lengua y Literatura	Obligatorio	6
		Didáctica de la Literatura y la Literatura Infantil	Obligatorio	6
		Didáctica de las Matemáticas II	Obligatorio	6
		Didáctica del Medio Físico y los Seres Vivos	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Fundamentos de la Expresión Musical en Educación Primaria	Obligatorio	6
		La Educación Física en la Educación Primaria	Obligatorio	6
		Conocimiento del Medio Natural en Educación Primaria	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
CURSO 4	Semestre 1º	Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
	Semestre 2º	Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	6
	Practicum II	Prácticas Externas	24	

Optatividad	Asignatura	Carácter	ECTS
FACULTAD DE EDUCACIÓN Y PSICOLOGÍA	Comunicación Alternativa y Aumentativa	Optativo	6
	Curriculum y Diversidad	Optativo	6
	Didáctica de la Educación Física en Primaria	Optativo	6
	Didáctica del Francés I	Optativo	6
	Didáctica del Francés II	Optativo	6
	Didáctica del Inglés I	Optativo	6
	Didáctica del Inglés II	Optativo	6
	El Juego y las Actividades Físico - Deportivas	Optativo	6
	Escuela Inclusiva	Optativo	6
	Fisiopatología de la Audición y del Lenguaje	Optativo	6
	Francés I	Optativo	6
	Francés II	Optativo	6
	Gramática del Inglés	Optativo	6
	Imagen, Percepción, Expresión y Comunicación Corporal	Optativo	6
	Inglés para Primaria II	Optativo	6
	Motricidad, Actividad Física y Salud	Optativo	6
	Pedagogía y Didáctica de la Religión Católica	Optativo	6
	Psicología de la Discapacidad	Optativo	6
	Psicopatología del Habla y del Lenguaje	Optativo	6
	Psicopatología en la Infancia y la Adolescencia	Optativo	6
Trastornos del Lenguaje Escrito	Optativo	6	
Mención	Asignatura	Carácter	ECTS
Lengua Extranjera (Inglés)	Didáctica del Inglés I	Optativo	6
	Didáctica del Inglés II	Optativo	6
	Inglés para Primaria II	Optativo	6
	Gramática del Inglés	Optativo	6
Lengua Extranjera (Francés)	Didáctica del Francés I	Optativo	6
	Didáctica del Francés II	Optativo	6
	Francés I	Optativo	6
	Francés II	Optativo	6
Educación Física	Didáctica de la Educación Física en Primaria	Optativo	6
	El Juego y las Actividades Físico - Deportivas	Optativo	6
	Imagen, Percepción, Expresión y Comunicación Corporal	Optativo	6
	Motricidad, Actividad Física y Salud	Optativo	6
Pedagogía Terapéutica	Curriculum y Diversidad	Optativo	6
	Escuela Inclusiva	Optativo	6
	Psicología de la Discapacidad	Optativo	6
	Psicopatología en la Infancia y la Adolescencia	Optativo	6
Audición y Lenguaje	Comunicación Alternativa y Aumentativa	Optativo	6
	Fisiopatología de la Audición y del Lenguaje	Optativo	6
	Psicopatología del Habla y del Lenguaje	Optativo	6
	Trastornos del Lenguaje Escrito	Optativo	6

Para obtener una mención en alguno de estos itinerarios se deben superar un mínimo de 18 créditos del mismo y el Practicum II debe ser el específico del itinerario elegido.

SALIDAS PROFESIONALES

Maestros y maestras de la educación primaria (6-12 años) en centros educativos públicos y privados, centros hospitalarios y penitenciarios, así como de los servicios educativos de apoyo a la escuela, el autoempleo en servicios educativos complementarios y la elaboración de materiales didácticos en la etapa correspondiente.



PSICOLOGÍA

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Introducción a la Psicología	Formación básica	6
		Fundamentos Biológicos de la Conducta	Formación básica	6
		Psicología del Aprendizaje	Formación básica	6
		Psicología de la Personalidad	Formación básica	6
		Análisis de Datos en Psicología I	Formación básica	6
	Semestre 2º	Psicología Social	Formación básica	6
		Psicología de la Educación	Formación básica	6
		Psicología Fisiológica	Formación básica	6
		Historia de la Psicología, Ciencia y Profesión	Formación básica	6
		Desarrollo Cognitivo y Lingüístico	Formación básica	6
CURSO 2	Semestre 1º	Psicología del Pensamiento	Obligatorio	6
		Psicología de los Grupos	Obligatorio	6
		Evaluación y Diagnóstico Psicológico	Obligatorio	6
		Desarrollo Afectivo y Social	Obligatorio	6
		Análisis de Datos en Psicología II	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Neuropsicología	Obligatorio	6
		Psicología de la Comunicación y el Lenguaje	Obligatorio	6
		Atención y Percepción	Obligatorio	6
		Memoria y Representación	Obligatorio	6
		Psicología del Trabajo y de las Organizaciones	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 1º	Psicopatología General	Obligatorio	6
		Psicología del Envejecimiento	Obligatorio	6
		Métodos, Diseños y Técnicas de Investigación	Obligatorio	6
		Psicología de la Emoción y la Motivación	Obligatorio	6
		Análisis y Modificación de Conducta	Optativo	6
	Semestre 2º	Psicopatología del Desarrollo	Obligatorio	6
		Técnicas de Intervención y Tratamiento Psicológicos	Obligatorio	6
		Psicología de la Discapacidad	Obligatorio	6
		Psicometría	Obligatorio	6
		Psicofarmacología	Obligatorio	6
CURSO 4	Semestre 1º	Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
	Semestre 2º	Iniciación a la Actividad Profesional	Optativo	18
	Proyecto Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	12	

Optativas	Asignatura	Carácter	ECTS
FACULTAD DE EDUCACIÓN Y PSICOLOGÍA	Fundamentos de las Neurociencias	Optativo	6
	Neuropsicología del Desarrollo	Optativo	6
	Psicología de la Salud	Optativo	6
	Psicopatología y Evaluación en la Infancia y Adolescencia	Optativo	6
	Psicología Comunitaria e Intervención Social	Optativo	6
	Dirección y Gestión de Recursos Humanos	Optativo	6
	Orientación Psicoeducativa	Optativo	6
	Dificultades de Aprendizaje	Optativo	6
	Mediación Familiar	Optativo	6
	Psicología Jurídica y Criminología	Optativo	6

Este grado cuenta con la mención en Psicología de la Salud, que habilita para acceder al Máster en Psicología General Sanitaria.

SALIDAS PROFESIONALES

Psicólogos y psicólogas capacitados para el ejercicio genérico de la profesión en múltiples ámbitos: clínico, educativo, laboral, de las organizaciones y recursos humanos, social y comunitario, psicogerontología, psicología del deporte, forense, de los trastornos del desarrollo o drogodependencias, entre otros.



098

FACULTAD DE DERECHO

Grado en Administración y Gestión Pública
 Grado en Derecho
 Grado en Criminología
 Doble Grado: Criminología/Derecho
 Doble Grado: Derecho/Administración y Dirección de Empresas

110

FACULTAD DE CIENCIAS DEL DEPORTE

Grado en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte

114

FACULTAD DE VETERINARIA

Grado en Bioquímica
 Grado en Veterinaria

120

FACULTAD DE FILOSOFÍA Y LETRAS

Grado en Estudios Ingleses
 Grado en Filología Clásica
 Grado en Filología Hispánica
 Grado en Geografía y Ordenación del Territorio
 Grado en Historia del Arte y Patrimonio Histórico-Artístico
 Grado en Historia y Patrimonio Histórico
 Grado en Lenguas y Literaturas Modernas - Francés
 Grado en Lenguas y Literaturas Modernas - Portugués

138

ESCUELA POLITÉCNICA

Grado en Edificación
 Grado en Ingeniería Civil
 Grado en Ingeniería de Tecnologías de Telecomunicación (Mención en Sonido e Imagen)
 Grado en Ingeniería de Tecnologías de Telecomunicación (Mención en Sistemas de Telecomunicación)
 Grado en Ingeniería Informática (Mención en Ingeniería del Software)
 Grado en Ingeniería Informática (Mención en Ingeniería de Computadores)
 Grado en Ingeniería Informática (Mención en Tecnologías de la Información)
 Grado en Ingeniería Informática (Mención en Ciberseguridad)

156

FACULTAD DE ENFERMERÍA Y TERAPIA OCUPACIONAL

Grado en Enfermería
 Grado en Terapia Ocupacional

162

FACULTAD DE EMPRESA, FINANZAS Y TURISMO

Grado en Administración y Dirección de Empresas
 Grado en Finanzas y Contabilidad
 Grado en Turismo
 Doble Grado: Administración y Dirección de Empresas / Turismo
 Doble Grado: Derecho/Administración y Dirección de Empresas
 Doble Grado en A.D.E / Ingeniería Informática Ing. Computadores
 Doble Grado en A.D.E. / Ingeniería Informática Ing. Software

178

FACULTAD DE FORMACIÓN DEL PROFESORADO

Grado en Educación Infantil
 Grado en Educación Primaria
 Grado en Educación Primaria - Modalidad Biligüe
 Grado en Educación Social



FACULTAD DE DERECHO



ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN PÚBLICA



Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Fundamentos de Informática	Formación básica	6
		Derecho Constitucional I	Formación básica	6
		Historia de las Administraciones Públicas	Formación básica	6
		Introducción al Derecho Administrativo	Formación básica	6
	Semestre 2º	Economía Política	Formación básica	6
		Derecho Civil	Formación básica	6
Sociología		Formación básica	6	
Introducción a la Contabilidad		Formación básica	6	
Introducción a la Estadística		Formación básica	6	
Fundamentos de Ciencia Política		Formación básica	6	
CURSO 2	Semestre 1º	Estructuras Administrativas	Obligatorio	6
		Derecho Constitucional II	Obligatorio	6
		Información y Documentación Administrativa	Obligatorio	6
		Sistemas de Información en la Administración Pública	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Estadística Aplicada	Obligatorio	6
		Análisis e Interpretación del Sistema Financiero	Obligatorio	6
Contabilidad Pública		Obligatorio	6	
Posición Jurídica de la Administración y del Administrado		Obligatorio	6	
Economía del Sector Público		Obligatorio	6	
Instituciones de la Unión Europea		Obligatorio	6	
CURSO 3	Semestre 1º	Administración Local	Obligatorio	6
		Gestión y Administración de la Seguridad Social	Obligatorio	6
		Instrumentos para la Cooperación Internacional Institucionalizada	Obligatorio	6
		Gestión Financiera y Tributaria	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Actuación de la Administración	Obligatorio	6
		Gestión Presupuestaria	Obligatorio	6
Protección Jurídica del Administrado		Obligatorio	6	
Marketing de Servicios Públicos		Obligatorio	6	
Administración Autonómica		Obligatorio	6	
Estructura Económica		Obligatorio	6	
CURSO 4	Semestre 1º	Sistema Tributario Español	Obligatorio	6
		Gestión de Recursos Humanos	Obligatorio	6
		Contratación Pública	Obligatorio	6
		Medios Personales y Materiales de la Administración Pública	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
Optativa		Optativo	6	
Optativa		Optativo	6	
Optativa		Optativo	6	
Proyecto Fin de Grado		Trabajo Fin de Grado	6	

Optativas	Asignatura	Carácter	ECTS
FACULTAD DE DERECHO	Derecho Administrativo Económico y de la Competencia	Optativo	6
	Derecho Penal y Administración Pública	Optativo	6
	Gestión Urbanística y del Medio Ambiente	Optativo	6
	Libertad Ideológica y Religiosa en la Administración Pública	Optativo	6
	Organización y Funcionamiento de la Administración de Justicia	Optativo	6
	Prácticas Externas	Optativo	6
	Régimen Jurídico del Patrimonio Cultural	Optativo	6
	Sistemas Jurídicos y Administración Pública	Optativo	6
	Sistemas Políticos Comparados	Optativo	6
	Técnicas y Práctica de la Diplomacia y Solidaridad Internacional	Optativo	6

SALIDAS PROFESIONALES

Como su nombre indica, su mejor salida se encuentra en la Administración Pública (estatal, autonómica y local). No obstante, por su formación y conocimientos, son también muy demandados por empresas privadas como consultorías, asesorías y otras entidades relacionadas con la Administración.



DERECHO

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Derecho Constitucional I	Formación básica	6
		Derecho Romano	Formación básica	6
		Economía Política	Formación básica	6
		Historia del Derecho	Formación básica	6
		Introducción al Derecho Privado	Formación básica	6
	Semestre 2º	Derecho Administrativo I	Formación básica	6
		Derecho Constitucional II	Formación básica	6
		Derecho e Instituciones de la Unión Europea	Formación básica	6
		Filosofía y Sociología Jurídica	Formación básica	6
		Técnicas de Búsqueda y Uso de la Información	Formación básica	6
CURSO 2	Semestre 1º	Derecho Administrativo II	Obligatorio	6
		Derecho Constitucional III	Obligatorio	6
		Derecho de Obligaciones	Obligatorio	6
		Derecho Financiero y Tributario	Obligatorio	6
		Derecho Internacional Público	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Derecho Administrativo III	Obligatorio	6
		Derecho Autonómico	Obligatorio	6
		Derecho de Contratos	Obligatorio	6
		Derecho del Trabajo	Obligatorio	6
		Obligaciones y Procedimientos Tributarios	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 1º	Derecho Administrativo IV	Obligatorio	6
		Derecho de la Seguridad Social	Obligatorio	6
		Derecho Procesal I	Obligatorio	6
		Derechos Reales	Obligatorio	6
		Sistema Tributario Español	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Derecho de Familia	Obligatorio	6
		Derecho Eclesiástico del Estado	Obligatorio	6
		Derecho Mercantil I	Obligatorio	6
		Derecho Penal I	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
CURSO 4	Semestre 1º	Derecho de Sucesiones	Obligatorio	6
		Derecho Internacional Privado	Obligatorio	6
		Derecho Mercantil II	Obligatorio	6
		Derecho Penal II	Obligatorio	6
		Derecho Procesal II	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
	Optativa	Optativo	6	
	Proyecto Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	6	

Optativas	Asignatura	Carácter	ECTS
FACULTAD DE DERECHO	Comercio Internacional	Optativo	6
	Derecho Bancario y del Seguro	Optativo	6
	Derecho Penal Económico	Optativo	6
	Derecho Privado Comparado	Optativo	6
	Derecho Procesal Laboral	Optativo	6
	Derecho Público Económico y de la Competencia	Optativo	6
	Libertad Ideológica y Religiosa en la Unión Europea	Optativo	6
	Organizaciones Internacionales y Cooperación Internacional	Optativo	6
	Prácticas Externas	Optativo	6
	Procesos Especiales y Resolución Extraprocesal de Conflictos	Optativo	6

SALIDAS PROFESIONALES

Estos profesionales tienen amplios sectores para desarrollar su actividad: en el ámbito empresarial como Director de Recursos Humanos y Asesor Jurídico y Laboral. Una de las salidas de esta titulación es, sin duda, sus innumerables accesos a la Administración del Estado como Magistrado, Juez, Fiscal, Diplomático, Letrado y Técnico. En el libre ejercicio de la profesión pueden ejercer, además, como Notario, Procurador, Registrador de la Propiedad, etc.



CRIMINOLOGÍA

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Introducción a la Criminología	Formación básica	6
		Introducción al Derecho	Formación básica	6
		Introducción a la Psicología y Psicopatología	Formación básica	6
		Introducción a la Sociología	Formación básica	6
		Antropología social	Formación básica	6
	Semestre 2º	Delincuencia y control social	Formación básica	6
		Investigación científica en criminología	Formación básica	6
		Criminología I: Teorías criminológicas	Formación básica	6
		Inglés instrumental para el estudio de la criminología	Formación básica	6
		Derecho Penal I	Formación básica	6
CURSO 2	Semestre 1º	Criminología II: Formas específicas de la criminalidad	Obligatorio	6
		Metodología de la investigación en ciencias sociales	Obligatorio	6
		Derecho Penal II	Obligatorio	6
		Intervención social y educativa con delincuentes	Obligatorio	6
		Introducción a la Estadística	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Técnicas de investigación cuantitativa y cualitativa en criminología	Obligatorio	6
		Medicina Legal	Obligatorio	6
		Uso y aplicación de las TICs	Obligatorio	6
		Psicología Criminal y Jurídica	Obligatorio	6
		Derecho Constitucional y Derecho Europeo	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 1º	Victimología	Obligatorio	6
		Políticas de seguridad pública y privada	Obligatorio	6
		Sistema de penas y sanciones	Obligatorio	6
		Delincuencia y Sistema penal juvenil	Obligatorio	6
		Sistemas de información Geográfica y Bases de datos	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Política Criminal	Obligatorio	6
		Evaluación y prevención del riesgo de conductas delictivas	Obligatorio	6
		Intervención educativo social en situaciones de dependencia y riesgo de exclusión social	Obligatorio	6
		Intervención y tratamiento en medio cerrado y en medio abierto	Obligatorio	6
		Mediación y Justicia Restaurativa	Obligatorio	6
CURSO 4	Semestre 1º	Derecho Procesal Penal	Obligatorio	6
		Estadística aplicada a la Criminología	Obligatorio	6
		Seguridad Pública y Urbanismo	Obligatorio	6
		Evaluación de programas y políticas Públicas	Obligatorio	6
		Sistemas Penitenciarios	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Prácticas Externas	Prácticas Externas	6
		Proyecto Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	6

Optativas	Asignatura	Carácter	ECTS
FACULTAD DE DERECHO	Inmigración, Extranjería, Minorías y Factor Religioso	Optativo	6
	Género y Sistema Penal	Optativo	6
	Seguridad Internacional y Espacio Europeo de Libertad, Seguridad y Justicia	Optativo	6
	Toxicología	Optativo	6
	Perfiles Psicológicos y Psicopatológicos	Optativo	6
	Subcultura y comportamientos delictivos	Optativo	6

SALIDAS PROFESIONALES

La inserción laboral de los egresados en Criminología se efectuará a través de dos vías. Una primera, en el sector público, en la que podrán desarrollar actividades en el ámbito de la policía, penitenciario, judicial y de la administración autonómica relacionada con las políticas sociales y, en particular, con las socio-sanitarias, relativas a menores o a sectores de población. La segunda, en el sector privado, el egresado en Criminología podrá intervenir en empresas privadas, asociaciones y/o fundaciones desarrollando, además de algunas de



CRIMINOLOGÍA / DERECHO

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	Grado	
CURSO 1	Semestre 1º	Introducción a la Criminología	Formación básica	6	Criminología
		Introducción al Derecho	Formación básica	6	Criminología
		Introducción a la Psicología y la Psicopatología	Formación básica	6	Criminología
		Introducción a la Sociología	Formación básica	6	Criminología
		Antropología Social	Formación básica	6	Criminología
	Semestre 2º	Derecho Romano	Formación básica	6	Derecho
		Delincuencia y Control Social	Obligatorio	6	Criminología
		Investigación Científica en Criminología	Obligatorio	6	Criminología
		Criminología I: Teorías Criminológicas	Obligatorio	6	Criminología
		Inglés Instrumental para el Estudio de la Criminología	Obligatorio	6	Criminología
CURSO 2	Semestre 1º	Derecho Penal I	Formación básica	6	Criminología
		Historia del Derecho	Formación básica	6	Derecho
		Criminología II: Formas Específicas de Criminalidad	Obligatorio	6	Criminología
		Metodología de la Investigación en Ciencias Sociales	Obligatorio	6	Criminología
		Derecho Penal II	Formación básica	6	Criminología
	Semestre 2º	Intervención Social y Educativa con Delinquentes	Obligatorio	6	Criminología
		Introducción a la Estadística	Formación básica	6	Criminología
		Derecho Constitucional I	Formación básica	6	Derecho
		Técnicas de Investigación Cuantitativa y Cualitativa en Criminología	Obligatorio	6	Criminología
		Medicina Legal	Obligatorio	6	Criminología
CURSO 3	Semestre 1º	Uso y Aplicación de las TICs	Obligatorio	6	Criminología
		Derecho Administrativo I	Formación básica	6	Derecho
		Psicología Criminal y Jurídica	Obligatorio	6	Criminología
		Victimología	Obligatorio	6	Criminología
		Políticas de Seguridad Pública y Privada	Obligatorio	6	Criminología
	Semestre 2º	Sistemas de Penas y Sanciones	Obligatorio	6	Criminología
		Delincuencia y Sistema Penal Juvenil	Obligatorio	6	Criminología
		Sistemas de Información Geográfica y Bases de Datos	Obligatorio	6	Criminología
		Derecho Constitucional II	Formación básica	6	Derecho
		Política Criminal	Obligatorio	6	Criminología
Semestre 2º	Evaluación y Prevención del Riesgo de Conductas Delictivas	Obligatorio	6	Criminología	
	Intervención Educativo-Social en Situaciones de Dependencia y Riesgo de Exclusión Social	Obligatorio	6	Criminología	
	Intervención y Tratamiento en Medio Cerrado y en Medio Abierto	Obligatorio	6	Criminología	
	Mediación y Justicia Restaurativa	Obligatorio	6	Criminología	
	Derecho e Instituciones de la Unión Europea	Formación básica	6	Derecho	

CURSO 4	Semestre 1º	Derecho Administrativo II	Obligatorio	6	Derecho
		Derecho Constitucional III	Obligatorio	6	Derecho
		Derecho de Obligaciones	Obligatorio	6	Derecho
		Derecho Financiero y Tributario	Obligatorio	6	Derecho
		Sistemas Penitenciarios	Obligatorio	6	Criminología
		Estadística Aplicada a la Criminología	Obligatorio	6	Criminología
CURSO 5	Semestre 2º	Derecho Administrativo III	Obligatorio	6	Criminología
		Derecho Autonómico	Obligatorio	6	Criminología
		Derecho de Contratos	Obligatorio	6	Criminología
		Derecho del Trabajo	Obligatorio	6	Criminología
		Obligaciones y Procedimientos Tributarios	Obligatorio	6	Criminología
		Economía Política	Obligatorio	6	Criminología
CURSO 6	Semestre 1º	Derecho Administrativo IV	Obligatorio	6	Derecho
		Derecho de la Seguridad Social	Obligatorio	6	Derecho
		Derechos Reales	Obligatorio	6	Derecho
		Derecho Eclesiástico	Obligatorio	6	Derecho
		Seguridad Pública y Urbanismo	Obligatorio	6	Criminología
		Evaluación de Programas y Políticas Públicas	Obligatorio	6	Criminología
CURSO 7	Semestre 2º	Derecho de Familia	Obligatorio	6	Criminología
		Sistema Tributario Español	Obligatorio	6	Criminología
		Derecho Mercantil I	Obligatorio	6	Criminología
		Derecho Internacional Público	Obligatorio	6	Criminología
		Derecho Procesal I	Obligatorio	6	Criminología
		Prácticas Externas	Prácticas Externas	6	Criminología
CURSO 8	Semestre 1º	Derecho de Sucesiones	Obligatorio	6	Derecho
		Derecho Mercantil II	Obligatorio	6	Derecho
		Derecho Procesal II	Obligatorio	6	Derecho
		Derecho Internacional Privado	Obligatorio	6	Derecho
		Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	6	Criminología
		Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	6	Derecho



DERECHO / ADMINISTRACIÓN Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	Grado	
CURSO 1	Semestre 1º	Derecho Constitucional I	Formación básica	6	Derecho
		Derecho Romano	Formación básica	6	Derecho
		Historia y Filosofía del Derecho	Formación básica	12	Derecho
		Introducción al Derecho Privado	Formación básica	6	Derecho
		Economía de la Empresa	Formación básica	6	ADE
		Sociología	Formación básica	6	ADE
CURSO 1	Semestre 2º	Derecho Administrativo I	Formación básica	6	Derecho
		Derecho Constitucional y Autonómico II	Básica + Obligatorio	12	Derecho
		Derecho e Instituciones de la Unión Europea	Formación básica	6	Derecho
		Estructura e Historia Económica	Formación básica	12	ADE
		Matemáticas	Formación básica	6	ADE
		Microeconomía	Formación básica	6	ADE
CURSO 2	Semestre 1º	Derecho Administrativo II	Obligatorio	6	Derecho
		Derecho Constitucional II	Obligatorio	6	Derecho
		Derecho de Obligaciones	Formación básica	6	Derecho
		Derecho Financiero y Tributario	Obligatorio	6	Derecho
		Contabilidad Financiera	Formación básica	6	ADE
		Introducción a la Estadística	Formación básica	6	ADE
CURSO 2	Semestre 2º	Derecho Administrativo III	Obligatorio	6	Derecho
		Derecho de Contratos	Obligatorio	6	Derecho
		Derecho del Trabajo	Obligatorio	6	Derecho
		Derecho Mercantil I	Formación básica	6	Derecho
		Obligaciones y Procedimientos Tributarios	Obligatorio	6	Derecho
		Derecho Administrativo IV	Obligatorio	6	Derecho
CURSO 3	Semestre 1º	Derecho de la Seguridad Social	Obligatorio	6	Derecho
		Derecho Internacional Público	Obligatorio	6	Derecho
		Derecho Procesal I	Obligatorio	6	Derecho
		Derecho Reales	Obligatorio	6	Derecho
		Sistema Tributario Español	Formación básica	6	Derecho
		Derecho de Familia	Obligatorio	6	Derecho
CURSO 3	Semestre 2º	Derecho Eclesiástico del Estado	Obligatorio	6	Derecho
		Derecho Mercantil II	Obligatorio	6	Derecho
		Derecho Penal I	Obligatorio	6	Derecho
		Estadística e Introducción a la Econometría	Obligatorio	6	ADE
		Macroeconomía	Formación básica	6	ADE

CURSO 4	Semestre 1º	Derecho Penal II	Obligatorio	6	Derecho
		Derecho Procesal II	Obligatorio	6	Derecho
		Administración de la Empresa	Obligatorio	6	ADE
		Contabilidad Financiera II	Obligatorio	6	ADE
		Matemáticas de las Operaciones Financieras	Obligatorio	6	ADE
		Administración de la Empresa II	Obligatorio	6	ADE
CURSO 4	Semestre 2º	Contabilidad Financiera III	Obligatorio	6	ADE
		Dirección Comercial	Obligatorio	6	ADE
		Dirección de las Operaciones	Obligatorio	6	ADE
		Dirección Estratégica	Obligatorio	6	ADE
		Matemáticas de las Operaciones Financieras II	Obligatorio	6	ADE
		Derecho Internacional Privado	Obligatorio	6	Derecho
CURSO 5	Semestre 1º	Análisis de los Estados Financieros	Obligatorio	6	ADE
		Contabilidad de Costes	Obligatorio	6	ADE
		Dirección de Recursos Humanos	Obligatorio	6	ADE
		Dirección Estratégica II	Obligatorio	6	ADE
		Dirección Financiera I	Obligatorio	6	ADE
		Derecho de sucesiones	Obligatorio	6	ADE
CURSO 5	Semestre 2º	Técnicas de Búsqueda y Uso de la Información	Formación básica	6	ADE
		Contabilidad de Costes II	Obligatorio	6	ADE
		Dirección Financiera II	Obligatorio	6	ADE
		Investigación de Mercados	Obligatorio	6	ADE
		Iniciación a las Prácticas Directivas, de Gestión y a la Profesión	Prácticas Externas	6	
		Prácticas Externas	Prácticas Externas	12	
CURSO 6	Semestre 1º	Trabajo de Grado (Derecho)	TFG	6	Derecho
		Trabajo de Grado (ADE)	TFG	6	ADE



FACULTAD DE CIENCIAS DEL DEPORTE



CIENCIAS DE LA ACTIVIDAD FÍSICA Y DEL DEPORTE

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Iniciación al Atletismo	Obligatorio	6
		Epistemología e Historia de la Motricidad Humana	Formación básica	6
		Psicología de la Actividad Física y del Deporte	Formación básica	6
		Danza y Expresión Corporal	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Enseñanza e Iniciación Deportiva	Formación básica	6
		Aprendizaje y Control Motor	Formación básica	6
		Sociología de la Actividad Física y del Deporte	Formación básica	6
		Iniciación a las Actividades en el Medio Acuático	Obligatorio	6
CURSO 2	Semestre 1º	Desarrollo de Habilidades Motrices	Obligatorio	6
		Metodología de la Investigación y Estadística Aplicada a la Actividad Física y al Deporte	Formación básica	6
		Fisiología Humana	Formación básica	6
		Iniciación al Balonmano	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Anatomía Humana	Formación básica	6
		Iniciación a las Actividades Gimnásticas y Acrobáticas	Obligatorio	6
		Iniciación al Baloncesto	Obligatorio	6
		Fisiología del Ejercicio	Formación básica	6
CURSO 3	Semestre 1º	Iniciación al Voleibol	Obligatorio	6
		Actividades Físicas y Deportivas en la Naturaleza	Obligatorio	6
		Biomecánica del Movimiento Humano	Formación básica	6
		Iniciación al Fútbol	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Valoración de la Condición Física	Obligatorio	6
		Gestión Informatizada de Datos Deportivos	Obligatorio	6
		Metodología del Entrenamiento Deportivo	Obligatorio	6
		Recreación Deportiva	Obligatorio	6
CURSO 4	Semestre 1º	Optativa	Optativo	6
		Didáctica de la Educación Física y del Deporte	Obligatorio	6
		Actividad Física y Salud	Obligatorio	6
		Dirección y Marketing de Servicios Deportivos	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Planificación del Entrenamiento Deportivo	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
		Planificación de la Educación Física	Obligatorio	6
		Nutrición y Deporte	Obligatorio	6
Semestre 2º	Actividad Física y Deporte Adaptado	Obligatorio	6	
	Gestión de Instalaciones y Espacios Deportivos	Obligatorio	6	
	Optativa	Optativo	6	
	Optativa	Optativo	6	
Semestre 2º	Optativa	Optativo	6	
	Prácticum	Prácticas Externas	12	
	Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	6	

Optativas	Asignatura	Carácter	ECTS
FACULTAD DE CIENCIAS DEL DEPORTE	Actividad Física para Adultos, Mayores y Poblaciones Especiales	Optativo	6
	Alto Rendimiento Deportivo	Optativo	6
	Biomecánica de la Técnica Deportiva	Optativo	6
	Derecho Deportivo	Optativo	6
	Especialización en los Deportes	Optativo	6
	Fisiopatología Aplicada a la Actividad Física y al Deporte	Optativo	6
	Gestión de Ocio y Turismo Rural	Optativo	6
	Ingeniería Web Aplicada a la Información Deportiva	Optativo	6
	Iniciación a los Deportes de Raqueta, de Lucha y de Ciclismo	Optativo	6
	Pedagogía de la Actividad Física y del Deporte	Optativo	6
Mención	Asignatura	Carácter	ECTS
Enseñanza de la Actividad Física y el Deporte	Iniciación a los Deportes de Raqueta, de Lucha y de Ciclismo	Optativo	6
	Pedagogía de la Actividad Física y del Deporte	Optativo	6
	Ingeniería Web Aplicada a la Información Deportiva	Optativo	6
Gestión y Recreación Deportiva	Gestión de Ocio y Turismo Rural	Optativo	6
	Derecho Deportivo	Optativo	6
Salud y Calidad de Vida	Ingeniería Web Aplicada a la Información Deportiva	Optativo	6
	Fisiopatología Aplicada a la Actividad Física y al Deporte	Optativo	6
	Actividad Física para Adultos, Mayores y Poblaciones Especiales	Optativo	6
Alto Rendimiento Deportivo	Ingeniería Web Aplicada a la Información Deportiva	Optativo	6
	Biomecánica de la Técnica Deportiva	Optativo	6
	Especialización en los Deportes	Optativo	6
	Alto Rendimiento Deportivo	Optativo	6
	Ingeniería Web Aplicada a la Información Deportiva	Optativo	6

Para obtener una mención en alguno de estos itinerarios se deben superar todos sus créditos.. Además, la temática del prácticum deberá estar relacionada con el mismo.

SALIDAS PROFESIONALES

Las salidas profesionales de esta titulación en la Comunidad Autónoma de Extremadura vienen reguladas por la Ley 15/2015 de 16 de abril y por el reglamento que la desarrolla (<https://bit.ly/3dyKHcP>). En general son las siguientes:

- Director Deportivo en centros, organizaciones o entidades deportivas, tanto públicos como privados, Gestor de instalaciones y espacios deportivos, Director de programas de ejercicio físico o deportivo, Director de recursos humanos relacionados con el deporte, Organización de eventos deportivos oficiales, Planificación, programación, dirección, control y supervisión de actividades deportivas o de ocio activo
- Preparador físico orientado al rendimiento: preparación y entrenamiento personal o colectivo, diseño y evaluación de test de valoración y pruebas de aptitud física en procesos selectivos. También orientado a la salud: con poblaciones especiales tales como personas con diversidad funcional y tercera edad, readaptación físico deportiva de equipos y personas tras lesiones a través del ejercicio físico Monitor deportivo, Acondicionamiento físico, Actividad física recreativa, Actividad física deportiva de carácter formativo
- Profesor de Educación Física en cualquiera de los niveles previstos en la Ley de Educación previa obtención del máster habilitante necesario.



FACULTAD DE VETERINARIA



BIOQUÍMICA

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Biología	Formación básica	6
		Física	Formación básica	6
		Química	Formación básica	6
		Matemáticas	Formación básica	6
		Biología Celular	Formación básica	6
CURSO 1	Semestre 2º	Bioestadística	Formación básica	6
		Bioquímica	Formación básica	6
		Química Orgánica	Formación básica	6
		Histología	Obligatorio	6
		Técnicas Instrumentales Básicas	Obligatorio	6
CURSO 2	Semestre 1º	Termodinámica y Cinética Química	Obligatorio	6
		Biosíntesis de Macromoléculas	Obligatorio	6
		Genética	Formación básica	6
		Bioquímica Estructural	Obligatorio	6
		Bioquímica Vegetal	Obligatorio	6
CURSO 2	Semestre 2º	Biofísica	Obligatorio	6
		Enzimología	Obligatorio	6
		Microbiología	Formación básica	6
		Fisiología Animal	Obligatorio	6
		Regulación del Metabolismo	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 1º	Inmunología	Obligatorio	6
		Farmacología	Obligatorio	6
		Ingeniería Genética	Obligatorio	6
		Endocrinología Molecular	Obligatorio	6
		Técnicas Instrumentales Avanzadas	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 2º	Genómica y Bioinformática	Obligatorio	6
		Química Bioorgánica	Obligatorio	6
		Biotecnología Microbiana	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
CURSO 4	Semestre 1º	Bioquímica Industrial	Obligatorio	6
		Toxicología Molecular	Obligatorio	6
		Nutrición	Obligatorio	6
		Bioquímica Clínica y Patología Molecular	Obligatorio	6
		Bioética y Experimentación Animal	Obligatorio	6
CURSO 4	Semestre 2º	Neuroquímica	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	6

Optativas	Asignatura	Carácter	ECTS
FACULTAD DE VETERINARIA	Biodiversidad Genética: Metodología y Aplicaciones	Optativo	6
	Inmunología Aplicada	Optativo	6
	Microbiología Clínica	Optativo	6
	Química de Productos Naturales	Optativo	6
	Hematología y Hemoterapia	Optativo	6
	Gestión de Calidad en Laboratorios de Ensayo	Optativo	6
	Procesos de Comunicación y Documentación Científica	Optativo	6
	Evaluación de Riesgos Ambientales y para la Salud Pública de las Sustancias Químicas	Optativo	6
	Bases Fisiológicas de la Enfermedad	Optativo	6
	Genoma Humano y Patologías Asociadas	Optativo	6
	Prácticas Académicas Externas	Optativo	6

SALIDAS PROFESIONALES

- Investigación y desarrollo en las Biociencias Moleculares (Universidad, Centros de Investigación, Hospitales, Empresas privadas,...)
- Profesional docente en Universidad y Enseñanza Secundaria.
- Profesional sanitario, Facultativos Especialistas Hospitalarios (Análisis Clínicos, Bioquímica Clínica, Inmunología, Microbiología y Parasitología, Radiofarmacia).
- Profesional bioquímico en la industria biotecnológica, farmacéutica, alimentaria, agropecuaria,...
- Profesional de información, documentación y divulgación científico-tecnológica en el ámbito de las Biociencias Moleculares.
- Empresas de servicios (Diagnóstico y Peritaje Molecular, Bioquímica Forense, Bancos de Células, Tejidos y Órganos, Control de Calidad, Medio Ambiente, Consultorías, etc.).
- Profesional del comercio y marketing de productos y servicios de las Biociencias Moleculares.



VETERINARIA



Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Biología y Etología	Formación básica	6
		Biometría Veterinaria	Formación básica	6
		Bioquímica	Formación básica	6
		Embriología y Anatomía I	Formación básica	6
		Física y Química para Veterinarios	Formación básica	6
	Semestre 2º	Agronomía y Economía Agraria	Obligatorio	6
		Anatomía II	Formación básica	6
		Citología e Histología Veterinaria	Formación básica	6
		Endocrinología y Regulación Metabólica	Formación básica	6
		Genética	Formación básica	6
CURSO 2	Semestre 1º	Ética, Legislación y Peritación Veterinaria	Formación básica	6
		Parasitología	Formación básica	6
		Fisiología Animal	Formación básica	6
		Inmunología	Formación básica	6
		Microbiología	Formación básica	6
	Semestre 2º	Anatomía Patológica General	Obligatorio	6
		Cría y Salud Animal	Obligatorio	6
		Farmacología y Toxicología General	Obligatorio	6
		Etnología y Gestión Empresarial en el Ámbito Veterinario	Formación básica	6
		Patología General	Formación básica	6
CURSO 3	Semestre 1º	Anatomía Patológica Sistémica	Obligatorio	6
		Farmacología y Terapéutica	Obligatorio	6
		Nutrición Animal	Obligatorio	6
		Propedéutica Clínica	Obligatorio	6
		Tecnología y Bioquímica de los Alimentos I	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Diagnóstico por Imagen y Radiobiología	Obligatorio	6
		Enfermedades Parasitarias I	Obligatorio	6
		Patología Infecciosa I	Obligatorio	6
		Tecnología y Bioquímica de los Alimentos II	Obligatorio	6
		Toxicología Clínica y Medioambiental	Obligatorio	6
CURSO 4	Semestre 1º	Enfermedades Parasitarias II, Parasitología Tropical y Salud Pública	Obligatorio	6
		Higiene y Seguridad Alimentaria I	Obligatorio	6
		Patología Infecciosa II	Obligatorio	6
		Patología Médica y de la Nutrición I	Obligatorio	6
		Producción Animal I	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Higiene y Seguridad Alimentaria II	Obligatorio	6
		Patología Médica y de la Nutrición II	Obligatorio	6
		Patología Quirúrgica y Cirugía I	Obligatorio	12
		Producción Animal II	Obligatorio	6
Reproducción y Obstetricia I	Obligatorio	6		

CURSO 5	Semestre 1º	Semestre 2º	Carácter	ECTS
CURSO 5	Semestre 1º	Epidemiología, Medicina Preventiva y Policía Sanitaria	Obligatorio	6
		Patología Quirúrgica y Cirugía II	Obligatorio	6
		Reproducción y Obstetricia II	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
Semestre 2º	Prácticas Tuteladas	Prácticas Externas	24	
	Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	6	

Optativas	Asignatura	Carácter	ECTS
FACULTAD DE VETERINARIA	Anatomía Aplicada	Optativo	6
	Clínica de grandes animales	Optativo	6
	Clínica de pequeños animales	Optativo	6
	Gestión de la Seguridad y de la Calidad en la Industria Alimentaria	Optativo	6

Las prácticas tuteladas serán las siguientes:

Actividades Clínicas (6 ECTS)
Clínica Ambulante y Actividades de Producción Animal (6 ECTS)
Recursos Ganaderos e Higiene y Tecnología de Alimentos (6 ECTS)
Itinerario libre y prácticas departamentales (6 ECTS)

SALIDAS PROFESIONALES

El graduado en veterinaria puede ejercer su profesión en:

- Veterinaria Clínica: animales de compañía, granja, silvestres y exóticos. Sanidad animal. Centros de recuperación de fauna silvestre.
- Producción animal: gestión de explotaciones y empresas agropecuarias, fábricas de piensos, cría, selección y mejora genética.
- Higiene, sanidad, inspección y control de calidad en mataderos, industrias alimentarias y otros lugares de producción.
- Administración central, autonómica y local en materia de ganadería, sanidad, producción animal, ecología y medio ambiente, calidad y seguridad alimentaria. Veterinaria militar y Técnicos veterinarios de aduanas.
- Laboratorios químico-farmacéuticos, de diagnóstico, de salud pública, seguros y peritajes agrarios,...
- Docencia e investigación.



FACULTAD DE FILOSOFÍA Y LETRAS



ESTUDIOS INGLESES

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	El Mundo Romano en sus Textos	Formación básica	6
		Gramática Normativa del Español	Formación básica	6
		Historia de Europa	Formación básica	6
	Semestre 2º	Lengua Inglesa I	Formación básica	6
		Literatura Inglesa I	Formación básica	6
		Aplicaciones Ofimáticas para la Gestión Cultural (Textos)	Formación básica	6
Corrientes Filosóficas y Científicas del Pensamiento Occidental		Formación básica	6	
Gramática Inglesa I		Formación básica	6	
CURSO 2	Semestre 1º	Lengua Española	Formación básica	6
		Lengua Inglesa II	Formación básica	6
		Análisis de Textos en Lengua Inglesa I	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Cultura y Civilización de los Países de Habla Inglesa I	Obligatorio	6
		Fonética y Fonología Inglesas I	Obligatorio	6
		Lengua Inglesa III	Obligatorio	6
Literatura Inglesa II		Obligatorio	6	
Gramática Inglesa II		Obligatorio	6	
CURSO 3	Semestre 1º	Lengua Inglesa IV	Obligatorio	6
		Literatura Inglesa III	Obligatorio	6
		Literatura Norteamericana I	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Traducción (Inglés-Español-Inglés) I	Obligatorio	6
		Análisis de Textos en Lengua Inglesa II	Obligatorio	6
		Fonética y Fonología Inglesas II	Obligatorio	6
CURSO 4	Semestre 1º	La Influencia de la Cultura Clásica en la Lengua y Literatura Inglesas	Obligatorio	6
		Lengua Inglesa V	Obligatorio	6
		Literatura Inglesa IV	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Historia de la Lengua Inglesa I	Obligatorio	6
		Lengua Inglesa VI	Obligatorio	6
		Literatura Inglesa V	Obligatorio	6
CURSO 4	Semestre 1º	Literatura Norteamericana II	Obligatorio	6
		Traducción (Inglés-Español-Inglés) II	Obligatorio	6
		Inglés para Fines Académicos	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Lengua Inglesa VII	Obligatorio	6
		Historia de la Lengua Inglesa II	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
Semestre 2º	Optativa	Optativo	6	
	Literatura Inglesa VI	Obligatorio	6	
	Optativa	Optativo	6	
	Optativa	Optativo	6	
	Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	6	

Optativas	Asignatura	Carácter	ECTS
FACULTAD DE FILOSOFÍA Y LETRAS	Análisis Pragmático del Inglés	Optativo	6
	Análisis Semántico del Inglés	Optativo	6
	Análisis Sociolingüístico del Inglés	Optativo	6
	Cultura y Civilización de los Países de Habla Inglesa II	Optativo	6
	Gramática del Discurso (Inglés)	Optativo	6
	Prácticas Profesionales	Optativo	6
	Historia del Inglés Literario a través de sus Textos	Optativo	6
	Lingüística Aplicada a la Enseñanza del Inglés	Optativo	6
	Literatura Poscolonial de Expresión Inglesa	Optativo	6
	Variación Lingüística en el Inglés Actual como Lengua Franca	Optativo	6

SALIDAS PROFESIONALES

La principal salida profesional es la docencia en centros de enseñanza públicos y privados y en Escuelas Oficiales de Idiomas (tras realizar el Máster Universitario en Formación de Profesorado en Educación Secundaria); o la enseñanza del español en algún país de habla inglesa. El título también capacita para puestos de la administración y de la Unión Europea que requieran un profundo conocimiento de idiomas; en empresas editoriales, medios de comunicación y agencias de noticias; empresas e instituciones relacionados con el turismo, la traducción y la interpretación, la asesoría lingüística y la mediación cultural.



FILOLOGÍA CLÁSICA

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	El Mundo Romano en sus Textos	Formación Básica	6
		Gramática Normativa del Español	Formación Básica	6
		Historia de Europa	Formación Básica	6
	Semestre 2º	Textos Fundamentales de la Literatura Española	Formación Básica	6
		Lengua Griega I	Obligatorio	6
		Aplicaciones Ofimáticas para la Gestión Cultural (Textos)	Formación Básica	6
CURSO 2	Semestre 1º	Corrientes Filosóficas y Científicas para el Pensamiento Occidental	Formación Básica	6
		Lengua Española	Formación Básica	6
		Cultura Latina en sus Textos (Prosa)	Formación Básica	6
	Semestre 2º	Lengua Griega II	Obligatorio	6
		Segundo Idioma I	Formación Básica	6
		Cultura Latina en sus Textos (Poesía)	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 1º	Fundamentos de Lingüística	Obligatorio	6
		Lengua Griega III	Obligatorio	6
		Morfología del Español	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Segundo Idioma II	Formación Básica	6
		Literatura Española Contemporánea	Obligatorio	6
		Teoría de la Literatura	Obligatorio	6
CURSO 4	Semestre 1º	Textos Griegos: Oratoria	Obligatorio	6
		Textos Latinos: Retórica e Historiografía Clásicas	Obligatorio	6
		Historia de Grecia y Roma	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Sintaxis Latina	Obligatorio	6
		Textos Griegos: Épica	Obligatorio	6
		Textos Latinos: Lírica	Obligatorio	6
CURSO 4	Semestre 1º	Optativa	Optativo	6
		Literatura Griega I	Obligatorio	6
		Literatura Latina I	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Textos Griegos: Diálogo Platónico	Obligatorio	6
		Textos Latinos: Comedia	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
CURSO 4	Semestre 1º	Historia de la Lengua Griega	Obligatorio	6
		Textos Griegos: Historiografía	Obligatorio	6
		Textos Latinos: Oratoria, sátira y epigrama	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Textos Griegos: Tragedia	Obligatorio	6
Semestre 2º	Textos Latinos: Historiografía Posclásica y Literatura Cristiana	Obligatorio	6	
	Tradición Clásica Latina	Obligatorio	6	
	Optativa	Optativo	6	
		Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	6

El segundo idioma podrá ser cualquiera de los siguientes: Alemán, Árabe, Francés, Inglés, Italiano o Portugués.

Optatividad	Asignatura	Carácter	ECTS
FACULTAD DE FILOSOFÍA Y LETRAS	Comentario Filológico de Textos Griegos	Optativo	6
	Historia y Cultura Gallegas	Optativo	6
	Del Latín a las Lenguas Romances	Optativo	6
	Fonética y Morfología Latinas	Optativo	6
	Historia de Europa: de Bizancio al Renacimiento	Optativo	6
	Imagen y Comunicación en las Culturas Francófonas	Optativo	6
	Lingüística Aplicada a la Enseñanza de Segundas Lenguas	Optativo	6
	Literatura Griega II	Optativo	6
	Literatura Latina II	Optativo	6
	Prácticas Externas	Optativo	6
Simultaneidad	Asignatura	Carácter	ECTS
Estudios Filología Hispánica	Textos de la Literatura Medieval Española	Optativo	6
	Fonética y Fonologías Españolas	Optativo	6
	Gramática Histórica	Optativo	6
	Textos de la Literatura Española del Renacimiento	Optativo	6
	Semántica	Optativo	6

SALIDAS PROFESIONALES

Desarrollar la gestión cultural en la Administración Pública y en otras instituciones; la especialización en el mundo editorial, en los medios de comunicación audiovisual, escrita, archivos, museos, proyectos culturales, bibliotecas, etc. La docencia en centros públicos y privados, tras realizar el Máster Universitario en Formación del Profesorado en Enseñanza Secundaria.



FILOLOGÍA HISPÁNICA

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS		
CURSO 1	Semestre 1º	El Mundo Romano en sus Textos	Formación básica	6	
		Gramática Normativa del Español	Formación básica	6	
		Historia de Europa	Formación Básica	6	
	Semestre 2º	Textos Fundamentales de la Literatura Española	Historia de España	Formación básica	6
			Obligatorio	6	
		Aplicaciones Ofimáticas para la Gestión Cultural (Textos)	Formación básica	6	
Corrientes Filosóficas y Científicas del Pensamiento Occidental		Formación básica	6		
Lengua Española		Formación Básica	6		
Cultura Latina en sus Textos (Prosa)		Formación Básica	6		
CURSO 2	Semestre 1º	Fundamentos de la Literatura Hispanoamericana	Obligatorio	6	
		Segundo Idioma I	Formación Básica	6	
		Cultura latina en sus textos (Poesía)	Obligatorio	6	
	Semestre 2º	Fundamentos de Lingüística	Morfología del Español	Obligatorio	6
			Obligatorio	6	
		Textos de la Literatura Medieval Española	Obligatorio	6	
Segundo Idioma II		Formación básica	6		
Literatura Española Contemporánea		Obligatorio	6		
Teoría de la Literatura		Obligatorio	6		
CURSO 3	Semestre 1º	Fonética y Fonología Españolas	Obligatorio	6	
		Historia de la Lingüística a través de los Textos	Obligatorio	6	
		Español de América	Obligatorio	6	
	Semestre 2º	Gramática Histórica	Obligatorio	6	
			Obligatorio	6	
		Textos de la Literatura Española del Barroco I	Obligatorio	6	
Textos de la Literatura Española del Renacimiento		Obligatorio	6		
Optativa		Optativo	6		
La Variación Lingüística en Español		Obligatorio	6		
CURSO 4	Semestre 1º	Semántica	Obligatorio	6	
		Textos de la Literatura Española del Barroco II	Obligatorio	6	
		Textos de la Literatura Española del Siglo XVIII	Obligatorio	6	
	Semestre 2º	Optativa	Optativo	6	
			Optativo	6	
		Historia de la Lengua Española	Obligatorio	6	
Sintaxis		Obligatorio	6		
Textos de la Literatura Española del Siglo XIX		Obligatorio	6		
Optativa		Optativo	6		
Semestre 2º	Optativa	Optativo	6		
		Optativo	6		
	Metodología de la Enseñanza del Español como Lengua Extranjera	Obligatorio	6		
	Pragmática y Lingüística del Texto	Obligatorio	6		
	Textos de la Literatura Española Contemporánea	Obligatorio	6		
	Optativa	Optativo	6		
Trabajo Fin de Grado		Trabajo Fin de Grado	6		

El segundo idioma podrá ser cualquiera de los siguientes: Alemán, Árabe, Francés, Griego, Inglés, Italiano o Portugués.

Optativas	Asignatura	Carácter	ECTS
FACULTAD DE FILOSOFÍA Y LETRAS	Análisis del Discurso	Optativo	6
	Del Latín a las Lenguas Romances	Optativo	6
	Fuentes para el Estudio de la Literatura Española	Optativo	6
	Historia y Cultura Gallegas	Optativo	6
	Imagen y Comunicación en las Culturas Francófonas	Optativo	6
	Lengua, Sociedad y Cultura	Optativo	6
	Lexicología y Lexicografía del Español	Optativo	6
	Lingüística Aplicada a la Enseñanza de Segundas Lenguas	Optativo	6
	Prácticas Externas	Optativo	6
	Textos de la Literatura Hispanoamericana	Optativo	6
Simultaneidad	Asignatura	Carácter	ECTS
Estudios Filología Clásica	Textos Latinos: Lírica	Optativo	6
	Textos Latinos: Retórica e Historiografía Clásicas	Optativo	6
	Textos Latinos: Comedia	Optativo	6
	Textos Griegos: Oratoria	Optativo	6
	Sintaxis Latina	Optativo	6

SALIDAS PROFESIONALES

La principal salida es la docencia, sea en educación secundaria (tras la realización del Máster Universitario en Formación del Profesorado de Enseñanza Secundaria) o del español como lengua extranjera (una vez cursado el Máster Universitario en Enseñanza del Español como Lengua Extranjera). Además, el grado capacita para abordar trabajos relacionados con editoriales, bibliotecas, planificación y asesoramiento lingüísticos, mediación lingüística e intercultural y traducción.



GEOGRAFÍA Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Gramática Normativa del Español	Formación básica	6
		Historia de Europa	Formación básica	6
		Geografía de Europa	Formación básica	6
		Introducción a la Historia: Teoría, Fuentes y Metodología	Formación básica	6
	Semestre 2º	Fundamentos del Arte Antiguo y Medieval	Formación básica	6
		Corrientes Filosóficas y Científicas del Pensamiento Occidental	Formación básica	6
		Geografía Humana	Formación básica	6
		Fundamentos del Arte Moderno y Contemporáneo	Formación básica	6
CURSO 2	Semestre 1º	Patrimonio Histórico, Arqueológico y Etnológico	Formación básica	6
		Textos Fundamentales de la Literatura Española	Formación básica	6
		Paisaje, Sociedad y Territorio	Obligatorio	6
		Geografía de la Población	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Geografía del Medio Natural	Obligatorio	6
		Geografía de España	Obligatorio	6
		Agua y Suelo en los Geosistemas	Obligatorio	6
		Cartografía y Fotointerpretación	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 1º	Climatología	Obligatorio	6
		Técnicas Cuantitativas para el Análisis Territorial	Obligatorio	6
		Geografía Regional	Obligatorio	6
		Geografía Económica	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Geomorfología	Obligatorio	6
		Biogeografía	Obligatorio	6
		Geografía de Extremadura	Obligatorio	6
		Geografía Rural	Obligatorio	6
CURSO 4	Semestre 1º	Sistemas de Información Geográfica y Bases de Datos	Obligatorio	6
		Desarrollo Territorial y Local	Obligatorio	6
		Fundamentos para la Ordenación del Territorio	Obligatorio	6
		Geografía Urbana	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Políticas Regionales Europeas	Obligatorio	6
		Teledetección y Gestión de Recursos	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
Semestre 2º	Optativa	Optativo	6	
	Optativa	Optativo	6	
	Técnicas y Reconocimiento de Campo I	Obligatorio	6	
	Teoría y Métodos de la Geografía	Obligatorio	6	
Semestre 2º	Técnicas y Reconocimiento de Campo II	Obligatorio	6	
	Prácticas en Empresas	Obligatorio	6	
	Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	6	

Optativas	Asignatura	Carácter	ECTS
FACULTAD DE FILOSOFÍA Y LETRAS	Análisis Integral del Medio Físico	Optativo	6
	Análisis y Evaluación de Riesgos Naturales	Optativo	6
	Desarrollo Sostenible del Medio Rural	Optativo	6
	Historia del Urbanismo	Optativo	6
	Patrimonio Artístico Extremeño	Optativo	6
	Tecnologías de la Información Geográfica para la Gestión Territorial	Optativo	6
	Turismo y Patrimonio	Optativo	6
	Historia de España	Optativo	6
	Grandes Conjuntos Territoriales	Optativo	6
	Historia de las Relaciones Internacionales en la Época Moderna y Contemporánea	Optativo	6

SALIDAS PROFESIONALES

El título capacita para abordar trabajos relacionados con el medio físico, recursos naturales y medio ambiente; Tecnologías de la Información Geográfica; planificación y gestión territorial; población y demografía; desarrollo rural; gestión del patrimonio natural y cultural... tanto en la Administración Pública (Ayuntamientos, Diputación, Grupos de Acción Local), como en la empresa privada (consultoras, geo-marketing...)

Docencia en centros públicos y privados (tras realizar el Máster Universitario en Formación de Profesorado en Educación Secundaria) e investigación.



HISTORIA DEL ARTE Y PATRIMONIO HISTÓRICO-ARTÍSTICO

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Gramática Normativa del Español	Formación básica	6
		Historia de Europa	Formación básica	6
		Geografía de Europa	Formación básica	6
		Introducción a la Historia: Teoría, Fuentes y Metodología	Formación básica	6
	Semestre 2º	Fundamentos del Arte Antiguo y Medieval	Formación básica	6
		Corrientes Filosóficas y Científicas del Pensamiento Occidental	Formación básica	6
		Geografía Humana	Formación básica	6
CURSO 2	Semestre 1º	Fundamentos del Arte Moderno y Contemporáneo	Formación básica	6
		Patrimonio Histórico, Arqueológico y Etnológico	Formación básica	6
		Textos Fundamentales de la Literatura Española	Formación básica	6
		Historia del Arte Contemporáneo	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Historia del Arte Moderno	Obligatorio	6
		Técnicas Artísticas	Obligatorio	6
		Historia del Arte Antiguo	Obligatorio	6
		Historia del Arte Medieval	Obligatorio	6
		Arte Antiguo en España	Obligatorio	6
		Arte de la Alta Edad Media en España	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 1º	Arte de la Baja Edad Media en España	Obligatorio	6
		Arte Hispano-Musulmán	Obligatorio	6
		Diseño y Gestión de Proyectos e Itinerarios Culturales	Obligatorio	6
		Arte del Renacimiento en España	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Arte Barroco en España	Obligatorio	6
		Arte Iberoamericano	Obligatorio	6
		Arte Neoclásico y del Siglo XIX en España	Obligatorio	6
		Fuentes para la Historia del Arte	Obligatorio	6
		Arte del siglo XX en España	Obligatorio	6
		Historia de las Ideas Estéticas	Obligatorio	6
CURSO 4	Semestre 1º	Historia del Cine	Obligatorio	6
		Teoría y Crítica del Arte	Obligatorio	6
		Últimas Tendencias del Arte Español	Obligatorio	6
		Museografía y Museología	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Tutela y Conservación del Patrimonio	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
Semestre 2º	Optativa	Optativo	6	
	Gestión y Mercado del Arte	Obligatorio	6	
	Optativa	Optativo	6	
	Optativa	Optativo	6	
Semestre 2º	Prácticas Externas	Obligatorio	6	
	Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	6	

Optativas	Asignatura	Carácter	ECTS
FACULTAD DE FILOSOFÍA Y LETRAS	Historia del Urbanismo	Optativo	6
	Patrimonio Artístico Extremeño	Optativo	6
	Turismo y Patrimonio	Optativo	6
	Arte Americano Prehispánico	Optativo	6
	Iconografía e Iconología	Optativo	6
	Historia de España	Optativo	6
	Corrientes Actuales del Arte Internacional	Optativo	6
	Historia del Dibujo, Grabado, Cartel e Ilustración	Optativo	6
	Técnicas de Investigación en Historia del Arte	Optativo	6
	Arte y Nuevas Tecnologías	Optativo	6
Mención	Asignatura	Carácter	ECTS
Patrimonio, Turismo y Nuevas Tecnologías	Historia del Urbanismo	Optativo	6
	Patrimonio Artístico Extremeño	Optativo	6
	Turismo y Patrimonio	Optativo	6
	Técnicas de Investigación en Historia del Arte	Optativo	6
Imagen, Arte e Historia	Arte y Nuevas Tecnologías	Optativo	6
	Arte Americano Prehispánico	Optativo	6
	Iconografía e Iconología	Optativo	6
	Historia de España	Optativo	6
	Corrientes Actuales del Arte Internacional	Optativo	6
	Historia del Dibujo, Grabado, Cartel e Ilustración	Optativo	6

Itinerario Sin Mención, el alumno deberá cursar 30 créditos de entre las asignaturas optativas de los dos itinerarios anteriores

SALIDAS PROFESIONALES

Su labor se desarrolla en protección y gestión del patrimonio; empresas de mercado artístico (galerías, subastas y anticuarios); museos, exposiciones y galerías de arte; difusión del patrimonio (documentalista, interpretación, crítica de arte); participación en gabinetes pedagógicos, archivos, centros de arte, cultura e imagen (fototecas, filmotecas); turismo cultural; creación de contenidos en nuevas tecnologías. Docencia en centros públicos y privados, tras realizar el Máster Universitario en Formación del Profesorado en Enseñanza Secundaria.



HISTORIA Y PATRIMONIO HISTÓRICO

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Gramática Normativa del Español	Formación básica	6
		Historia de Europa	Formación básica	6
		Geografía de Europa	Formación básica	6
		Introducción a la Historia: Teoría, Fuentes y Metodología	Formación básica	6
	Semestre 2º	Fundamentos del Arte Antiguo y Medieval	Obligatorio	6
		Corrientes Filosóficas y Científicas del Pensamiento Occidental	Formación básica	6
		Geografía Humana	Formación Básica	6
		Textos Fundamentales de la Literatura Española	Formación Básica	6
CURSO 2	Semestre 1º	Fundamentos del Arte Moderno y Contemporáneo	Obligatorio	6
		Patrimonio Histórico, Arqueológico y Etnológico	Obligatorio	6
		Historia Antigua Universal	Formación básica	6
		Prehistoria Universal	Formación básica	6
		Arqueología	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Epigrafía y Numismática	Obligatorio	6
		TIC's y Patrimonio Histórico	Obligatorio	6
		Historia Medieval Universal	Formación básica	6
		Historia Moderna Universal	Formación básica	6
		Prehistoria de la Península Ibérica	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 1º	Patrimonio Histórico Bibliográfico	Obligatorio	6
		Paleografía Medieval	Obligatorio	6
		Historia de Iberoamérica	Obligatorio	6
		Historia Contemporánea Universal	Obligatorio	6
		Arqueología de la Península Ibérica	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Historia Antigua de la Península Ibérica	Obligatorio	6
		Historia Medieval de la Península Ibérica	Obligatorio	6
		Mundo Actual e Historia del Tiempo Presente	Obligatorio	6
		Historia Moderna de España	Obligatorio	6
		Paleografía Moderna	Obligatorio	6
CURSO 4	Semestre 1º	Patrimonio Histórico Documental y Diplomática	Obligatorio	6
		Historiografía y Tendencias Actuales	Obligatorio	6
		Patrimonio Histórico Iberoamericano	Obligatorio	6
		Historia Contemporánea de España	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Historia de la España Actual	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
Semestre 2º	Patrimonio Intangible y Sociedad de la Información	Obligatorio	6	
	Optativa	Optativo	6	
	Optativa	Optativo	6	
	Optativa	Optativo	6	
	Trabajo de Grado	Trabajo de Grado	6	

Optativas	Asignatura	Carácter	ECTS
FACULTAD DE FILOSOFÍA Y LETRAS	Instituciones y Pensamiento Político en la Antigüedad Clásica	Optativo	6
	Instituciones y Pensamiento Político en la Edad Media	Optativo	6
	Instituciones y Pensamiento Político en la Edad Moderna	Optativo	6
	Ciencia y Tecnología en la Edad Moderna y Contemporánea	Optativo	6
	España y América en la Época Contemporánea	Optativo	6
	Instituciones y Pensamiento Político en la Época Contemporánea	Optativo	6
	Latín para Historiadores	Optativo	6
	Prácticas Externas	Optativo	6
	Protohistoria de la Península Ibérica y Relaciones Euro-Mediterráneas	Optativo	6
	Relaciones Hispano-Portuguesas en la Edad Moderna y Contemporánea	Optativo	6
Mención	Asignatura	Carácter	ECTS
Pensamiento Político e Instituciones	Instituciones y Pensamiento Político en la Antigüedad Clásica	Optativo	6
	Instituciones y Pensamiento Político en la Edad Media	Optativo	6
	Instituciones y Pensamiento Político en la Edad Moderna	Optativo	6
	Instituciones y Pensamiento Político en la Edad Contemporánea	Optativo	6

Itinerario SIN MENCIÓN, el alumno deberá cursar 30 créditos de entre las asignaturas optativas

SALIDAS PROFESIONALES

Su labor en la Administración Pública se desarrolla en las áreas de cultura (archivos, museos, bibliotecas) también las empresas editoras y dedicadas al turismo demandan a estos profesionales. Ejercer la docencia en el ámbito público o privado, tras realizar el Máster Universitario en Formación del Profesorado en Enseñanza Secundaria.



LENGUAS Y LITERATURAS MODERNAS-FRANCÉS

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	El Mundo Romano en sus Textos	Formación básica	6
		Gramática Normativa del Español	Formación básica	6
		Historia de Europa	Formación básica	6
	Semestre 2º	Textos Fundamentales de la Literatura Española	Formación Básica	6
		Lengua Francesa I	Obligatorio	6
		Aplicaciones Ofimáticas para la Gestión Cultural (Textos)	Formación básica	6
CURSO 2	Semestre 1º	Corrientes Filosóficas y Científicas del Pensamiento Occidental	Formación básica	6
		Lengua Española	Formación Básica	6
		Cultura Latina en sus Textos (Prosa)	Formación Básica	6
	Semestre 2º	Lengua Francesa II	Obligatorio	6
		Segundo Idioma I	Formación Básica	6
		Fundamentos de Lingüística	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 1º	Cultura Latina en sus Textos (Poesía)	Obligatorio	6
		Morfología del Español	Obligatorio	6
		Lengua Francesa III	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Segundo Idioma II	Formación Básica	6
		Literatura Española Contemporánea	Obligatorio	6
		Teoría de la Literatura	Obligatorio	6
CURSO 4	Semestre 1º	Estudios Franceses y TIC's	Obligatorio	6
		Lengua Francesa IV	Obligatorio	6
		Segundo Idioma III	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Teoría y Práctica de la Literatura Comparada	Obligatorio	6
		Literatura Francesa (siglos XII-XVII)	Obligatorio	6
		Lengua Francesa V	Obligatorio	6
CURSO 4	Semestre 1º	Optativa	Optativo	6
		Segundo Idioma IV	Obligatorio	6
		Gramática Francesa	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Literatura Francesa (siglos XVIII - XIX)	Obligatorio	6
		Lengua Francesa VI	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
CURSO 4	Semestre 1º	Lengua Francesa VII	Obligatorio	6
		Literatura Francesa (siglos XX-XXI)	Obligatorio	6
		Traducción Español-Francés/Francés-Español	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Lengua Francesa VIII	Obligatorio	6
Semestre 2º	Literaturas Francófonas	Obligatorio	6	
	Metodología de la Enseñanza del Francés Lengua Extranjera	Obligatorio	6	
	Optativa	Optativo	6	
	Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	6	

El segundo idioma podrá ser cualquiera de los siguientes: Alemán, Árabe, Italiano y Portugués

Optativas	Asignatura	Carácter	ECTS
FACULTAD DE FILOSOFÍA Y LETRAS	Culturas Francesa y Francófona	Optativo	6
	Del Latín a las Lenguas Romances	Optativo	6
	Estudios sobre la Traducción	Optativo	6
	Historia y Cultura Gallegas	Optativo	6
	Imagen y Comunicación en las Culturas Francófonas	Optativo	6
	La Lengua Francesa en la Historia y en el Mundo	Optativo	6
	Lingüística Aplicada a la Enseñanza de Segundas Lenguas	Optativo	6
	Literatura del Segundo Idioma	Optativo	6
	Prácticas Externas	Optativo	6
	Segundo Idioma V	Optativo	6
Simultaneidad	Asignatura	Carácter	ECTS
Estudios Portugueses	Lengua Portuguesa V	Optativo	6
	Lengua Portuguesa VI	Optativo	6
	Lengua Portuguesa VII	Optativo	6
	Lengua Portuguesa VIII	Optativo	6
	Literaturas Lusófonas	Optativo	6

SALIDAS PROFESIONALES

Docencia en Educación Secundaria y escuelas de idiomas; documentación, archivos y bibliotecas; gestión cultural y turística; empresas editoriales; instituciones de la Unión Europea y cuerpo diplomático; mediación lingüística e intercultural; medios de comunicación; planificación y asesoramiento lingüístico; traducción e interpretación.



LENGUAS Y LITERATURAS MODERNAS-PORTUGUÉS

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	El Mundo Romano en sus Textos	Formación básica	6
		Gramática Normativa del Español	Formación básica	6
		Historia de Europa	Formación básica	6
	Semestre 2º	Textos Fundamentales de la Literatura Española	Formación Básica	6
		Lengua Portuguesa I	Obligatorio	6
		Aplicaciones Ofimáticas para la Gestión Cultural (Textos)	Formación básica	6
Corrientes Filosóficas y Científicas del Pensamiento Occidental		Formación básica	6	
Cultura Latina en sus Textos (Prosa)		Formación básica	6	
CURSO 2	Semestre 1º	Lengua Española	Formación básica	6
		Lengua Portuguesa II	Obligatorio	6
		Segundo Idioma I	Formación Básica	6
		Cultura Latina en sus Textos (Poesía)	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Fundamentos de Lingüística	Obligatorio	6
		Morfología del Español	Obligatorio	6
		Lengua Portuguesa III	Obligatorio	6
		Segundo Idioma II	Formación Básica	6
CURSO 3	Semestre 1º	Literatura Española Contemporánea	Obligatorio	6
		Teoría de la Literatura	Obligatorio	6
		Estudios Portugueses y TIC's	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Lengua Portuguesa IV	Obligatorio	6
		Segundo Idioma III	Obligatorio	6
		Teoría y Práctica de la Literatura Comparada	Obligatorio	6
CURSO 4	Semestre 1º	Literatura Portuguesa (siglos XII-XVII)	Obligatorio	6
		Lengua Portuguesa V	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
	Semestre 2º	Segundo Idioma IV	Obligatorio	6
		Literatura Portuguesa (siglos XVIII-XIX)	Obligatorio	6
		Gramática Portuguesa	Obligatorio	6
Semestre 2º	Lengua Portuguesa VI	Obligatorio	6	
	Optativa	Optativo	6	
	Lengua Portuguesa VII	Obligatorio	6	
	Literatura Portuguesa (siglos XX-XXI)	Obligatorio	6	
	Traducción Español-Portugués/Portugués-Español	Obligatorio	6	
	Optativa	Optativo	6	
Semestre 2º	Optativa	Optativo	6	
	Lengua Portuguesa VIII	Obligatorio	6	
	Literaturas Lusófonas	Obligatorio	6	
	Metodología de la Enseñanza del Portugués Lengua Extranjera	Obligatorio	6	
Optativa	Optativo	6		
Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	6		

El segundo idioma podrá ser cualquiera de los siguientes: Alemán, Árabe, Italiano y Francés

Optativas	Asignatura	Carácter	ECTS
FACULTAD DE FILOSOFÍA Y LETRAS	Culturas Portuguesa y Lusófonas	Optativo	6
	Del Latín a las Lenguas Romances	Optativo	6
	Estudios sobre la Traducción	Optativo	6
	Historia y Cultura Gallegas	Optativo	6
	Imagen y Comunicación en las Culturas Francófonas	Optativo	6
	La Lengua Portuguesa en la Historia y en el Mundo	Optativo	6
	Lingüística Aplicada a la Enseñanza de Segundas Lenguas	Optativo	6
	Literatura del Segundo Idioma	Optativo	6
	Prácticas Externas	Optativo	6
	Segundo Idioma V	Optativo	6
Simultaneidad	Asignatura	Carácter	ECTS
Estudios Franceses	Lengua Francesa V	Optativo	6
	Lengua Francesa VI	Optativo	6
	Lengua Francesa VII	Optativo	6
	Lengua Francesa VIII	Optativo	6
	Literaturas Francófonas	Optativo	6

SALIDAS PROFESIONALES

Su actividad se desarrolla en empresas editoriales, en medios de comunicación, turismo, especialistas en gramática y lingüística, la traducción y la interpretación suele ser otra salida para estos profesionales.

La docencia en centros públicos y privados y en Escuelas Oficiales de Idiomas, tras realizar el Máster Universitario en Formación del Profesorado en Enseñanza Secundaria.



ESCUELA POLITÉCNICA



EDIFICACIÓN

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Cálculo para la Edificación	Formación básica	6
		Fundamentos de Estructuras	Formación básica	6
		Fundamentos de la Expresión Gráfica	Formación básica	6
		Economía y Empresa	Formación básica	6
		Fundamentos de Materiales	Formación básica	6
	Semestre 2º	Álgebra Lineal para la Edificación	Formación básica	6
		Fundamentos Físicos de las Instalaciones	Formación básica	6
		Dibujo I	Formación básica	6
		Construcción I	Formación básica	6
		Geometría Descriptiva	Formación básica	6
CURSO 2	Semestre 1º	Introducción al Derecho Público	Obligatorio	6
		Materiales I	Obligatorio	6
		Dibujo II	Obligatorio	6
		Estructuras I	Obligatorio	6
		Construcción II	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Construcción III y Control de Calidad	Obligatorio	6
		Materiales II	Obligatorio	6
		Topografía	Obligatorio	6
		Instalaciones I	Obligatorio	6
		Dibujo III	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 1º	Construcción IV y Mantenimiento I	Obligatorio	6
		Instalaciones II	Obligatorio	6
		Organización y Equipos de Obra	Obligatorio	6
		Estructuras II	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
	Semestre 2º	Construcción V y Prefabricación	Obligatorio	6
		Oficina Técnica	Obligatorio	6
		Presupuestos I	Obligatorio	6
		Legislación y Prevención I	Obligatorio	6
		Estructuras III	Obligatorio	6
CURSO 4	Semestre 1º	Proyectos	Obligatorio	6
		Mantenimiento II y Control de Calidad II	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
		Presupuestos II	Obligatorio	6
		Patología y Rehabilitación	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Prevención II	Obligatorio	6
		Peritaciones y Gestión Urbanística	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
		Proyecto Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	12

Optativas	Asignatura	Carácter	ECTS
ESCUELA POLITÉCNICA	Levantamientos Arquitectónicos y de Estructuras	Optativo	6
	Interiorismo	Optativo	6
	Acústica en la Edificación	Optativo	6
	Gestión Financiera de Empresas de Edificación	Optativo	6
	Domótica	Optativo	6
	Prácticas en Empresa	Optativo	6

SALIDAS PROFESIONALES

El Graduado en Edificación se encuentra altamente capacitado para:

- Planificar, dirigir y controlar la gestión de proyectos, la ejecución material de la obra, la gestión económica, los materiales y los sistemas y técnicas de edificación.
- Planificar, redactar, dirigir y coordinar estudios y planes de seguridad y salud laborales.
- Desarrollar e implantar sistemas de gestión y auditoría de la calidad, medio ambiente, vida útil, deconstrucción, reciclaje y tratamiento de residuos de la edificación.
- Elaborar proyectos técnicos de edificación.
- Realizar actuaciones periciales relativas a cálculo, mediciones, valoraciones, tasaciones, inspecciones, patologías y otras análogas, elaborando los documentos técnicos correspondientes.
- Desarrollar funciones en la administración pública en el ámbito de la edificación y de la planificación, gestión y control urbanístico.
- Planificar, dirigir y gestionar el uso, la conservación, la seguridad y el mantenimiento del edificio y redactar los documentos técnicos correspondientes.
- Realizar estudios del ciclo de vida útil, evolución energética y sostenibilidad de los edificios.
- Gestionar la producción de la obra en empresas constructoras y otras relacionadas con el sector.



INGENIERÍA CIVIL

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Cálculo Infinitesimal	Formación básica	6
		Álgebra Lineal	Formación básica	6
		Dibujo	Formación básica	6
	Semestre 2º	Informática	Formación básica	6
		Geología	Formación básica	6
		Estadística	Formación básica	6
Métodos Numéricos y Ecuaciones Diferenciales		Formación básica	6	
Física		Formación básica	6	
CURSO 2	Semestre 1º	Mecánica	Formación básica	6
		Economía y Empresa	Formación básica	6
		Topografía	Obligatorio	6
		Química	Obligatorio	6
		Estructuras I	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Hidráulica e Hidrología	Obligatorio	6
		Sistemas Eléctricos de Potencia	Obligatorio	6
		Topografía en Obra Civil	Obligatorio	6
		Materiales	Obligatorio	6
		Estructuras II	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 1º	Maquinaria	Obligatorio	6
		Hidráulica II	Obligatorio	6
		Estructuras III	Obligatorio	6
		Abastecimiento y Saneamiento	Obligatorio	6
		Infraestructuras del Transporte Terrestre	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Procedimientos de Construcción	Obligatorio	6
		Mecánica de Suelos		
		Geotecnia y Cimientos		
		SIG	Obligatorio	6
		Caminos	Obligatorio	6
Semestre 2º	Ecología	Optativo	6	
	Infraestructura Hidráulica	Optativo	6	
	Obras Marítimas	Optativo	6	
	Tipología Estructural	Optativo	6	
	Urbanismo	Optativo	6	
	Tráfico	Optativo	6	

CURSO 4	Semestre 1º	Impacto Ambiental	Obligatorio	6
		Seguridad y Salud	Obligatorio	6
		Obras y Aprovechamientos Hidráulicos	Optativo	6
		Ingeniería Sanitaria	Optativo	6
		Ingeniería Fluvial	Optativo	6
		Edificación y Prefabricación	Optativo	6
		Geotecnia Estructural	Optativo	6
		Ferrocarriles	Optativo	6
		Transporte y Territorio	Optativo	6
	Semestre 2º	Servicios Urbanos	Optativo	6
		Ferrocarriles	Optativo	6
		Hidrología Aplicada	Optativo	6
		Energética, Centrales y Redes	Optativo	6
		Patología	Optativo	6
		Proyectos y Obras	Optativo	6
		Seguridad Vial	Optativo	6
		Transportes Urbanos	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	12		

Optativas	Asignatura	Carácter	ECTS
ESCUELA POLITÉCNICA	Prácticas Externas	Optativa	6
	BIM 3D	Optativa	6
	Modelización Hidráulica	Optativa	6
	Ampliación de Caminos	Optativa	6

SALIDAS PROFESIONALES

El grado en Ingeniería Civil cubre un ámbito muy versátil cuyas salidas profesionales abarcan muchos ámbitos de la vida cotidiana, lo que significa que hay una gran demanda de ingenieros civiles en todo el mundo.

Una de las principales áreas de trabajo para los ingenieros civiles es la construcción. Los ingenieros civiles pueden trabajar en proyectos de construcción de edificios, carreteras, puentes, aeropuertos y otras estructuras. También pueden trabajar en proyectos de rehabilitación y renovación, o en proyectos de demolición y desmantelamiento.

Otra área de trabajo para los ingenieros civiles es la planificación urbana. Los ingenieros civiles pueden ayudar a diseñar y planificar ciudades y comunidades, asegurando que los edificios y las estructuras se construyan de manera segura y eficiente. También pueden trabajar en proyectos de gestión de infraestructuras urbanas, como el suministro de agua y la gestión de residuos.

Los ingenieros civiles también pueden trabajar en el sector público, asesorando a los gobiernos sobre políticas y proyectos de infraestructuras. También pueden trabajar en empresas de consultoría, asesorando a empresas privadas sobre proyectos de construcción y planificación urbana.



INGENIERÍA DE TECNOLOGÍAS DE TELECOMUNICACIÓN (MENCIÓN EN SONIDO E IMAGEN)

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Álgebra Lineal	Formación básica	6
		Cálculo	Formación básica	6
		Programación	Formación básica	6
		Física	Formación básica	6
	Semestre 2º	Fundamentos de Redes y Comunicaciones	Obligatorio	6
		Introducción a los Computadores	Formación básica	6
		Economía y Empresa	Formación básica	6
		Ampliación de Cálculo	Formación básica	6
CURSO 2	Semestre 1º	Fundamentos de Electrónica	Formación básica	6
		Análisis de Circuitos	Formación básica	6
		Matemáticas Avanzadas	Formación básica	6
		Campos electromagnéticos	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Estadística	Formación básica	6
		Electrónica Analógica	Obligatorio	6
		Señales y Sistemas	Formación básica	6
		Física II	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 1º	Teoría de la Comunicación	Obligatorio	6
		Electrónica Digital	Obligatorio	6
		Redes, Sistemas y Servicios de Telecomunicación	Obligatorio	6
		Medios de Transmisión	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Sistemas Digitales Avanzados	Obligatorio	6
		Programación de Sistemas Avanzados	Obligatorio	6
		Síntesis de Redes	Optativa de mención	6
		Fundamentos de Ingeniería Acústica	Optativa de mención	6
CURSO 4	Semestre 1º	Electrónica de Potencia	Optativo	6
		Matemática aplicada a la ingeniería de telecomunicación	Optativo	6
		Equipos de audio y vídeo	Optativa de mención	6
		Tratamiento Digital de Imágenes	Optativa de mención	6
	Semestre 2º	Ruido y Vibraciones	Optativa de mención	6
		Procesado Discreto de Señales	Optativa de mención	6
		Proyectos de Telecomunicación y normativa	Obligatorio	6
		Audio Digital	Optativa de mención	6
Semestre 2º	Aislamiento y Acondicionamiento Acústico	Optativa de mención	6	
	Optativa I	Optativo	6	
	Optativa II	Optativo	6	
	Optativa III	Optativo	6	
	Optativa IV	Optativo	6	
Semestre 2º	Optativa V	Optativo	6	
	Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	12	

Optativas	Asignatura	Carácter	ECTS
ESCUELA POLITÉCNICA	Tecnología de Alta Frecuencia	Optativo de mención	6
	Circuitos y Subsistemas de comunicaciones	Optativo de mención	6
	Comunicaciones Ópticas	Optativo de mención	6
	Comunicaciones Móviles	Optativo de mención	6
	Sistemas de Radiocomunicación	Optativo de mención	6
	Sistemas de comunicaciones guiadas	Optativo de mención	6
	Sensores	Optativo de mención	6
	Estudios y Certificaciones Radioeléctricas	Optativo de mención	6
	Ingeniería del Software	Optativa	6
	Procesado Digital de Señales	Optativa	6
	Prácticas en Empresa	Optativa	6

El estudiante debe cursar 30 créditos de asignaturas optativas, es decir, asignaturas que no forman parte de su mención y que podrá elegir de entre las asignaturas optativas de mención distinta a la suya o bien de entre las asignaturas de optatividad pura (no mención).

SALIDAS PROFESIONALES

El ejercicio libre de la profesión está supervisado por el Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos de Telecomunicación. La Ingeniería de Tecnologías de Telecomunicación con mención en Imagen y Sonido está orientada al mundo audiovisual y multimedia, combinando tecnología, creatividad y comunicación. Estas son sus principales salidas profesionales:

- **Ingeniería audiovisual:** Diseño y gestión de sistemas de audio y vídeo; Instalación de equipos en estudios, teatros, eventos o televisión.
- **Televisión y radio (broadcasting):** Producción y transmisión de contenidos; Gestión técnica de emisiones en directo.
- **Sonido profesional:** Grabación, mezcla y masterización de audio; Sonido en directo (conciertos, eventos)
- **Producción multimedia y digital:** Creación de contenido audiovisual (vídeo, animación, streaming); Plataformas digitales, redes sociales y entretenimiento
- **Videojuegos y realidad virtual:** Desarrollo de sonido y gráficos para videojuegos; Tecnologías inmersivas (VR/AR).
- **Eventos y espectáculos:** Montaje técnico de iluminación, sonido y vídeo; Producción de conciertos, festivales, congresos
- **Instalaciones audiovisuales:** Diseño de sistemas en edificios, auditorios, museos; Domótica aplicada al audio y vídeo.
- **Streaming y plataformas digitales:** Gestión de retransmisiones online (Twitch, YouTube, etc.); Producción de contenido en directo.
- **Consultoría e ingeniería:** Proyectos de instalaciones audiovisuales; Asesoramiento técnico para empresas.

Sectores en los que trabajar:
Empresas de televisión, emisoras de radio, productoras de vídeo, estudios de grabación musical, plataformas de streaming, industria musical, electroacústica y cinematográfica, publicidad y marketing digital. empresas de servicios de telecomunicación, de instalación de sonorización, de multimedia e Internet.



INGENIERÍA DE TECNOLOGÍAS DE TELECOMUNICACIÓN (MENCIÓN EN SISTEMAS DE TELECOMUNICACIÓN)

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Álgebra Lineal	Básico	6
		Cálculo	Básico	6
		Programación	Básico	6
		Física	Básico	6
	Semestre 2º	Fundamentos de Redes y Comunicaciones	Obligatorio	6
		Introducción a los Computadores	Básico	6
		Economía y Empresa	Básico	6
		Ampliación de Cálculo	Básico	6
CURSO 2	Semestre 1º	Fundamentos de Electrónica	Básico	6
		Análisis de Circuitos	Básico	6
		Matemáticas Avanzadas	Básico	6
		Campos electromagnéticos	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Estadística	Básico	6
		Electrónica Analógica	Obligatorio	6
		Señales y Sistemas	Básico	6
		Física II	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 1º	Teoría de la Comunicación	Obligatorio	6
		Electrónica Digital	Obligatorio	6
		Redes, Sistemas y Servicios de Telecomunicación	Obligatorio	6
		Medios de Transmisión	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Sistemas Digitales Avanzados	Obligatorio	6
		Programación de Sistemas Avanzados	Obligatorio	6
		Estudios y Certificaciones Radioeléctricas	Optativa de Mención	6
		Sistemas de comunicaciones guiadas	Optativa de Mención	6
CURSO 4	Semestre 1º	Electrónica de Potencia	Optativo	6
		Matemática aplicada a la ingeniería	Optativo	6
		Sistemas de radiocomunicación	Optativa de Mención	6
		Circuitos y Subsistemas de comunicaciones	Optativa de Mención	6
	Semestre 2º	Comunicaciones ópticas	Optativa de Mención	6
		Sensores	Optativa de Mención	6
		Proyectos de Telecomunicación y normativa	Obligatorio	6
		Comunicaciones Móviles	Optativa de Mención	6
Semestre 2º	Tecnología de alta frecuencia	Optativa de Mención	6	
	Optativa I	Optativo	6	
	Optativa II	Optativo	6	
	Optativa III	Optativo	6	
	Optativa IV	Optativo	6	
	Optativa V	Optativo	6	
	Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	12	

Optativas	Asignatura	Carácter	ECTS
ESCUELA POLITÉCNICA	Tratamiento Digital de Imágene	Optativo de mención	6
	Audio Digital	Optativo de mención	6
	Procesado Discreto de Señales	Optativo de mención	6
	Síntesis de Redes	Optativo de mención	6
	Equipos de Audio y Vídeo	Optativo de mención	6
	Fundamentos de Ingeniería Acústica	Optativo de mención	6
	Aislamiento y Acondicionamiento acústico	Optativo de mención	6
	Ruido y Vibraciones	Optativo de mención	6
	Ingeniería del Software	Optativa	6
	Procesado Digital de Señales	Optativa	6
	Prácticas en Empresa	Optativa	6

El estudiante debe cursar 30 créditos de asignaturas optativas, es decir, asignaturas que no forman parte de su mención y que podrá elegir de entre las asignaturas optativas de mención distinta a la suya o bien de entre las asignaturas de optatividad pura (no mención).

SALIDAS PROFESIONALES

La Ingeniería de Tecnologías de Telecomunicación (mención en Sistemas de Telecomunicación) es una de las ramas más técnicas y "clásicas" de teleco. Se centra en **transmisión de señales, redes, radiofrecuencia y sistemas de comunicación**

- **Ingeniero/a de redes de telecomunicaciones:** Diseño, despliegue y mantenimiento de redes (fibra, móvil, Internet); Optimización del tráfico de datos.
- **Especialista en comunicaciones móviles (4G/5G/6G):** Diseño de redes móviles; Planificación de antenas y cobertura.
- **Ingeniero/a de redes y sistemas:** Configuración de routers, switches, firewalls; Gestión de redes empresariales.
- **Radiofrecuencia (RF) y microondas:** Diseño de sistemas inalámbricos; Estudio de propagación de señales.
- **Comunicaciones por satélite:** Sistemas de transmisión satelital; Aplicaciones en navegación, TV, GPS
- **Infraestructuras de telecomunicación:** Instalación de redes de fibra óptica; Desarrollo de infraestructuras de comunicación en ciudades.
- **Cloud e infraestructuras de red:** Centros de datos; Redes de grandes empresas y servicios digitales.
- **Seguridad en redes:** Protección de infraestructuras de comunicación; Seguridad en redes corporativas y operadores
- **Industria y automatización:** Comunicaciones entre máquinas (M2M); Industria 4.0 y sistemas conectados.
- **Consultoría e ingeniería:** Proyectos técnicos de telecomunicaciones; Asesoramiento a empresas y administraciones.
- **Administración pública:** Gestión de espectro radioeléctrico; Infraestructuras públicas de comunicación.
- **Investigación y desarrollo (I+D):** Nuevas tecnologías: 6G, IoT, redes avanzadas; Universidades y centros tecnológicos.



INGENIERÍA INFORMÁTICA (MENCIÓN EN INGENIERIA DEL SOFTWARE)

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Álgebra lineal	Básico	6
		Cálculo	Básico	6
		Programación	Básico	6
		Física	Básico	6
		Tecnología de Computadores	Básico	6
	Semestre 2º	Introducción a los Computadores	Básico	6
		Estadística (Cáceres) / Economía y Empresa (Mérida)	Básico	6
		Programación II	Básico	6
		Fundamentos de Electrónica	Básico	6
		Matemática Discreta	Básico	6
CURSO 2	Semestre 1º	Fundamentos de Redes y Comunicaciones	Obligatorio	6
		Desarrollo de programas	Obligatorio	6
		Economía y Empresa (Cáceres) / Estadística (Mérida)	Básico	6
		Administración y organización de los computadores	Obligatorio	6
		Bases de Datos	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Estructura de Computadores	Obligatorio	6
		Análisis y diseño de algoritmos	Obligatorio	6
		Ética y normativa informática	Obligatorio	6
		Ingeniería del Software	Obligatorio	6
		Programación de Redes y Protocolos	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 1º	Interacción Persona Ordenador	Obligatorio	6
		Programación concurrente y distribuida	Obligatorio	6
		Ampliación de Bases de Datos	Obligatorio	6
		Sistemas Operativos	Obligatorio	6
		Fundamentos de Inteligencia Artificial	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Ingeniería de Requisitos	Optativa Mencion	6
		Arquitectura y Diseño de Software para Entornos Empresariales	Optativa Mencion	6
		Tecnologías de Aplicaciones Web	Optativa Mencion	6
		Optativa I	Optativo	6
		Optativa II	Optativo	6
CURSO 4	Semestre 1º	Ingeniería de Servicios Software	Optativa Mencion	6
		Mantenimiento, Calidad y Pruebas software	Optativa Mencion	6
		Gestión de Proyectos Software	Optativa Mencion	6
		optativa III	Optativo	6
		optativa IV	Optativo	6
	Semestre 2º	Teoría de Lenguajes y Métodos Formales	Optativa Mencion	6
		Desarrollo de Sistemas Móviles y Distribuidos	Optativa Mencion	6
		Optativa IV	Optativo	6
	Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	12	

Optativas	Asignatura	Carácter	ECTS
ESCUELA POLITÉCNICA	Optativa I	Optativo	6
	Optativa II	Optativo	6
	Optativa III	Optativo	6
	Optativa IV	Optativo	6
	Optativa V	Optativo	6

El estudiante debe cursar 30 créditos de asignaturas optativas, es decir, asignaturas que no forman parte de su mención y que podrá elegir de entre las asignaturas optativas de mención distinta a la suya o bien de entre las asignaturas de optatividad pura (no mención).

SALIDAS PROFESIONALES

Un ingeniero informático especializado en INGENIERÍA DEL SOFTWARE está preparado para integrarse en equipos multidisciplinares e internacionales para trabajar en programación y diseño de aplicaciones, dirección y gestión de proyectos, implantación y planificación de sistemas informáticos, ingeniería web, ingeniería gráfica y multimedia, arquitectura de la información, ingeniería del conocimiento, diseño y administración de bases de datos, consultoría, administración de sistemas y redes, dirección de departamentos y soluciones TIC, etc. Entre las principales salidas profesionales se encuentran:

- **Desarrollador/a de software:** Creación de programas, aplicaciones y sistemas; Puede ser en distintos ámbitos (Desarrollo web (front-end y back-end, Aplicaciones móviles (Android, iOS, Aplicaciones móviles (Android, iOS)Software empresarial Aplicaciones móviles (Android, iOS)Software empresarial; Aplicaciones móviles (Android, iOS)Software empresarial)
- **Desarrollador/a web:** Uso de tecnologías como HTML, CSS, JavaScript, React, etc.; Creación de páginas y aplicaciones web.
- **Desarrollo de apps móviles:** Creación de aplicaciones para móviles; Uso de Kotlin, Swift, Flutter, etc.
- **Ingeniero/a de software:** Diseño de sistemas grandes y complejos; Arquitectura de software.
- **Cloud y DevOps:** Despliegue de aplicaciones en la nube; Automatización y gestión de infraestructuras.
- **Inteligencia artificial y Big Data:** Desarrollo de sistemas inteligentes; Análisis de datos.
- **Seguridad en aplicaciones:** Detección de errores y vulnerabilidades en el software; Desarrollo seguro (muy importante hoy en día).
- **Desarrollo de videojuegos:** Programación de videojuegos y motores gráficos.
- **Consultoría tecnológica:** Asesoramiento a empresas; Desarrollo de soluciones a medida.
- **Testing y calidad de software:** Pruebas para asegurar que el software funciona correctamente.
- **Administración pública:** Desarrollo de sistemas informáticos para el Estado; Oposiciones del ámbito TIC.
- **Investigación y docencia:** Universidades y centros tecnológicos; Innovación en nuevas tecnologías.



INGENIERÍA INFORMÁTICA (MENCIÓN EN INGENIERIA DE COMPUTADORES)

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Álgebra lineal	Básico	6
		Cálculo	Básico	6
		Programación	Básico	6
		Física	Básico	6
		Tecnología de Computadores	Básico	6
	Semestre 2º	Introducción a los Computadores	Básico	6
		Estadística (Cáceres) / Economía y Empresa (Mérida)	Básico	6
		Programación II	Básico	6
		Fundamentos de Electrónica	Básico	6
		Matemática Discreta	Básico	6
CURSO 2	Semestre 1º	Fundamentos de Redes y Comunicaciones	Obligatorio	6
		Desarrollo de programas	Obligatorio	6
		Economía y Empresa (Cáceres) / Estadística (Mérida)	Básico	6
		Administración y organización de los computadores	Obligatorio	6
		Bases de Datos	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Estructura de Computadores	Obligatorio	6
		Análisis y diseño de algoritmos	Obligatorio	6
		Ética y normativa informática	Obligatorio	6
		Ingeniería del Software	Obligatorio	6
		Programación de Redes y Protocolos	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 1º	Interacción Persona Ordenador	Obligatorio	6
		Programación concurrente y distribuida	Obligatorio	6
		Ampliación de Bases de Datos	Obligatorio	6
		Sistemas Operativos	Obligatorio	6
		Fundamentos de Inteligencia Artificial	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Arquitectura de Computadores	Optativa de mención	6
		Administración y Virtualización de Sistemas	Optativa de mención	6
		Diseño de Procesadores	Optativa de mención	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
CURSO 4	Semestre 1º	Arquitecturas Especializadas	Optativa de mención	6
		Administración y Gestión de Redes	Optativa de mención	6
		Sistemas en Tiempo Real	Optativa de mención	6
		Optativa	Optativo	6
	Semestre 2º	Optativa	Optativo	6
		Computación Distribuida	Optativa de mención	6
		Seguridad en Sistemas y Biometría	Optativa de mención	6
		Optativa	Optativo	6
	Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	12	

Optativas	Asignatura	Carácter	ECTS
ESCUELA POLITÉCNICA	Optativa I	Optativo	6
	Optativa II	Optativo	6
	Optativa III	Optativo	6
	Optativa IV	Optativo	6
	Optativa V	Optativo	6

El estudiante debe cursar 30 créditos de asignaturas optativas, es decir, asignaturas que no forman parte de su mención y que podrá elegir de entre las asignaturas optativas de mención distinta a la suya o bien de entre las asignaturas de optatividad pura (no mención).

SALIDAS PROFESIONALES

La especialidad de Ingeniería Informática en Computadores se centra en el hardware, los sistemas y el bajo nivel (cómo funcionan internamente los ordenadores) y entre la salidas laborales se encuentran:

- **Ingeniero/a de hardware:** Diseño y desarrollo de componentes electrónicos; Trabajo con procesadores, placas base, dispositivos, etc.
- **Ingeniero/a de sistemas:** Diseño e integración de sistemas informáticos completos; Relación entre hardware y software.
- **Sistemas embebidos (automoción, Industria y Domótica):** Programación de dispositivos (coches, electrodomésticos, IoT); Uso de microcontroladores y tiempo real.
- **Redes y sistemas:** Administración de servidores y redes; Virtualización y cloud (aunque esto se comparte con otras menciones).
- **Arquitectura de computadores:** Diseño de CPUs, GPUs y optimización de sistemas; Trabajo más especializado.
- **Investigación tecnológica:** Desarrollo de nuevos sistemas, hardware avanzado o computación eficiente; Inteligencia artificial aplicada al hardware.
- **Cloud e infraestructuras:** Gestión de centros de datos; Optimización de servidores y sistemas distribuidos.



INGENIERÍA INFORMÁTICA (MENCIÓN EN TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN)

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Álgebra lineal	Básico	6
		Cálculo	Básico	6
		Programación	Básico	6
		Física	Básico	6
		Tecnología de Computadores	Básico	6
	Semestre 2º	Introducción a los Computadores	Básico	6
		Estadística	Básico	6
		Programación II	Básico	6
		Fundamentos de Electrónica	Básico	6
		Matemática Discreta	Básico	6
CURSO 2	Semestre 1º	Fundamentos de Redes y Comunicaciones	Obligatorio	6
		Desarrollo de programas	Obligatorio	6
		Economía y Empresa	Básico	6
		Administración y organización de los computadores	Obligatorio	6
		Bases de Datos	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Estructura de Computadores	Obligatorio	6
		Análisis y diseño de algoritmos	Obligatorio	6
		Ética y normativa informática	Obligatorio	6
		Ingeniería del Software	Obligatorio	6
		Programación de Redes y Protocolos	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 1º	Interacción Persona Ordenador	Obligatorio	6
		Programación concurrente y distribuida	Obligatorio	6
		Ampliación de Bases de Datos	Obligatorio	6
		Sistemas Operativos	Obligatorio	6
		Fundamentos de Inteligencia Artificial	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Fundamentos de Ciberseguridad	Optativa de Mención	6
		Gestión de las Organizaciones	Optativa de Mención	6
		Tecnologías Web	Optativa de Mención	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
CURSO 4	Semestre 1º	Redes de Ordenadores	Optativa de Mención	6
		Gestión de Proyectos TIC	Optativa de Mención	6
		Administración y seguridad de sistemas	Optativa de Mención	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
	Semestre 2º	Metodología y Desarrollo de Aplicaciones para Internet	Optativa de Mención	6
		Adquisición y Computación del Big Data	Optativa de Mención	6
		Optativa	Optativo	6
	Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	12	

Optativas	Asignatura	Carácter	ECTS
ESCUELA POLITÉCNICA	Optativa I	Optativo	6
	Optativa II	Optativo	6
	Optativa III	Optativo	6
	Optativa IV	Optativo	6
	Optativa V	Optativo	6

El estudiante debe cursar 30 créditos de asignaturas optativas, es decir, asignaturas que no forman parte de su mención y que podrá elegir de entre las asignaturas optativas de mención distinta a la suya o bien de entre las asignaturas de optatividad pura (no mención).

SALIDAS PROFESIONALES

El Graduado en Ingeniería Informática, mención en Tecnologías de la Información, está capacitado para ejercer como:

- Desarrollo de software y programación de aplicaciones.
- Desarrollo web, aplicaciones móviles y soluciones digitales.
- Diseño, implantación y mantenimiento de sistemas de información.
- Administración de sistemas, servidores, redes y entornos de virtualización.
- Ciberseguridad, seguridad en redes y protección de sistemas informáticos.
- Gestión, análisis y explotación de datos.
- Desarrollo de soluciones multimedia, plataformas en Internet y servicios digitales.
- Programación de sistemas distribuidos, concurrentes, paralelos y de tiempo real.
- Arquitecturas de computadores, sistemas embebidos, inteligencia computacional e infraestructuras tecnológicas



INGENIERÍA INFORMÁTICA (MENCIÓN EN CIBERSEGURIDAD)

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Álgebra lineal	Básico	6
		Cálculo	Básico	6
		Programación	Básico	6
		Física	Básico	6
		Tecnología de Computadores	Básico	6
	Semestre 2º	Introducción a los Computadores	Básico	6
		Estadística	Básico	6
		Programación II	Básico	6
		Fundamentos de Electrónica	Básico	6
		Matemática Discreta	Básico	6
CURSO 2	Semestre 1º	Fundamentos de Redes y Comunicaciones	Obligatorio	6
		Desarrollo de programas	Obligatorio	6
		Economía y Empresa	Básico	6
		Administración y organización de los computadores	Obligatorio	6
		Bases de Datos	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Estructura de Computadores	Obligatorio	6
		Análisis y diseño de algoritmos	Obligatorio	6
		Ética y normativa informática	Obligatorio	6
		Ingeniería del Software	Obligatorio	6
		Programación de Redes y Protocolos	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 1º	Interacción Persona Ordenador	Obligatorio	6
		Programación concurrente y distribuida	Obligatorio	6
		Ampliación de Bases de Datos	Obligatorio	6
		Sistemas Operativos	Obligatorio	6
		Fundamentos de Inteligencia Artificial	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Amenazas y Vulnerabilidades en Sistemas	Optativa de mención	6
		Seguridad en Redes	Optativa de mención	6
		Desarrollo seguro	Optativa de mención	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
CURSO 4	Semestre 1º	Análisis y Gestión de Riesgos y Ciberincidentes	Optativa de mención	6
		Protección y Privacidad de Datos	Optativa de mención	6
		Hacking Ético	Optativa de mención	6
		Optativa	Optativo	6
	Semestre 2º	Optativa	Optativo	6
		Criptografía aplicada a ciberseguridad	Optativa de mención	6
		Informática forense y análisis de sistemas	Optativa de mención	6
		Optativa	Optativo	6
Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	12		

Optativas	Asignatura	Carácter	ECTS
ESCUELA POLITÉCNICA	Optativa I	Optativo	6
	Optativa II	Optativo	6
	Optativa III	Optativo	6
	Optativa IV	Optativo	6
	Optativa V	Optativo	6

El estudiante debe cursar 30 créditos de asignaturas optativas, es decir, asignaturas que no forman parte de su mención y que podrá elegir de entre las asignaturas optativas de mención distinta a la suya o bien de entre las asignaturas de optatividad pura (no mención).

SALIDAS PROFESIONALES

Un ingeniero informático especializado en INGENIERÍA INFORMÁTICA EN CIBERSEGURIDAD está preparado para integrarse en equipos multidisciplinares e internacionales para trabajar en **Banca y fintech, Empresas tecnológicas, Telecomunicaciones, Consultoras (Big4: Deloitte, PwC, etc.), Organismos públicos, Startups.**

- **Analista de Ciberseguridad:** Monitorización de sistemas para detectar ataques; Gestión de incidentes de seguridad; Empresas tecnológicas; Bancos; Administraciones públicas
- **Pentester (Hacker ético):** Realiza pruebas de intrusión para detectar vulnerabilidades; Simula ataques reales.
- **Consultor/a de Seguridad Informática:** Asesora a empresas sobre cómo proteger sus sistemas; Diseña planes de seguridad y cumplimiento normativo.
- **Ingeniero/a de Seguridad:** Diseña arquitecturas seguras (redes, cloud, sistemas); Implementa medidas de protección.
- **Seguridad en Cloud:** Protección de datos en plataformas como AWS, Azure, Google Cloud; Gestión de identidades y accesos.
- **Especialista en Seguridad de Redes:** Configuración de firewalls, VPNs, IDS/IPS; Protección de infraestructuras de comunicación.
- **Seguridad en aplicaciones:** Auditoría de software (web y móvil); Detección de vulnerabilidades en código.
- **Administración Pública y Defensa:** Fuerzas y cuerpos de seguridad del Estado; Centro Criptológico Nacional (CCN), INCIBE, etc.
- **Forense digital:** Investigación de delitos informáticos; Análisis de dispositivos y recuperación de datos.



FACULTAD DE ENFERMERÍA Y TERAPIA OCUPACIONAL



ENFERMERÍA

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Anatomía Humana	Formación básica	6
		Bioquímica - Biofísica	Formación básica	6
		Fisiología Humana Básica	Formación básica	6
		Historia y Filosofía de la Ciencia Enfermera	Obligatorio	6
		Inglés Específico	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Alteraciones de Mecanismos Fisiológicos	Formación básica	6
		Ciencias Psicosociales Aplicadas a Enfermería	Formación básica	6
		Fundamentos de Enfermería I	Formación básica	6
		Farmacología General	Formación básica	6
		Metodología de Investigación Aplicada a la Enfermería	Formación básica	6
CURSO 2	Semestre 1º	Enfermería Comunitaria I	Obligatorio	6
		Enfermería de la Mujer	Obligatorio	6
		Enfermería del Recién Nacido, Infancia y Adolescencia	Obligatorio	6
		Farmacoterapia, Prescripción, Nutrición y Dietética en Enfermería	Formación básica	6
		Fundamentos de Enfermería II	Formación básica	6
	Semestre 2º	Enfermería Comunitaria II	Obligatorio	6
		Enfermería de Salud Mental	Obligatorio	6
		Enfermería del Adulto I	Obligatorio	6
		Enfermería del Envejecimiento	Obligatorio	6
		Ética, Legislación y Gestión en Enfermería	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 1º	Practicum I	Prácticas Externas	30
		Cuidados Paliativos	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Educación para la Salud	Obligatorio	6
		Enfermería del Adulto II	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
CURSO 4	Semestre 1º	Practicum II	Prácticas Externas	30
	Semestre 2º	Practicum III	Prácticas Externas	24
		Proyecto Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	6

Optativas	Asignatura	Carácter	ECTS
FACULTAD DE ENFERMERÍA Y TERAPIA OCUPACIONAL	Enfermería en Urgencias, Emergencias y Catástrofes	Optativo	6
	Métodos Estadísticos Aplicados en Enfermería	Optativo	6
	Métodos y Técnicas de Comunicación	Optativo	6
	Riesgos Laborales en Enfermería	Optativo	6

SALIDAS PROFESIONALES

El Grado en Enfermería permite el ejercicio de la profesión regulada de enfermero en diferentes ámbitos:

- Sanitario: centros de salud y hospitales públicos o privados, organizaciones sin ánimo de lucro, fuerzas armadas, mutuas y servicios de prevención de riesgos laborales y empresas....
- Socio-sanitario: residencias de ancianos, centros de día, centro de atención a la discapacidad,...
- Docencia: enfermería escolar, docencia universitaria, centros de formación ocupacional, formación sanitaria en distintos niveles,...
- Investigación: participando o liderando equipos de investigación, técnico de investigación,...
- Gestión: dirección, gestión y/o asesoramiento en centros y unidades en recursos sanitarios.
- Ejercicio libre de la profesión.



TERAPIA OCUPACIONAL

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Anatomía Humana	Formación básica	6
		Fisiología Humana Básica	Formación básica	6
		Fundamentos de la Terapia Ocupacional. Ciencias de la Ocupación	Formación básica	6
		Psicología del Ciclo Vital	Formación básica	6
		Psicología General y de la Salud	Formación básica	6
	Semestre 2º	Metodología de Investigación y Estadística Aplicada en Terapia Ocupacional	Formación básica	6
		Patología General	Formación básica	6
		Proceso de Terapia Ocupacional	Formación básica	6
		Psicopatología	Formación básica	6
		Sociología	Formación básica	6
CURSO 2	Semestre 1º	Actividades de la Vida Diaria	Obligatorio	6
		Cinesiterapia	Obligatorio	6
		Patología Médico Quirúrgica en la Infancia y Adolescencia	Obligatorio	6
		Psicología de la Discapacidad	Obligatorio	6
		Psiquiatría y Psicofarmacología	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Actividades Ocupacionales Aplicadas e Integración Socio Laboral	Obligatorio	6
		Aplicaciones de la Terapia Ocupacional en la Infancia y Adolescencia I	Obligatorio	6
		Patología Médico Quirúrgica en la Edad Adulta y la Vejez	Obligatorio	6
		Técnicas de Evaluación Aplicadas a Terapia Ocupacional	Obligatorio	6
		Tecnología de la Rehabilitación, Ayudas Técnicas y Ergonomía	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 1º	Aplicación de la Terapia Ocupacional en el Adulto y la Vejez I	Obligatorio	6
		Aplicaciones de la Terapia Ocupacional en la Infancia y Adolescencia II	Obligatorio	6
		Inglés	Obligatorio	6
		Intervención Grupal y Dinámica de Grupos en Terapia Ocupacional	Obligatorio	6
		Técnicas Ortoprotésicas en Terapia Ocupacional	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Aplicación de la Terapia Ocupacional en el Adulto y la Vejez II	Obligatorio	6
		Deontología Profesional y Legislación	Obligatorio	6
		Salud Pública	Obligatorio	6
		Prácticas Externas I	Obligatorio	12
		Prácticas Externas II	Obligatorio	30
CURSO 4	Semestre 2º	Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Proyecto Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	6

Optativas	Asignatura	Carácter	ECTS
FACULTAD DE ENFERMERÍA Y TERAPIA OCUPACIONAL	Calidad de Vida y Autonomía Personal	Optativo	6
	Estudio de Casos en Terapia Ocupacional	Optativo	6
	Las TIC's como herramienta Pedagógica en Terapia Ocupacional	Optativo	6
	Métodos y Técnicas de Comunicación Oral y Escrita	Optativo	6
	Sociología Comunitaria y de la Exclusión	Optativo	6
	Técnicas de Intervención Psicológica para Terapia Ocupacional	Optativo	6
	Terapia Ocupacional en Atención Temprana	Optativo	6
	Terapias Afines a Terapia Ocupacional: Psicomotricidad, musicoterapia, integración sensorial y Terapia Asistida con animales	Optativo	6

SALIDAS PROFESIONALES

El Grado en Terapia Ocupacional habilita para la profesión regulada de Terapeuta Ocupacional y proporciona una formación basada en la teoría y en la práctica de la Ciencia Ocupacional con el objetivo de maximizar la salud, la participación, la autonomía y el bienestar de las personas a lo largo de su ciclo vital. Consiste en utilizar la ocupación significativa (actividades de la vida diaria, educación, trabajo, juego, ocio y participación social) con un fin terapéutico.

Interviene en el ámbito sanitario, en hospitales, centros de salud, mutuas de accidentes, centros de día, residencias gerontológicas, etc.; en el ámbito socio-comunitario desarrolla sus funciones en ayuntamientos, servicios sociales, atención domiciliaria, fundaciones y asociaciones de atención a personas con diversidad funcional, centros de día; en el ámbito educativo en centros de enseñanza general y/o colegios de educación especial. Asimismo, la disciplina se implementa en empresas de ayudas técnicas, ortopedias, asesoramiento a empresas y particulares en materia de adaptación funcional del puesto laboral, accesibilidad y diseño universal.



FACULTAD DE EMPRESA, FINANZAS Y TURISMO



ADMINISTRACIÓN Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Historia Económica	Formación básica	6
		Introducción al Derecho	Formación básica	6
		Matemáticas	Formación básica	6
		Microeconomía	Formación básica	6
		Economía de la Empresa	Formación básica	6
	Semestre 2º	Contabilidad Financiera I	Formación básica	6
		Economía Española y Mundial	Formación básica	6
		Introducción a la Estadística	Formación básica	6
		Macroeconomía	Formación básica	6
		Sociología	Formación básica	6
CURSO 2	Semestre 1º	Administración de la Empresa I	Obligatorio	6
		Matemáticas de las Operaciones Financieras I	Obligatorio	6
		Estadística e introducción a la Economía	Obligatorio	6
		Contabilidad Financiera II	Obligatorio	6
		Derecho Mercantil	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Administración de la Empresa II	Obligatorio	6
		Contabilidad Financiera III	Obligatorio	6
		Dirección Comercial	Obligatorio	6
		Dirección de las Operaciones	Obligatorio	6
		Matemáticas de las Operaciones Financieras II	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 1º	Investigación de Mercados	Obligatorio	6
		Derecho Laboral	Obligatorio	6
		Contabilidad de Costes I	Obligatorio	6
		Dirección de Recursos Humanos	Obligatorio	6
		Dirección Financiera I	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Análisis de los Estados Financieros	Obligatorio	6
		Contabilidad de Costes II	Obligatorio	6
		Dirección Estratégica I	Obligatorio	6
		Dirección Financiera II	Obligatorio	6
		Sistema Fiscal Español	Obligatorio	6
CURSO 4	Semestre 1º	Dirección Estratégica II	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
	Semestre 2º	Iniciación a las Prácticas Directivas de Gestión y a la Profesión + Prácticas Externas	Prácticas Externas	18
		Proyecto Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	6

Optatividad	Asignatura	Carácter	ECTS	
FACULTAD DE EDUCACIÓN Y PSICOLOGÍA	Administración de Inversiones Alternativas	Optativo	6	
	Auditoría, Control Interno y Administración del Riesgo	Optativo	6	
	Contabilidad Informatizada	Optativo	6	
	Creación de Empresas	Optativo	6	
	Derecho Administrativo para Economistas	Optativo	6	
	Dirección Comercial II: Estrategias y Planes de Marketing	Optativo	6	
	Economía de la Unión Europea	Optativo	6	
	Finanzas para PYMES	Optativo	6	
	Informática Aplicada a la Empresa	Optativo	6	
	Iniciación a la Investigación Básica	Optativo	6	
	Historia del Pensamiento Económico	Optativo	6	
	Matemáticas II	Optativo	6	
Mención	Asignatura	Carácter	ECTS	
Gestión Empresarial y del Entorno	Bloque 1	Administración de Inversiones Alternativas	Optativo	6
		Derecho Administrativo para Economistas	Optativo	6
		Economía de la Unión Europea	Optativo	6
		Iniciación a la Investigación Básica	Optativo	6
		Auditoría, Control Interno y Administración de Riesgo	Optativo	6
		Creación de Empresas	Optativo	6
	Bloque 2	Contabilidad Informatizada	Optativo	6
		Dirección Comercial II: Estrategias y Planes de Marketing	Optativo	6
		Finanzas para PYMES	Optativo	6
		Informática Aplicada a la Empresa	Optativo	6
		Recursos Turísticos	Optativo	6
		Sociología del Ocio y del Turismo	Optativo	6
Turismo	Evaluación del Potencial Turístico	Optativo	6	
	Inglés Específico II	Optativo	6	
	Estructura de Mercados Turísticos	Optativo	6	
	Fundamentos de Auditoría y Consolidación	Optativo	6	
	Contabilidad de Instrumentos Financieros	Optativo	6	
	Econometría Aplicada a las Finanzas I	Optativo	6	
Financiero - Contable	Estadística Aplicada a las Finanzas I	Optativo	6	
	Derecho de los Mercados Financieros I	Optativo	6	
	Itinerario	Asignatura	Carácter	ECTS
	Idiomas Modernos	Inglés Específico I	Optativo	6
Inglés Específico II		Optativo	6	
Inglés Específico III		Optativo	6	
Segundo Idioma I		Optativo	6	
Segundo Idioma II		Optativo	6	

Para obtener una mención en alguno de estos itinerarios se deben superar un mínimo de 30 créditos del mismo. El itinerario de Gestión Empresarial y del Entorno se deben cursar 12 créditos del bloque A, y 18 del bloque B. En el caso de la intensificación en idiomas modernos, el segundo idioma podrá ser cualquiera de los siguientes: Alemán, Francés, Italiano o Portugués.

SALIDAS PROFESIONALES

Los graduados en Administración y Dirección de Empresas podrán desempeñar su labor profesional en un amplio campo de trabajo tales como, empresas de seguros, bancos, departamentos de contabilidad de las empresas, administración, auditor, ejecutivo, asesoramiento, departamentos de ventas o compras, consejero empresarial, recursos humanos, analista de inversiones y evaluador de organizaciones, departamentos de gestión de empresas de áreas emergentes, etc. También podrán optar a los cuerpos de la administración del estado, organismos internacionales y docencia.



FINANZAS Y CONTABILIDAD

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Introducción al Derecho	Formación básica	6
		Contabilidad Financiera	Formación básica	6
		Matemáticas de las Operaciones Financieras	Formación básica	6
		Matemáticas I	Formación básica	6
		Inglés Específico	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Microeconomía	Formación básica	6
		Economía de la Empresa	Formación básica	6
		Matemáticas II	Formación básica	6
		Contabilidad Financiera y de Sociedades	Obligatorio	6
		Derecho Mercantil	Obligatorio	6
CURSO 2	Semestre 1º	Macroeconomía	Formación básica	6
		Introducción a la Estadística	Formación básica	6
		Estados de Información Empresarial	Obligatorio	6
		Dirección Financiera I	Obligatorio	6
		Derecho Laboral	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Economía Española y Mundial	Formación básica	6
		Administración de la Empresa	Obligatorio	6
		Fundamentos de Auditoría y Consolidación	Obligatorio	6
		Dirección Financiera II	Obligatorio	6
		Sistema Fiscal Español	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 1º	Análisis de los Estados Financieros	Obligatorio	6
		Mercados, Instituciones e Instrumentos Financieros	Obligatorio	6
		Informática para la Gestión Empresarial	Obligatorio	6
		Derecho de los Mercados Financieros I	Obligatorio	6
		Estadística Aplicada a las Finanzas I	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Dirección Estratégica	Obligatorio	6
		Econometría Aplicada a las Finanzas I	Obligatorio	6
		Planificación Financiera y Valoración de Empresas	Obligatorio	6
		Operaciones Financieras I: Análisis y Valoración	Obligatorio	6
		Contabilidad de Instrumentos Financieros	Obligatorio	6
CURSO 4	Semestre 1º	Marketing Financiero	Obligatorio	6
		Contabilidad de Costes	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
	Semestre 2º	Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Prácticas Externas	Prácticas Externas	12
		Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	6

Optativas	Asignatura	Carácter	ECTS
FACULTAD DE EMPRESA, FINANZAS Y TURISMO	Estadística Aplicada a las Finanzas II	Optativo	6
	Econometría Aplicada a las Finanzas II	Optativo	6
	Programación para el Procesamiento de Datos aplicado a las Finanzas	Optativo	6
	Inglés para las Finanzas	Optativo	6
	Análisis General del Seguro	Optativo	6
	Evolución de Instituciones Bancarias y Aseguradoras	Optativo	6
	Creación de Empresas en el Ámbito Financiero y Contable	Optativo	6
	Fiscalidad de los Productos y Operaciones Financieras	Optativo	6
	Auditoría Financiera	Optativo	6
	Auditoría y Control Interno	Optativo	6

SALIDAS PROFESIONALES

Desarrollarán su labor profesional en empresas relacionadas con las finanzas y la contabilidad. Sus principales cometidos serán emisión de informes contables y financieros, valoración de empresas y de operaciones actuariales y del seguro. Operaciones en los mercados financieros, análisis de riesgos financieros, gestión de carteras, valoración de operaciones de las entidades bancarias, asesoramiento y presupuestos económicos financieros, planificación financiera y de inversiones auditoría de cuentas, intervención y asesoría en operaciones de constitución, fusión, disolución y liquidación de sociedades, emisión de informes contables sobre las empresas. Dirección y Gestión de áreas de contabilidad y finanzas de empresas públicas y privadas. Consultor y analista de riesgos financieros, creación de su propia empresa, docencia y optar a cuerpos de la administración pública.



TURISMO

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS		
CURSO 1	Semestre 1º	Inglés Específico I	Formación básica	6	
		Economía de la Empresa I	Formación básica	6	
		Recursos Turísticos	Formación básica	6	
	Semestre 2º	Semestre 1º	Principios de Economía	Formación básica	6
			Sociología	Formación básica	6
			Contabilidad Financiera I	Formación básica	6
Semestre 2º		Introducción al Derecho	Formación básica	6	
		Economía Española y Mundial	Formación básica	6	
		Geografía del Mundo Actual	Formación básica	6	
CURSO 2	Semestre 1º	Introducción a la Estadística	Formación básica	6	
		Administración de la Empresa	Obligatorio	6	
		Contabilidad Financiera II	Obligatorio	6	
		Derecho Mercantil	Obligatorio	6	
		Dirección Comercial / Marketing Turístico	Obligatorio	6	
		Matemáticas de las Operaciones Financieras I	Obligatorio	6	
	Semestre 2º	Dirección de la Producción / Operaciones	Obligatorio	6	
		Estructura de Mercados Turísticos	Obligatorio	6	
		Evaluación del Potencial Turístico	Obligatorio	6	
		Inglés Específico II	Obligatorio	6	
		Segundo Idioma I	Obligatorio	6	
		Derecho Administrativo	Obligatorio	6	
CURSO 3	Semestre 1º	Dirección Financiera I	Obligatorio	6	
		Inglés Específico III	Obligatorio	6	
		Investigación de Mercados	Obligatorio	6	
		Sociología del Ocio y del Turismo	Obligatorio	6	
		Análisis de los Espacios Turísticos	Obligatorio	6	
		Dirección Estratégica	Obligatorio	6	
	Semestre 2º	Segundo Idioma II	Obligatorio	6	
		Sistema de Información Aplicados en la Gestión Turística	Obligatorio	6	
		Optativa	Optativo	6	
		Habilidades Comunicativas en Inglés	Obligatorio	6	
		Segundo Idioma III	Obligatorio	6	
		Optativa	Optativo	6	
CURSO 4	Semestre 1º	Optativa	Optativo	6	
		Optativa	Optativo	6	
		Optativa	Optativo	6	
	Semestre 2º	Iniciación a las Prácticas Directivas de Gestión y a la Profesión	Prácticas Externas	6	
		Prácticas Externas	Prácticas Externas	6	
		Proyecto Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	12	

El segundo idioma podrá ser cualquiera de los siguientes: Alemán, Francés, Italiano o Portugués.
El segundo idioma deberá ser el mismo que el elegido en cursos anteriores

Optatividad	Asignatura	Carácter	ECTS
FACULTAD DE EMPRESA, FINANZAS Y TURISMO	Administración y Organizaciones Turísticas	Optativo	6
	Creación de Empresas Turísticas	Optativo	6
	Control y Gestión de Servicios Turísticos	Optativo	6
	Comunicación Comercial y Atención al Cliente	Optativo	6
	Gestión de Alimentos y Bebidas	Optativo	6
	Iniciación a la Investigación en Turismo	Optativo	6
	Patrimonio Cultural y Natural	Optativo	6
	Planificación Turística Mediante Sistemas de Información Geográficos	Optativo	6
	Técnicas de Investigación Social	Optativo	6
	Derecho Laboral	Optativo	6
	Dirección de Recursos Humanos	Optativo	6
	Administración de la Empresa II	Optativo	6
	Matemáticas de las Operaciones Financieras II	Optativo	6
Mención	Asignatura	Carácter	ECTS
Administración y Dirección de Empresas	Matemáticas de las Operaciones Financieras II	Optativo	6
	Contabilidad Financiera II	Optativo	6
	Administración de Empresas II	Optativo	6
	Derecho Laboral	Optativo	6
Administración de Organizaciones Turísticas	Dirección de Recursos Humanos	Optativo	6
	Administración de Organizaciones Turísticas	Optativo	6
	Creación de Empresas Turísticas	Optativo	6
	Control de Servicios Turísticos	Optativo	6
Agentes de Desarrollo Turístico	Patrimonio Cultural y Natural	Optativo	6
	Planificación Turística mediante Sistemas de Información Geográficos	Optativo	6
	Técnicas de Investigación Social	Optativo	6
Formación en Ciencias del Trabajo	Historia de las Relaciones Laborales	Optativo	6
	Derecho Laboral Individual	Optativo	6
	Derecho Administrativo II	Optativo	6
	Derecho Social de la Unión Europea	Optativo	6
Finanzas y Contabilidad	Acción Social de la Empresa	Optativo	6
	Contabilidad Financiera y de Sociedades	Optativo	6
	Contabilidad de Costes	Optativo	6
	Análisis de Estados Financieros	Optativo	6
	Dirección Financiera II	Optativo	6
	Planificación Financiera y Valoración de Empresa	Optativo	6
Patrimonio Cultural	Planificación Financiera y Valoración de Empresa	Optativo	6
	Diseño y Creación de Proyectos e Itinerarios Culturales	Optativo	6
	Museografía y Museología	Optativo	6
	Patrimonio Arqueológico y Etnológico	Optativo	6
	Historia de España	Optativo	6
Historia del Arte en la Península Ibérica	Optativo	6	

Para obtener una mención en alguno de estos itinerarios se deben superar todos los créditos del mismo.

SALIDAS PROFESIONALES

Los graduados en Turismo podrán desempeñar su labor en la gestión y dirección del nivel medio o superior de las escalas de gestión de empresas del ámbito del sector turístico, cadenas hoteleras, restauración, intermediación: agencias de viajes, organización de eventos: jornadas, congresos, simposios, transporte y logística: compañías aéreas, agencias de alquiler de vehículos, Técnicos de Gestión y Planificación Turística, Técnicos de Promoción y Desarrollo Turístico, técnico de Consultoría Turística, Docencia, acceso a master y doctorado, creación de su propia empresa, etc. Igualmente podrán acceder al mundo de la planificación y gestión turística en los diferentes niveles de la administración: central, autonómica y local.



ADMINISTRACIÓN Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS / TURISMO



Temporalidad		Asignatura	Carácter	ECTS	Grado
CURSO 1	Semestre 1º	Geografía del Mundo Actual	Formación básica	6	ADE/TURISMO
		Historia Económica	Formación básica	6	ADE/TURISMO
		Introducción al Derecho	Formación básica	6	ADE/TURISMO
		Economía de la Empresa	Formación básica	6	ADE/TURISMO
		Microeconomía	Formación básica	6	ADE/TURISMO
	Matemáticas	Formación básica	6	ADE/TURISMO	
	Semestre 2º	Macroeconomía	Formación básica	6	ADE/TURISMO
		Introducción a la Estadística	Formación básica	6	ADE/TURISMO
		Economía Española y Mundial	Formación básica	6	ADE/TURISMO
		Contabilidad Financiera	Formación básica	6	ADE/TURISMO
Inglés Específico I		Formación básica	6	ADE/TURISMO	
Sociología	Formación básica	6	ADE/TURISMO		
CURSO 2	Semestre 1º	Administración de la Empresa	Obligatorio	6	ADE/TURISMO
		Estadística e Introducción a la Econometría	Obligatorio	6	ADE/TURISMO
		Derecho Mercantil	Obligatorio	6	ADE/TURISMO
		Segundo Idioma I (Francés)	Obligatorio	6	ADE/TURISMO
		Segundo Idioma I (Italiano)	Obligatorio	6	ADE/TURISMO
		Segundo Idioma I (Portugués)	Obligatorio	6	ADE/TURISMO
		Matemáticas de las Operaciones Financieras	Obligatorio	6	ADE/TURISMO
	Semestre 2º	Contabilidad Financiera II	Obligatorio	6	ADE/TURISMO
		Segundo Idioma I (Alemán)	Obligatorio	6	ADE/TURISMO
		Administración de la Empresa II	Obligatorio	6	ADE/TURISMO
		Dirección Comercial / Marketing Turístico	Obligatorio	6	ADE/TURISMO
		Matemáticas de las Operaciones Financieras II	Obligatorio	6	ADE/TURISMO
		Contabilidad Financiera III	Obligatorio	6	ADE/TURISMO
		Dirección de las Operaciones	Obligatorio	6	ADE/TURISMO
Inglés Específico II	Obligatorio	6	ADE/TURISMO		

Temporalidad		Asignatura	Carácter	ECTS	Grado
CURSO 3	Semestre 1º	Recursos Turísticos	Formación básica	6	ADE/TURISMO
		Segundo Idioma II (Alemán)	Obligatorio	6	ADE/TURISMO
		Dirección de Recursos Humanos	Obligatorio	6	ADE/TURISMO
		Contabilidad de Costes	Obligatorio	6	ADE/TURISMO
		Dirección Financiera I	Obligatorio	6	ADE/TURISMO
		Segundo Idioma II (Portugués)	Obligatorio	6	ADE/TURISMO
		Segundo Idioma II (Francés)	Obligatorio	6	ADE/TURISMO
	Semestre 2º	Investigación de Mercados	Obligatorio	6	ADE/TURISMO
		Segundo Idioma II (Italiano)	Obligatorio	6	ADE/TURISMO
		Dirección Financiera II	Obligatorio	6	ADE/TURISMO
		Inglés Específico III	Obligatorio	6	ADE/TURISMO
		Análisis de los Estados Financieros	Obligatorio	6	ADE/TURISMO
		Contabilidad de Costes II	Obligatorio	6	ADE/TURISMO
		Dirección Estratégica	Obligatorio	6	ADE/TURISMO
CURSO 4	Semestre 1º	Sistema Fiscal Español	Obligatorio	6	ADE/TURISMO
		Dirección Estratégica II	Obligatorio	6	ADE/TURISMO
		Sistemas de Información Aplicados en la Gestión Turística	Obligatorio	6	ADE/TURISMO
		Segundo Idioma III (Portugués)	Obligatorio	6	ADE/TURISMO
		Segundo Idioma III (Italiano)	Obligatorio	6	ADE/TURISMO
	Semestre 2º	Segundo Idioma III (Alemán)	Obligatorio	6	ADE/TURISMO
		Estructura de Mercados Turísticos	Obligatorio	6	ADE/TURISMO
		Derecho Administrativo	Obligatorio	6	ADE/TURISMO
		Derecho Laboral	Obligatorio	6	ADE/TURISMO
		Segundo Idioma III (Francés)	Obligatorio	6	ADE/TURISMO
CURSO 5	Semestre 1º	Análisis de los Espacios Turísticos	Obligatorio	6	ADE/TURISMO
		Sociología del Ocio y del Turismo	Obligatorio	6	ADE/TURISMO
		Evaluación del Potencial Turístico	Obligatorio	6	ADE/TURISMO
		Habilidades Comunicativas en Inglés	Obligatorio	6	ADE/TURISMO
CURSO 5	Semestre 1º	Prácticas Externas	PEX	12	ADE/TURISMO
		Iniciación a las Prácticas Directivas, de Gestión y a la Profesión	PEX	6	ADE/TURISMO
		Trabajo Fin de Grado	TFE	6	ADE/TURISMO
CURSO 5	Semestre 1º	Trabajo Fin de Grado	TFE	6	ADE/TURISMO



DERECHO / ADMINISTRACIÓN Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	Grado	
CURSO 1	Semestre 1º	Derecho Constitucional I	Formación básica	6	Derecho
		Derecho Romano	Formación básica	6	Derecho
		Historia y Filosofía del Derecho	Formación básica	12	Derecho
		Introducción al Derecho Privado	Formación básica	6	Derecho
		Economía de la Empresa	Formación básica	6	ADE
	Sociología	Formación básica	6	ADE	
	Semestre 2º	Derecho Administrativo I	Formación básica	6	Derecho
		Derecho Constitucional y Autonómico II	Básica + Obligatoria	12	Derecho
		Derecho e Instituciones de la Unión Europea	Formación básica	6	Derecho
		Estructura e Historia Económica	Formación básica	12	ADE
Matemáticas		Formación básica	6	ADE	
Microeconomía	Formación básica	6	ADE		
CURSO 2	Semestre 1º	Derecho Administrativo II	Obligatorio	6	Derecho
		Derecho Constitucional II	Obligatorio	6	Derecho
		Derecho de Obligaciones	Obligatorio	6	Derecho
		Derecho Financiero y Tributario	Obligatorio	6	Derecho
		Contabilidad Financiera	Formación básica	6	ADE
	Introducción a la Estadística	Formación básica	6	ADE	
	Semestre 2º	Derecho Administrativo III	Obligatorio	6	Derecho
		Derecho de Contratos	Obligatorio	6	Derecho
		Derecho del Trabajo	Obligatorio	6	Derecho
		Derecho Mercantil I	Obligatorio	6	Derecho
Obligaciones y Procedimientos Tributarios		Obligatorio	6	Derecho	
CURSO 3	Semestre 1º	Derecho Administrativo IV	Obligatorio	6	Derecho
		Derecho de la Seguridad Social	Obligatorio	6	Derecho
		Derecho Internacional Público	Obligatorio	6	Derecho
		Derecho Procesal I	Obligatorio	6	Derecho
		Derecho Reales	Obligatorio	6	Derecho
	Sistema Tributario Español	Obligatorio	6	Derecho	
	Semestre 2º	Derecho de Familia	Obligatorio	6	Derecho
		Derecho Eclesiástico del Estado	Obligatorio	6	Derecho
		Derecho Mercantil II	Obligatorio	6	Derecho
		Derecho Penal I	Obligatorio	6	Derecho
Estadística e Introducción a la Econometría		Obligatorio	6	ADE	
Macroeconomía	Formación básica	6	ADE		

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	Grado	
CURSO 4	Semestre 1º	Derecho Penal II	Obligatorio	6	Derecho
		Derecho Procesal II	Obligatorio	6	Derecho
		Administración de la Empresa	Obligatorio	6	ADE
		Contabilidad Financiera II	Obligatorio	6	ADE
		Matemáticas de las Operaciones Financieras	Obligatorio	6	ADE
	Semestre 2º	Administración de la Empresa II	Obligatorio	6	ADE
		Contabilidad Financiera III	Obligatorio	6	ADE
		Dirección Comercial	Obligatorio	6	ADE
		Dirección de las Operaciones	Obligatorio	6	ADE
		Dirección Estratégica	Obligatorio	6	ADE
CURSO 5	Semestre 1º	Matemáticas de las Operaciones Financieras II	Obligatorio	6	ADE
		Derecho Internacional Privado	Obligatorio	6	Derecho
		Análisis de los Estados Financieros	Obligatorio	6	ADE
		Contabilidad de Costes	Obligatorio	6	ADE
		Dirección de Recursos Humanos	Obligatorio	6	ADE
	Semestre 2º	Dirección Estratégica II	Obligatorio	6	ADE
		Dirección Financiera I	Obligatorio	6	ADE
		Derecho de sucesiones	Obligatorio	6	Derecho
		Técnicas de Búsqueda y Uso de la Información	Formación Básica	6	Derecho
		Contabilidad de Costes II	Obligatorio	6	ADE
CURSO 6	Semestre 1º	Dirección Financiera II	Obligatorio	6	ADE
		Investigación de Mercados	Obligatorio	6	ADE
		Iniciación a las Prácticas Directivas, de Gestión y a la Profesión	Prácticas Externas	6	
		Prácticas externas	Prácticas Externas	12	
		Trabajo de Grado (Derecho)	TFG	6	Derecho
Trabajo de Grado (ADE)	TFG	6	ADE		



A.D.E. / ING. INFORMÁTICA EN ING. DE COMPUTADORES



Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Economía de la Empresa (T)	Formación básica	6
		Microeconomía (T)	Formación básica	6
		Cálculo (M)	Formación básica	6
		Introducción a la Programación (M)	Formación básica	6
		Tecnología de los Computadores (M)	Formación básica	6
	Semestre 2º	Álgebra Lineal (M)	Formación básica	6
		Contabilidad Financiera I (T)	Formación básica	6
		Sociología (T)	Formación básica	6
		Macroeconomía (T)	Formación básica	6
		Estructuras De Datos Y De La Información (M)	Obligatorio	6
CURSO 2	Semestre 1º	Estadística (M)	Formación básica	6
		Introducción a los computadores (M)	Formación básica	6
		Administración de la Empresa I (M)	Obligatorio	6
		Contabilidad Financiera II (M)	Obligatorio	6
		Estadística e Introducción a la Econometría (M)	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Matemáticas de las Operaciones Financieras I (M)	Obligatorio	6
		Análisis y diseño de algoritmos (T)	Obligatorio	6
		Bases de datos (T)	Obligatorio	6
		Desarrollo de Programas (T)	Obligatorio	6
		Administración de la Empresa II (M)	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 1º	Contabilidad Financiera III (M)	Obligatorio	6
		Matemáticas de las Operaciones Financieras II (M)	Obligatorio	6
		Fundamentos De Redes Y Comunicaciones (T)	Obligatorio	6
		Ampliación de Matemáticas (T)	Formación básica	6
		Sistemas Operativos (M)	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Redes de Ordenadores (M)	Obligatorio	6
		Física (M)	Formación básica	6
		Administración y Organización de Computadores (T)	Obligatorio	6
		Historia Económica (T)	Formación básica	6
		Introducción al Derecho (T)	Formación básica	6
CURSO 4	Semestre 1º	Contabilidad de Costes I (T)	Obligatorio	6
		Programación Concurrente Y Distribuida (T)	Obligatorio	6
		Inteligencia Artificial Y Sistemas Inteligentes (T)	Obligatorio	6
		Estructura De Computadores (T)	Obligatorio	6
		Dirección Comercial (M)	Obligatorio	6
CURSO 5	Semestre 2º	Dirección de las Operaciones (M)	Obligatorio	6
		Administración de la Empresa III (M)	Obligatorio	6
		Matemáticas de las Operaciones Financieras II (M)	Obligatorio	6
		Fundamentos De Redes Y Comunicaciones (T)	Obligatorio	6
		Contabilidad Financiera III (M)	Obligatorio	6
CURSO 6	Semestre 1º	Arquitectura De Computadores (M)	Obligatorio	6
		Arquitecturas Especializadas (T)	Obligatorio	6
		Diseño de Sistemas Operativos (M)	Obligatorio	6
		Biometría y Seguridad de Sistemas (M)	Obligatorio	6
		Computación Distribuida (M)	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Diseño de Procesadores (M)	Obligatorio	6
		Dirección Financiera II (T)	Obligatorio	6
		Robótica (T)	Obligatorio	6
		Sistemas en Tiempo Real (T)	Obligatorio	6
		Derecho Laboral (M)	Obligatorio	6
CURSO 7	Semestre 1º	Derecho Mercantil (M)	Obligatorio	6
		Dirección de Recursos Humanos (T)	Obligatorio	6
		Dirección Estratégica II (M)	Obligatorio	6
		Derecho de la Empresa (M)	Obligatorio	6
		Derecho de Consumo (M)	Obligatorio	6
CURSO 8	Semestre 1º	Derecho de Familia (M)	Obligatorio	6
		Derecho de Contratos (M)	Obligatorio	6
		Derecho de Consumo (M)	Obligatorio	6
		Derecho de Consumo (M)	Obligatorio	6
		Derecho de Consumo (M)	Obligatorio	6

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 4	Semestre 1º	Diseño e Interacción en Sistemas de Información (M)	Obligatorio	6
		Ingeniería del Software (M)	Obligatorio	6
		Auditoría Y Legislación Informáticas (M)	Obligatorio	6
		Dirección Financiera I (T)	Obligatorio	6
		Investigación de Mercados (T)	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Análisis de los Estados Financieros (T)	Obligatorio	6
		Contabilidad de Costes II (T)	Obligatorio	6
		Dirección Estratégica I (T)	Obligatorio	6
		Sistema Fiscal Español (T)	Obligatorio	6
		Economía Española y Mundial (T)	Formación básica	6
CURSO 5	Semestre 1º	Electrónica (M)	Obligatorio	6
		Arquitectura De Computadores (M)	Obligatorio	6
		Derecho Laboral (M)	Obligatorio	6
		Dirección Estratégica II (M)	Obligatorio	6
		Dirección de Recursos Humanos (T)	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Derecho Mercantil (M)	Obligatorio	6
		Robótica (T)	Obligatorio	6
		Sistemas en Tiempo Real (T)	Obligatorio	6
		Arquitecturas Especializadas (T)	Obligatorio	6
		Diseño de Sistemas Operativos (M)	Obligatorio	6
CURSO 6	Semestre 1º	Biometría y Seguridad de Sistemas (M)	Obligatorio	6
		Computación Distribuida (M)	Obligatorio	6
		Diseño de Procesadores (M)	Obligatorio	6
		Dirección Financiera II (T)	Obligatorio	6
		Iniciación a las Prácticas Directivas, de Gestión y a la Profesión	Prácticas Externas	6
CURSO 7	Semestre 1º	Prácticas Externas	Prácticas Externas	12
		Trabajo de Grado	TFG	6
		Trabajo de Grado	TFG	12
		Trabajo de Grado	TFG	12



A.D.E. / ING. INFORMÁTICA EN ING. DEL SOFTWARE



Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS		
CURSO 1	Semestre 1º	Economía de la Empresa (T)	Formación básica	6	
		Microeconomía (T)	Formación básica	6	
		Cálculo (M)	Formación básica	6	
		Introducción a la Programación (M)	Formación básica	6	
		Tecnología de los Computadores (M)	Formación básica	6	
		Álgebra Lineal (M)	Formación básica	6	
Semestre 2º	Semestre 2º	Contabilidad Financiera I (T)	Formación básica	6	
		Sociología (T)	Formación básica	6	
		Macroeconomía (T)	Formación básica	6	
		Estructuras De Datos Y De La Información (M)	Obligatorio	6	
		Estadística (M)	Formación básica	6	
		Introducción a los computadores (M)	Formación básica	6	
CURSO 2	Semestre 1º	Administración de la Empresa I (M)	Obligatorio	6	
		Contabilidad Financiera II (M)	Obligatorio	6	
		Estadística e Introducción a la Econometría (M)	Obligatorio	6	
		Matemáticas de las Operaciones Financieras I (M)	Obligatorio	6	
		Análisis y diseño de algoritmos (T)	Obligatorio	6	
		Bases de datos (T)	Obligatorio	6	
	Semestre 2º	Semestre 2º	Desarrollo de Programas (T)	Obligatorio	6
			Administración de la Empresa II (M)	Obligatorio	6
			Contabilidad Financiera III (M)	Obligatorio	6
			Matemáticas de las Operaciones Financieras II (M)	Obligatorio	6
			Fundamentos De Redes Y Comunicaciones (T)	Obligatorio	6
			Ampliación de Matemáticas (T)	Formación básica	6
CURSO 3	Semestre 1º	Sistemas Operativos (M)	Obligatorio	6	
		Diseño Y Administración De Bases De Datos (M)	Obligatorio	6	
		Física (M)	Formación básica	6	
		Administración y Organización de Computadores (T)	Obligatorio	6	
		Historia Económica (T)	Formación básica	6	
		Introducción al Derecho (T)	Formación básica	6	
	Semestre 2º	Semestre 2º	Contabilidad de Costes I (T)	Obligatorio	6
			Programación Concurrente Y Distribuida (T)	Obligatorio	6
			Inteligencia Artificial Y Sistemas Inteligentes (T)	Obligatorio	6
			Estructura De Computadores (T)	Obligatorio	6
		Dirección Comercial (M)	Obligatorio	6	
		Dirección de las Operaciones (M)	Obligatorio	6	

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS		
CURSO 4	Semestre 1º	Diseño E Interacción En Sistemas De Información (M)	Obligatorio	6	
		Ingeniería Del Software (M)	Obligatorio	6	
		Auditoría Y Legislación Informáticas (M)	Obligatorio	6	
		Gestión De Proyectos Software (M)	Obligatorio	6	
		Dirección Financiera I (T)	Obligatorio	6	
		Investigación de Mercados (T)	Obligatorio	6	
	Semestre 2º	Semestre 2º	Análisis de los Estados Financieros (T)	Obligatorio	6
			Contabilidad de Costes II (T)	Obligatorio	6
			Dirección Estratégica I (T)	Obligatorio	6
			Sistema Fiscal Español (T)	Obligatorio	6
			Economía Española y Mundial (T)	Formación básica	6
			Electrónica (M)	Obligatorio	6
CURSO 5	Semestre 1º	Derecho Laboral (M)	Obligatorio	6	
		Dirección Estratégica II (M)	Obligatorio	6	
		Dirección de Recursos Humanos (T)	Obligatorio	6	
		Derecho Mercantil (M)	Obligatorio	6	
		Arquitectura Software para entornos empresariales (T)	Obligatorio	6	
		Programación De Bases De Datos (T)	Obligatorio	6	
	Semestre 2º	Semestre 2º	Arquitectura De Redes Y Protocolos (M)	Obligatorio	6
			Ingeniería De Requisitos (M)	Obligatorio	6
			Diseño Y Modelado De Sistemas Software (M)	Obligatorio	6
			Teoría De Lenguajes (M)	Obligatorio	6
			Programación En Internet (M)	Obligatorio	6
			Dirección Financiera II (T)	Obligatorio	6
CURSO 6	Semestre 1º	Iniciación a las Prácticas Directivas, de Gestión y a la Profesión	Prácticas Externas	6	
		Prácticas Externas	Prácticas Externas	12	
		Trabajo de Grado	TFG	6	
		Trabajo de Grado	TFG	12	



FACULTAD DE FORMACIÓN DEL PROFESORADO



EDUCACIÓN INFANTIL

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Educación Familiar y Contexto Social	Formación básica	6
		Fundamentos Teóricos y Perspectiva Histórica de la Educación	Formación básica	6
		Psicología de la Educación	Formación básica	6
		Psicología del Desarrollo en Edad Infantil	Formación básica	6
		Sociología de la Educación	Formación básica	6
	Semestre 2º	Aspectos Didácticos y Organizativos de la Educación Infantil	Formación básica	6
		Didáctica General	Formación básica	6
		Dificultades de Aprendizaje y Educación Inclusiva	Formación básica	6
		Fundamentos de la Atención Temprana	Formación básica	6
		Sociología de las Relaciones de Género y de la Familia	Formación básica	6
CURSO 2	Semestre 1º	Practicum I	Prácticas Externas	24
	Semestre 2º	Atención Psicoeducativa a la Diversidad	Formación básica	6
		Inglés para Infantil I	Formación básica	6
		Investigación, Evaluación e Innovación en el Aula	Formación básica	6
		Organización de Centros, Aulas y Recursos en Educación Infantil	Formación básica	6
		TIC Aplicadas a la Educación	Formación básica	6
		Trastornos Psicológicos de la Primera Infancia	Formación básica	6
CURSO 3	Semestre 1º	Didáctica de las Ciencias Sociales	Obligatorio	6
		Corporalidad y Motricidad en la Edad Infantil	Obligatorio	6
		Didáctica de la Lengua	Obligatorio	6
		Educación Matemática Infantil	Obligatorio	6
		Educación para la Salud	Formación básica	6
	Semestre 2º	Desarrollo de la Percepción y la Expresión Musical	Obligatorio	6
		Conocimiento del Medio Natural en Educación Infantil	Obligatorio	6
		Didácticas de las Lenguas y la Literatura Infantil	Obligatorio	6
		Expresión Plástica y su Didáctica en Infantil	Obligatorio	6
		Expresión, Comunicación y Creación en las Manifestaciones Motrices	Obligatorio	6
CURSO 4	Semestre 1º	Expresión Artística en Educación Infantil	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	6
	Semestre 2º	Practicum II	Prácticas Externas	24

Optatividad	Asignatura	Carácter	ECTS
FACULTAD DE FORMACIÓN DEL PROFESORADO	Animación a la Lectura y la Escritura	Optativo	6
	Desarrollo Cognitivo Lingüístico en la Edad Infantil	Optativo	6
	Desarrollo Socioemocional en Edad Infantil	Optativo	6
	Didáctica del Inglés en Educación Infantil	Optativo	6
	El Cuerpo y la Motricidad en la Detección e Intervención de las Diferencias Individuales	Optativo	6
	Expresión Artística para la Atención Temprana	Optativo	6
	Habilidades Metalingüísticas para el Inglés	Optativo	6
	Inglés para Infantil II	Optativo	6
	Pedagogía y Didáctica de la Religión Católica	Optativo	6
Mención	Asignatura	Carácter	ECTS
Atención Temprana	Desarrollo Cognitivo Lingüístico en la Edad Infantil	Optativo	6
	Desarrollo Socioemocional en Edad Infantil	Optativo	6
	El Cuerpo y la Motricidad en la Detección e Intervención de las Diferencias Individuales	Optativo	6
	Expresión Artística para la Atención Temprana	Optativo	6
Habilidades Comunicativas y Lenguas Extranjeras	Animación a la Lectura y la Escritura	Optativo	6
	Didáctica del Inglés en Educación Infantil	Optativo	6
	Habilidades Metalingüísticas para el Inglés	Optativo	6
	Inglés para Infantil II	Optativo	6

Para obtener una mención en alguno de estos itinerarios se deben superar un mínimo de 18 créditos del mismo y el Practicum II debe ser el específico del itinerario elegido.

SALIDAS PROFESIONALES

Maestros y maestras de la educación en la etapa infantil (3-6 años) en centros educativos públicos y privados, centros hospitalarios y penitenciarios, aulas de educación especial, servicios educativos de apoyo a la escuela, autoempleo en servicios educativos complementarios y elaboración de materiales educativos.



EDUCACIÓN PRIMARIA

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS		
CURSO 1	Semestre 1º	Fundamentos Teóricos, Históricos y Políticos de la Educación	Formación básica	6	
		Organización del Centro Escolar	Formación básica	6	
		Psicología del Desarrollo en Edad Escolar	Formación básica	6	
		Acción Tutorial y Educación Familia	Formación básica	6	
		Sociología de la Educación	Formación básica	6	
	Semestre 2º	Recursos Tecnológicos Didácticos y de Investigación	Formación básica	6	
		Atención Psicoeducativa a la Diversidad	Formación básica	6	
		Didáctica General	Formación básica	6	
		Psicología de la Educación	Formación básica	6	
		Sociología de las Relaciones de Género y de la Familia	Formación básica	6	
CURSO 2	Semestre 1º	Practicum I	Prácticas Externas	24	
	Semestre 2º	Didáctica de la Lengua	Obligatorio	6	
		Didáctica de la Materia y la Energía	Obligatorio	6	
		Didáctica de las Ciencias Sociales: Didáctica de la Geografía	Obligatorio	6	
		Didáctica de las Ciencias Sociales: Didáctica de la Historia	Obligatorio	6	
		Inglés para Primaria I	Obligatorio	6	
	CURSO 3	Semestre 1º	Matemáticas y su Didáctica	Obligatorio	6
			Conocimiento del Medio Físico, Cultural y Social de Extremadura	Obligatorio	6
			Didáctica de las Matemáticas I	Obligatorio	6
			Enseñanza y Aprendizaje del Inglés en Educación Primaria	Obligatorio	6
Expresión Plástica y su Didáctica en Primaria			Obligatorio	6	
Semestre 2º		Lengua y Literatura	Obligatorio	6	
		Didáctica de la Literatura y la Literatura Infantil	Obligatorio	6	
		Didáctica de las Matemáticas II	Obligatorio	6	
		Didáctica del Medio Físico y los Seres Vivos	Obligatorio	6	
		Fundamentos de la Expresión Musical en Educación Primaria	Obligatorio	6	
CURSO 4	Semestre 1º	La Educación Física en la Educación Primaria	Obligatorio	6	
		Conocimiento del Medio Natural en Educación Primaria	Obligatorio	6	
		Optativa	Optativo	6	
		Optativa	Optativo	6	
		Optativa	Optativo	6	
	Semestre 2º	Optativa	Optativo	6	
		Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	6	
Semestre 2º	Practicum II	Prácticas Externas	24		

Optatividad	Asignatura	Carácter	ECTS
FACULTAD DE FORMACIÓN DEL PROFESORADO	Didáctica de la Educación Física en Primaria	Optativo	6
	Didáctica del Francés I	Optativo	6
	Didáctica del Francés II	Optativo	6
	Didáctica del Inglés I	Optativo	6
	Didáctica del Inglés II	Optativo	6
	El Juego y las Actividades Físico - Deportivas	Optativo	6
	Francés I	Optativo	6
	Francés II	Optativo	6
	Fundamentos Musicales y su Didáctica	Optativo	6
	Gramática del Inglés	Optativo	6
	Imagen, Percepción, Expresión y Comunicación Corporal	Optativo	6
	Inglés para Primaria II	Optativo	6
	Interpretación Musical y su Didáctica I	Optativo	6
	Interpretación Musical y su Didáctica II	Optativo	6
	Motricidad, Actividad Física y Salud	Optativo	6
	Música, Movimiento y Educación	Optativo	6
	Pedagogía y Didáctica de la Religión Católica	Optativo	6
	Mención	Asignatura	Carácter
Lengua Extranjera (Inglés)	Didáctica del Inglés I	Optativo	6
	Didáctica del Inglés II	Optativo	6
	Inglés para Primaria II	Optativo	6
	Gramática del Inglés	Optativo	6
Lengua Extranjera (Francés)	Didáctica del Francés I	Optativo	6
	Didáctica del Francés II	Optativo	6
	Francés I	Optativo	6
Educación Física	Francés II	Optativo	6
	Didáctica de la Educación Física en Primaria	Optativo	6
	El Juego y las Actividades Físico - Deportivas	Optativo	6
	Imagen, Percepción, Expresión y Comunicación Corporal	Optativo	6
Educación Musical	Motricidad, Actividad Física y Salud	Optativo	6
	Fundamentos Musicales y su Didáctica	Optativo	6
	Interpretación Musical y su Didáctica I	Optativo	6
	Interpretación Musical y su Didáctica II	Optativo	6
	Música, Movimiento y Educación	Optativo	6

Para obtener una mención en alguno de estos itinerarios se deben superar un mínimo de 18 créditos del mismo y el Practicum II debe ser el específico del itinerario elegido.

SALIDAS PROFESIONALES

Maestros y maestras de la educación primaria (6-12 años) en centros educativos públicos y privados, centros hospitalarios y penitenciarios, así como de los servicios educativos de apoyo a la escuela, el autoempleo en servicios educativos complementarios y la elaboración de materiales didácticos en la etapa correspondiente.



EDUCACIÓN PRIMARIA MODALIDAD BILINGÜE

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	Modalidad	
CURSO 1	Semestre 1º	Fundamentos Teóricos, Históricos y Políticos de la Educación	Formación básica	6	Inglés
		Organización del Centro Escolar	Formación básica	6	
		Psicología del Desarrollo en Edad Escolar	Formación básica	6	
		Acción Tutorial y Educación Familia	Formación básica	6	Inglés
	Semestre 2º	Sociología de la Educación	Formación básica	6	Inglés
		Recursos Tecnológicos Didácticos y de Investigación	Formación básica	6	Inglés
		Atención Psicoeducativa a la Diversidad	Formación básica	6	
		Didáctica General	Formación básica	6	
CURSO 2	Semestre 1º	Psicología de la Educación	Formación básica	6	
		Sociología de las Relaciones de Género y de la Familia	Formación básica	6	Inglés
	Semestre 2º	Practicum I	Prácticas Externas	24	Inglés
		Didáctica de la Lengua	Obligatorio	6	
Didáctica de la Materia y la Energía		Obligatorio	6	Inglés	
Didáctica de las Ciencias Sociales: Didáctica de la Geografía		Obligatorio	6		
CURSO 3	Semestre 1º	Didáctica de las Ciencias Sociales: Didáctica de la Historia	Obligatorio	6	
		Inglés para Primaria I	Obligatorio	6	Inglés
		Matemáticas y su Didáctica	Obligatorio	6	
		Conocimiento del Medio Físico, Cultural y Social de Extremadura	Obligatorio	6	
	Semestre 2º	Didáctica de las Matemáticas I	Obligatorio	6	
		Enseñanza y Aprendizaje del Inglés en Educación Primaria	Obligatorio	6	Inglés
		Expresión Plástica y su Didáctica en Primaria	Obligatorio	6	
		Lengua y Literatura	Obligatorio	6	
CURSO 4	Semestre 1º	Didáctica de la Literatura y la Literatura Infantil	Obligatorio	6	
		Didáctica de las Matemáticas II	Obligatorio	6	
		Didáctica del Medio Físico y los Seres Vivos	Obligatorio	6	Inglés
		Fundamentos de la Expresión Musical en Educación Primaria	Obligatorio	6	Inglés
La Educación Física en la Educación Primaria		Obligatorio	6	Inglés	
Semestre 2º	Conocimiento del Medio Natural en Educación Primaria	Obligatorio	6		
	Optativa	Optativo	6		
	Optativa	Optativo	6		
	Optativa	Optativo	6		
	Optativa	Optativo	6		
	Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	6	Inglés	
	Practicum II	Prácticas Externas	24	Inglés	

Mención	Asignatura	Carácter	ECTS	Modalidad
Lengua Extranjera (Inglés)	Didáctica del Inglés I	Optativo	6	Inglés
	Didáctica del Inglés II	Optativo	6	Inglés
	Inglés para Primaria II	Optativo	6	Inglés
	Gramática del Inglés	Optativo	6	Inglés
Educación Física	Didáctica de la Educación Física en Primaria	Optativo	6	
	El Juego y las Actividades Físico - Deportivas	Optativo	6	
	Imagen, Percepción, Expresión y Comunicación Corporal	Optativo	6	
	Motricidad, Actividad Física y Salud	Optativo	6	
Educación Musical	Fundamentos Musicales y su Didáctica	Optativo	6	
	Interpretación Musical y su Didáctica I	Optativo	6	
	Interpretación Musical y su Didáctica II	Optativo	6	
	Música, Movimiento y Educación	Optativo	6	

Para impartir la modalidad bilingüe han de matricularse, al menos, 40 estudiantes.

SALIDAS PROFESIONALES

Maestros y maestras de la educación primaria (6-12 años) en centros educativos públicos y privados, centros hospitalarios y penitenciarios, así como de los servicios educativos de apoyo a la escuela, el autoempleo en servicios educativos complementarios y la elaboración de materiales didácticos en la etapa correspondiente.



EDUCACIÓN SOCIAL

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Antropología Social	Formación básica	6
		Fundamentos Teóricos de la Educación	Formación básica	6
		Perspectiva Histórica y Política de la Educación Social	Formación básica	6
		Psicología del Ciclo Vital	Formación básica	6
	Semestre 2º	Sociología General	Formación básica	6
		Bases Teóricas de la Intervención Educativosocial	Formación básica	6
		Inglés para la Educación Socia	Formación básica	6
CURSO 2	Semestre 1º	Pedagogía Social	Formación básica	6
		Personalidad y Diferencias Individuales	Formación básica	6
		Tecnologías de la Información y la Comunicación Aplicadas a la Educación Social	Formación básica	6
		Didáctica de la Intervención Educativosocial	Obligatorio	6
		Métodos y Diseños de Investigación Educativosocial	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Procesos de Socialización y Exclusión Social	Obligatorio	6
		Proyectos Educativosociales para el Desarrollo Personal, Familiar y Sociolaboral	Obligatorio	6
		Recursos para la Intervención Educativosocial	Obligatorio	6
		Animación Sociocultural y Comunitaria	Obligatorio	6
		Desarrollo de la Intervención Educativosocial	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 1º	Estudios Sociológicos de la Intervención Social	Obligatorio	6
		Psicología Social y de las Organizaciones	Obligatorio	6
		Técnicas de Investigación en Educación Social	Obligatorio	6
		Desarrollo de la Infancia, Adolescencia y Juventud	Obligatorio	6
		Habilidades Sociales	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Organización y Gestión de Servicios Educativosociales	Obligatorio	6
		Programas de Formación en Contextos Educativosociales	Obligatorio	6
		Evaluación de Programas en Contextos Educativosociales	Obligatorio	6
		Análisis de datos en la Investigación Educativosocial	Obligatorio	6
		Asesoramiento en Situaciones de Riesgo y Conflicto	Obligatorio	6
CURSO 4	Semestre 1º	Diagnóstico y Evaluación de la Práctica del Educador Social	Obligatorio	6
		Formación de Agentes Sociolaborales	Obligatorio	6
		Mediación Educativosocial y Familiar	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
Semestre 2º	Optativa	Optativo	6	
	Optativa	Optativo	6	
Semestre 2º	Prácticas Externas	Prácticas Externas	24	
	Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	6	

Optatividad	Asignatura	Carácter	ECTS
FACULTAD DE FORMACIÓN DEL PROFESORADO	Desarrollo Rural	Optativo	6
	Discapacidad: Contextos de Intervención	Optativo	6
	Diseño de Programas de Educación para la Salud	Optativo	6
	Educación Ambiental	Optativo	6
	Educación Intercultural	Optativo	6
	Gestión Cultural	Optativo	6
	Intervención Educativosocial en Situaciones de Dependencia y Riesgo de Exclusión Social	Optativo	6
	Introducción a las Subculturas Juveniles	Optativo	6
	Mediación en la Promoción de la Autonomía Personal	Optativo	6
	Psicología de la Edad Adulta y la Vejez	Optativo	6
Itinerario	Asignatura	Carácter	ECTS
Dinamización Cultural y Desarrollo Comunitario	Desarrollo Rural	Optativo	6
	Educación Ambiental	Optativo	6
	Gestión Cultural	Optativo	6
Intervención Educativosocial en Contextos Multiculturales	Diseño de Programas de Educación para la Salud	Optativo	6
	Educación Intercultural	Optativo	6
	Introducción a las Subculturas Juveniles	Optativo	6
Mediación en Situaciones de Dependencia y Riesgo de Exclusión Social	Discapacidad: Contextos de Intervención	Optativo	6
	Intervención Educativosocial en Situaciones de Dependencia y Riesgo de Exclusión Social	Optativo	6
	Mediación en la Promoción de la Autonomía Personal	Optativo	6
	Psicología de la Edad Adulta y la Vejez	Optativo	6

Para obtener una mención en alguno de estos itinerarios se deben superar un mínimo de 18 créditos del mismo.

SALIDAS PROFESIONALES

Programación, organización y evaluación de las intervenciones de integración social. Su labor se desarrolla en centros de servicios sociales, centros de acogida y residencias y va dirigida a personas con problemas sociales y con necesidades socio-educativas especiales.



CENTRO UNIVERSITARIO DE **MÉRIDA**

- **Grado en Enfermería**
- **Grado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Productos**
- **Grado en Ingeniería en Geoinformación y Geomática**
- **Grado en Ingeniería Informática - mención en Tecnologías de la Información**
- **Grado en Ingeniería Informática - mención en Inteligencia Artificial**
- **Grado en Ingeniería de Tecnologías de Telecomunicación - mención en Telemática**
- **Doble Grado en Ingeniería de Tecnologías de Telecomunicación (Mención en Telemática) / Ingeniería Informática (Mención en Tecnologías de la Información)**



ENFERMERÍA

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1 Semestre 1º	Anatomía Humana	Formación básica	6	
	Bioquímica - Biofísica	Formación básica	6	
	Fisiología Humana Básica	Formación básica	6	
	Historia y Filosofía de la Ciencia Enfermera	Obligatorio	6	
	Inglés Específico	Obligatorio	6	
CURSO 1 Semestre 2º	Alteraciones de Mecanismos Fisiológicos	Formación básica	6	
	Ciencias Psicosociales Aplicadas a Enfermería	Formación básica	6	
	Fundamentos de Enfermería I	Formación básica	6	
	Farmacología General	Formación básica	6	
	Metodología de Investigación Aplicada a la Enfermería	Formación básica	6	
CURSO 2 Semestre 1º	Enfermería Comunitaria I	Obligatorio	6	
	Enfermería de la Mujer	Obligatorio	6	
	Enfermería del Recién Nacido, Infancia y Adolescencia	Obligatorio	6	
	Farmacoterapia, Prescripción, Nutrición y Dietética en Enfermería	Formación básica	6	
	Fundamentos de Enfermería II	Formación básica	6	
CURSO 2 Semestre 2º	Enfermería Comunitaria II	Obligatorio	6	
	Enfermería de Salud Mental	Obligatorio	6	
	Enfermería del Adulto I	Obligatorio	6	
	Enfermería del Envejecimiento	Obligatorio	6	
	Ética, Legislación y Gestión en Enfermería	Obligatorio	6	
CURSO 3 Semestre 1º	Practicum I	Prácticas Externas	30	
	Cuidados Paliativos	Obligatorio	6	
	Educación para la Salud	Obligatorio	6	
	CURSO 3 Semestre 2º	Enfermería del Adulto II	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
Optativa	Optativo	6		
CURSO 4 Semestre 1º	Practicum II	Prácticas Externas	30	
	CURSO 4 Semestre 2º	Practicum III	Prácticas Externas	24
		Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	6

Optativas	Asignatura	Carácter	ECTS
CENTRO UNIVERSITARIO DE MÉRIDA	Enfermería en Urgencias, Emergencias y Catástrofes	Optativo	6
	Métodos Estadísticos Aplicados en Enfermería	Optativo	6
	Métodos y Técnicas de Comunicación	Optativo	6
	Riesgos Laborales en Enfermería	Optativo	6

SALIDAS PROFESIONALES

El Grado en Enfermería permite el ejercicio de la profesión regulada de enfermero en diferentes ámbitos:

- Sanitario: centros de salud y hospitales públicos o privados, organizaciones sin ánimo de lucro, fuerzas armadas, mutuas y servicios de prevención de riesgos laborales y empresas...
- Socio-sanitario: residencias de ancianos, centros de día, centro de atención a la discapacidad...
- Docencia: enfermería escolar, docencia universitaria, centros de formación ocupacional, formación sanitaria en distintos niveles...
- Investigación: participando o liderando equipos de investigación, técnico de investigación...
- Gestión: dirección, gestión y/o asesoramiento en centros y unidades en recursos sanitarios y sociosanitarios.
- Ejercicio libre de la profesión.



INGENIERÍA EN DISEÑO INDUSTRIAL Y DESARROLLO DE PRODUCTOS

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Física I	Formación básica	6
		Cálculo	Formación básica	6
		Expresión Gráfica I	Formación básica	6
		Informática I	Formación básica	6
		Estética	Formación básica	6
	Semestre 2º	Física II	Formación básica	6
		Álgebra Lineal	Formación básica	6
		Expresión Gráfica II	Formación básica	6
		Empresa	Formación básica	6
		Expresión Artística	Formación básica	6
CURSO 2	Semestre 1º	Ampliación de Matemáticas	Obligatorio	6
		Diseño Asistido por Ordenador I	Obligatorio	6
		Expresión Gráfica III	Obligatorio	6
		Metodología del Diseño	Obligatorio	6
		Taller de Diseño I	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Diseño Asistido por Ordenador II	Obligatorio	6
		Diseño y Creatividad	Obligatorio	6
		Materiales I	Obligatorio	6
		Inglés Técnico	Obligatorio	6
		Taller de Diseño II	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 1º	Estadística	Obligatorio	6
		Materiales II	Obligatorio	6
		Diseño Gráfico	Obligatorio	6
		Procesos de Fabricación I	Obligatorio	6
		Taller de Diseño III	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Mecánica y Estructuras	Obligatorio	6
		Procesos de Fabricación II	Obligatorio	6
		Taller de Diseño IV	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
CURSO 4	Semestre 1º	Oficina Técnica	Obligatorio	6
		Aspectos Económicos y Empresariales del Diseño	Obligatorio	6
		Diseño de Mecanismos	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Prácticas Externas	Prácticas Externas	12
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
	Optativa	Optativo	6	
	Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	12	

Optatividad	Asignatura	Carácter	ECTS
CENTRO UNIVERSITARIO DE MÉRIDA	Comercialización	Optativo	6
	Aplicaciones Electrónicas Orientadas al Diseño	Optativo	6
	Comunicación Multimodal en Lengua Inglesa	Optativo	6
	Diseño e Interacción	Optativo	6
	Envase y Embalaje	Optativo	6
	Generación de Objetos Virtuales	Optativo	6
	Gestión de la Innovación	Optativo	6
	Ingeniería Ambiental	Optativo	6
	Procesos y Tecnología	Optativo	6
	Sistemas de Comunicación Multimedia	Optativo	6
Itinerario	Asignatura	Carácter	ECTS
Envase y Embalaje	Diseño e Interacción	Optativo	6
	Envase y Embalaje	Optativo	6
	Procesos y Tecnología	Optativo	6
Comercialización y Mercadotecnia	Comercialización	Optativo	6
	Gestión de la Innovación	Optativo	6
	Sistemas de Comunicación Multimedia	Optativo	6

SALIDAS PROFESIONALES

El graduado está cualificado para desempeñar funciones relacionadas con la Industria y el Diseño como:

- Diseñador de productos industriales.
- Responsable del desarrollo de procesos de producción.
- Gestor del diseño industrial en empresas de producción.
- Consultor sobre diseño industrial y desarrollo de productos.
- Responsable de la producción, ingeniería del producto, calidad y fiabilidad industrial.
- Responsable de la comercialización de productos industriales.
- Responsable de la investigación, desarrollo e innovación del diseño industrial.
- Actividad docente en aspectos específicos del diseño industrial y desarrollo de productos.
- Actividad investigadora sobre aspectos relacionados con el diseño industrial y desarrollo de productos.



INGENIERÍA EN GEOINFORMACIÓN Y GEOMÁTICA

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS		
CURSO 1	Semestre 1º	Física I	Formación básica	6	
		Cálculo	Formación básica	6	
		Informática	Formación básica	6	
	Semestre 2º	Expresión Gráfica	Cartografía	Formación básica	6
			Obligatorio	6	
			Física II	Formación básica	6
Semestre 2º		Álgebra Lineal	Formación básica	6	
		Empresa	Formación básica	6	
		Geomorfología y Climatología	Formación básica	6	
CURSO 2	Semestre 1º	Instrumentos y Observaciones Geomáticas	Obligatorio	6	
		Ampliación de Matemáticas	Formación básica	6	
		Bases de Datos	Formación básica	6	
		Diseño Asistido por Ordenador	Formación básica	6	
		Métodos Topográficos	Obligatorio	6	
		Producción Cartográfica	Obligatorio	6	
	Semestre 2º	Fotogrametría Digital	Obligatorio	6	
		Sistemas de Información Geográfica	Obligatorio	6	
		Herramientas Matemáticas de la Geodesia	Obligatorio	6	
		Programación de Aplicaciones Geomáticas	Obligatorio	6	
		Inglés Técnico	Obligatorio	6	
		Teledetección	Obligatorio	6	
CURSO 3	Semestre 1º	Geodesia Geométrica	Obligatorio	6	
		Ingeniería Ambiental y Cartografía de Recursos Naturales	Obligatorio	6	
		Infraestructura de Datos Espaciales y Geoservicios	Obligatorio	6	
	Semestre 2º	Geofísica	Obligatorio	6	
		Geomática Aplicada a la Ingeniería Civil y Edificación	Obligatorio	6	
		Ingeniería Civil	Obligatorio	6	
Modelado de la Información de la Construcción (BIM)		Obligatorio	6		
Análisis de Datos UAV y LiDAR		Obligatorio	6		
Sistemas Globales de Navegación por Satélite		Obligatorio	6		
CURSO 4	Semestre 1º	Análisis de Datos Espaciales	Obligatorio	6	
		Catastro y Gestión de la Propiedad	Obligatorio	6	
		Proyectos Geomáticos y Urbanismo	Obligatorio	6	
	Semestre 2º	Prácticas en Empresas	Prácticas externas	12	
		Optativa	Optativo	6	
		Optativa	Optativo	6	
	Optativa	Optativo	6		
	Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Carrera	12		

Optatividad	Asignatura	Carácter	ECTS
CENTRO UNIVERSITARIO DE MÉRIDA	Satélites y Geodesia	Optativo	6
	Modelado y Cartografía Hidrológica	Optativo	6
	Generación de Objetos Virtuales	Optativo	6
	Meteorología y Climatología Espacial	Optativo	6
	Big Data y GeoInteligencia	Optativo	6
	Trabajos Geomáticos en Ingeniería Civil	Optativo	6
Itinerario	Asignatura	Carácter	ECTS
Geomática y Obra Civil	Trabajos Geomáticos en Ingeniería Civil	Optativo	6
	Modelado y Cartografía Hidrológica	Optativo	6
Geociencias	Satélites y Geodesia	Optativo	6
	Meteorología y Climatología Espacial	Optativo	6
Procesado de Datos	Generación de Objetos Virtuales	Optativo	6
	Big Data y GeoInteligencia	Optativo	6

SALIDAS PROFESIONALES

Los graduados en Ingeniería en Geoinformación y Geomática son profesionales con capacidad para:

- Diseñar y desarrollar proyectos geomáticos y topográficos.
- Planificar, proyectar y gestionar procesos de medida, sistemas de información, posicionamiento y navegación
- Modelización y representación de la información territorial.
- Planificar, proyectar, y gestionar procesos y productos de aplicación en la obra civil y la edificación.
- Planificar, proyectar, y gestionar procesos y productos de aplicación en la ingeniería medio ambiental, agronómica, forestal y minera.
- Planificar, proyectar, y gestionar procesos y productos de aplicación en la ordenación del territorio, en el ámbito geomático.
- Asumir el liderazgo y dirigir equipos interdisciplinarios relacionados con la información espacial.

Este grado otorga competencias profesionales y habilita para ejercer la profesión regulada de Ingeniero Técnico en Topografía según la orden CIN 353/2009 de 9 de febrero.



INGENIERÍA INFORMÁTICA

- MENCIÓN EN TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Álgebra Lineal	Formación básica	6
		Cálculo	Formación básica	6
		Física	Formación básica	6
	Semestre 2º	Tecnología de Computadores	Formación básica	6
		Programación	Formación básica	6
		Economía y Empresa	Formación básica	6
Matemática Discreta		Formación básica	6	
Programación II		Formación básica	6	
CURSO 2	Semestre 1º	Fundamentos de Electrónica	Formación básica	6
		Introducción a los Computadores	Formación básica	6
		Estadística	Formación básica	6
		Administración y Organización de los Computadores	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Fundamentos de Redes y Comunicaciones	Obligatorio	6
		Desarrollo de Programas	Obligatorio	6
		Bases de Datos	Obligatorio	6
		Estructura de Computadores	Obligatorio	6
		Ingeniería del Software	Obligatorio	6
		Análisis y Diseño de Algoritmos	Obligatorio	6
		Ética y Normativa Informática	Obligatorio	6
		Programación de Redes y Protocolos	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 1º	Fundamentos de Inteligencia Artificial	Obligatorio	6
		Interacción Persona Ordenador	Obligatorio	6
		Programación Concurrente y Distribuida	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Ampliación de Bases de Datos	Obligatorio	6
		Sistemas Operativos	Obligatorio	6
		Fundamentos de Ciberseguridad	Obligatorio	6
CURSO 4	Semestre 1º	Tecnologías Web	Obligatorio	6
		Gestión de las Organizaciones	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
	Semestre 2º	Redes de Ordenadores	Obligatorio	6
		Administración y seguridad de sistemas	Obligatorio	6
		Gestión de Proyectos TIC	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
Semestre 2º	Optativa	Optativo	6	
	Metodología y Desarrollo de Aplicaciones para Internet	Obligatorio	6	
	Adquisición y Computación del Big Data	Obligatorio	6	
	Optativa	Optativo	6	
	Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	12	

Optatividad	Asignatura	Carácter	ECTS
CENTRO UNIVERSITARIO DE MÉRIDA	Infraestructuras para la IA	Optativo	6
	Normativa y Ética en IA y en el Tratamiento de Datos	Optativo	6
	Representación del Conocimiento y Razonamiento	Optativo	6
	Análisis de Datos	Optativo	6
	Modelos Predictivos y Aprendizaje Automático	Optativo	6
	Sistemas Autónomos y Entornos Inteligentes	Optativo	6
	Robótica y Percepción Computacional	Optativo	6
	Procesamiento del Lenguaje Natural e Inteligencia Generativa	Optativo	6
	English for Professional and Academic Communication	Optativo	6
	Hacking Ético	Optativo	6
	Prácticas en Empresas	Optativo	6

SALIDAS PROFESIONALES

El Graduado en Ingeniería Informática, mención en Tecnologías de la Información, está capacitado para trabajar en:

- Desarrollo de software y programación de aplicaciones.
- Desarrollo web, aplicaciones móviles y soluciones digitales.
- Diseño, implantación y mantenimiento de sistemas de información.
- Administración de sistemas, servidores, redes y entornos de virtualización.
- Ciberseguridad, seguridad en redes y protección de sistemas informáticos.
- Gestión, análisis y explotación de datos.
- Desarrollo de soluciones multimedia, plataformas en Internet y servicios digitales.
- Programación de sistemas distribuidos, concurrentes, paralelos y de tiempo real.
- Arquitecturas de computadores, sistemas embebidos, inteligencia computacional e infraestructuras tecnológicas.



INGENIERÍA INFORMÁTICA

- MENCIÓN EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Álgebra Lineal	Formación básica	6
		Cálculo	Formación básica	6
		Física	Formación básica	6
		Tecnología de Computadores	Formación básica	6
		Programación	Formación básica	6
	Semestre 2º	Economía y Empresa	Formación básica	6
		Matemática Discreta	Formación básica	6
		Programación II	Formación básica	6
		Fundamentos de Electrónica	Formación básica	6
		Introducción a los Computadores	Formación básica	6
CURSO 2	Semestre 1º	Estadística	Formación básica	6
		Administración y Organización de los Computadores	Obligatorio	6
		Fundamentos de Redes y Comunicaciones	Obligatorio	6
		Desarrollo de Programas	Obligatorio	6
		Bases de Datos	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Estructura de Computadores	Obligatorio	6
		Ingeniería del Software	Obligatorio	6
		Análisis y Diseño de Algoritmos	Obligatorio	6
		Ética y Normativa Informática	Obligatorio	6
		Programación de Redes y Protocolos	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 1º	Fundamentos de Inteligencia Artificial	Obligatorio	6
		Interacción Persona Ordenador	Obligatorio	6
		Programación Concurrente y Distribuida	Obligatorio	6
		Ampliación de Bases de Datos	Obligatorio	6
		Sistemas Operativos	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Infraestructuras para la IA	Obligatorio	6
		Representación del Conocimiento y Razonamiento	Obligatorio	6
		Normativa y Ética en IA y en el Tratamiento de Datos	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
CURSO 4	Semestre 1º	Análisis de Datos	Obligatorio	6
		Sistemas Autónomos y Entornos Inteligentes	Obligatorio	6
		Modelos Predictivos y Aprendizaje Automático	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
	Semestre 2º	Optativa	Optativo	6
		Robótica y Percepción Computacional	Obligatorio	6
		Procesamiento del Lenguaje Natural e Inteligencia Generativa	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
	Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	12	

Optatividad	Asignatura	Carácter	ECTS
CENTRO UNIVERSITARIO DE MÉRIDA	Fundamentos de Ciberseguridad	Optativo	6
	Gestión de las Organizaciones	Optativo	6
	Tecnologías Web	Optativo	6
	Redes de Ordenadores	Optativo	6
	Gestión de Proyectos TIC	Optativo	6
	Administración y seguridad de sistemas	Optativo	6
	Metodología y Desarrollo de Aplicaciones para Internet	Optativo	6
	Adquisición y Computación del Big Data	Optativo	6
	English for Professional and Academic Communication	Optativo	6
	Hacking Ético	Optativo	6
	Prácticas en Empresas	Optativo	6

SALIDAS PROFESIONALES

El Graduado en Ingeniería Informática, mención en Inteligencia Artificial, está capacitado para ejercer como:

- Ingeniero/a de inteligencia artificial y aprendizaje automático.
- Desarrollador/a de sistemas inteligentes y soluciones basadas en IA.
- Especialista en análisis de datos, minería de datos y ciencia de datos.
- Diseñador/a de modelos predictivos y sistemas de apoyo a la decisión.
- Desarrollador/a de aplicaciones con procesamiento del lenguaje natural, visión artificial y reconocimiento de patrones.
- Especialista en automatización inteligente de procesos y transformación digital.
- Ingeniero/a de software para sistemas basados en datos e inteligencia computacional.
- Consultor/a tecnológico/a en soluciones de inteligencia artificial aplicadas a empresas e instituciones.



INGENIERÍA DE TECNOLOGÍAS DE TELECOMUNICACIÓN - MENCIÓN EN TELEMÁTICA

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Álgebra Lineal	Formación básica	6
		Cálculo	Formación básica	6
		Física	Formación básica	6
		Programación	Formación básica	6
	Semestre 2º	Fundamentos de Redes y Comunicaciones	Obligatorio	6
		Economía y Empresa	Formación básica	6
Ampliación de Cálculo		Formación básica	6	
Análisis de Circuitos		Formación básica	6	
Introducción a los Computadores		Formación básica	6	
Fundamentos de Electrónica		Formación básica	6	
CURSO 2	Semestre 1º	Estadística	Formación básica	6
		Matemáticas Avanzadas	Formación básica	6
		Electrónica Analógica	Obligatorio	6
		Campos Electromagnéticos	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Señales y Sistemas	Formación básica	6
		Física II	Obligatorio	6
		Electrónica Digital	Obligatorio	6
		Teoría de la Comunicación	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 1º	Redes, Sistemas y Servicios de Telecomunicación	Obligatorio	6
		Medios de Transmisión	Obligatorio	6
		Programación de Sistemas Avanzados	Obligatorio	6
		Sistemas Digitales Avanzados	Obligatorio	6
		Redes y Servicios	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Interconexión de Sistemas	Obligatorio	6
		Sistemas Operativos	Obligatorio	6
		Encaminamiento y Conmutación	Obligatorio	6
		Fundamentos de Ciberseguridad	Obligatorio	6
		Redes Móviles	Obligatorio	6
CURSO 4	Semestre 1º	Redes de Computadores	Obligatorio	6
		Sistemas de Transmisión Multimedia	Obligatorio	6
		Aplicaciones Telemáticas	Obligatorio	6
		Proyectos de Telecomunicación y Normativa	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Servicios de Comunicación Avanzada	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
Semestre 2º	Optativa	Optativo	6	
	Optativa	Optativo	6	
	Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	12	

Optatividad	Asignatura	Carácter	ECTS
CENTRO UNIVERSITARIO DE MÉRIDA	Planificación y Diseño de Redes WLAN	Optativo	6
	Electrónica de Comunicaciones	Optativo	6
	Gestión Avanzada de Redes	Optativo	6
	Administración y Seguridad en los Sistemas	Optativo	6
	Fundamentos de Inteligencia Artificial	Optativo	6
	Computación Móvil	Optativo	6
	Prácticas en Empresas	Optativo	6
	Tecnologías Web	Optativo	6
	Ciencia de Datos	Optativo	6
	English for Professional and Academic Communication	Optativo	6

SALIDAS PROFESIONALES

Este título habilita para el ejercicio de la profesión regulada de Ingeniero Técnico en Telecomunicaciones, de acuerdo con lo establecido en la Orden CIN 352/2009, de 20 de febrero. Los principales ámbitos de salidas profesionales de la titulación son:

- Ingeniería de Redes y Sistemas: planificación, despliegue, mantenimiento, gestión y operación de redes de comunicaciones.
- Supervisión o asistencia técnica en empresas desarrolladoras y suministradoras de equipos y sistemas de telecomunicación y elaboración de proyectos de Infraestructuras Comunes de Cableado (ICT).
- Diagnóstico y auditorías de seguridad en redes.
- Ejercicio libre de la profesión de Ingeniero Técnico en Telecomunicaciones.







INGENIERÍA DE TECNOLOGÍAS DE TELECOMUNICACIÓN (MENCIÓN EN TELEMÁTICA) / INGENIERÍA INFORMÁTICA (MENCIÓN EN TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN)

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	Grado			
CURSO 1	Semestre 1º	Álgebra Lineal	Formación básica	6	Telemática / Informática		
		Cálculo	Formación básica	6	Telemática / Informática		
		Física	Formación básica	6	Telemática / Informática		
		Programación	Formación básica	6	Telemática / Informática		
		Fundamentos de Redes y Comunicaciones	Obligatorio	6	Telemática / Informática		
	Semestre 2º	Economía y Empresa	Formación básica	6	Telemática / Informática		
		Ampliación de Cálculo	Obligatorio	6	Telemática		
		Análisis de Circuitos	Obligatorio	6	Telemática		
		Introducción a los Computadores	Formación básica	6	Telemática / Informática		
		Fundamentos de Electrónica	Formación básica	6	Telemática / Informática		
CURSO 2	Semestre 1º	Estadística	Formación básica	6	Telemática / Informática		
		Matemáticas Avanzadas	Obligatorio	6	Telemática		
		Electrónica Analógica	Obligatorio	6	Telemática		
		Campos Electromagnéticos	Obligatorio	6	Telemática		
		Señales y Sistemas	Obligatorio	6	Telemática		
	Semestre 2º	Física II	Obligatorio	6	Telemática		
		Electrónica Digital	Obligatorio	6	Telemática		
		Teoría de la Comunicación	Obligatorio	6	Telemática		
		Redes, Sistemas y Servicios de Telecomunicación	Obligatorio	6	Telemática		
		Medios de Transmisión	Obligatorio	6	Telemática		
		Programación II	Obligatorio	6	Informática		
		CURSO 3	Semestre 1º	Desarrollo de Programas	Obligatorio	6	Informática
				Sistemas Digitales Avanzados	Obligatorio	6	Telemática
				Redes y Servicios	Obligatorio	6	Telemática
Interconexión de Sistemas	Obligatorio			6	Telemática		
Sistemas Operativos	Obligatorio			6	Telemática / Informática		
Semestre 2º	Encaminamiento y Conmutación	Obligatorio	6	Telemática			
	Fundamentos de Ciberseguridad	Obligatorio	6	Telemática / Informática			
	Redes Móviles	Obligatorio	6	Telemática			
	Redes de Computadores	Obligatorio	6	Telemática			
	Sistemas de Transmisión Multimedia	Obligatorio	6	Telemática			

CURSO 4	Semestre 1º	Aplicaciones Telemáticas	Obligatorio	6	Telemática
		Proyectos de Telecomunicación y Normativa	Obligatorio	6	Telemática
		Servicios de Comunicación Avanzada	Obligatorio	6	Telemática
		Administración y organización de los computadores	Obligatorio	6	Informática
		Bases de Datos	Obligatorio	6	Informática
	Semestre 2º	Tecnologías Web	Obligatorio	6	Informática
		Estructura de Computadores	Obligatorio	6	Informática
		Ingeniería del Software	Obligatorio	6	Informática
		Análisis y Diseño de Algoritmos	Obligatorio	6	Informática
		Gestión de las Organizaciones	Obligatorio	6	Informática
CURSO 5	Semestre 1º	Ética y normativa informática	Obligatorio	6	Informática
		Interacción Persona Ordenador	Obligatorio	6	Informática
		Programación Concurrente y Distribuida	Obligatorio	6	Informática
		Ampliación de Bases de Datos	Obligatorio	6	Informática
		Fundamentos de Inteligencia Artificial	Obligatorio	6	Informática
	Semestre 2º	Gestión de Proyectos TIC	Obligatorio	6	Informática
		Administración y Seguridad de Sistemas	Obligatorio	6	Informática
		Metodología y Desarrollo de Aplicaciones para Internet	Obligatorio	6	Informática
		Adquisición y Computación del Big Data	Obligatorio	6	Informática
		Trabajo Fin de Grado	Trabajo fin de grado	12	Telemática
Trabajo Fin de Grado	Trabajo fin de grado	12	Informática		



CENTRO
UNIVERSITARIO
DE **PLASENCIA**

-  **Grado en Administración y Dirección de Empresas**
-  **Grado en Enfermería**
-  **Grado en Ingeniería Forestal y del Medio Natural**
-  **Grado en Podología**



ADMINISTRACIÓN Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Historia Económica	Formación básica	6
		Introducción al Derecho	Formación básica	6
		Matemáticas	Formación básica	6
		Microeconomía	Formación básica	6
		Economía de la Empresa	Formación básica	6
	Semestre 2º	Contabilidad Financiera I	Formación básica	6
		Economía Española y Mundial	Formación básica	6
		Introducción a la Estadística	Formación básica	6
		Macroeconomía	Formación básica	6
		Sociología	Formación básica	6
CURSO 2	Semestre 1º	Administración de la Empresa I	Obligatorio	6
		Matemáticas de las Operaciones Financieras I	Obligatorio	6
		Estadística e Introducción a la Econometría	Obligatorio	6
		Contabilidad Financiera II	Obligatorio	6
		Derecho Mercantil	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Administración de la Empresa II	Obligatorio	6
		Contabilidad Financiera III	Obligatorio	6
		Dirección Comercial	Obligatorio	6
		Dirección de las Operaciones	Obligatorio	6
		Matemáticas de las Operaciones Financieras II	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 1º	Investigación de Mercados	Obligatorio	6
		Derecho Laboral	Obligatorio	6
		Contabilidad de Costes I	Obligatorio	6
		Dirección de Recursos Humanos	Obligatorio	6
		Dirección Financiera I	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Análisis de los Estados Financieros	Obligatorio	6
		Contabilidad de Costes II	Obligatorio	6
		Dirección Estratégica I	Obligatorio	6
		Dirección Financiera II	Obligatorio	6
		Sistema Fiscal Español	Obligatorio	6
CURSO 4	Semestre 1º	Dirección Estratégica II	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
	Semestre 2º	Optativa	Optativo	6
		Iniciación a las Prácticas Directivas de Gestión y a la Profesión	Prácticas Externas	6
		Prácticas Externas	Prácticas Externas	12
		Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	6

Optatividad	Asignatura	Carácter	ECTS
CENTRO UNIVERSITARIO DE PLASENCIA	Derecho Administrativo Económico	Optativo	6
	Derecho de los Mercados Financieros	Optativo	6
	Derecho del Consumo	Optativo	6
	Dirección Comercial II	Optativo	6
	Economía de la Unión Europea	Optativo	6
	Gestión y Procedimiento de la Tributación	Optativo	6
	Historia Económica de la Empresa	Optativo	6
	Informática Aplicada a la Gestión de la Empresa	Optativo	6
	Inglés Empresarial	Optativo	6
	Recursos Económicos y Humanos de Extremadura	Optativo	6

SALIDAS PROFESIONALES

Los graduados en Administración y Dirección de Empresas podrán desempeñar su labor profesional en un amplio campo de trabajo tales como, empresas de seguros, bancos, departamentos de contabilidad de las empresas, administración, auditor, ejecutivo, asesora- miento, departamentos de ventas o compras, consejero empresarial, recursos humanos, analista de inversiones y evaluador de organizaciones, departamentos de gestión de em- presas de áreas emergentes, etc. También podrán optar a los cuerpos de la administración del estado, organismos internacionales y docencia.



ENFERMERÍA

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Anatomía Humana	Formación básica	6
		Bioquímica - Biofísica	Formación básica	6
		Fisiología Humana Básica	Formación básica	6
		Historia y Filosofía de la Ciencia Enfermera	Obligatorio	6
		Inglés Específico	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Alteraciones de Mecanismos Fisiológicos	Formación básica	6
		Ciencias Psicosociales Aplicadas a Enfermería	Formación básica	6
		Fundamentos de Enfermería I	Formación básica	6
		Farmacología General	Formación básica	6
		Metodología de Investigación Aplicada a la Enfermería	Formación básica	6
CURSO 2	Semestre 1º	Enfermería Comunitaria I	Obligatorio	6
		Enfermería de la Mujer	Obligatorio	6
		Enfermería del Recién Nacido, Infancia y Adolescencia	Obligatorio	6
		Farmacoterapia, Prescripción, Nutrición y Dietética en Enfermería	Formación básica	6
		Fundamentos de Enfermería II	Formación básica	6
	Semestre 2º	Enfermería Comunitaria II	Obligatorio	6
		Enfermería de Salud Mental	Obligatorio	6
		Enfermería del Adulto I	Obligatorio	6
		Enfermería del Envejecimiento	Obligatorio	6
		Ética, Legislación y Gestión en Enfermería	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 1º	Practicum I	Prácticas Externas	30
	Semestre 2º	Cuidados Paliativos	Obligatorio	6
		Educación para la Salud	Obligatorio	6
		Enfermería del Adulto II	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
Optativa	Optativo	6		
CURSO 4	Semestre 1º	Practicum II	Prácticas Externas	30
	Semestre 2º	Practicum III	Prácticas Externas	24
		Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	6

Optatividad	Asignatura	Carácter	ECTS
CENTRO UNIVERSITARIO DE PLASENCIA	Enfermería en Urgencias, Emergencias y Catástrofes	Optativo	6
	Métodos Estadísticos Aplicados en Enfermería	Optativo	6
	Métodos y Técnicas de Comunicación	Optativo	6
	Riesgos Laborales en Enfermería	Optativo	6

SALIDAS PROFESIONALES

El Grado en Enfermería permite el ejercicio de la profesión regulada de enfermero en diferentes ámbitos:

- Sanitario: centros de salud y hospitales públicos o privados, organizaciones sin ánimo de lucro, fuerzas armadas, mutuas y servicios de prevención de riesgos laborales y empresas...
- Socio-sanitario: residencias de ancianos, centros de día, centro de atención a la discapacidad...
- Docencia: enfermería escolar, docencia universitaria, centros de formación ocupacional, formación sanitaria en distintos niveles...
- Investigación: participando o liderando equipos de investigación, técnico de investigación...
- Gestión: dirección, gestión y/o asesoramiento en centros y unidades en recursos sanitarios y sociosanitarios.
- Ejercicio libre de la profesión.



INGENIERÍA FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL



Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Biología	Formación básica	6
		Expresión Gráfica	Formación básica	6
		Geología y Climatología	Formación básica	6
		Matemáticas I	Formación básica	6
		Química	Formación básica	6
	Semestre 2º	Economía y Gestión de Empresas	Formación básica	6
		Física	Formación básica	6
		Informática Aplicada	Formación básica	6
		Matemáticas II	Formación básica	6
		Técnicas de Laboratorio	Formación básica	6
CURSO 2	Semestre 1º	Ecología	Obligatorio	6
		Hidráulica Aplicada	Obligatorio	6
		Infraestructuras Forestales	Obligatorio	6
		Legislación, Política y Certificación Forestal	Obligatorio	6
		Maquinaria y Mecanización Forestal	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Botánica Forestal	Obligatorio	6
		Edafología	Obligatorio	6
		Selvicultura	Obligatorio	6
		Topografía, SIG y Teledetección	Obligatorio	6
		Zoología y Entomología	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 1º	Gestión Cinegética y Piscícola	Obligatorio	6
		Incendios Forestales	Obligatorio	6
		Pascicultura y Sistemas Agroforestales	Obligatorio	6
		Repoblaciones y Viveros	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
	Semestre 2º	Dasometría e Inventario Forestal	Obligatorio	6
		Enfermedades y Plagas Forestales	Obligatorio	6
		Hidrología y Recuperación de Espacios Degradados	Obligatorio	6
		Jardinería y Paisajismo	Obligatorio	6
		Ordenación y Planificación del Territorio	Obligatorio	6
CURSO 4	Semestre 1º	Aprovechamientos y Vías Forestales	Obligatorio	6
		Evaluación y Corrección del Impacto Ambiental	Obligatorio	6
		Metodología, Organización y Gestión de Proyectos	Obligatorio	6
		Ordenación de Montes	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
	Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	12	

Optativas	Asignatura	Carácter	ECTS
CENTRO UNIVERSITARIO DE PLASENCIA	Análisis Económico y Financiero	Optativo	6
	Conservación y Mejora Forestal	Optativo	6
	Degradación y Conservación de Suelos	Optativo	6
	Estadística Aplicada	Optativo	6
	Gestión de Espacios Naturales Protegidos	Optativo	6
	Inglés	Optativo	6
	Prácticas en Empresa	Optativo	6
	Aprovechamientos Forestales No Maderables	Optativo	6
	Sistemas de Información Geográfica	Optativo	6
	Valoración Forestal	Optativo	6

Titulación con el sello EUR-ACE (European Accreditation of Engineering Programmes) otorgado por la European Network for Accreditation of Engineering Education (ENAE).

SALIDAS PROFESIONALES

Técnico especializado en la gestión, conservación y explotación de recursos forestales. Repoblación forestal. Prevención de incendios y protección del ecosistema. También desarrolla su labor en empresas de fabricación de mobiliario, celulosas, envases, medio ambiente y de equipamientos y maquinarias relacionadas con las explotaciones forestales.



PODOLOGÍA

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Anatomía Humana	Formación básica	6
		Bioestadística	Formación básica	6
		Biología Celular y Tisular	Formación básica	6
		Bioquímica-Biofísica	Formación básica	6
		Psicología Aplicada	Formación básica	6
	Semestre 2º	Anatomía de la Extremidad Inferior	Formación básica	6
		Farmacología General	Formación básica	6
		Fisiología Humana Básica	Formación básica	6
		Microbiología y Salud Pública	Formación básica	6
		Patología General	Formación básica	6
CURSO 2	Semestre 1º	Biomecánica y Patomecánica Podológica	Obligatorio	6
		Inglés Técnico y Científico	Obligatorio	6
		Introducción a la Ortopodología	Obligatorio	6
		Podología General	Obligatorio	6
		Quiropodología I	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Análisis del Movimiento Humano	Obligatorio	6
		Bioética y Legislación Podológica	Obligatorio	6
		Patología Podológica	Obligatorio	6
		Quiropodología II	Obligatorio	6
		Tratamientos Ortopodológicos I	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 1º	Cirugía Podológica I	Obligatorio	6
		Podología Física	Obligatorio	6
		Podología Preventiva	Obligatorio	6
		Podología Deportiva	Obligatorio	6
		Tratamientos Ortopodológicos II	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Cirugía Podológica II	Obligatorio	6
		Terapéutica Farmacológica	Obligatorio	6
		Prácticum Podológico I 12	Prácticas Externas	12
		Radiodiagnóstico y Radio Protección	Obligatorio	6
		Dermatología y Anatomía Patológica	Obligatorio	6
CURSO 4	Semestre 1º	Pie Diabético y de Riesgo O	Obligatorio	6
		Prácticum Podológico II	Prácticas Externas	12
		Optativa	Optativo	6
	Semestre 2º	Anestesia y Reanimación	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Prácticum Podológico III	Prácticas Externas	6
Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	6		






Optatividad	Asignatura	Carácter	ECTS
CENTRO UNIVERSITARIO DE PLASENCIA	Documentación Científica e Informática	Optativo	6
	Gestión y Administración de la Clínica Podológica	Optativo	6
	Nuevas Técnicas en Diagnóstico	Optativo	6
	Patología Radiológica de la Extremidad Inferior	Optativo	6
	Podología Pediátrica	Optativo	6
	Prácticas Externas	Optativo	6

SALIDAS PROFESIONALES

El objetivo del Grado en Podología es formar profesionales con las competencias teóricas y prácticas necesarias para prevenir, diagnosticar y tratar las afecciones de los pies, de acuerdo en lo establecido en el Real Decreto 727/62 que regula el ejercicio de la profesión. El título de Grado en Podología capacita al titulado para ejercer la profesión en virtud a la Orden CIN/728/2009, de 18 de marzo, por la que se establecen los requisitos para la verificación de los títulos universitarios oficiales que habiliten para el ejercicio de la profesión de Podólogo.

Las salidas profesionales se centran principalmente en el establecimiento de clínicas de atención y tratamiento a las patologías del pie, como profesionales autónomos. Por otro lado, actualmente existen otros centros, públicos y privados que requieren sus servicios, centros médicos multidisciplinares, clubes y entidades deportivas, centro de atención geriátrica o centros de día, en la actualidad. También es importante destacar la incipiente incorporación paulatina de la podología en algunos Servicios de Salud de las Comunidades Autónomas.

**CENTRO
UNIVERSITARIO** **SANTA
ANA**

-  **Grado en Educación Infantil**
-  **Grado en Educación Primaria**
-  **PCEO: Educación Primaria / Educación Infantil**
-  **Grado en Ingeniería de las Industrias Agrarias y Alimentarias**
-  **Grado en Trabajo Social**



EDUCACIÓN INFANTIL

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Educación Familiar y Contexto Social	Formación básica	6
		Organización de Centros, Aulas y Recursos en Educación Infantil	Formación básica	6
		Psicología de la Educación	Formación básica	6
		Psicología del Desarrollo en Edad Infantil	Formación básica	6
		Sociología de las Relaciones de Género y de la Familia	Formación básica	6
	Semestre 2º	Atención Psicoeducativa a la Diversidad	Formación básica	6
		TIC Aplicadas a la Educación	Formación básica	6
		Fundamentos Teóricos y Perspectiva Histórica de la Educación	Formación básica	6
		Didáctica General	Formación básica	6
		Sociología de la Educación	Formación básica	6
CURSO 2	Semestre 1º	Dificultades de Aprendizaje y Educación Inclusiva	Formación básica	6
		Inglés para Infantil I	Formación básica	6
		Investigación, Evaluación e Innovación en el Aula	Formación básica	6
		Aspectos Didácticos y Organizativos de la Educación Infantil	Formación básica	6
		Fundamentos de la Atención Temprana	Formación básica	6
	Trastornos Psicológicos de la Primera Infancia	Formación básica	6	
Semestre 2º	Practicum I	Prácticas Externas	24	
CURSO 3	Semestre 1º	Expresión Plástica y su Didáctica en Infantil	Obligatorio	6
		Corporalidad y Motricidad en la Edad Infantil	Obligatorio	6
		Didáctica de la Lengua para Educación Infantil	Obligatorio	6
		Educación Matemática Infantil	Obligatorio	6
		Educación para la Salud	Formación básica	6
	Semestre 2º	Expresión Artística en Educación Infantil	Obligatorio	6
		Desarrollo de la Percepción y la Expresión Musical	Obligatorio	6
		Didáctica de las Ciencias Sociales	Obligatorio	6
		Didácticas de las Lenguas y la Literatura Infantil	Obligatorio	6
		Expresión, Comunicación y Creación en las Manifestaciones Motrices	Obligatorio	6
CURSO 4	Semestre 1º	Practicum II	Prácticas Externas	24
		Conocimiento del Medio Natural en Educación Infantil	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
Trabajo Fin de Grado		Trabajo Fin de Grado	6	

Optatividad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CENTRO UNIVERSITARIO SANTA ANA	Desarrollo Cognitivo Lingüístico en la Edad Infantil	Optativo	6	
	Desarrollo Socioemocional en Edad Infantil	Optativo	6	
	El Cuerpo y la Motricidad en la Detección e Intervención de las Diferencias Individuales	Optativo	6	
	El Mensaje Cristiano	Optativo	6	
	Expresión Artística para la Atención Temprana	Optativo	6	
	La Iglesia, los Sacramentos y Moral	Optativo	6	
	Pedagogía y Didáctica de la Religión Católica	Optativo	6	
	Religión, Cultura y sus Valores	Optativo	6	
	Animación a la Lectura y la Escritura	Optativo	6	
	Inglés para Infantil II	Optativo	6	
	Habilidades Metalingüísticas para el Inglés	Optativo	6	
	Didáctica del Inglés en Educación Infantil	Optativo	6	
	Itinerario	Asignatura	Carácter	ECTS
	Atención Temprana	Desarrollo Cognitivo Lingüístico en la Edad Infantil	Optativo	6
		Desarrollo Socioemocional en Edad Infantil	Optativo	6
El Cuerpo y la Motricidad en la Detección e Intervención de las Diferencias Individuales		Optativo	6	
Teología Caótica y su Pedagogía	Expresión Artística para la Atención Temprana	Optativo	6	
	El Mensaje Cristiano	Optativo	6	
	La Iglesia, los Sacramentos y Moral	Optativo	6	
Habilidades Comunicativas y Lenguas Extranjeras	Pedagogía y Didáctica de la Religión Católica	Optativo	6	
	Religión, Cultura y sus Valores	Optativo	6	
	Animación a la Lectura y la Escritura	Optativo	6	
	Inglés para Infantil II	Optativo	6	
	Habilidades Metalingüísticas para el Inglés	Optativo	6	
Didáctica del Inglés en Educación Infantil	Optativo	6		

Para obtener una mención en alguno de estos itinerarios se deben superar un mínimo de 24 créditos del mismo y el Practicum II debe ser el específico del itinerario elegido.

SALIDAS PROFESIONALES

Maestros y maestras de la educación en la etapa infantil (3-6 años) en centros educativos públicos y privados, centros hospitalarios y penitenciarios, aulas de educación especial, servicios educativos de apoyo a la escuela, autoempleo en servicios educativos complementarios y elaboración de materiales educativos.



EDUCACIÓN PRIMARIA

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS			
CURSO 1	Semestre 1º	Acción Tutorial y Educación Familiar	Formación básica	6		
		Organización del Centro Escolar	Formación básica	6		
		Psicología del Desarrollo en Edad Escolar	Formación básica	6		
		Psicología de la Educación	Formación básica	6		
		Sociología de las Relaciones de Género y de la Familia	Formación básica	6		
	Semestre 2º	Fundamentos Teóricos, Históricos y Políticos de la Educación	Formación básica	6		
		Atención Psicoeducativa a la Diversidad y Convivencia Escolar	Formación básica	6		
		Didáctica General	Formación básica	6		
		Recursos Tecnológicos Didácticos y de Investigación	Formación básica	6		
		Sociología de la Educación	Formación básica	6		
CURSO 2	Semestre 1º	Didáctica de la Lengua	Obligatorio	6		
		Didáctica de la Materia y la Energía	Obligatorio	6		
		Didáctica de las Ciencias Sociales: Didáctica de la Geografía	Obligatorio	6		
		Didáctica de las Ciencias Sociales: Didáctica de la Historia	Obligatorio	6		
		Inglés para Primaria I	Obligatorio	6		
	Semestre 2º	Matemáticas y su Didáctica	Obligatorio	6		
		Practicum I	Prácticas Externas	24		
		CURSO 3	Semestre 1º	Conocimiento del Medio Físico, Cultural y Social de Extremadura	Obligatorio	6
				Didáctica de las Matemáticas I	Obligatorio	6
				Enseñanza y Aprendizaje del Inglés en Educación Primaria	Obligatorio	6
Expresión Plástica y su Didáctica en Primaria	Obligatorio			6		
Lengua y Literatura	Obligatorio			6		
Semestre 2º	Didáctica de la Literatura y la Literatura Infantil	Obligatorio	6			
	Didáctica de las Matemáticas II	Obligatorio	6			
	Didáctica del Medio Físico y los Seres Vivos	Obligatorio	6			
	Fundamentos de la Expresión Musical en Educación Primaria	Obligatorio	6			
	La Educación Física en la Educación Primaria	Obligatorio	6			
CURSO 4	Semestre 1º	Practicum II	Prácticas Externas	24		
		Conocimiento del Medio Natural en Educación Primaria	Obligatorio	6		
	Semestre 2º	Optativa	Optativa	6		
		Optativa	Optativa	6		
		Optativa	Optativa	6		
		Optativa	Optativa	6		
		Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	6		

Optatividad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CENTRO UNIVERSITARIO SANTA ANA	Didáctica de la Educación Física en Primaria	Optativo	6	
	Didáctica del Inglés I	Optativo	6	
	Didáctica del Inglés II	Optativo	6	
	El Juego y las Actividades Físico - Deportivas	Optativo	6	
	El Mensaje Cristiano	Optativo	6	
	Gramática del Inglés	Optativo	6	
	Imagen, Percepción, Expresión y Comunicación Corporal	Optativo	6	
	Inglés para Primaria II	Optativo	6	
	La Iglesia, los Sacramentos y la Moral	Optativo	6	
	Motricidad, Actividad Física y Salud	Optativo	6	
	Pedagogía y Didáctica de la Religión Católica	Optativo	6	
	Religión, Cultura y sus Valores	Optativo	6	
	Itinerario	Asignatura	Carácter	ECTS
	Lengua Extranjera (Inglés)	Didáctica del Inglés I	Optativo	6
Didáctica del Inglés II		Optativo	6	
Inglés para Primaria II		Optativo	6	
Gramática del Inglés		Optativo	6	
Educación Física	Didáctica de la Educación Física en Primaria	Optativo	6	
	El Juego y las Actividades Físico - Deportivas	Optativo	6	
	Imagen, Percepción, Expresión y Comunicación Corporal	Optativo	6	
	Motricidad, Actividad Física y Salud	Optativo	6	
Teología Católica y su Pedagogía	El Mensaje Cristiano	Optativo	6	
	La Iglesia, los Sacramentos y la Moral	Optativo	6	
	Pedagogía y Didáctica de la Religión Católica	Optativo	6	
	Religión, Cultura y sus Valores	Optativo	6	

Para obtener una mención en alguno de estos itinerarios se deben superar un mínimo de 24 créditos del mismo y el Practicum II debe ser el específico del itinerario elegido.

SALIDAS PROFESIONALES

Maestros y maestras de la educación primaria (6-12 años) en centros educativos públicos y privados, centros hospitalarios y penitenciarios, así como de los servicios educativos de apoyo a la escuela, el autoempleo en servicios educativos complementarios y la elaboración de materiales didácticos en la etapa correspondiente.



EDUCACIÓN PRIMARIA / EDUCACIÓN INFANTIL

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Psicología de la Educación	Formación básica	6
		Psicología del Desarrollo en Edad Escolar	Formación básica	6
		Organización del Centro Escolar	Formación básica	6
		Acción Tutorial y Educación Familiar	Formación básica	6
		Sociología de las Relaciones de Género y de la Familia	Formación básica	6
	Semestre 2º	Atención Psicoeducativa a la Diversidad y Convivencia Escolar	Formación básica	6
		Expresión, Comunicación y Creación en las Manifestaciones Motrices	Obligatorio	6
		Recursos Tecnológicos Didácticos y de Investigación	Formación básica	6
		Didáctica General	Formación básica	6
		Fundamentos Teóricos, Históricos y Políticos de la Educación	Formación básica	6
CURSO 2	Semestre 1º	Sociología de la Educación	Formación básica	6
		Conocimiento del Medio Natural en Educación Infantil	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Practicum I	Prácticas Externas	24
		Didáctica de la Materia y la Energía	Obligatorio	6
		Didáctica de las Ciencias Sociales: Didáctica de la Historia	Obligatorio	6
		Didáctica de las Ciencias Sociales: Didáctica de la Geografía	Obligatorio	6
		Didáctica de la Lengua	Obligatorio	6
		Inglés para Primaria I	Obligatorio	6
		Matemáticas y su Didáctica	Obligatorio	6
		Expresión Artística en Educación Infantil	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 1º	Expresión Plástica y su Didáctica en Primaria	Obligatorio	6
		Conocimiento del Medio Físico, Cultural y Social de Extremadura	Obligatorio	6
		Lengua y Literatura	Obligatorio	6
		Enseñanza y Aprendizaje del Inglés en Educación Primaria	Obligatorio	6
		Didáctica de las Matemáticas I	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Expresión Plástica y su Didáctica en Infantil	Obligatorio	6
		Didáctica de las Ciencias Sociales	Obligatorio	6
		Didácticas de las Lenguas y la Literatura Infantil	Obligatorio	6
		La Educación Física en la Educación Primaria	Obligatorio	6
		Fundamentos de la Expresión Musical en Educación Primaria	Obligatorio	6
CURSO 4	Semestre 1º	Didáctica del Medio Físico y los Seres Vivos	Obligatorio	6
		Didáctica de la Literatura y la Literatura Infantil	Obligatorio	6
		Didáctica de las Matemáticas II	Obligatorio	6
		Didáctica de la Lengua para Educación Infantil	Obligatorio	6
		Conocimiento del Medio Natural en Educación Primaria	Obligatorio	6
CURSO 5	Semestre 2º	Corporalidad y Motricidad en la Educación Infantil	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6

CURSO 4	Semestre 1º	Trastornos Psicológicos de la Primera Infancia	Formación Básica	6
		Practicum II	Prácticas Externas	24
		Fundamentos de la Atención Temprana	Formación Básica	6
		Investigación, evaluación e innovación en el aula	Formación Básica	6
		Educación Matemática Infantil	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Educación para la Salud	Formación Básica	6
		Educación Familiar y Contexto Social	Formación Básica	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6

SALIDAS PROFESIONALES

"Maestros y maestras en la etapa infantil (3-6 años) y en la de la educación primaria (6-12 años) en centros educativos públicos y privados, centros hospitalarios y penitenciarios, así como de los servicios educativos de apoyo a la escuela, el autoempleo en servicios educativos complementarios y la elaboración de materiales didácticos y educativos en las etapas de infantil y primaria.



INGENIERÍA DE LAS INDUSTRIAS AGRARIAS Y ALIMENTARIAS

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Dibujo y sistemas de representación	Formación básica	6
		Fundamentos de Biología	Formación básica	6
		Informática	Formación básica	6
		Matemáticas I	Formación básica	6
		Química General	Formación básica	6
	Semestre 2º	Análisis y Química Agrícola	Formación básica	6
		Física	Formación básica	6
		Economía y Gestión de Empresas	Formación básica	6
		Geomorfología y Climatología	Formación básica	6
		Matemáticas II	Formación básica	6
CURSO 2	Semestre 1º	Fitotecnia General	Obligatorio	6
		Edafología	Obligatorio	6
		Fundamentos de Ingeniería Rural I	Obligatorio	6
		Topografía y Geodesia	Obligatorio	6
		Valoración y Comercialización Agrarias	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Bases de la Producción Animal	Obligatorio	6
		Ecología e Impacto Ambiental	Obligatorio	6
		Botánica Agrícola	Obligatorio	6
		Fundamentos de Ingeniería Rural II	Obligatorio	6
		Genética y Mejora	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 1º	Bioquímica	Obligatorio	6
		Microbiología	Obligatorio	6
		Operaciones Básicas en la Industria Agroalimentaria	Obligatorio	6
		Producción de Materias Primas	Obligatorio	6
		Gestión de la Calidad, Seguridad y Trazabilidad Alimentaria	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Composición y Análisis de Alimentos	Obligatorio	6
		Tecnología de Alimentos	Obligatorio	6
		Industrias de Procesos de Materias Primas Vegetales	Obligatorio	6
		Ingeniería de las Obras y Construcciones Agroindustriales	Obligatorio	6
		Optativa	Optativo	6
CURSO 4	Semestre 1º	Industrias de Fermentación y Conservación de Vegetales	Obligatorio	6
		Industrias de Materias Primas Animales	Obligatorio	6
		Proyectos de Ingeniería Agroindustrial	Obligatorio	6
		Ingeniería de la Modelización y Optimización en la Industria Agroalimentaria	Obligatorio	6
		Ingeniería de las Instalaciones, Equipos y Maquinaria Auxiliar de la Industria Agroalimentaria	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Optativa	Optativo	6
		Optativa	Optativo	6
		Prácticas Externas	Prácticas Externas	6
	Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	12	

Optativas	Asignatura	Carácter	ECTS
CENTRO UNIVERSITARIO "SANTA ANA"	Alimentos Funcionales y Salud	Optativo	6
	Ampliación de Viticultura y Enología	Optativo	6
	Enología	Optativo	6
	Habilidades Sociales y de Comunicación	Optativo	6
	Inglés Básico	Optativo	6
	Viticultura	Optativo	6

SALIDAS PROFESIONALES

Este título habilita para el ejercicio de una profesión regulada, de acuerdo con lo establecido en la Orden CIN 323/2009, de 9 de febrero. Los principales ámbitos de salidas profesionales de la titulación son:

- Redacción y firma de proyectos relacionados con las industrias agroalimentarias.
- Aplicar las tecnologías de la ingeniería a los procesos de los productos agroalimentarios, instalaciones y equipos de las industrias agroalimentarias.
- Dirección de las obras relativas a los proyectos de industrias agroalimentarias y sus edificaciones, infraestructuras e instalaciones.
- Redacción y firma de estudios de desarrollo rural, de impacto ambiental y de gestión de residuos de las industrias agroalimentarias.
- Dirección y gestión de toda clase de industrias agroalimentarias.



TRABAJO SOCIAL

Temporalidad	Asignatura	Carácter	ECTS	
CURSO 1	Semestre 1º	Economía	Formación básica	6
		Fundamentos del Comportamiento Humano	Formación básica	6
		Historia del Trabajo Social	Obligatorio	6
		Sociología	Formación básica	6
		Tecnologías de la Información y de la Comunicación	Formación básica	6
	Semestre 2º	Antropología Social	Formación básica	6
		Derecho Civil	Formación básica	6
		Desarrollo Humano en el Ciclo Vital	Formación básica	6
		Estructura Social	Formación básica	6
		Habilidades Sociales y de Comunicación	Formación básica	6
CURSO 2	Semestre 1º	Derecho Administrativo	Formación básica	6
		Inglés Básico	Obligatorio	6
		Modelos Teóricos del Trabajo Social	Obligatorio	6
		Psicología Social	Obligatorio	6
		Ética	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Análisis, Diagnóstico y Evaluación del Trabajo Social	Obligatorio	6
		Derecho de la Protección Social	Obligatorio	6
		Trabajo Social y Educación	Obligatorio	6
		Métodos y Técnicas de Investigación Social	Obligatorio	6
		Psicopatología	Obligatorio	6
CURSO 3	Semestre 1º	Derecho Constitucional	Obligatorio	6
		Política Social	Obligatorio	6
		Servicios Sociales de Atención Primaria	Obligatorio	6
		Trabajo Social con Individuos	Obligatorio	6
		Trabajo Social y Salud	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Gestión y Calidad de Servicios Sociales	Obligatorio	6
		Servicios Sociales Especializados	Obligatorio	6
		Trabajo Social con Familias	Obligatorio	6
		Trabajo Social con Grupos	Obligatorio	6
		Trabajo Social y Dependencia	Obligatorio	6
CURSO 4	Semestre 1º	Derecho Penal y Penitenciario	Obligatorio	6
		Trabajo Social con Comunidades	Obligatorio	6
		Trabajo social con personas mayores	Obligatorio	6
		Trabajo Social e Inmigración	Obligatorio	6
	Semestre 2º	Optativa	Optativo	6
		Prácticas	Prácticas	18
		Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	12

Optatividad	Asignatura	Carácter	ECTS
CENTRO UNIVERSITARIO SANTA ANA	Educación para la Salud	Optativo	6
	Sociología de las Relaciones de Género y Familia	Optativo	6

SALIDAS PROFESIONALES

Su labor es la prevención, análisis, valoración y tratamiento de necesidades, dificultades o conflictos de origen social; información y asesoramiento al ciudadano; animación, promoción y desarrollo de la comunidad; coordinación y elaboración de recursos y servicios útiles para el desarrollo de personas, familias y grupos. Desarrollan su labor profesional con jóvenes, personas en situación de desempleo, personas privadas de libertad, personas mayores, niños, adolescentes, familias, minorías étnicas, personas con enfermedades, personas con discapacidad física, psíquica o sensorial, personas con problemas de adicción, personas en situación de sinhogarismo y colectivos en riesgo de exclusión social, entre otros.

SECCIÓN DE INFORMACIÓN Y ATENCIÓN AL ALUMNADO

En el SIAA, tienes toda la
INFORMACIÓN y SERVICIOS DE LA
UEX A TU ALCANCE.

924 289 369 / 927 257 040

siaa@unex.es / siaac@unex.es

¡CONECTA con la UEx!

Notas de corte, preinscripción, matrícula y todo
lo que necesitas saber lo tienes aquí mismo.

Accede a la página de bienvenida de la UEx.

www.siaa.unex.es



Descubre todas las **novedades académicas**: nuevas titulaciones, itinerarios formativos, planes de estudio actualizados y mucho más.

Mantente al día con la información más reciente para planificar el futuro académico con éxito. Escanea y explora todas las oportunidades que ofrece la Universidad de Extremadura.

<https://www.unex.es/bienvenida>



Accede a nuestro **buscador de titulaciones** on-line:

<https://www.unex.es/estudiar-en-la-uex/estudios>



UNIVERSIDAD  DE EXTREMADURA