

## Acta de la sesión extraordinaria del Consejo de Gobierno de 24 de noviembre

### Orden del día:

#### 1.- Relaciones Institucionales y Comunicación.

Propuesta de adhesión al convenio marco de colaboración para la creación de la "Red de Universidades Lectoras".

#### 2.- Política Académica y Profesorado

Propuesta de adscripción de las materias y asignaturas a áreas de conocimiento de Grados.

#### 3.- Gerencia

Expediente de modificación presupuestaria UZ-1/2010.

### Miembros asistentes:

Manuel José López Pérez (Rector)  
Rosa Cisneros Larrodé (Gerente)

#### Vicerrectores:

Pilar Bolea Catalán  
Concepción Lomba Serrano  
José Antonio Mayoral Murillo  
José Luis Olivares López  
Miguel Ángel Ruiz Carnicer  
M<sup>a</sup> Alexia Sanz Hernández  
Javier Trivez Bielsa  
Pilar Zaragoza Fernández  
Fernando Zulaica Palacios

#### Consejo Social:

José Luis Marqués Insa  
Jesús Morte Bonafonte

#### Directores de Centros e Institutos:

Ana Isabel Elduque Palomo  
Guillermo Palacios Navarro  
Enrique Masgrau Gómez  
Miguel Miranda Aranda

#### Directores de Departamento:

Luis Berges Muro  
Gerardo García-Álvarez García  
M<sup>a</sup> Paz Jiménez Seral  
María Jesús Muñoz Gonzalvo  
Eliseo Serrano Martín

En Zaragoza, a las once horas y cincuenta minutos del miércoles 24 de noviembre de 2010, da comienzo la sesión extraordinaria del Consejo de Gobierno de la Universidad de Zaragoza, que tiene lugar en la Sala de Juntas Pedro Cerbuna del Edificio Paraninfo, presidida por el Rector Magnífico de la Universidad, profesor don Manuel José López Pérez, y que se desarrolla según el orden del día y con la asistencia de los miembros del Consejo e invitados que se citan al margen.

### Punto 1.- Relaciones Institucionales y Comunicación.

#### Propuesta de adhesión al convenio marco de colaboración para la creación de la "Red de Universidades Lectoras".

La Vicerrectora de Relaciones Institucionales y Comunicación expone el contenido y las razones de la propuesta. En 2007 se firmó un convenio marco entre varias universidades españolas y portuguesas para la creación de una Red de Universidades Lectoras con el objetivo de intercambiar experiencias y organizar actuaciones en relación con la lectura y la escritura en la Universidad. Se persigue con ello mejorar las competencias de los universitarios, examinar las estrategias de la alfabetización académica y promover actividades de extensión en conexión con la difusión de bibliotecas, proyectos de investigación y publicaciones. Existen ya veintiuna universidades adheridas y ocho más en trámite. En este momento la coordinación corresponde a la Universidad de Extremadura. La financiación de la red se nutre, especialmente, de la que resulta de la obtención de proyectos.

La propuesta se aprueba por asentimiento.

(*anexo 1, pág. 530*)

### Punto 2.- Política Académica y Profesorado

#### Propuesta de adscripción de las materias y asignaturas a áreas de conocimiento de Grados.

El Vicerrector de Política Académica expone el contenido y las razones de la propuesta. Se ha seguido una tramitación diferente según se tratara de grados nuevos o de los anteriores: en los primeros el trabajo de las comisiones comprendía la presentación de una propuesta de adscripción; en los segundos, no existe un documento similar, sino una propuesta de los centros aprobada por este Consejo de Gobierno. Ha habido que idear un sistema de alegaciones de modo que a la propuesta generada por las comisiones ha seguido un período de alegaciones (con participación de los directores de departamentos y los miembros del Consejo de Gobierno), tras el cual se abrió un trámite de audiencia en el que cabía fijar postura respecto de las alegaciones presentadas. Este documento constituye un paso adelante, si bien no es inmutable, puesto que cada año puede ser revisado y mejorado. Seguro que se han producido errores u omisiones que deberán ser subsanados y por los que, de antemano, pide disculpas. El criterio general que ha informado la propuesta ha sido el de una asignación amplia que posibilite utilizar nuestros recursos docentes dentro de la adecuación de contenidos y ámbitos.

Completa la exposición inicial el Vicerrector de Profesorado con una referencia al método de trabajo. El modelo era inexistente, lo que

*Personal docente e investigador:*

Gracia Gómez Urdáñez  
 Francisco Beltrán Lloris  
 Carlos Hernanz Pérez  
 Juan Ignacio Montijano Torcal  
 Rafael Navarro Linares  
 Marcos Sanso Frago  
 Gerardo Sanz Saiz  
 Manuel Vázquez Lapuente

*Estudiantes:*

Carlos Martínez Agustín

*Personal administración y servicios:*

Juan Rodríguez Bielsa

**Miembros invitados:***Consejo de Dirección:*

M<sup>a</sup> Jesús Crespo Pérez  
 Joaquín Royo Gracia

*Representantes de centro:*

Laura Ruberte Sánchez (subdirectora EUITI)  
 Francisco Javier Castillo García (Medicina)  
 Miguel Chivite Izco (CC de la Salud y del deporte)  
 José Domingo Dueñas Lorente (CH y educación)  
 Carmen Bayod López (Derecho)  
 Nieves García Casarejos (E. Empresariales Z)  
 Enrique García Pascual (Educación)  
 Jesús García Sánchez (Veterinaria)  
 Pedro Allueva Torres (ICE)

*Otros Invitados:*

Elena Marín Trasobares (S<sup>a</sup> Consejo Social)

*Secretario:*

Juan F. Herrero Perezagua

dificultaba la fase cero del POD y el trabajo de la Comisión de Docencia. Hemos atendido a lo que teníamos hasta ahora, definido para materias troncales por una comisión técnica de Madrid que ha dejado de existir. Hemos seguido el mismo camino que en su momento sirvió para las asignaturas obligatorias, esto es, las comisiones de titulaciones. El modelo que ahora proponemos es flexible: permite la adecuación futura a través de nuestras estructuras de calidad. Cada centro ha trabajado de una manera, de ahí la asimetría que puede observarse, hay comisiones que han actuado con amplitud de miras y otras con un criterio restrictivo; en todo caso, a unas y a otras hay que reconocerles la autoridad que emana de esta constituidas por expertos en sus respectivos ámbitos.

Al objeto de ordenar las intervenciones, el Rector pide que se comience por aquéllas que sean de carácter general y se siga por macroáreas.

El prof. Vázquez señala que el documento no se acompaña de introducción alguna que diga de qué estamos hablando. Hemos de ponernos de acuerdo en los términos para no inducir a confusiones como las que pueden derivarse de utilizar indistintamente asignación, adscripción o vinculación. Si el documento tiene carácter instrumental, así debe expresarse. El prof. Molina, Decano de Económicas, quiere conocer qué implicaciones tiene en la docencia que una materia se atribuya a más de un área.

El Vicerrector de Profesorado, aun partiendo de que el término no es capital para la cuestión que nos ocupa, invita al prof. Vázquez a elaborar conjuntamente la introducción que, en buena técnica, debería preceder a la propuesta de acuerdo y que, si no hay objeción, se incluirá en el texto definitivo, Recuerda al prof. Molina que es en la fase cero del POD cuando se decide qué área impartirá una asignatura, posibilidad que ya existía antes.

A continuación, comienza el turno de intervenciones por la macroárea de **Sociales**.

La prof. Bayod, Secretaria de la Facultad de Derecho, pide que las asignaturas Sistema Fiscal I y II vinculadas a Economía Aplicada, lo estén también a Derecho Financiero, lo que no comporta ningún cambio en el POD, sino un reconocimiento científico, atendiendo a la competencia académica del área en virtud de los contenidos de las asignaturas, a la razón legal que subyace en la alegación (puesto que los tributos se aplican por ley) y al argumento utilizado por la ponencia, esto es, la ampliación de áreas siempre que exista adecuación de contenidos y ámbitos. En igual sentido interviene el prof. García-Álvarez.

El prof. García Pascual, Decano de la Facultad de Educación, señala que la adscripción provisional de primer curso es contradictoria; pide que en las compartidas por varios centros se permita la docencia de profesores de áreas no adscritas.

El prof. Palacios lee un escrito firmado por la prof. Esteban, Decana de la Facultad de Ciencias Sociales y Humanas. Se queja en él de la información

dispersa, confusa y contradictoria y, más en particular de cómo se ha procedido en el trámite de audiencia al haber sido aceptadas algunas alegaciones de la Facultad y rechazadas otras por haber sido presentadas fuera de plazo. Incide en la, a su juicio, incorrecta adscripción de algunas asignaturas de Bellas Artes atribuidas a Dibujo, Escultura y Pintura; otro tanto hace, en lo que respecta al grado de ADE, como muestra de la incoherencia del documento. En general, estima que la propuesta no tiene en cuenta la asignación eficiente de los recursos de profesorado existentes en centros de pequeñas dimensiones.

La prof. Jiménez considera que en el catálogo ministerial había más homogeneidad que en la propuesta que ahora se presenta. Las comisiones han debido entender el concepto de área competente de distinta manera. Su intervención reitera la alegación de que Matemáticas I y II de Economía aparezcan también vinculadas a otras áreas y que en las asignaturas relacionadas con la Estadística se adopte un criterio homogéneo teniendo en cuenta la nueva área de Métodos cuantitativos para la Economía y la Empresa.

El prof. Molina, Decano de la Facultad de Económicas, se refiere a dos circunstancias de carácter general: la homogeneidad y coordinación den los contenidos de las cuatro titulaciones del ámbito empresarial y la existencia de asignaturas que tienen un método concreto en cuanto que preparan a los alumnos para afrontar el estudio de otras. Considera que la ampliación de la propuesta respecto de Matemáticas I y II es un error, que,

tal y como ha señalado la prof. Jiménez, debe existir un criterio homogéneo en las asignaturas de los distintos grados relacionadas con la Estadística, que en Historia Económica y Economía Mundial hay una desagregación entre dos áreas y que en Sistema Fiscal, atendiendo a la coordinación de contenidos y al método, debería adscribirse a Economía Aplicada.

El prof. Serrano advierte de un error en el grado de Periodismo en el que una vinculación a Historia Contemporánea se atribuye equivocadamente a Historia Moderna.

El Vicerrector de Política Académica recuerda, en lo que respecta a Sistema Fiscal, que hay posiciones contrapuestas, que la alegación inicial hacía referencia a otras tres asignaturas y que hemos valorado la posibilidad de incorporarlas a estas dos en el entendimiento de que no hay repercusiones en el POD, sino reconocimiento académico. Respecto del escrito de la prof. Esteban, hemos intentado que no hubiera déficit de información; por otra lado debe distinguirse entre alegaciones nuevas y posiciones respecto de alegaciones anteriores: las nuevas presentadas en el trámite de audiencia son extemporáneas; en Bellas Artes hemos procedido de modo similar a lo que han hecho otras Universidades. Incorporaremos en la introducción lo sugerido por el Decano de Educación en cuanto a la asignación provisional a profesores de otras áreas. En cuanto a las Matemáticas, las diferencias se explican por el tratamiento individualizado que exige la adecuación de las asignaturas en uno y otro grado; hay un error material en lo que se refiere a las asignaturas relacionadas con la Estadística que se corregirá. Lo señalado a propósito de Historia Económica y Economía Mundial no corresponde a este momento, sino a la fase cero del POD.

Sigue el turno de intervenciones por la macroárea de **Científicas**.

La prof. Elduque, Decana de Ciencias (a quien el rector felicita por su toma de posesión tras la reelección en el cargo), se refiere a las que han sido consideradas alegaciones fuera de plazo y que, en su opinión, no son tales, sino subsanaciones que constaban en la información previa. Aclara, por si alguna duda pudiera haber al respecto, que algunas de las alegaciones que llevan su firma, no son de su autoría, sino que ha servido de cauce para que pudieran ser presentadas.

La prof. García Casarejos, Directora de la Escuela de Empresariales de Zaragoza, señala, respecto de los grados Física y Química, que las asignaturas Gestión empresarial y proyectos e Introducción a los sistemas de gestión deberían adscribirse a áreas económicas y, en particular, a Organización de Empresas.

Respecto de esto último el prof. Sanz pide que se aclare qué alegaciones han sido presentadas fuera de plazo y cuáles no son sino petición de subsanación de errores, de modo que las primeras no deberían ser admitidas, aunque en el fondo podamos compartir el sentido de lo solicitado; no ha entendido la alegación a que ha hecho referencia la prof. García Casarejos. El vicerrector dice que tal alegación (Gestión empresarial y proyectos) no debe ser considerada por no constar como presentada en momento oportuno.

El prof. Berges sostiene que la Física de Fluidos debe venir vinculada a Mecánica de Fluidos.

El Vicerrector de Política Académica se compromete a subsanar los errores advertidos por la Decana de Ciencias. En cuanto a Física de Fluidos la propuesta entendía que se trataba de una optativa nueva, si bien, ante las puntualizaciones que al respecto formula la Decana de Ciencias, ha de comprobarse si se trata de un error, en cuyo caso se procederá a su corrección.

No hay intervenciones en la macroárea de Humanísticas. Se continúa con la de **Biomédicas**.

El Decano de Veterinaria enumera algunos errores de adscripción en los grados de Veterinaria y Ciencia y Tecnología de los Alimentos. En el primero, hacen referencia a las asignaturas de Ecología y Medio Ambiente, Integración en Rumiantes y Producción y Sanidad Apícolas, en las que debe ser incluida el área de Producción Vegetal (y eliminada en la primera de ellas el área de Agronomía). En el segundo (CTA), falta por incluir el área de Ingeniería Química en la asignatura Intensificación en el sector lácteo y de ovoproductos.

El Vicerrector de Política Académica, para no alargar la sesión, invita al Decano a que ambos comprueben los extremos señalados de tratarse de erratas, se procederá a su corrección.

El Decano de Medicina hace referencia al grado de Odontología y, en particular, a la conveniencia de vincular al área de Psiquiatría la asignatura Psicología y habilidades comunicativas.

Señala el vicerrector que no duda de tal conveniencia, pero que la alegación ha sido presentada fuera de plazo y que, por tanto, no puede ser atendida.

Sigue el turno de intervenciones con la macroárea de **Técnicas**.

La prof. Ruberte, Subdirectora de la EUITI, indica que la dirección de su centro no ha sido consciente de que debía responder a las alegaciones presentadas en el grado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo del Producto y pide disculpas a este respecto.

El prof. Palacios, Director de la Politécnica de Teruel, incide en la alegación 12.2 que pretende añadir un área a lista propuesta, con lo que evitaría un problema de contratación, en lugar de la solución que recoge la propuesta que no es sino un parche; en el resto de las alegaciones se intentaba que el área de la Teoría de la Señal pudiera asumir docencia después del peso que ha perdido; tacha de incoherente la propuesta y anuncia que no la apoyará. (Incorre en algunos excesos por los que de inmediato pide disculpas).

El prof. Berges, por lo que al grado de Ingeniería de Diseño respecta, sostiene que el plan de estudios estaba planeado previamente por las áreas comprometidas en su desarrollo y que las asignaturas económicas deberían estar asignadas a una sola área (Organización de Empresas) en lugar de dar entrada a nuevas propuestas sin conexión con el plan como recoge la propuesta, que en ocasiones resulta carente de lógica, siendo su exponente de petición por parte del área de Comercialización e investigación de mercados para impartir la asignatura "Imagen Corporativa" cuyos contenidos se sitúan en el campo del diseño. En el resto de ingenierías, no tiene sentido ni resulta acorde con un criterio de homogeneidad, a su parecer, Expresión Gráfica esté asignada a Ingeniería Mecánica, prefiriendo otras áreas del departamento: Proyectos de Ingeniería e Ingeniería de los procesos de fabricación, además del área de Expresión Gráfica en Ingeniería. En Oficina de Proyectos se enseña a hacer proyectos por lo que debe limitarse a las áreas de EGI y PI.

El prof. Masgrau, Director del CPS, pone de relieve lo que, en su opinión, son manifestaciones de falta de coherencia: en las Matemáticas, si se compara los grados de Ingeniería respecto de Ciencias, lo que también puede extenderse a la Química; se queja del fondo y de la forma de la alegación que pretende excluir a un área del ámbito de la ingeniería de Estadística; no comparte la incorporación de Ingeniería Eléctrica a Circuitos y sistemas porque el enfoque es distinto al de otras asignaturas en otras ramas; le sorprende la no aceptación de la alegación 12.5 presentada por el prof. Palacios relativa a Instrumentación electrónica porque la puede dar Tecnología Electrónica y también Teoría de la Señal.

La prof. García Casarejos, Directora de la Escuela de Empresariales de Zaragoza pide que en el Grado de Ingeniería Informática se aplique el mismo criterio que para otros grados respecto de la Materia básica de empresa. Mantiene la alegación 8.1 en el grado de Organización Industrial, para añadir el área de Organización de Empresas en el módulo Calidad, y la 9.1 en el Grado de Ingeniería en Diseño Industrial (inclusión de Organización de Empresas en Evaluación económica de proyectos y productos).

Precisa la prof. Jiménez, respecto de las Matemáticas en las Ingenierías, que lo que se discute es la competencia de las áreas, no su presencia en el campus.

El Vicerrector de Política Académica explica que puede haber adscripciones coyunturales que no pueden elevarse a definitivas, lo que es especialmente idóneo para la situación de la Politécnica de Teruel, de forma que daría solución a la situación allí existente sin dogmatismos en las razones de asignación. Va repasando todas y cada una de las alegaciones mantenidas por los intervinientes dando razón del porqué de la desestimación, entendiendo, con carácter general, que se ha sido fiel a los dos principios que informan la propuesta, esto es, el de la apertura a un mayor número de áreas y, a la par, el de la adecuación a su ámbito atendiendo a los contenidos de la asignatura.

El Rector señala la complejidad del tema y cómo la percepción particular de cada cual entra en colisión con la general en no pocas ocasiones; el Consejo de Dirección también tiene sus propias limitaciones y justo es reconocerlo así. En todo caso, a falta de una norma básica, lo que hoy se ofrece es un camino por el que se comienza ahora a transitar. Existen también elementos de flexibilidad que deberán ser actuados en el caso concreto.

El Vicerrector de Política Académica expone los términos de la propuesta a la que se incorporará un texto introductorio que contendrá una alusión a la asignación excepcional a profesores de otra área; se procederá asimismo a corregir las erratas advertidas y algunas otras que hayan podido deslizarse.

El prof. Masgrau pregunta al Director del Departamento de Métodos Estadísticos si va a haber una corrección de los términos empleados en su escrito al que antes ha hecho referencia; responde el prof. Sanz que todos incurrimos en contradicciones y que al ser un acuerdo del Consejo de Departamento no está en condiciones de introducir corrección alguna. El Rector anima a que no hagamos más difícil una situación de por sí compleja.

El vicerrector aclara algunas cuestiones planteadas por la Decana de Ciencias y los profesores Sanz y Berges.

El prof. Sanso anuncia su abstención por la indefinición de la que, a su juicio, adolece la propuesta. También el prof. Masgrau adelanta que el sentido de su voto será el de votar en blanco porque no ha entendido el criterio de la propuesta.

A invitación del Rector, el prof. Berges pide que se someta a votación que en las asignaturas de Expresión gráfica sólo figure como área vinculada Expresión Gráfica en la Ingeniería. Sometida a votación, ésta arroja el siguiente resultado: 1 voto a favor, 16 en contra y 5 en blanco. Se rechaza.

A continuación se somete a votación la propuesta defendida por los vicerrectores de Política Académica y Profesorado. Ésta arroja el siguiente resultado: 18 votos a favor, 1 en contra y 4 en blanco. Queda aprobada.

El Rector agradece a todos el esfuerzo llevado a cabo y las aportaciones realizadas.

*(anexo II, pág.530)*

### **Punto 3.- Gerencia**

#### **Expediente de modificación presupuestaria UZ-1/2010.**

La Gerente explica las razones y el contenido de la propuesta y destaca sus partidas principales.

Pregunta el prof. Vázquez si estamos santificando un déficit de cuatro millones. Responde la Gerente que el superávit de la Memoria de 2009 era por unos proyectos FEDER de carácter finalista; lo que ahora se dice es que podemos incorporar a gastos de funcionamiento y de tercer ciclo este importe, aunque las necesidades sean mayores.

La propuesta se aprueba por asentimiento.

*(anexo III, pág.618)*

Y sin más asuntos que tratar se levanta la sesión cuando son las quince horas y veinticinco minutos del miércoles veinticuatro de noviembre de 2010. De todo ello, y con el visto bueno del Rector, doy fe.

VºBº del Rector

El Secretario General

Fdo.: Manuel José López Pérez

Fdo.: Juan F. Herrero Perezagua

## ANEXO I.- AUTORIZACIÓN A LA ADHESIÓN DE LA UNIVERSIDAD AL CONVENIO MARCO DE COLABORACIÓN PARA LA CREACIÓN DE LA "RED DE UNIVERSIDADES LECTORAS".

*Acuerdo de 24 de noviembre de 2010, del Consejo de Gobierno de la Universidad de Zaragoza por el que se autoriza la adhesión de la Universidad al convenio marco de colaboración para la creación de la "Red de Universidades Lectoras"*

El 23 de noviembre de 2007, trece universidades españolas y portuguesas firmaron un convenio marco de colaboración para la creación de una "Red de Universidades Lectoras".

El objetivo básico de la misma es intercambiar experiencias y organizar actuaciones en relación con la lectura y la escritura en la Universidad, en orden a mejorar las competencias de los universitarios en este terreno, examinar las prácticas y estrategias de la alfabetización académica y promover actividades de extensión de la lectura y la escritura en entornos más amplios (se incluyen actuaciones de 2009 y avance de 2010).

Con posterioridad, la Red ha ampliado el número de sus miembros, que actualmente asciende a veintiuna, de España (Alicante, Almería, Cantabria, Castilla-La Mancha, Católica de Valencia, Complutense de Madrid, Extremadura, Granada, Huelva, Illes Balears, Murcia, Politécnica de Valencia, Salamanca, Sevilla y Valencia), Brasil (Passo Fundo), México (Baja California Sur) y Portugal (Evora, Instituto Politécnico de Castelo Branco, Nova de Lisboa y Tras-os-Montes e Alto Douro (UTAD), estando prevista su ampliación a otras universidades.

Por todo ello, el Consejo de Gobierno acuerda lo siguiente:

Aprobar la participación de la Universidad de Zaragoza en la "Red de Universidades Lectoras".

## ANEXO II.- VINCULACIÓN DE MATERIAS Y ASIGNATURAS A ÁREAS DE CONOCIMIENTO DE LOS GRADOS IMPLANTADOS EN LA UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA.

*Acuerdo de 24 de noviembre de 2010, del Consejo de Gobierno de la Universidad de Zaragoza, por el que se aprueba la vinculación de materias y asignaturas a áreas de conocimiento de los grados implantados en la Universidad de Zaragoza.*

La Universidad de Zaragoza ha culminado la adaptación de sus planes de estudio a lo señalado por el Real Decreto 1393/2007, de 29 de octubre, por el que se establece la ordenación de las enseñanzas universitarias oficiales, habiéndose aprobado las memorias de verificación y establecido el carácter oficial de los correspondientes títulos.

Actualmente la Universidad se encuentra inmersa en la progresiva implantación de tales planes de estudio, proceso que se inició en el curso 2008-2009. Uno de los aspectos de tal implantación se refiere al encargo concreto de la docencia de materias y asignaturas a sus profesores con objeto de establecer el plan anual de organización docente.

El Consejo de Dirección se comprometió a presentar en Consejo de Gobierno para su aprobación, la vinculación a áreas de conocimiento de las materias y asignaturas de los grados de la Universidad de Zaragoza, para que

posteriormente se lleve a cabo la asignación concreta de cada asignatura para el curso correspondiente, durante la elaboración de su POD.

Con la presentación del siguiente documento, damos respuesta a este compromiso que busca contar con un instrumento válido para la ordenación de la docencia en años venideros. El documento de vinculación podrá ser modificado según estime el Consejo de Gobierno a través de la experiencia recabada en las Comisiones de Garantía de calidad de las titulaciones, los departamentos y los centros.

La vinculación no implica que ello genere derecho alguno a la hora de su impartición, sino que son áreas que pueden ser requeridas para la impartición de las asignaturas referidas, teniendo en cuenta la adecuación y disponibilidad de profesorado en éstas áreas.

En aquellas localidades donde no exista profesorado perteneciente a algunas de las áreas asignadas a los módulos correspondientes, se podrá proponer excepcionalmente, en Fase Cero de Plan de Ordenación Docente, la asignación a profesorado adscrito a otras áreas de conocimiento previa justificación.

### RAMA DE ARTES Y HUMANIDADES

#### Grado en Bellas Artes

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas conocimiento
	Dibujo I	Dibujo Pintura Escultura
	Color I	Pintura Dibujo

**Grado en Bellas Artes**

<b>Módulo/Materia</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Áreas conocimiento</b>
		Escultura
	Volumen I	Escultura Dibujo Pintura
	Técnicas pictóricas, materiales y procedimientos	Pintura Dibujo Escultura
	Técnicas escultóricas, materiales y procedimientos	Escultura Dibujo Pintura
	Sistemas de representación I	Dibujo Expresión gráfica de la I. Pintura Escultura
	Análisis de la imagen y de la forma	Dibujo Pintura Escultura
	Teoría e Historia del Arte	Historia del Arte Estética y teoría de las artes
	Dibujo II	Dibujo Pintura Escultura
	Color II	Pintura Dibujo Escultura
	Volumen II	Escultura Dibujo Pintura
	Sistemas de representación II	Dibujo Expresión gráfica de la I. Pintura Escultura
	Teoría e Historia del Arte del siglo XX	Historia del Arte Estética y teoría de las artes
	Imagen y lenguaje audiovisual	Dibujo Historia del Arte Pintura Escultura
	Metodología de proyectos. Imagen	Pintura Dibujo Escultura
	Metodología de proyectos. Espacio	Escultura Dibujo Pintura
	Arte y pensamiento. Estética	Estética y teoría de las artes Historia del Arte Filosofía
	Trabajo de Fin de Grado	Todas las áreas básicas de la titulación
	Construcción del discurso artístico	Estética y teoría de las artes Historia del Arte Dibujo Pintura Escultura
	Últimas tendencias artísticas	Historia del Arte Estética y teoría de las artes
	Técnicas de reproducción gráfica	Dibujo Pintura

## Grado en Bellas Artes

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas conocimiento
		Escultura
	Infografía	Dibujo Pintura Escultura
	Introducción al diseño	Dibujo Pintura Escultura
	Teoría de la percepción	Psicología básica Dibujo Pintura Escultura
	Historia de las ideas estéticas	Estética y teoría de las artes Filosofía
	Arte y sociedad contemporánea	Sociología Historia del Arte
	Inglés para la práctica artística	Filología inglesa
	Taller de dibujo	Dibujo Pintura Escultura
	Taller de pintura	Pintura Dibujo Escultura
	Taller de escultura	Escultura Dibujo Pintura
	Taller de grabado I	Dibujo Pintura Escultura
	Taller de diseño gráfico I	Dibujo Pintura Escultura
	Taller de grabado II	Dibujo Pintura Escultura
	Taller de diseño gráfico II	Dibujo Pintura Escultura
	Taller de fotografía e imagen digital	Dibujo Pintura Escultura
	Taller de ilustración	Dibujo Pintura Escultura
	Instalaciones	Escultura Pintura Dibujo
	Arte, entorno y espacio público	Escultura Pintura Dibujo
	Artes de acción	Didáctica de la expresión corporal Dibujo Pintura Escultura
	Tratamiento digital de la imagen	Dibujo
	Sistemas de representación espacial	Dibujo Expresión gráfica de la l. Pintura



**Grado en Bellas Artes**

<b>Módulo/Materia</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Áreas conocimiento</b>
		Escultura
	Animación en 2 y 3D	Dibujo Comunicación audiovisual
	Taller de sonido	Comunicación audiovisual Música
	Diseño web	Dibujo
	Recursos intermedia	Dibujo Pintura Escultura
	Taller de videoarte	Dibujo Comunicación audiovisual Pintura Escultura
	Guión y realización	Comunicación audiovisual
	Net Art	Lenguajes y sistemas informáticos
	Pedagogía del arte	Didáctica de la expresión plástica Dibujo Pintura Escultura
	Historia de la fotografía, cine y otros medios audiovisuales	Historia del Arte
	Industria cultural. Legislación, difusión y mercado artístico	Derecho mercantil Escultura Pintura Dibujo Derecho del trabajo y de la seguridad social Derecho financiero y tributario
	Diseño y gestión del espacio expositivo	Escultura Dibujo Pintura
	Prácticas externas	Todas las áreas básicas de la titulación

**Grado en Filosofía**

<b>Módulo/Materia</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Áreas conocimiento</b>
	Filosofía y política en el mundo contemporáneo	Filosofía
	Antropología filosófica	Filosofía
	Introducción a los problemas filosóficos	Filosofía
	Teorías éticas	Filosofía moral
	Filosofía de la cultura	Filosofía
	Pensamiento feminista	Filosofía
	Epistemología de las ciencias humanas	Filosofía
	Introducción a la lógica	Filosofía
	Teorías filosóficas de la ciudadanía	Filosofía
	Filosofía de la imagen	Estética y Teoría de las Artes
	Lógica formal	Filosofía
	Teoría del conocimiento	Filosofía
	Filosofía política I	Filosofía moral
	Historia de la filosofía antigua I	Filosofía
	Historia de la filosofía medieval	Filosofía
	Filosofía del lenguaje	Filosofía
	Filosofía política II	Filosofía moral
	Historia de la filosofía antigua II	Filosofía
	Estética I	Estética y Teoría de las Artes

## Grado en Filosofía

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas conocimiento
	Historia de la filosofía moderna I	Filosofía
	Filosofía Social	Filosofía
	Filosofía de la Ciencia	Filosofía
	Estética II	Estética y Teoría de las Artes
	Historia de la filosofía moderna II	Filosofía
	Historia de la filosofía del S. XIX	Filosofía
	Corrientes actuales de la filosofía I	Filosofía
	Problemas fundamentales de la filosofía	Filosofía
	Metafísica	Filosofía
	Corrientes actuales de la filosofía II	Filosofía
	Trabajo fin de grado	
	Textos clásicos y problemas de filosofía griega	Filosofía
	Textos y problemas de filosofía moderna	Filosofía
	Textos y problemas de la filosofía del siglo XIX	Filosofía
	Textos y problemas de filosofía contemporánea	Filosofía
	Textos y problemas de la filosofía política contemporánea	Filosofía
	Textos y problemas de la filosofía feminista	Filosofía
	Filosofía de la historia	Filosofía
	Filosofía española e iberoamericana	Filosofía
	Filosofía del cuerpo	Filosofía
	Bioética	Filosofía moral
	Filosofía de las sexualidades	Filosofía
	Filosofía y cine	Filosofía
	Filosofía del arte contemporáneo	Estética y Teoría de las artes
	Ciencia, tecnología y sociedad	Filosofía
	Filosofía de la mente	Filosofía
	Teorías del significado	Filosofía
	Filosofía de la biología	Filosofía
	Sociología del conocimiento	Sociología
	Ontología del presente	Filosofía
	Filosofía helenística y romana	Filosofía
	Filosofía comparada: oriente y occidente	Filosofía
	Pensamiento musulmán y judío	Filosofía
	Pensamiento postcolonial	Filosofía
	Lengua griega	Filología griega
	Lengua latina	Filología latina
	Idioma moderno para filosofía: Alemán	Filología alemana
	Idioma moderno para filosofía: Inglés	Filología inglesa
	Idioma moderno para filosofía: francés	Filología francesa
	Análisis literario de textos filosóficos en español	Literatura española
	Análisis Lingüístico de textos Filosóficos en español	Lengua española
	Filosofía Aplicada	Filosofía
	Historia del Arte I	Historia del Arte
	Historia del Mundo Antiguo I	Historia Antigua
	Historia del Mundo Medieval I	Historia Medieval
	Historia del Mundo Moderno I (XVI)	Historia Moderna
	Historia del Mundo Contemporáneo I (XIX)	Historia Contemporánea
	Historia del Arte II	Historia del Arte
	Historia del Mundo Antiguo II	Historia Antigua
	Historia del Mundo Medieval II	Historia Medieval
	Historia del Mundo Moderno II (XVII y XVIII)	Historia Moderna
	Historia del Mundo Contemporáneo II (siglo XX)	Historia Contemporánea

**Grado en Filosofía**

<b>Módulo/Materia</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Áreas conocimiento</b>
	Introducción al Marketing	Comercialización e investigación de mercados
	Información y documentación en humanidades	Biblioteconomía y documentación
	Filosofía y política en el mundo contemporáneo	Filosofía
	Antropología filosófica	Filosofía
	Introducción a los problemas filosóficos	Filosofía
	Teorías éticas	Filosofía moral
	Filosofía de la cultura	Filosofía
	Pensamiento feminista	Filosofía
	Epistemología de las ciencias humanas	Filosofía
	Introducción a la lógica	Filosofía
	Teorías filosóficas de la ciudadanía	Filosofía
	Filosofía de la imagen	Estética y Teoría de las Artes
	Lógica formal	Filosofía
	Teoría del conocimiento	Filosofía
	Filosofía política I	Filosofía moral
	Historia de la filosofía antigua I	Filosofía
	Historia de la filosofía medieval	Filosofía
	Filosofía del lenguaje	Filosofía
	Filosofía política II	Filosofía moral
	Historia de la filosofía antigua II	Filosofía
	Estética I	Estética y Teoría de las Artes
	Historia de la filosofía moderna I	Filosofía
	Filosofía Social	Filosofía
	Filosofía de la Ciencia	Filosofía
	Estética II	Estética y Teoría de las Artes
	Historia de la filosofía moderna II	Filosofía
	Historia de la filosofía del S. XIX	Filosofía
	Corrientes actuales de la filosofía I	Filosofía
	Problemas fundamentales de la filosofía	Filosofía
	Metafísica	Filosofía
	Corrientes actuales de la filosofía II	Filosofía
	Trabajo fin de grado	
	Textos clásicos y problemas de filosofía griega	Filosofía
	Textos y problemas de filosofía moderna	Filosofía
	Textos y problemas de la filosofía del siglo XIX	Filosofía
	Textos y problemas de filosofía contemporánea	Filosofía
	Textos y problemas de la filosofía política contemporánea	Filosofía
	Textos y problemas de la filosofía feminista	Filosofía
	Filosofía de la historia	Filosofía
	Filosofía española e iberoamericana	Filosofía
	Filosofía del cuerpo	Filosofía
	Bioética	Filosofía moral
	Filosofía de las sexualidades	Filosofía
	Filosofía y cine	Filosofía
	Filosofía del arte contemporáneo	Estética y Teoría de las artes
	Ciencia, tecnología y sociedad	Filosofía
	Filosofía de la mente	Filosofía
	Teorías del significado	Filosofía
	Filosofía de la biología	Filosofía
	Sociología del conocimiento	Sociología
	Ontología del presente	Filosofía
	Filosofía helenística y romana	Filosofía

**Grado en Filosofía**

<b>Módulo/Materia</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Áreas conocimiento</b>
	Filosofía comparada: oriente y occidente	Filosofía
	Pensamiento musulmán y judío	Filosofía
	Pensamiento postcolonial	Filosofía
	Lengua griega	Filología griega
	Lengua latina	Filología latina
	Idioma moderno para filosofía: Alemán	Filología alemana
	Idioma moderno para filosofía: Inglés	Filología inglesa
	Idioma moderno para filosofía: francés	Filología francesa
	Análisis literario de textos filosóficos en español	Literatura española
	Análisis Lingüístico de textos Filosóficos en español	Lengua española
	Filosofía Aplicada	Filosofía
	Historia del Arte I	Historia del Arte
	Historia del Mundo Antiguo I	Historia Antigua
	Historia del Mundo Medieval I	Historia Medieval
	Historia del Mundo Moderno I (XVI)	Historia Moderna
	Historia del Mundo Contemporáneo I (XIX)	Historia Contemporánea
	Historia del Arte II	Historia del Arte
	Historia del Mundo Antiguo II	Historia Antigua
	Historia del Mundo Medieval II	Historia Medieval
	Historia del Mundo Moderno II (XVII y XVIII)	Historia Moderna
	Historia del Mundo Contemporáneo II (siglo XX)	Historia Contemporánea
	Introducción al Marketing	Comercialización e investigación de mercados
	Información y documentación en humanidades	Biblioteconomía y documentación

**Grado en Estudios Ingleses**

<b>Módulo/Materia</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Áreas conocimiento</b>
Bases lingüísticas y culturales de los estudios ingleses	Lengua española	Lengua española
	Literatura contemporánea en español	Literatura Española
Lengua inglesa	Lengua inglesa I	Filología inglesa
	Lengua inglesa II	Filología inglesa
	Lengua inglesa III	Filología inglesa
	Lengua inglesa IV	Filología inglesa
	Lengua inglesa V	Filología inglesa
	Lengua inglesa VI	Filología inglesa
Segunda lengua I y II	Alemán I y II	Filología alemana
	Francés I y II	Filología francesa
	Italiano I y II	Filología italiana
	Árabe I y II	Estudios árabes e islámicos
	Catalán I y II	Filología catalana
Inglés académico	Inglés académico I	Filología inglesa
	Inglés académico II	Filología inglesa
	Comunicación académica y lingüística intercultural	Filología inglesa
Gramática de la lengua inglesa	Gramática inglesa I	Filología inglesa
	Gramática inglesa II	Filología inglesa
	Pragmática de la comunicación	Filología inglesa
Literatura inglesa	Literatura Inglesa I	Filología inglesa
	Literatura Inglesa II	Filología inglesa
	Literatura Inglesa III	Filología inglesa
	Literatura Inglesa IV	Filología inglesa
	Literatura Inglesa V	Filología inglesa
	Géneros literarios en la literatura inglesa I	Filología inglesa
	Géneros literarios en la literatura inglesa II	Filología inglesa

**Grado en Estudios Ingleses**

<b>Módulo/Materia</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Áreas conocimiento</b>
Literatura norteamericana	Literatura norteamericana I	Filología inglesa
	Literatura norteamericana II	Filología inglesa
	Literatura norteamericana III	Filología inglesa
	Literatura norteamericana IV	Filología inglesa
	Narrativa norteamericana contemporánea	Filología inglesa
Comentario de textos literarios y audiovisuales en lengua inglesa	Comentario de textos literarios en lengua inglesa	Filología inglesa
	Comentario de textos audiovisuales en lengua inglesa I	Filología inglesa
	Comentario de textos audiovisuales en lengua inglesa II	Filología inglesa
Historia de la lengua inglesa	Historia de la lengua inglesa	Filología inglesa
	Inglés moderno	Filología inglesa
	Varietades geográficas de la lengua inglesa	Filología inglesa
Historia y cultura de los países de habla inglesa	Historia y cultura del Reino Unido	Filología inglesa
	Historia y cultura de los Estados Unidos	Filología inglesa
	Cultura popular en los países de habla inglesa	Filología inglesa
Fonética y fonología de la lengua inglesa	Fonética y fonología del Inglés I	Filología inglesa
	Fonética y fonología del inglés II	Filología inglesa
Lingüística aplicada a la enseñanza y aprendizaje de la lengua inglesa	Aprendizaje y adquisición del inglés como lengua extranjera	Filología inglesa
	Diseño de actividades de aprendizaje del inglés como lengua extranjera	Filología inglesa
Otras literaturas en lengua inglesa	Otras literaturas en lengua inglesa	Filología inglesa
	Literatura irlandesa	Filología inglesa
Tendencias y contextos del cine en lengua inglesa	Tendencias y contextos del cine en lengua inglesa I	Filología inglesa
	Tendencias y contextos del cine en lengua inglesa II	Filología inglesa
Lingüística contrastiva	Lingüística contrastiva aplicada a la traducción	Filología inglesa
	Traducción de textos profesionales y académicos	Filología inglesa
	Traducción de textos literarios	Filología inglesa
Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	Filología inglesa

**Grado en Estudios Clásicos**

<b>Módulo/Materia</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Áreas conocimiento</b>
	Introducción a la Lengua Latina	Filología Latina
	Introducción a la Literatura Latina	Filología Latina
	Lingüística General	Lingüística General
	Segunda lengua: Lengua griega	Filología Griega
	Técnicas de análisis e interpretación de textos	Lengua española
	Introducción a las literaturas hispánicas	Literatura Española
	Teoría de la Literatura	Teoría de la Literatura y Literatura Comparada
	Literatura comparada	Teoría de la Literatura y Literatura Comparada
	Fonética y Fonología del Español	Lengua española
	Morfología del Español	Lengua española
	Semántica y Pragmática del Español	Lengua española
	Literatura en Aragón	Literatura Española
	Literatura española de la Edad Media I	Literatura Española
	Literatura española de la Edad Media II	Literatura Española
	Lengua y literatura griega I	Filología Griega
	Lengua y literatura griega II	Filología Griega
	Lengua y literatura latina I	Filología Latina
	Lengua y literatura latina II	Filología Latina

**Grado en Estudios Clásicos**

<b>Módulo/Materia</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Áreas conocimiento</b>
	Textos griegos I	Filología Griega
	Textos griegos II	Filología Griega
	Literatura griega	Filología Griega
	Historia y civilización clásica: Grecia	Filología Griega
	Textos latinos I	Filología Latina
	Textos latinos II	Filología Latina
	Literatura latina	Filología Latina
	Historia y civilización clásica: Roma	Filología Latina
	Lingüística Indoeuropea I	Lingüística indoeuropea
	Textos griegos III	Filología Griega
	Textos griegos IV	Filología Griega
	Historia de la lengua griega	Filología Griega
	Textos latinos III	Filología Latina
	Textos latinos IV	Filología Latina
	Historia de la lengua latina	Filología Latina
	Lingüística indoeuropea II	Lingüística indoeuropea
	Comentario de textos griegos	Filología Griega
	Mitología clásica	Filología griega Filología Latina
	Comentario de textos latinos	Filología Latina
	Humanismo y Tradición clásica	Filología Latina
	Latinidad medieval	Filología Latina
	Transmisión de los textos grecolatinos y crítica textual	Filología Griega, Filología Latina

**Grado en Filología Hispánica**

<b>Módulo/Materia</b>	<b>Asignaturas</b>	<b>Áreas conocimiento</b>
	Lingüística General	Lingüística General
	Segunda Lengua	Filología inglesa Filología francesa Filología alemana Estudios árabes e islámicos Filología italiana Filología catalana
	Introducción a la Lengua Latina	Filología Latina
	Teoría de la Literatura	Teoría de la Literatura y Literatura Comparada
	Técnicas de análisis e interpretación de textos	Lengua española
	Introducción a la Literatura Latina	Filología Latina
	Literatura comparada	Teoría de la Literatura y Literatura Comparada
	Introducción a las literaturas hispánicas: Edición y nuevas tecnologías	Literatura Española
	Fonética y Fonología del Español	Lengua española
	Literatura Española de la Edad Media I	Literatura Española
	Literatura en Aragón	Literatura Española
	Historia para Filología Hispánica	Historia Medieval Historia Moderna Historia Contemporánea
	Literatura de la Segunda Lengua	Filología inglesa Filología francesa Filología alemana Estudios árabes e islámicos Filología italiana Filología catalana
	Lengua y Literatura latina I	Filología Latina

**Grado en Filología Hispánica**

Módulo/Materia	Asignaturas	Áreas conocimiento
	Lengua y Literatura griega I	Filología Griega
	Morfología del Español	Lengua española
	Literatura Española de la Edad Media II	Literatura Española
	Semántica y Pragmática del Español	Lengua española
	Filosofía para Filología Hispánica	Filosofía
	Arte para Filología Hispánica	Historia del Arte
	Lengua y Literatura latina II	Filología Latina
	Lengua y Literatura griega II	Filología Griega
	Sintaxis del Español	Lengua española
	Historia de la Lengua Española	Lengua española
	Literatura Española del Siglo de Oro I	Literatura Española
	Literatura Española Contemporánea I	Literatura Española
	Variedades del español actual	Lengua española
	Literatura Española del Siglo de Oro II	Literatura Española
	Literatura Española Contemporánea II	Literatura Española
	Gramática histórica del español	Lengua española
	Literatura Hispanoamericana I	Literatura Española
	Literatura Hispanoamericana II	Literatura Española
	Idioma moderno B1	Filología inglesa
	Trabajo Fin de Grado	Lengua española Literatura Española
	Lenguaje y comunicación	Lingüística General
	Biolingüística: lenguaje, mente y cerebro	Lingüística General
	Análisis del discurso en español	Lengua española
	Sociolingüística del español	Lengua española
	El español en América	Lengua española
	El léxico español	Lengua española
	Gramática del español como lengua extranjera	Lengua española
	Filología Aragonesa	Lengua española
	El catalán en Aragón	Filología catalana
	Pensamiento literario contemporáneo	Teoría de la Literatura y Literatura Comparada
	Estética Literaria	Teoría de la Literatura y Literatura Comparada
	Temas y géneros de la poesía hispánica I	Literatura Española
	Temas y géneros de la poesía hispánica II	Literatura Española
	Temas y géneros de la narrativa hispánica I	Literatura Española
	Temas y géneros de la narrativa hispánica II	Literatura Española
	Temas y géneros del teatro hispánico I	Literatura Española
	Temas y géneros del teatro hispánico II	Literatura Española
	Estudios de género y literaturas hispánicas	Literatura Española

**Grado en Historia**

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas conocimiento
	Pensamiento social	Filosofía
	Fundamentos de Historia del Arte	Historia del Arte
	Historia y Ciencias Sociales	Historia Medieval
	Otras culturas: introducción a la etnoarqueología	Prehistoria
	Formación de las sociedades complejas	Historia Antigua
	Fundamentos de Geografía	Geografía Humana Geografía Física Análisis Geográfico Regional
	Fundamentos de Historia	Historia Moderna
	Mundo actual	Historia Contemporánea

## Grado en Historia

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas conocimiento
	Literaturas hispánicas	Literatura Española
	Prehistoria: cazadores recolectores	Prehistoria
	Introducción a la Arqueología	Arqueología
	Escritura y sociedad	CC. Y TT. Historiográficas
	Prehistoria: agricultores, pastores y metalúrgicos	Prehistoria
	Historia Antigua: siglos VII-II a. E.	Historia Antigua
	Historia de la Alta Edad Media: siglos V-XII	Historia Medieval
	Historia Moderna: Siglo XVI	Historia Moderna
	Historia Antigua: siglos II a.E. - V d.E.	Historia Antigua
	Historia de la Baja Edad Media: siglos XIII-XV	Historia Medieval
	América indígena y colonial	Historia de América Historia Moderna
	Historia Contemporánea Universal	Historia Contemporánea
	Prehistoria: de la plena metalurgia a la transición al Estado	Prehistoria
	Hispania antigua	Historia Antigua
	España medieval	Historia Medieval
	Historia Moderna: siglos XVII y XVIII	Historia Moderna
	América Contemporánea	Historia de América Historia Moderna Historia Contemporánea
	Historia de España Contemporánea: siglo XIX	Historia Contemporánea
	España Moderna	Historia Moderna
	Historia de Aragón	Historia Medieval Historia Moderna Historia Contemporánea
	Historia de España Contemporánea	Historia Contemporánea
	Historia de las religiones	Historia Antigua
	Historiografía	Historia Contemporánea
	Recuperación del Patrimonio Histórico-Arqueológico	Arqueología
	Paleografía	CC. Y TT. Historiográficas
	Historia de las mujeres	Historia Medieval
	Historia cultural	Historia Moderna
	Prehistoria y Arqueología: teoría, métodos y práctica	Prehistoria Arqueología
	Lenguas clásicas: Latín	Filología Latina
	Lenguas clásicas: Griego	Filología Griega
	Lenguas clásicas: Árabe	Estudios Árabes e Islámicos
	La ciudad clásica	Historia Antigua
	Roma y su Imperio	Historia Antigua
	Arqueología Clásica	Arqueología
	Símbolos, artes y creencias en la Prehistoria	Prehistoria
	El origen del hombre	Prehistoria
	Historia económica y social de la Edad Media	Historia Medieval
	Culturas medievales europeas	Historia Medieval
	Historia del Islam	Historia Medieval
	Diplomática medieval	CC. Y TT. Historiográficas
	Patrimonio histórico-documental	CC. Y TT. Historiográficas
	Historia económica y social de la Edad Moderna	Historia Moderna
	Culturas modernas europeas	Historia Moderna
	Historia económica del mundo contemporáneo	Historia Contemporánea
	Historia de los movimientos sociales contemporáneos	Historia Contemporánea



**Grado en Historia**

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas conocimiento
	Historia de las ideas políticas	Historia Contemporánea

**Grado en Historia del Arte**

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas conocimiento
	Pensamiento y estética	Estética y Teoría de las Artes Filosofía del Derecho
	Historia Universal	Historia Antigua Historia Medieval Historia Moderna Historia Contemporánea
	Historia de la Música	Música
	Literatura y Arte	Literatura Española
	Teoría del Arte y metodologías	Historia del Arte
	Arte de la Antigüedad	Historia del Arte
	Arte desde la Antigüedad Tardía hasta el año 1000	Historia del Arte
	Arte de la época del Románico	Historia del Arte
	Arte de la época del Gótico	Historia del Arte
	Arte del Renacimiento	Historia del Arte
	Arte del Barroco y la Ilustración	Historia del Arte
	Arte del Siglo XIX	Historia del Arte
	Arte del Siglo XX y últimas tendencias	Historia del Arte
	Cine y otros Medios Audiovisuales	Historia del Arte
	Arte antiguo y medieval en la Península Ibérica	Historia del Arte
	Arte español de la Edad Moderna	Historia del Arte
	Arte español de la Edad Contemporánea	Historia del Arte
	Conservación y Restauración del Patrimonio artístico	Historia del Arte
	Museología y Museografía	Historia del Arte
	Mercado de Arte, catalogación y gestión de colecciones	Historia del Arte
	Arte Islámico	Historia del Arte
	Arte Americano: Precolombino e Hispánico	Historia del Arte
	Arte de Asia Oriental	Historia del Arte
	Artes Decorativas	Historia del Arte
	Iconografía	Historia del Arte
	Arte Gráfico	Historia del Arte
	Historia de la Fotografía	Historia del Arte
	Arte y cultura de masas	Historia del Arte
	Teoría e Historia del Urbanismo	Historia del Arte
	Arte de África	Historia del Arte
	Arte Iberoamericano Contemporáneo	Historia del Arte
	Historia del Arte Aragonés	Historia del Arte
	Arte Mudéjar	Historia del Arte
	Cine Español	Historia del Arte
	Géneros Audiovisuales	Historia del Arte
	Instrumentos para el ejercicio Profesional de historiador del arte	Historia del Arte

**Grado en Lenguas Modernas**

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas conocimiento
	Destrezas lingüísticas en español	Lengua española
	Comunicación oral y escrita en la lengua minor A I	Estudios árabes e Islámicos

## Grado en Lenguas Modernas

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas conocimiento
		Filología Alemana Filología Francesa Filología Italiana Filología Inglesa
	Comunicación oral y escrita en la lengua minor B I	Estudios árabes e Islámicos Filología Alemana Filología Francesa Filología Italiana Filología Inglesa
	Lingüística general y comparada (lenguas del Grado)	Lingüística General
	Comunicación oral y escrita en la lengua minor A II	Estudios árabes e Islámicos Filología Alemana Filología Francesa Filología Italiana Filología Inglesa
	Comunicación oral y escrita en la lengua minor B II	Estudios árabes e Islámicos Filología Alemana Filología Francesa Filología Italiana Filología Inglesa
	Comunicación oral y escrita en la lengua minor A III	Estudios árabes e Islámicos Filología Alemana Filología Francesa Filología Italiana Filología Inglesa
	Comunicación oral y escrita en la lengua minor B III	Estudios árabes e Islámicos Filología Alemana Filología Francesa Filología Italiana Filología Inglesa
	Herramientas de estudio de la lengua francesa	Filología Francesa
	Gramática de la lengua minor A	Estudios árabes e Islámicos Filología Alemana Filología Francesa Filología Italiana Filología Inglesa
	Gramática de la lengua minor B	Estudios árabes e Islámicos Filología Alemana Filología Francesa Filología Italiana Filología Inglesa
	Introducción a la cultura de la lengua minor A	Estudios árabes e Islámicos Filología Alemana Filología Francesa Filología Italiana Filología Inglesa
	Introducción a la cultura de la lengua minor B	Estudios árabes e Islámicos Filología Alemana Filología Francesa Filología Italiana Filología Inglesa
	Herramientas de estudio de la literatura francesa	Filología Francesa
	Introducción a la literatura de la lengua minor A	Estudios árabes e Islámicos Filología Alemana

**Grado en Lenguas Modernas**

<b>Módulo/Materia</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Áreas conocimiento</b>
		Filología Francesa Filología Italiana Filología Inglesa
	Introducción a la literatura de la lengua minor B	Estudios árabes e Islámicos Filología Alemana Filología Francesa Filología Italiana Filología Inglesa
	Comunicación oral y escrita avanzada en lengua francesa I	Filología Francesa
	Cultura francesa I	Filología Francesa
	Comunicación oral y escrita avanzada en lengua francesa II	Filología Francesa
	Lingüística francesa I	Filología Francesa
	Literatura francesa medieval	Filología Francesa
	Literatura francesa del siglo XVI	Filología Francesa
	Cultura francesa II	Filología Francesa
	Literatura francesa del siglo XVII	Filología Francesa
	Literatura francesa del siglo XVIII	Filología Francesa
	Lingüística francesa II	Filología Francesa
	Lingüística francesa III	Filología Francesa
	Traducción francesa	Filología Francesa
	Literatura francesa del siglo XIX	Filología Francesa
	Trabajo fin de grado	Estudios árabes e Islámicos Filología Alemana Filología Francesa Filología Italiana Filología Inglesa
	Historia de la lengua francesa	Filología Francesa
	Sociolingüística del francés	Filología Francesa
	Gramática francesa comparada	Filología Francesa
	Literatura francesa del siglo XX	Filología Francesa
	Literatura francesa actual	Filología Francesa
	Literaturas del mundo francófono	Filología Francesa
	Mediación en lengua francesa	Filología Francesa
	Traducción francesa de textos literarios y periodísticos	Filología Francesa

**RAMA DE CIENCIAS DE LA SALUD****Grado en Enfermería**

<b>Módulo/Materia</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Áreas nuevo grado</b>
	Anatomía humana	Enfermería
	Fisiología general	Enfermería Fisiología
	Fisiología descriptiva	Enfermería Fisiología
	Ciencias psicosociales	Enfermería
	Estadística aplicada a las ciencias de la salud	Estadística e Investigación Operativa
	Metodología de investigación	Enfermería
	Inglés científico para ciencias de la salud	Filología Inglesa
	Francés científico para ciencias de la salud	Filología francesa
	Fundamentos de enfermería	Enfermería
	Farmacología y dietética	Enfermería

**Grado en Enfermería**

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas nuevo grado
	Enfermería comunitaria I	Enfermería
	Enfermería clínica I	Enfermería
	Ética y legislación	Medicina legal y Forense
	Estancias clínicas I	Enfermería
	Enfermería en el ciclo vital: materno infantil	Enfermería
	Enfermería comunitaria II	Enfermería
	Enfermería clínica II	Enfermería
	Enfermería en el ciclo vital: geriátrica	Enfermería
	Estancias clínicas II	Enfermería
	Enfermería psicosocial y de salud mental	Enfermería
	Gestión de enfermería	Enfermería
	Enfermería comunitaria II	Enfermería
	Enfermería clínica III	Enfermería
	Trabajo fin de grado	Todas las ramas de titulación
	Prácticum	Enfermería

**Grado en Fisioterapia**

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas conocimiento
	Anatomía general y del movimiento (Anatomía I)	Anatomía humana y Embriología humana
	Anatomía de aparatos y sistemas (Anatomía II)	Anatomía humana y Embriología humana
	Fisiología humana	Fisiología
	Cinesiología	Anatomía humana y Embriología humana
	Salud pública y fisioterapia comunitaria	Medicina preventiva y salud pública
	Metodología de investigación	Estadística e Investigación Operativa
	Idioma científico	Filología inglesa Filología francesa
	Fundamentos de fisioterapia	Fisioterapia
	Valoración en fisioterapia I	Fisioterapia Educación física y deportiva
	Biomecánica y análisis de movimiento	Educación física y deportiva
	Psicosociología de la salud	Psicología
	Procedimientos generales de intervención en fisioterapia I	Fisioterapia
	Cinesiterapia	Fisioterapia
	Procedimientos generales de intervención en fisioterapia II	Fisioterapia
	Valoración en fisioterapia II	Fisioterapia
	Patología general en el campo de la fisioterapia	Fisioterapia
	Métodos específicos de intervención en fisioterapia I	Fisioterapia
	Métodos específicos de intervención en fisioterapia II	Fisioterapia
	Métodos específicos de intervención en fisioterapia III	Fisioterapia
	Fisioterapia en especialidades clínicas I	Fisioterapia
	Fisioterapia en especialidades clínicas II	Fisioterapia
	Afecciones médico-quirúrgicas I	Medicina Cirugía
	Afecciones médico-quirúrgicas II	Medicina Cirugía
	Legislación y deontología sanitaria	Fisioterapia Medicina Legal y Forense
	Métodos específicos de intervención en fisioterapia IV	Fisioterapia
	Fisioterapia en especialidades clínicas III	Fisioterapia
	Fisioterapia en especialidades clínicas IV	Fisioterapia

**Grado en Fisioterapia**

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas conocimiento
	Trabajo fin de grado	Todas las ramas de la titulación
	Prácticum	Fisioterapia

**Grado en Terapia Ocupacional**

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas nuevo grado
	Anatomía Humana	Anatomía humana y Embriología humana
	Cinesiología y Biomecánica	Anatomía humana y Embriología humana
	Fisiología humana	Fisiología
	Psicología I	Psicología evolutiva
	Sociología de la salud	Sociología
	Teoría y técnicas de la terapia ocupacional I	Fisioterapia
	Inglés científico I	Filología inglesa
	Actividades para la independencia funcional I. Introducción a la independencia funcional	Fisioterapia
	Sociología aplicada a la discapacidad	Sociología
	Inglés científico II	Filología inglesa
	Deontología y legislación	Medicina legal
	Teoría y técnicas de la terapia ocupacional II	Fisioterapia
	Afecciones médico quirúrgicas I	Enfermería
	Actividades para la independencia funcional II. Desempeño ocupacional en la vida diaria	Fisioterapia
	Psicología II	Psicología evolutiva
	Teoría y técnicas de la terapia ocupacional III	Fisioterapia
	Afección médico quirúrgicas II	Enfermería
	Actividades para la independencia funcional III. Desempeño Ocupacional en Educación, Juego y Ocio	Fisioterapia
	Actividades para la independencia funcional IV. Entorno y desempeño ocupacional	Fisioterapia
	Psiquiatría	Psiquiatría
	Salud Pública	Salud Pública
	Prácticas Externas	Fisioterapia
	Ortoprótisis en Terapia Ocupacional	Fisioterapia
	Actividades para la Independencia V. Desempeño Ocupacional en Educación, Juego y Ocio	Fisioterapia
	Actividades para la Independencia VI. Entorno y Desempeño Ocupacional	Fisioterapia
	Geriatría	Medicina legal
	Trabajo Fin de Grado	Todas

**Grado en Medicina**

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas nuevo grado
	Anatomía Humana	Anatomía y Embriología Humana
	Biología	Histología
	Bioquímica Humana	Fisiología Bioquímica y Biología Molecular
	Fisiología General	Fisiología
	Investigación y Aplicación de Nuevas Tecnologías	Medicina Preventiva y Salud Pública Historia de la Ciencia
	Morfología, Estructura y Función I	Histología Anatomía y Embriología Humana

## Grado en Medicina

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas nuevo grado
		Fisiología Inmunología
	Bioestadística	Medicina Preventiva y Salud Pública Estadística e Investigación Operativa
	Inglés científico para Medicina	Filología inglesa
	Morfología, Estructura y Función II	Histología Anatomía y Embriología Humana Fisiología
	Procedimientos, Diagnósticos y Terapéuticos Microbiológicos	Microbiología Parasitología
	Procedimientos, Diagnósticos y Terapéuticos Físicos I	Radiología y Medicina Física
	Morfología, Estructura y Función III	Histología Anatomía y Embriología Humana Fisiología
	Semiología y Fundamentos de Fisiopatología	Medicina
	Psicología Médica	Psiquiatría
	Psiquiatría	Psiquiatría
	Especialidades Medicoquirúrgicas	Oftalmología Otorrinolaringología Medicina
	Procedimientos, Diagnósticos y Terapéuticos Farmacológicos y Dietéticos I	Farmacología
	Procedimientos Diagnósticos y Terapéuticos Anátomo-Patológicos	Anatomía Patológica
	Comunicación Asistencial, Ética Médica y Legislación I	Medicina Legal y Forense
	Patología Médica y Quirúrgica I	Toxicología Cirugía Medicina Dermatología Microbiología Inmunología
	Medicina Preventiva y Salud Pública	Medicina Preventiva y Salud Pública
	Patología Médica y Quirúrgica II	Cirugía Medicina
	Procedimientos Diagnósticos y Terapéuticos Físicos II	Radiología y Medicina Física
	Comunicación Asistencial, Ética Médica y Legislación II	Medicina Legal y Forense
	Patología Médica y Quirúrgica III	Cirugía Traumatología y Ortopedia Urología Medicina
	Procedimientos Diagnósticos y Terapéuticos Farmacológicos y Dietéticos II	Farmacología
	Obstetricia y Ginecología, Pediatría y Medicina Materno-Infantil y Medicina de Familia	Obstetricia y Ginecología Pediatría Medicina
	Prácticas tuteladas	Obstetricia y Ginecología Pediatría Medicina Cirugía
	Trabajo fin de Grado	Diferentes áreas
	Genética Médica	Histología Genética
	Historia de la Medicina	Historia de la Ciencia

**Grado en Medicina**

<b>Módulo/Materia</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Áreas nuevo grado</b>
	Salud y Género	Historia de la Ciencia
	Bioantropología Médica y Forense	Anatomía Medicina Legal y Forense
	Bases Anatómo-Fisiológicas de la Acupuntura	Anatomía
	Fundamentos del Magnetismo en Medicina	Histología
	Habilidades de Comunicación en el Ámbito Clínico	Medicina
	Medicina Transfusional	Medicina
	Valoración y Prescripción del Ejercicio Físico para la Salud	Educación Física
	Medicina de la Educación Física y el Deporte	Educación Física
	Bases Moleculares de la Enfermedad	Histología
	Bioquímica Clínica	Fisiología
	Fundamentos de Administración de Empresas	Organización de Empresas
	Gestión de Entidades Sanitarias	Organización de Empresas
	Gestión de los Recursos Humanos en el Sector de la Sanidad	Organización de Empresas
	Gestión y Planificación Ambiental	No se activa
	Técnica Anatómica	Anatomía
	Medicina del Trabajo	Medicina Legal y Forense
	Documentación Científica y Recursos de Información Especializados	No se activa
	Terapéutica Homeopática	Farmacología
	Francés Científico para Medicina	Filología francesa
	Terapia Celular y Medicina Regenerativa	Genética
	Enfermedades Raras en el Niño	Pediatría
	Cirugía mínimamente invasiva guiada por imagen	Radiología y Medicina Física
	Procedimientos diagnósticos y terapéuticos quirúrgicos	Cirugía

**Grado en Veterinaria**

<b>Módulo/Materia</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Áreas nuevo grado</b>
	Agronomía	Economía, Sociología y Política Agraria Edafología y Química Agrícola Producción Vegetal
	Anatomía Patológica General	Sanidad Animal
	Biología y Bioquímica	Bioquímica y Biología Molecular Zoología
	Ciencias Básicas para Veterinaria	Física Aplicada Matemática Aplicada Química Analítica
	Citología e Histología	Sanidad Animal
	Deontología, Veterinaria Legal y Bioética	Toxicología
	Diagnóstico por Imagen	Anatomía y Anatomía Patológica Comparadas Medicina y Cirugía Animal
	Ecología y Medio Ambiente	Edafología y Química Agrícola Toxicología Zoología Ecología
	Economía y Empresa	Economía, Sociología y Política Agraria
	Embriología y Anatomía I	Anatomía y Anatomía Patológica Comparadas
	Embriología y Anatomía II	Anatomía y Anatomía Patológica Comparadas

## Grado en Veterinaria

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas nuevo grado
	Epidemiología y Bioestadística	Matemática Aplicada Sanidad Animal
	Etnología y Bienestar Animal	Medicina y Cirugía Animal Producción Animal
	Experimentación Animal I	Fisiología Medicina y Cirugía Animal Toxicología
	Farmacología y Farmacoterapia	Farmacología
	Fauna Silvestre	Genética Medicina y Cirugía Animal Producción Animal Sanidad Animal
	Fisiología Animal	Fisiología
	Genética	Genética
	Genética Cuantitativa, Genética Molecular y Mejora	Genética
	Herramientas Informáticas para Veterinaria	Matemática Aplicada
	Higiene, Inspección y Control Alimentario	Nutrición y Bromatología
	Historia de la Veterinaria	Medicina y Cirugía Animal Nutrición y Bromatología Sanidad Animal Toxicología
	Inglés Científico para Veterinaria	Filología Inglesa
	Integración en Animales Acuáticos y Exóticos	Farmacología Medicina y Cirugía Animal Producción Animal Sanidad Animal Genética
	Integración en Animales en Compañía	Farmacología Medicina y Cirugía Animal Sanidad Animal Genética
	Integración en aves y conejos	Economía, Sociología y Política Agraria Farmacología Genética Medicina y Cirugía Animal Producción Animal Sanidad Animal
	Integración en Équidos	Economía, Sociología y Política Agraria Farmacología Genética Medicina y Cirugía Animal Producción Animal Sanidad Animal
	Integración en Porcino	Economía, Sociología y Política Agraria Farmacología Genética Medicina y Cirugía Animal Producción Animal Sanidad Animal
	Integración en Rumiantes	Economía, Sociología y Política Agraria Edafología y Química Agrícola Farmacología Genética Medicina y Cirugía Animal Producción Animal Sanidad Animal
	Microbiología e Inmunología	Sanidad Animal



**Grado en Veterinaria**

<b>Módulo/Materia</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Áreas nuevo grado</b>
	Morfología Externa, Valoración Morfológica e Identificación	Medicina y Cirugía Animal Producción Animal
	Nutrición Animal	Producción Animal
	Producción y Sanidad Apícolas	Nutrición y Bromatología Producción Animal Sanidad Animal
	Parasitología	Sanidad Animal
	Patología General y Propedéutica I	Medicina y Cirugía Animal
	Patología General y Propedéutica II	Medicina y Cirugía Animal
	Patología Quirúrgica General, Cirugía y Anestesiología	Medicina y Cirugía Animal
	Prácticas Externas Tuteladas	Todas las áreas implicadas en la docencia de la titulación
	Prácticum Clínico en Especies de Abasto	Medicina y Cirugía Animal Producción Animal Sanidad Animal
	Prácticum Clínico en Pequeños Animales, Exóticos y Équidos	Medicina y Cirugía Animal Producción Animal Sanidad Animal
	Reproducción y Obstetricia	Medicina y Cirugía Animal
	Tecnología Alimentaria	Tecnología de los alimentos
	Toxicología	Toxicología
	Trabajo Fin de Grado	Todas las áreas implicadas en la docencia de la titulación
	Zoonosis, Medicina Sanitaria y Política Sanitaria	Sanidad Animal
	Experimentación Animal II	Fisiología Medicina y Cirugía Animal Toxicología

**Grado en Nutrición**

<b>Módulo/Materia</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Áreas nuevo grado</b>
	Anatomía/Anatomía humana	Anatomía y Embriología Humana
	Fisiología/Fisiología Humana Bioquímica/Bioquímica, Biología Celular y Molecular	Fisiología Bioquímica y Biología Molecular
	Estadística/Bioestadística	Medicina Preventiva y Salud Pública Estadística e Investigación Operativa
	Psicología/Psicología y comunicación en ciencias de la salud	Psiquiatría Psicología evolutiva y de la educación
	Antropología/Antropología y sociología de la alimentación	Antropología social y/o sociología
	Nutrición/Nutrición Humana	Nutrición y Bromatología
	Microbiología de los alimentos	Microbiología Nutrición y Bromatología
	Toxicología de los alimentos	Toxicología
	Bromatología	Nutrición y Bromatología
	Bioquímica y tecnología de los alimentos	Tecnología de los alimentos
	Tecnología culinaria	Tecnología de los alimentos
	Higiene alimentaria	Nutrición y Bromatología
	Organización de servicios de alimentación	Organización de Empresas
	Gestión de servicios de alimentación	Tecnología de los alimentos

## Grado en Nutrición

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas nuevo grado
		Nutrición y Bromatología Organización de Empresas
	Bioética y deontología	Medicina Legal y Forense Filosofía moral
	Dietética	Nutrición y Bromatología
	Nutrición y alimentación infantil	Pediatría Nutrición y Bromatología
	Nutrición y alimentación en el deporte	Fisiología Nutrición y Bromatología
	Dietoterapia	Enfermería
	Fisiopatología	Medicina
	Patología nutricional	Medicina
	Nutrición clínica y farmacología	Medicina Farmacología
	Metodología científica y epidemiología nutricional	Medicina Preventiva y Salud Pública
	Salud Pública	Medicina Preventiva y Salud Pública
	Promoción de la Salud	Medicina Preventiva y Salud Pública
	Inglés Nivel B1	Filología Inglesa
	Comunicación y marketing en nutrición	Comercialización e investigación de mercados
	Tecnologías de la información y comunicación en ciencias de la salud	Lenguajes y Sistemas Informáticos
	Alimentos funcionales	Tecnología de los alimentos Nutrición y Bromatología Enfermería Microbiología
	Diseño de alimentos para poblaciones con requerimientos especiales	Comercialización e investigación de mercados Tecnología de los alimentos
	Biología molecular y nutrición	Bioquímica Biiología molecular Genética
	Complementos alimenticios basados en la fitoterapia	Nutrición y Bromatología
	Documentación en nutrición	Biblioteconomía y Documentación
	Organización de la empresas de restauración colectiva	Organización de Empresas
	Inglés aplicado en nutrición y dietética	Filología Inglesa
	Francés aplicado en nutrición	Filología francesa
	Fundamentos del léxico científico	Lengua española

## Grado en Odontología

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas conocimiento
Anatomía General Humana		Anatomía y Embriología Humana
Fisiología General Humana		Fisiología
Bioquímica y Biología Molecular		Bioquímica y Biología Molecular
Biología Celular e Histología		Histología Biología Celular
Microbiología Oral		Microbiología
Psicología y Habilidades Comunicativas		Psicología Básica
Bioestadística		Medicina Preventiva y Salud Pública Estadística e Investigación Operativa
Biomateriales Odontológicos y Ergonomía		Estomatología
Radiología Dental		Radiología y Medicina Física
Morfología y Función de cabeza y cuello		Anatomía y Embriología Humana

**Grado en Odontología**

<b>Módulo/Materia</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Áreas conocimiento</b>
		Fisiología
Odontología Legal y Bioética		Medicina Legal y Forense
Odontología Preventiva y Comunitaria		Estomatología
Epidemiología y Salud Pública		Medicina Preventiva y Salud Pública
Patología Quirúrgica General I		Cirugía Anatomía Patológica
Patología Quirúrgica General II		Cirugía
Fisiopatología General		Medicina
Patología Médica aplicada al aparato estomatognático		Medicina
Farmacología		Farmacología
Odontología Conservadora I		Estomatología
Odontología Conservadora II		Estomatología
Odontología Conservadora III		Estomatología
Odontología Conservadora IV		Estomatología
Prótesis I		Estomatología
Prótesis II		Estomatología
Prótesis III		Estomatología
Prótesis IV		Estomatología
Periodoncia I (Básica)		Estomatología
Periodoncia II (Clínica)		Estomatología
Ortodoncia		Estomatología
Ortodoncia Clínica		Estomatología
Odontopediatría I		Estomatología
Odontopediatría II		Estomatología
Medicina Bucal		Estomatología
Cirugía Bucal I		Estomatología
Cirugía Bucal II: Introducción a la implantología y a la Cirugía Maxilofacial		Estomatología
Gerodontología y Tratamiento en pacientes especiales		Estomatología
Inglés Nivel B1		
Clínica Odontológica Integrada		Estomatología
Trabajo Fin de Grado		Estomatología
Documentación Científica en Odontología		Biblioteconomía y Documentación
Inglés aplicado en Odontología		Filología Inglesa
Francés aplicado en Odontología		Filología francesa
Informática aplicada a la odontología		Lenguajes y Sistemas Informáticos
Dolor Orofacial		Fisiología Cirugía Estomatología
Farmacología aplicada a la Clínica odontológica		Farmacología
Protección Radiológica		Radiología y Medicina Física
Medicina Bucal en el paciente pediátrico		Estomatología (1,5 ECTS) Pediatría (1,5 ECTS)
Otorrinolaringología Odontológica		Otorrinolaringología
Fotografía Dental		Estomatología
Odontología e Identificación Forense		Medicina Legal y Forense
Implantología		Estomatología
Técnicas de Investigación en Odontología		Estomatología
Gestión de la Clínica Odontológica		Organización de Empresas (3 ECTS) Medicina Legal y Forense (3 ECTS)
Dietética aplicada a la Odontología		Nutrición y Bromatología

## RAMA DE CIENCIAS SOCIALES Y JURÍDICAS

## Grado en Administración y dirección de empresas

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas nuevo grado
	Introducción al Márketing	Comercialización e Investigación de Mercados
	Introducción a la investigación de Mercados	Comercialización e Investigación de Mercados
	Dirección comercial I	Comercialización e Investigación de Mercados
	Decisiones comerciales	Comercialización e Investigación de Mercados
	Dirección comercial II	Comercialización e Investigación de Mercados
	Introducción al Derecho	Áreas jurídicas adscritas a la Facultad de Derecho
	Economía Española	Economía Aplicada
	Estadística I	Economía Aplicada Estadística e Investigación operativa Métodos cuantitativos para la Economía y la Empresa
	Estadística II	Economía Aplicada Estadística e Investigación operativa Métodos cuantitativos para la Economía y la Empresa
	Fiscalidad de la empresa	Economía Aplicada
	Investigación operativa	Economía Aplicada Estadística e Investigación operativa Métodos cuantitativos para la Economía y la Empresa
	Política económica	Economía Aplicada
	Contabilidad financiera I	Economía Financiera y Contabilidad
	Contabilidad financiera II	Economía Financiera y Contabilidad
	Análisis y valoración de las operaciones financieras	Economía Financiera y Contabilidad
	Estados financieros	Economía Financiera y Contabilidad
	Dirección financiera	Economía Financiera y Contabilidad
	Análisis de estados financieros	Economía Financiera y Contabilidad
	Gestión de riesgos financieros	Economía Financiera y Contabilidad
	Contabilidad directiva	Economía Financiera y Contabilidad
	Contabilidad de combinaciones de negocios	Economía Financiera y Contabilidad
	Presupuestos y control de gestión	Economía Financiera y Contabilidad
	Contabilidad pública	Economía Financiera y Contabilidad
	Mercados financieros	Economía Financiera y Contabilidad
	Dirección financiera internacional	Economía Financiera y Contabilidad
	Gestión de tesorería	Economía Financiera y Contabilidad
	Información financiera internacional	Economía Financiera y Contabilidad
	Lengua extranjera empresarial	Filología inglesa Filología alemana Filología francesa
	Matemáticas I	Fundamentos del Análisis Económico Álgebra Análisis Matemático
	Microeconomía I	Fundamentos del Análisis Económico
	Matemáticas II	Fundamentos del Análisis Económico Álgebra Análisis Matemático
	Microeconomía II	Fundamentos del Análisis Económico
	Macroeconomía I	Fundamentos del Análisis Económico
	Econometría	Fundamentos del Análisis Económico
	Macroeconomía II	Fundamentos del Análisis Económico
	Aplicaciones econométricas de la empresa	Fundamentos del Análisis Económico
	Historia económica y economía mundial	Historia e Instituciones Económicas Economía Aplicada

**Grado en Administración y dirección de empresas**

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas nuevo grado
	Fundamentos de Administración y Dirección de Empresas	Organización de Empresas
	Organización y Gestión Interna	Organización de Empresas
	Dirección estratégica	Organización de Empresas
	Política de la Empresa	Organización de Empresas
	Dirección de la producción	Organización de Empresas
	Dirección de recursos humanos	Organización de Empresas
	Dirección de la empresa internacional	Organización de Empresas
	Logística y cadena de suministro	Organización de Empresas
	Dirección de entidades de economía social	Organización de Empresas
	Innovación y cambio tecnológico de la empresa	Organización de Empresas
	Gestión integrada y creación de valor	Organización de Empresas
	Creación y gestión de pymes	Organización de Empresas
	Modelos de excelencia y calidad en la gestión	Organización de Empresas
	Gestión medioambiental	Organización de Empresas
	Sociología de las organizaciones	Sociología
	Régimen laboral de la empresa	Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social

**Grado en Economía**

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas nuevo grado
	Principios de Economía	Fundamentos del Análisis Económico
	Microeconomía I	Fundamentos del Análisis Económico
	Microeconomía II	Fundamentos del Análisis Económico
	Microeconomía III	Fundamentos del Análisis Económico
	Microeconomía IV	Fundamentos del Análisis Económico
	Macroeconomía I	Fundamentos del Análisis Económico
	Macroeconomía II	Fundamentos del Análisis Económico
	Macroeconomía III	Fundamentos del Análisis Económico
	Macroeconomía IV	Fundamentos del Análisis Económico
	Matemáticas I	Fundamentos del Análisis Económico Álgebra Análisis Matemático
	Matemáticas II	Fundamentos del Análisis Económico Álgebra Análisis Matemático
	Econometría I	Fundamentos del Análisis
	Econometría II	Fundamentos del Análisis
	Econometría III	Fundamentos del Análisis
	Economía Laboral	Fundamentos del Análisis Económico
	Innovación, Crecimiento y Sostenibilidad	Fundamentos del Análisis Económico
	Decisión y Juegos	Fundamentos del Análisis Económico
	Aplicaciones Econométricas	Fundamentos del Análisis Económico
	Técnicas de Predicción	Fundamentos del Análisis Económico
	Introducción a la Economía Aplicada	Economía Aplicada
	Estadística I	Economía Aplicada Estadística e Investigación Operativa Métodos Cuantitativos para la Economía y la Empresa
	Estadística II	Economía Aplicada Estadística e Investigación Operativa Métodos Cuantitativos para la Economía y la Empresa
	Economía Mundial	Economía Aplicada
	Economía Española	Economía Aplicada

## Grado en Economía

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas nuevo grado
	Economía Pública I	Economía Aplicada
	Economía Pública II	Economía Aplicada
	Política Económica I	Economía Aplicada
	Sistema Fiscal Español I	Economía Aplicada Derecho financiero y tributario
	Política Económica II	Economía Aplicada
	Comercio Internacional	Economía Aplicada
	Presupuesto y Gasto Público	Economía Aplicada
	Hacienda Autónoma y Local	Economía Aplicada
	Sistemas Informáticos de Ayuda a la Decisión	Economía Aplicada
		Métodos Cuantitativos para la Economía y la Empresa
	Economía Regional	Economía Aplicada
	Pensamiento Económico	Economía Aplicada
	Sistema Fiscal Español II	Economía Aplicada Derecho financiero y tributario
	Gobierno Electrónico y Decisiones Públicas	Economía Aplicada Métodos Cuantitativos para la Economía y la Empresa
	Sistema Monetario Internacional	Economía Aplicada
	Coyuntura económica	Economía Aplicada
	Gestión Económica	Economía Aplicada
	Gestión Pública	Economía Aplicada
	Historia Económica Mundial	Historia e Instituciones Económicas
	Historia Económica de España	Historia e Instituciones Económicas
	Globalización, Desarrollo e Historia	Historia e Instituciones Económicas
	Principios de Derecho y Derecho Mercantil	Derecho Civil Derecho Mercantil
	Derecho Público de la Economía	Derecho administrativo
	Economía de la Empresa	Organización de Empresas
	Economía de las Organizaciones	Organización de Empresas
	Fundamentos del Marketing	Comercialización e Investigación de Mercados
	Dirección de Marketing	Comercialización e Investigación de Mercados
	Introducción a las Finanzas	Economía Financiera y Contabilidad
	Introducción a la Contabilidad	Economía Financiera y Contabilidad
	Contabilidad de las Administraciones Públicas	Economía Financiera y Contabilidad
	Análisis Contable	Economía Financiera y Contabilidad
	Banca y Mercados Financieros	Economía Financiera y Contabilidad
	Sociología	Sociología
	Inglés para Economistas	Filología Inglesa
	Inglés B1	
	Trabajo Fin de Grado	

## Grado en Marketing e Investigación de Mercados

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas conocimiento
	Microeconomía I	Análisis económico
	Microeconomía II	Análisis económico
	Macroeconomía I	Análisis económico
	Macroeconomía II	Análisis económico
	Matemáticas I	Análisis económico
	Matemáticas II	Análisis económico
	Econometría	Análisis económico
	Técnicas para predecir en Marketing	Análisis económico
	Modelos cuantitativos aplicados al marketing	Análisis económico

## Grado en Marketing e Investigación de Mercados

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas conocimiento
	Contabilidad financiera I	Economía financiera y contabilidad
	Contabilidad financiera II	Economía financiera y contabilidad
	Análisis y valoración de operaciones financieras	Economía financiera y contabilidad
	Estados financieros	Economía financiera y contabilidad
	Análisis y presupuestación para el marketing	Economía financiera y contabilidad
	Introducción al derecho	Áreas jurídicas adscritas a la Facultad de Derecho
	Fundamentos de organización de empresas	Organización de Empresas
	Organización y gestión interna	Organización de Empresas
	Introducción a la investigación de mercados	Comercialización e Investigación de Mercados
	Investigación de Mercados I	Comercialización e Investigación de Mercados
	Investigación de Mercados II	Comercialización e Investigación de Mercados
	Comportamiento del cliente	Comercialización e Investigación de Mercados
	Introducción al Marketing	Comercialización e Investigación de Mercados
	Decisiones sobre producto y marca	Comercialización e Investigación de Mercados
	Decisiones sobre distribución comercial	Comercialización e Investigación de Mercados
	Decisiones sobre gestión comercial de precios	Comercialización e Investigación de Mercados
	Decisiones sobre comunicación comercial	Comercialización e Investigación de Mercados
	Comunicación corporativa	Comercialización e Investigación de Mercados
	Dirección de ventas	Comercialización e Investigación de Mercados
	Plan de marketing	Comercialización e Investigación de Mercados
	Simulación comercial	Comercialización e Investigación de Mercados
	Marketing estratégico	Comercialización e Investigación de Mercados
	E-Marketing	Comercialización e Investigación de Mercados
	Marketing y RSC	Comercialización e Investigación de Mercados
	Marketing de organizaciones de servicios	Comercialización e Investigación de Mercados
	Marketing público y no lucrativo	Comercialización e Investigación de Mercados
	Marketing internacional	Comercialización e Investigación de Mercados
	Dirección de equipos	Organización de Empresas
	Gestión de la innovación	Organización de Empresas
	Estrategias de crecimiento empresarial	Organización de Empresas
	Plan de internacionalización de la empresa	Organización de Empresas
	Historia Económica y Economía Mundial	Economía aplicada Historia e instituciones económicas
	Economía Española	Economía aplicada
	Fiscalidad de la Empresa	Economía aplicada
	Estadística I	Economía aplicada Métodos cuantitativos para la economía y la empresa Estadística e Investigación Operativa
	Estadística II	Economía aplicada Métodos cuantitativos para la economía y la empresa Estadística e Investigación Operativa
	Análisis de datos y técnicas multivariantes	Economía aplicada Métodos cuantitativos para la economía y la empresa Estadística e Investigación Operativa
	Métodos estadísticos en investigación de mercados	Economía aplicada Métodos cuantitativos para la economía y la empresa
	Políticas de comercio internacional	Economía aplicada
	Lenguas extranjeras para marketing	Filología alemana Filología francesa Filología inglesa
	Sistemas de información y bases de datos	Lenguajes y sistemas informáticos

## Grado en Marketing e Investigación de Mercados

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas conocimiento
	Las TIC y su aplicación al Marketing	Lenguajes y sistemas informáticos
	Sociología del consumo	Sociología
	Técnicas Sociológicas de negociación comercial	Sociología

## Grado en Finanzas y Contabilidad

Módulo/Materia	Asignaturas	Áreas conocimiento
	Matemáticas I	Fundamentos del Análisis Económico Álgebra Análisis Matemático
	Contabilidad Financiera I	Economía Financiera y Contabilidad
	Fundamentos de Administración de Empresas	Organización de Empresas
	Introducción al Derecho	Áreas jurídicas adscritas a la Facultad de Derecho
	Introducción al Marketing	Comercialización e Investigación de Mercados
	Contabilidad Financiera II	Economía Financiera y Contabilidad
	Matemáticas II	Fundamentos del Análisis Económico Álgebra Análisis Matemático
	Estadística I	Economía Aplicada Estadística e Investigación Operativa Métodos cuantitativos para la economía y la empresa
	Microeconomía I	Fundamentos del Análisis Económico
	Historia Económica y Economía Mundial	Historia e Instituciones Económicas Economía Aplicada
	Microeconomía II	Fundamentos del Análisis Económico
	Macroeconomía I	Fundamentos del Análisis Económico
	Organización y Gestión Interna	Organización de Empresas
	Estadística II	Economía Aplicada Estadística e Investigación Operativa Métodos cuantitativos para la economía y la empresa
	Análisis y Valoración de las Operaciones Financieras	Economía Financiera y Contabilidad
	Fiscalidad de la Empresa	Economía Aplicada
	Macroeconomía II	Fundamentos del Análisis Económico
	Economía Española	Economía Aplicada
	Estados Financieros	Economía Financiera y Contabilidad
	Introducción a la investigación de Mercados	Comercialización e Investigación de Mercados
	Finanzas Corporativas	Economía Financiera y Contabilidad
	Análisis Contable	Economía Financiera y Contabilidad
	Planificación estratégica de la empresa	Organización de Empresas
	Mercados de deuda y derivados	Economía Financiera y Contabilidad
	Econometría	Fundamentos del Análisis Económico
	Planificación fiscal de la empresa	Economía Aplicada
	Contabilidad de costes	Economía Financiera y Contabilidad
	Consolidación de los estados financieros	Economía Financiera y Contabilidad
	Bolsa y Análisis bursátil	Economía Financiera y Contabilidad
	Sistemas informativos contables	Economía Financiera y Contabilidad
	Entidades bancarias y sus operaciones	Economía Financiera y Contabilidad
	Gestión de procesos productivos	Organización de Empresas
	Valoración de Empresas	Economía Financiera y Contabilidad
	Auditoría de los estados financieros	Economía Financiera y Contabilidad
	Gobierno corporativo y RSC	Organización de Empresas
	Sistemas decisionales	Economía Aplicada



## Grado en Finanzas y Contabilidad

Módulo/Materia	Asignaturas	Áreas conocimiento
		Métodos cuantitativos para la economía y la empresa
	Sistemas de información para el marketing	Comercialización e Investigación de Mercados
	Operaciones actuariales y de seguro	Economía Financiera y Contabilidad
	Derecho administrativo	Derecho administrativo
	Contabilidad y auditoría públicas	Economía Financiera y Contabilidad
	Derecho financiero	Derecho financiero y tributario
	Contabilidad internacional	Economía Financiera y Contabilidad
	Econometría aplicada a la información financiera	Fundamentos del Análisis Económico
	Análisis estadístico en finanzas	Economía Aplicada
		Métodos cuantitativos para la economía y la empresa
	Contabilidad y finanzas sociales	Economía Financiera y Contabilidad
	Gestión de carteras	Economía Financiera y Contabilidad
	Ingeniería financiera	Economía Financiera y Contabilidad
	Derecho concursal	Derecho Mercantil
	Derecho de sociedades	Derecho Mercantil
	Coyuntura económica	Economía Aplicada
	Contabilidad de las operaciones societarias	Economía Financiera y Contabilidad
	Lengua extranjera para finanzas y contabilidad	Filología (francesa/alemana/inglesa)
	Prácticas en empresa	
	Prácticas en empresa	
	Nivel B1 de idioma moderno	
	Trabajo fin de Grado	

## Grado en Gestión y Administración Pública

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas conocimiento
Derecho Público y Económico		Derecho constitucional Derecho administrativo Derecho mercantil
Sociología		Sociología
Ciencia de la Administración y Políticas Públicas		Ciencia de la administración Organización de empresas Sociología
Recursos Humanos		Organización de empresas Sociología Derecho del trabajo Derecho administrativo
Instrumentos de Gestión		Lenguajes y sistemas informáticos Estadística e Investigación Operativa Biblioteconomía y documentación Organización de empresas Comercialización e Investigación de Mercados
Economía y Finanzas		Economía financiera y contabilidad Economía aplicada Análisis económico Derecho financiero
Comunicación		Lengua española Filología inglesa Filología francesa

## Grado en Turismo

<b>Módulo/Materia</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Áreas conocimiento</b>
Fundamentos y dimensiones del turismo		Derecho mercantil Economía aplicada Fundamentos del Análisis Económico Sociología Organización de empresas
Perspectivas del territorio y su implicación en el turismo		Análisis geográfico regional
Dirección y gestión de empresas de servicios turísticos		Comercialización e investigación de mercados Economía financiera y contabilidad Organización de empresas Sociología
Ciencias jurídicas		Derecho administrativo Derecho mercantil Derecho del trabajo
Turismo cultural y patrimonial		Historia del Arte Análisis geográfico regional Antropología social y cultural
Sistemas de información y comunicación para la empresa turística		Estadística e investigación operativa Economía financiera y contabilidad Lenguajes y sistemas informáticos Sociología Comercialización e investigación de mercados
Lenguas extranjeras aplicadas al turismo		Filología inglesa Filología francesa Filología alemana
Destinos y productos turísticos		Organización de empresas Comercialización e investigación de mercados Economía aplicada Sociología
Visión económica del turismo		Economía aplicada Fundamentos del Análisis Económico

## Grado en Derecho

<b>Módulo/Materia</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Áreas conocimiento</b>
	Formación Histórica del Derecho en España	Historia del Derecho y de las Instituciones
	Derecho Romano	Derecho Romano
	Introducción a la economía	Economía Aplicada
	Fundamentos de Derecho Constitucional	Derecho Constitucional
	Teoría del Derecho	Filosofía del Derecho
	Derecho Civil: Persona y Bienes	Derecho Civil
	Derecho Internacional Público	Derecho Internacional Público y Relaciones Internacionales
	Derecho Constitucional I	Derecho Constitucional
	Libertad de Creencias e Interculturalidad	Derecho Eclesiástico del Estado
	Derecho de la Libertad de Conciencia	Derecho Eclesiástico del Estado
	Instituciones de la Unión Europea	Derecho Internacional Público y Relaciones Internacionales
	Derecho Penal. Parte General	Derecho Penal
	Derecho Constitucional II	Derecho Constitucional
	Derecho Civil: Obligaciones y Contratos	Derecho Civil
	Derecho Penal. Parte Especial	Derecho Penal
	Derecho Administrativo General	Derecho administrativo
	Derecho Individual y Colectivo del Trabajo	Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social
	Derecho de la Protección Social	Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social

**Grado en Derecho**

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas conocimiento
	Derecho Procesal I	Derecho Procesal
	Derecho Mercantil I	Derecho Mercantil
	Derecho de Familia y Sucesiones	Derecho Civil
	Derecho Financiero y Tributario I	Derecho Financiero y Tributario
	Derecho Administrativo. Parte Especial	Derecho administrativo
	Derecho Mercantil II	Derecho Mercantil
	Derecho Civil Aragonés	Derecho Civil
	Derecho y Ética	Filosofía del Derecho
	Derecho Ambiental	Derecho administrativo
	Derecho Administrativo Territorial y Económico	Derecho administrativo
	Derecho Financiero y Tributario II	Derecho Financiero y Tributario
	Derecho Procesal II	Derecho Procesal
	Derecho Internacional Privado	Derecho Internacional Privado
	Técnicas Económicas para Juristas	Economía Aplicada
	Contabilidad para Juristas	Economía Financiera y Contabilidad
	Derecho de la Competencia	Derecho Mercantil
	Sociología Jurídica	Filosofía del Derecho
	Interpretación y Argumentación Jurídicas	Filosofía del Derecho
	Técnicas de Comunicación y Expresión para Juristas	Todos los prof. De todas las áreas adscritos a F. Derecho
	Practicum	Todos los prof. De todas las áreas adscritos a F. Derecho
	Trabajo fin de grado	Todos los prof. De todas las áreas adscritos a F. Derecho
	Idioma Moderno (en, fr, de, it)	Asignatura sin docencia

**Grado en Relaciones Laborales y Recursos Humanos**

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas conocimiento
	Derecho del Trabajo I	Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social
	Derecho del Trabajo II	Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social
	Derecho Procesal del Trabajo	Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social
	Derecho Colectivo del Trabajo	Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social
	Seguridad Social I	Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social
	Seguridad Social II	Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social
	Organización de Empresas	Organización de Empresas
	Métodos de Trabajo	Organización de Empresas
	Dirección y Gestión de Recursos Humanos	Organización de Empresas
	Captación, Selección y Desarrollo	Psicología social
	Dirección Estratégica	Organización de Empresas
	Auditoría Sociolaboral	Organización de Empresas Sociología
	Sociología del Trabajo	Sociología
	Estadística	Estadística e Investigación Operativa
	Métodos y Técnicas de Investigación Social	Sociología Estadística e Investigación Operativa
	Psicología del Trabajo	Psicología social
	Gestión del Conflicto y Técnicas de Negociación	Psicología social Sociología
	Economía	Economía Aplicada
	Contabilidad	Economía Financiera y Contabilidad
	Historia Social de las Relaciones Laborales	Historia e Instituciones Económicas
	Salud Laboral y Marco Normativo de la Prevención de Riesgos Laborales	Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social

## Grado en Relaciones Laborales y Recursos Humanos

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas conocimiento
		Medicina Preventiva y Salud Pública
	Gestión de la Prevención de Riesgos Laborales	Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social Organización de Empresas
	Elementos de Derecho Civil	Derecho Civil
	Elementos de Derecho Administrativo	Derecho administrativo
	Elementos de Derecho de la Empresa	Derecho Mercantil Derecho Financiero y Tributario
	Teoría de las Relaciones Laborales	Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social Sociología
	Sistemas de Relaciones Laborales	Sociología Economía Aplicada
	Políticas Sociolaborales	Derecho administrativo Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social Economía Aplicada Sociología
	Prácticas externas	Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social Organización de Empresas Psicología social
	Trabajo fin de grado	Todas las áreas
	Francés específico para Relaciones Laborales y Recursos Humanos	Filología francesa
	Inglés específico para Relaciones Laborales y Recursos Humanos	Filología inglesa
	Tecnologías Aplicadas a la Gestión de la Información	Informática e Ingeniería de Sistemas
	Gestión de Retribuciones	Organización de Empresas
	Creación de Empresas	Organización de Empresas
	Práctica de Procedimiento Administrativo y Procesal Laboral	Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social
	Derecho del Empleo	Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social
	Práctica de Contratación Laboral	Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social
	Protección Social Complementaria	Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social
	Estudios Sociales de la Organización	Sociología
	Relaciones de Empleo y Desigualdad Social	Sociología
	Formación y Desarrollo	Psicología social
	Derecho Financiero y Tributario	Derecho Financiero y Tributario
	Estructura Económica de España	Economía Aplicada
	Análisis Contable	Economía Financiera y Contabilidad
	Empleo Público: el personal al servicio de las Administraciones Públicas	Derecho administrativo
	Gestión de la Responsabilidad Corporativa en la Empresa	Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social Organización de Empresas
	Régimen Jurídico de las Organizaciones de Economía Social	Derecho Civil Derecho Mercantil

## Grado en Geografía y Ordenación del Territorio

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas conocimiento
	Geomorfología	Geografía Física
	Cartografía general	Análisis Geográfico Regional Geografía Humana Geografía Física

**Grado en Geografía y Ordenación del Territorio**

<b>Módulo/Materia</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Áreas conocimiento</b>
	El pensamiento geográfico: evolución conceptual y metodológica	Análisis Geográfico Regional Geografía Humana Geografía Física
	Fundamentos históricos de la organización del territorio	Historia Antigua Historia Medieval Historia Moderna Historia Contemporánea
	Grandes Conjuntos Regionales del Mundo	Análisis Geográfico Regional
	Cartografía temática	Análisis Geográfico Regional Geografía Humana Geografía Física
	Climatología	Geografía Física
	Introducción a la economía	Economía Aplicada Historia e Instituciones Económicas
	Geografía Humana: estructura y procesos territoriales I	Geografía Humana
	Geografía Humana: estructura y procesos territoriales II	Geografía Humana
	Biogeografía	Geografía Física
	Geografía de la Población	Geografía Humana
	Geografía de Europa	Análisis Geográfico Regional
	Fundamentos jurídicos y sociales de la ordenación territorial y medioambiental	Derecho administrativo
	Geografía de España: estructura y organización territorial	Análisis Geográfico Regional
	Geografía Física Aplicada a la ordenación del territorio I: el relieve y los seres vivos	Geografía Física
	Edafogeografía	Edafología y Química Agrícola
	Tratamiento de la Información en Geografía	Análisis Geográfico Regional Geografía Humana Geografía Física
	Sistemas de Información Geográfica	Análisis Geográfico Regional Geografía Humana Geografía Física
	Teledetección	Análisis Geográfico Regional Geografía Humana Geografía Física
	Geografía económica: procesos y territorio	Geografía Humana
	Hidrogeografía	Geografía Física
	Políticas territoriales en las regiones españolas	Análisis Geográfico Regional
	Geografía de Aragón	Análisis Geográfico Regional
	Geografía Física Aplicada a la ordenación del territorio II: el clima y el agua	Geografía Física
	Los espacios urbanos: procesos y organización territorial	Geografía Humana
	Los espacios rurales: diversidad y estrategias para el desarrollo	Geografía Humana
	Geografía y medioambiente	Análisis Geográfico Regional
	El Paisaje como recurso en la ordenación del territorio	Análisis Geográfico Regional Geografía Humana Geografía Física
	Análisis integrado del medio natural	Geografía Física

## Grado en Geografía y Ordenación del Territorio

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas conocimiento
	Geografía Social y Cultural: procesos y patrones territoriales	Geografía Humana
	Ordenación del Territorio: factores y escalas I	Análisis Geográfico Regional Geografía Humana Geografía Física
	Ordenación del Territorio: factores y escalas II	Análisis Geográfico Regional Geografía Humana Geografía Física
	Políticas y estrategias territoriales de la Unión Europea	Análisis Geográfico Regional
	Trabajo fin de grado	Análisis Geográfico Regional Geografía Humana Geografía Física
	Análisis de riesgos naturales	Geografía Física
	Métodos para la reconstrucción de paleoambientes	Geografía Física
	Evaluación de Impacto Ambiental	Análisis Geográfico Regional Geografía Humana Geografía Física
	Geografía para el desarrollo y la cooperación territorial	Análisis Geográfico Regional
	Geopolítica y globalización	Análisis Geográfico Regional
	Infraestructuras y servicios en la articulación del territorio servicios en el territorio	Geografía Humana
	Turismo y territorio	Análisis Geográfico Regional Geografía Humana Geografía Física
	El tejido industrial en la ordenación territorial	Geografía Humana
	Aplicación de la Geografía a la Educación ambiental	Análisis Geográfico Regional Geografía Humana Geografía Física
	Prácticas externas	Análisis Geográfico Regional Geografía Humana Geografía Física

## Grado en Psicología

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas conocimiento
	Psicología del desarrollo I	Psicología evolutiva y de la educación Psicobiología
	Fundamentos biológicos I	Psicobiología
	Psicología de la atención, percepción y memoria	Psicología básica Metodología de las ciencias del comportamiento
	Psicología de la motivación y de la emoción	Psicología básica Metodología de las ciencias del comportamiento Psicología evolutiva y de la educación
	Lingüísticas aplicada a las ciencias sociales	Lingüística general Lengua española
	Filosofía y Ciencias Sociales	Filosofía
	Metodología de la investigación I	Psicología Social Metodología de las ciencias del comportamiento
	Historia de la Psicología	Psicología Social Psicología Básica Psicobiología Psicología evolutiva y de la educación

**Grado en Psicología**

<b>Módulo/Materia</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Áreas conocimiento</b>
		Metodología de las ciencias del comportamiento Personalidad, evaluación y tratamiento psicológico
	Antropología psicológica	Psicología Social
	Psicología del aprendizaje	Psicología básica Metodología de las ciencias del comportamiento
	Psicología social I	Psicología Social
	Fundamentos biológicos II	Psicobiología
	Metodología de la investigación II	Metodología de las ciencias del comportamiento
	Neuropsicología	Psicobiología
	Psicología del desarrollo II	Psicología evolutiva y de la educación Psicobiología
	Metodología de la investigación III	Metodología de las ciencias del comportamiento
	Fundamentos de psicoterapia	Personalidad, Evaluación y Tratamientos Psicológicos
	Psicología de la personalidad I	Personalidad, Evaluación y Tratamientos Psicológicos
	Psicología social II	Psicología Social
	Psicopatología y técnicas de intervención I	Personalidad, Evaluación y Tratamientos Psicológicos
	Psicología de la educación	Psicología evolutiva y de la educación
	Psicología del pensamiento y del lenguaje	Psicología básica Personalidad, Evaluación y Tratamientos Psicológicos
	Psicopatología y técnicas de intervención II	Personalidad, Evaluación y Tratamientos Psicológicos
	Psicología de los grupos y de las organizaciones	Psicología Social
	Psicología de la personalidad II	Personalidad, Evaluación y Tratamientos Psicológicos
	Interacción social y comportamiento alimentario	Psicología Social
	Psicología social de la salud	Psicología Social
	Psicología social del deporte y del ejercicio físico	Psicología Social
	Psicología del trabajo	Psicología Social
	Prácticas externas en psicología social	Psicología social
	Psicopatología del ciclo vital	Personalidad, Evaluación y Tratamientos Psicológicos
	Evaluación y tratamiento de problemas clínicos	Personalidad, Evaluación y Tratamientos Psicológicos
	Investigación en psicopatología	Personalidad, Evaluación y Tratamientos Psicológicos Metodología de las ciencias del comportamiento
	Terapias cognitivas y conductuales	Personalidad, Evaluación y Tratamientos Psicológicos
	Prácticas externas en psicología clínica	Personalidad, Evaluación y Tratamientos Psicológicos
	Procesos psicológicos de la lectoescritura	Psicología evolutiva y de la educación Personalidad, Evaluación y Tratamientos Psicológicos Psicobiología
	Dificultades del aprendizaje escolar: diagnóstico e intervención	Psicología evolutiva y de la educación Personalidad, Evaluación y Tratamientos Psicológicos
	Psicomotricidad	Psicología evolutiva y de la educación Personalidad, Evaluación y Tratamientos Psicológicos

## Grado en Psicología

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas conocimiento
	Psicología del alumnado con necesidades educativas especiales	Psicología evolutiva y de la educación Personalidad, Evaluación y Tratamientos Psicológicos Psicobiología
	Prácticas externas en psicología evolutiva Nuevos enfoques de inteligencia y creatividad	Psicología evolutiva y de la educación Psicología básica Metodología de las ciencias del comportamiento
	Psicología de la comunicación	Psicología Social
	Psicología social aplicada	Psicología Social
	Prácticum	Metodología de las ciencias del comportamiento Psicobiología Psicología evolutiva y de la educación Psicología Social Psicología básica Personalidad, evaluación y tratamiento psicológico
	Trabajo fin de grado	Metodología de las ciencias del comportamiento Psicobiología Psicología evolutiva y de la educación Psicología Social Psicología básica Personalidad, evaluación y tratamiento psicológico
	Conflictos y negociación en las organizaciones	Psicología Social
	Psicología comunitaria e intervención psicosocial	Psicología Social
	Recursos humanos	Psicología Social
	Terapias humanistas	Personalidad, Evaluación y Tratamientos Psicológicos
	Terapias psicoanalistas	Personalidad, Evaluación y Tratamientos Psicológicos
	Terapias sistemática, familiar	Personalidad, Evaluación y Tratamientos Psicológicos
	Programas y técnicas de intervención temprana	Psicología evolutiva y de la educación Personalidad, Evaluación y Tratamientos Psicológicos
	Psicología de la instrucción	Psicología evolutiva y de la educación
	Psicología de la orientación escolar e intervención psicoeducativa	Psicología evolutiva y de la educación Personalidad, Evaluación y Tratamientos Psicológicos

## Grado en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas conocimiento
	Fundamentos anatómicos, cinesiológicos y biomecánicos en la actividad física y el deporte	Anatomía Educación Física y Deportiva
	Estadística	Estadística e investigación operativa Educación Física y Deportiva
	Actividades corporales de expresión	Didáctica de la expresión corporal Educación Física y Deportiva



## Grado en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas conocimiento
	Fundamentos y manifestaciones básicas de la motricidad	Didáctica de la expresión corporal Educación Física y Deportiva
	Juegos motores	Didáctica de la expresión corporal Educación Física y Deportiva
	Procesos de enseñanza-aprendizaje en la actividad física y el deporte	Didáctica de la expresión corporal Educación Física y Deportiva
	Deportes rítmicos-gimnásticos	Educación Física y Deportiva Didáctica de la expresión corporal
	Deportes y actividades acuáticas	Educación Física y Deportiva Didáctica de la expresión corporal
	Sociología de la actividad física y el deporte	Sociología Didáctica de la expresión corporal Educación Física y Deportiva
	Fundamentos fisiológicos en la Actividad Física y el Deporte	Fisiología Educación Física y Deportiva
	Deportes de lucha y de adversario	Educación Física y Deportiva Didáctica de la expresión corporal
	Teoría e Historia de la Actividad Física y del Deporte	Educación Física y Deportiva Didáctica de la expresión corporal
	Deportes individuales	Educación Física y Deportiva Didáctica de la expresión corporal
	Deportes de colaboración-oposición (colectivos)	Educación Física y Deportiva Didáctica de la expresión corporal
	Deportes en la naturaleza	Educación Física y Deportiva Didáctica de la expresión corporal
	Psicología de la actividad física y del deporte	Psicología evolutiva y de la Educación Didáctica de la expresión corporal Educación Física y Deportiva
	Organización de las actividades deportivas	Educación Física y Deportiva Didáctica de la expresión corporal
	Actividad física y salud	Educación Física y Deportiva Didáctica de la expresión corporal
	Acción docente en actividades físicas y deportivas	Didáctica de la expresión corporal Educación Física y Deportiva
	Teoría y práctica del entrenamiento deportivo	Educación Física y Deportiva Didáctica de la expresión corporal
	Recreación deportiva	Educación Física y Deportiva Didáctica de la expresión corporal
	Actividad física y poblaciones especiales	Educación Física y Deportiva Didáctica de la expresión corporal
	Diseño y evaluación en la enseñanza de la actividad física y del deporte	Didáctica de la expresión corporal Educación Física y Deportiva
	Actividades físico deportivas en la naturaleza	Educación Física y Deportiva Didáctica de la expresión corporal
	Prácticas externas (practicum)	Educación Física y Deportiva Didáctica de la expresión corporal
	Entrenamiento en distintas etapas evolutivas	Educación Física y Deportiva Didáctica de la expresión corporal
	Gestión y legislación deportiva	Derecho administrativo Organización de empresas
	Trabajo final de Grado	Didáctica de la expresión corporal Educación Física y Deportiva

## Grado en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas conocimiento
	Actividad física y deporte adaptado a personas con discapacidad	Didáctica de la expresión corporal Educación Física y Deportiva
	Actividad física y personas mayores	Educación Física y Deportiva Didáctica de la expresión corporal
	Composición corporal y exploración funcional en las actividades físicas y deportivas	Educación Física y Deportiva Didáctica de la expresión corporal
	Deportes aéreos	Educación Física y Deportiva Didáctica de la expresión corporal
	El marketing deportivo orientado a las actividades en la naturaleza	Comercialización e Investigación de Mercados Educación Física y Deportiva
	Farmacología aplicada a la actividad física y el deporte	Farmacología Fisiología
	Gestión y administración de empresas deportivas	Organización de empresas Didáctica de la expresión corporal Educación Física y Deportiva
	Juegos y deportes tradicionales aragoneses	Didáctica de la expresión corporal Educación Física y Deportiva
	Lenguaje corporal	Didáctica de la expresión corporal Educación Física y Deportiva
	Nuevas tecnologías de Fitness y Wellness	Didáctica de la expresión corporal Educación Física y Deportiva
	Nutrición y actividad física	Educación Física y Deportiva Nutrición y Bromatología
	Observación de la intervención y del comportamiento motor	Didáctica de la expresión corporal Educación Física y Deportiva
	Optimización del rendimiento en las distintas modalidades deportivas	Educación Física y Deportiva Didáctica de la expresión corporal
	Organización y gestión del asociacionismo deportivo	Didáctica de la expresión corporal Educación Física y Deportiva Organización de Empresas
	Orientación y bicicleta todo terreno	Educación Física y Deportiva Didáctica de la expresión corporal
	Ritmo y danza	Didáctica de la expresión corporal Educación Física y Deportiva
	Seguridad, prevención y primeros auxilios en la práctica física y deportiva	Educación Física y Deportiva Didáctica de la expresión corporal
	Turismo activo, desarrollo sostenible y actividad física y deporte	Educación Física y Deportiva Didáctica de la expresión corporal

## Grado en Trabajo Social

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas conocimiento
	Antropología social y cultural	Antropología social
	Conceptos, teorías de Trabajo Social	Trabajo social y servicios sociales
	Derecho, Ciudadanía y Trabajo Social	Derecho del trabajo y Seguridad Social Derecho civil Derecho administrativo
	Desarrollo humano en el ciclo vital y en el medio social	Psicología evolutiva

**Grado en Trabajo Social**

<b>Módulo/Materia</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Áreas conocimiento</b>
		Psicología social
	Economía aplicada al trabajo social	Economía pública
	Estadística aplicada al trabajo social	Estadística e Investigación Operativa
	Estructura social	Sociología
	Ética y trabajo social	Trabajo social y servicios sociales
	Fundamentos del comportamiento humano	Psicología básica Psicología social
	Fundamentos jurídicos	Derecho civil Derecho administrativo
	Gestión de organizaciones	Organización de Empresas
	Habilidades de comunicación en trabajo social	Trabajo social y servicios sociales
	Habilidades sociales y de comunicación	Psicología social
	Introducción a la política social	Trabajo social y servicios sociales
	Introducción al trabajo social	Trabajo social y servicios sociales
	Métodos y técnicas de investigación social en Trabajo Social	Sociología
	Organización de los Servicios Sociales	Trabajo social y servicios sociales
	Políticas Sociales en España	Trabajo social y servicios sociales
	Practicum de intervención	Trabajo social y servicios sociales
	Prácticum de investigación	Trabajo social y servicios sociales Antropología social Sociología Psicología social Psicología básica Psicología evolutiva y de la educación
	Procesos de interacción: el comportamiento del individuo en el medio social	Psicología social
	Procesos sociales	Sociología
	Programas y prestaciones de los servicios sociales	Trabajo social y servicios sociales
	Salud, Dependencia y Vulnerabilidad social	Medicina preventiva Sociología
	Sistemas de bienestar	Trabajo social y servicios sociales
	Sociología general	Sociología
	Trabajo Fin de Carrera	Trabajo social y servicios sociales Antropología social Sociología Psicología social Psicología básica Psicología evolutiva y de la educación
	Trabajo Social con comunidades	Trabajo social y servicios sociales
	Trabajo Social con grupos	Trabajo social y servicios sociales
	Trabajo social con individuos y familias	Trabajo social y servicios sociales
	Análisis de datos sociales	Métodos estadísticos
	Antropología urbana	Antropología social y cultural
	Bases de datos y sistemas de información en el contexto de las ciencias sociales	Lenguajes y Sistemas Informáticos
	Concepciones del ser humano	Filosofía
	Creación de Organizaciones de Economía Social	Organización de Empresas
	Diseño de proyectos sociales	Trabajo social y servicios sociales
	Familia y Sociedad: Perspectiva sociológica e intervención social	Interdisciplinar. Coordinación de la asignatura Sociología
	Francés específico para Trabajo Social	filología francesa

## Grado en Trabajo Social

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas conocimiento
	Gestión y administración de la calidad en la prestación de servicios sociales	Organización de Empresas
	Historia de la población contemporánea	Historia e Instituciones Económicas
	Infancia y adolescencia	Trabajo social y servicios sociales
	Inglés específico para Trabajo Social II	Filología inglesa
	Inglés específico para Trabajo Social I	Filología inglesa
	Inmigración	Interdisciplinar. Coordinación de la asignatura Sociología
	Métodos y técnicas de Investigación cualitativa aplicados a trabajo social	Sociología Antropología social y cultural
	Ordenación y gestión administrativa de la acción social	Derecho administrativo Derecho Canónico Derecho Constitucional Derecho Internacional Público Ciencia Política y de la Administración
	Pobreza y exclusión en las sociedades desarrolladas: perspectivas sociológica y estrategias de inclusión social	Interdisciplinar. Coordinación de la asignatura Sociología
	Políticas públicas y el trabajo social	Economía aplicada
	Promoción y educación para la Salud	Medicina preventiva
	Proyectos de investigación social aplicados al trabajo social	Trabajo social y servicios sociales
	Religiones y visiones del mundo	Sociología Antropología social y cultural
	Sociología de la población para el trabajo social	Sociología
	Tecnologías aplicadas a la gestión de la información en el contexto de las ciencias sociales	Lenguajes y Sistemas Informáticos
	Trabajo social con colectivos en situación de dependencia	Interdisciplinar. Coordinación de la asignatura Trabajo social y servicios sociales
	Trabajo social en el ámbito de la cooperación al desarrollo	Trabajo social y servicios sociales
	Trabajo social en el ámbito de la educación	Trabajo social y servicios sociales
	Trabajo social en el ámbito de la Justicia	Trabajo social y servicios sociales
	Trabajo social en el ámbito de la mediación	Trabajo social y servicios sociales
	Trabajo social en el ámbito de la salud	Trabajo social y servicios sociales
	Trabajo, Derechos sociales y movimientos sociales en la sociedad contemporánea (siglos XIX y XX)	Historia e Instituciones Económicas
	Violencia contra las mujeres: Génesis, análisis, prevención e intervención.	Interdisciplinar. Coordinación de la asignatura Psicología social
	Envejecimiento y vejez (personas mayores)	Interdisciplinar. Coordinación de la asignatura Sociología

## Grado en Periodismo

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas conocimiento
	Lengua española	Lengua española
	Documentación informativa	Biblioteconomía y documentación
	Sociología del mundo actual	Sociología
	Derecho y deontología de la información (parte I): Derecho	Derecho constitucional
	Géneros y redacción periodística I	Periodismo
	Historia del mundo actual	Historia Contemporánea
	Instituciones políticas y administrativas	Historia Contemporánea

**Grado en Periodismo**

<b>Módulo/Materia</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Áreas conocimiento</b>
	contemporáneas	
	Relaciones internacionales	Derecho Internacional Público Relaciones Internacionales
	Derecho y deontología de la información (parte II): Deontología	Derecho Administrativo
	Géneros y redacción periodística II	Periodismo
	Lengua Moderna I (Alemán)	Filología alemana
	Lengua Moderna I (Francés)	Filología francesa
	Lengua Moderna I (Inglés)	Filología inglesa
	Lengua Moderna I (Italiano)	Filología italiana
	Fundamentos de economía	Fundamentos del análisis económico
	Estructura de la comunicación	Periodismo
	Géneros informativos en radio	Periodismo Comunicación audiovisual y publicidad
	Producción de informativos en radio	Periodismo Comunicación audiovisual y publicidad
	Corrientes artísticas contemporáneas	Historia del arte
	Corrientes literarias contemporáneas	Teoría de la literatura y literatura comparada Literatura española
	Ciencia y tecnología actuales	Historia de la ciencia Química orgánica Química inorgánica Física Aplicada
	Historia del cine otros medios audiovisuales	Historia del arte
	Geografía y medio-ambiente	Análisis geográfico regional Geografía física Geografía humana
	Pragmática y teoría de la argumentación	Lingüística general
	La empresa de comunicación	Organización de empresas Comercialización e investigación de mercados
	Géneros informativos en TV	Periodismo Comunicación audiovisual y publicidad
	Producción de informativos en TV	Periodismo Comunicación audiovisual y publicidad
	Técnicas de expresión oral y escrita (parte I): Expresión oral	Lengua española
	Narrativa audiovisual: reportaje y documental	Comunicación audiovisual y publicidad
	Realización audiovisual: reportaje y documental	Comunicación audiovisual y publicidad
	Proyecto de comunicación audiovisual	Comunicación audiovisual y publicidad
	Técnicas de expresión oral y escrita (parte II): Expresión escrita	Lengua española
	Teoría de la información y documentación	Periodismo
	Diseño y edición de publicaciones impresas	Periodismo
	Proyecto de comunicación en prensa	Periodismo
	Historia del periodismo	Periodismo
	Comunicación e información digital	Periodismo Comunicación audiovisual y publicidad
	Proyecto de comunicación digital	Periodismo Comunicación audiovisual y publicidad
	Elementos de publicidad y relaciones públicas	Comunicación audiovisual y publicidad
	Opinión pública	Periodismo
	Magazine radiofónico	Periodismo Comunicación audiovisual y publicidad
	Comunicación corporativa	Periodismo

## Grado en Periodismo

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas conocimiento
		Comunicación audiovisual y publicidad
	Suplemento/revista especializada	Periodismo
	Documental audiovisual (formato largo)	Comunicación audiovisual y publicidad
	Trabajo fin de grado	Periodismo
		Comunicación audiovisual y publicidad
	Inglés para la comunicación	Filología inglesa
	Comunicación e identidad corporativa	Periodismo
		Comunicación audiovisual y publicidad
	Periodismo económico	Periodismo
	Periodismo deportivo	Periodismo
	Periodismo científico	Periodismo
	Comunicación Política y electoral	Periodismo
	Periodismo de investigación y precisión	Periodismo
	Reporteismo radiofónico	Periodismo
		Comunicación audiovisual y publicidad
	Fotoperiodismo y técnica de la imagen	Periodismo
		Comunicación audiovisual y publicidad
	Teoría de la cultura de masas	Periodismo
	Practicum	Periodismo
		Comunicación audiovisual y publicidad
	Comentario de textos periodísticos en lengua inglesa	Filología inglesa
	Diseño gráfico e infografía	Periodismo
	Periodismo local	Periodismo
	Lengua Moderna II (Alemán)	Filología alemana
	Lengua Moderna II (Francés)	Filología francesa
	Lengua Moderna II (Inglés)	Filología inglesa
	Lengua Moderna II (Italiano)	Filología italiana

## Grado en Información y Documentación

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas conocimiento
	Edición digital	Biblioteconomía y Documentación
	Organización y gestión de archivos	Biblioteconomía y Documentación
	Fundamentos de ciencias de la información y documentación	Biblioteconomía y Documentación
	Gestión bibliográfica	Biblioteconomía y Documentación
	Formación, desarrollo y mantenimiento de colecciones bibliotecarias	Biblioteconomía y Documentación
	Historia de las instituciones españolas hasta el siglo XX	Historia Moderna
		Biblioteconomía y Documentación
	Ciencias y técnicas historiográficas	Ciencias y técnicas historiográficas
		Biblioteconomía y Documentación
	Fundamentos de recuperación de información	Biblioteconomía y Documentación
	Fundamentos de indización	Biblioteconomía y Documentación
	Catalogación	Biblioteconomía y Documentación
	Indización precoordinada y clasificación bibliográfica	Biblioteconomía y Documentación
	Derecho aplicado a la información y la documentación	Biblioteconomía y Documentación
	Las bibliotecas y sus servicios	Biblioteconomía y Documentación
	Fuentes generales de información	Biblioteconomía y Documentación
	Fundamentos de bases de datos	Biblioteconomía y Documentación
	Dirección de unidades de información	Organización de empresas
		Biblioteconomía y Documentación

**Grado en Información y Documentación**

<b>Módulo/Materia</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Áreas conocimiento</b>
	Técnicas cuantitativas aplicadas a la información y documentación	Biblioteconomía y Documentación Estadística e Investigación Operativa
	Instituciones españolas y europeas actuales	Biblioteconomía y Documentación Historia Contemporánea
	Conservación preventiva en archivos y bibliotecas	Biblioteconomía y Documentación
	Descripción de documentos de archivo	Biblioteconomía y Documentación
	Sistemas integrados para unidades de información	Biblioteconomía y Documentación
	Estudios de usuarios	Biblioteconomía y Documentación
	Aplicaciones para recursos de información digital	Biblioteconomía y Documentación
	Planificación y evaluación de unidades de información	Biblioteconomía y Documentación
	Practicum	Biblioteconomía y Documentación
	Trabajo fin de grado	Biblioteconomía y Documentación
	Alfabetización internacional	Biblioteconomía y Documentación
	Archivos y fondos de la administración pública	Biblioteconomía y Documentación
	Archivo y fondos privados	Biblioteconomía y Documentación
	Bibliografía material	Biblioteconomía y Documentación
	Bibliometría e Informetría	Biblioteconomía y Documentación
	Construcción y evaluación de tesauros	Biblioteconomía y Documentación
	Diplomática	Ciencias y técnicas historiográficas
	Documentación clínica y sistemas de información sanitaria	Biblioteconomía y Documentación
	El libro antiguo en los sistemas de información	Biblioteconomía y Documentación
	Fuentes de información biosanitarias y científico-técnicas	Biblioteconomía y Documentación
	Fuentes de información en humanidades y ciencias sociales	Biblioteconomía y Documentación
	Gestión de autoridades	Biblioteconomía y Documentación
	Gestión de contenidos	Biblioteconomía y Documentación
	Gestión de fondos y colecciones de imágenes	Biblioteconomía y Documentación
	Gestión de recursos de información en las organizaciones	Biblioteconomía y Documentación
	Habilidades personales e interpersonales para el trabajo informacional	Biblioteconomía y Documentación
	Herramientas avanzadas para información digital	Biblioteconomía y Documentación
	Herramientas colaborativas para la gestión de documentos	Biblioteconomía y Documentación
	Historia de la archivística y de la organización de los archivos	Biblioteconomía y Documentación
	Historia de la información y la documentación	Biblioteconomía y Documentación
	Idioma Moderno I documental: Alemán	Filología alemana
	Idioma Moderno I documental: Francés	Filología francesa
	Idioma Moderno I documental: Inglés	Filología inglesa
	La información en la Unión Europea	Biblioteconomía y Documentación
	Paleografía general	Ciencias y técnicas historiográficas
	Políticas y programas de información y documentación	Biblioteconomía y Documentación
	Producción y comercio del libro	Biblioteconomía y Documentación
	Promoción y animación a la cultura	Biblioteconomía y Documentación
	Promoción y difusión de unidades de información	Biblioteconomía y Documentación

## Grado en Información y Documentación

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas conocimiento
	Representación y organización del conocimiento	Biblioteconomía y Documentación
	Restauración de documentos en soporte tradicional	Biblioteconomía y Documentación
	Sistemas, redes y consorcios de bibliotecas	Biblioteconomía y Documentación
	Soportes documentales	Biblioteconomía y Documentación

## Grado en Maestro de Educación Primaria

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas conocimiento
	Lengua castellana	Lengua española
	Alemán en educación primaria I	Didáctica de la lengua y literatura Filología alemana
	Alemán en educación primaria II	Didáctica de la lengua y literatura Filología alemana
	Francés en educación primaria I	Didáctica de la lengua y literatura Filología francesa
	Francés en educación primaria II	Didáctica de la lengua y literatura Filología francesa
	Inglés en educación primaria I	Didáctica de la lengua y literatura Filología inglesa
	Inglés en educación primaria II	Didáctica de la lengua y literatura Filología inglesa
	Atención a la diversidad	Didáctica y organización escolar Métodos de investigación y diagnóstico en educación Teoría e historia de la educación
	Currículo en contextos diversos	Didáctica y organización escolar Métodos de investigación y diagnóstico en educación Teoría e historia de la educación
	Educación social e intercultural	Didáctica y organización escolar Métodos de investigación y diagnóstico en educación Teoría e historia de la educación
	La educación en la sociedad del conocimiento	Didáctica y organización escolar Métodos de investigación y diagnóstico en educación Teoría e historia de la educación
	La escuela como espacio educativo	Didáctica y organización escolar Métodos de investigación y diagnóstico en educación Teoría e historia de la educación
	Maestro y relación educativa	Didáctica y organización escolar Métodos de investigación y diagnóstico en educación Teoría e historia de la educación
	Psicología de la educación	Psicología evolutiva y de la educación
	Psicología del desarrollo	Psicología evolutiva y de la educación
	Procesos evolutivos y diversidad	Psicología evolutiva y de la educación
	Sociología y psicología social de la educación	Psicología social Sociología
	Didáctica del medio biológico y geológico	Didáctica de las ciencias experimentales
	Didáctica del medio físico y químico	Didáctica de las ciencias experimentales
	Didáctica de las ciencias sociales I	Didáctica de las ciencias sociales



**Grado en Maestro de Educación Primaria**

<b>Módulo/Materia</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Áreas conocimiento</b>
	Didáctica de las ciencias sociales II	Didáctica de las ciencias sociales
	Educación física en educación primaria	Didáctica de la expresión corporal Educación Física y Deportiva
	Educación visual y plástica	Didáctica de la expresión plástica
	Fundamentos de educación musical	Didáctica de la expresión musical
	Fundamentos de literatura española	Literatura española
	Didáctica de la lengua castellana en primaria	Didáctica de la lengua y literatura
	Literatura infantil y juvenil	Didáctica de la lengua y literatura
	Didáctica de la aritmética I	Didáctica de la matemática
	Didáctica de la aritmética II	Didáctica de la matemática
	Didáctica de la geometría	Didáctica de la matemática
	Prácticas escolares I	Todas las áreas obligatorias de la titulación
	Prácticas escolares II	Todas las áreas obligatorias de la titulación
	Prácticas escolares III	Todas las áreas obligatorias de la titulación
	Trabajo fin de grado	Todas las áreas de titulación
	Prácticas escolares IV	Todas las áreas obligatorias de la titulación
	Didáctica y organización en la diversidad	Didáctica y organización escolar Métodos de investigación y diagnóstico en educación Teoría e historia de la educación
	Respuestas educativas a necesidades específicas	Didáctica y organización escolar Métodos de investigación y diagnóstico en educación Teoría e historia de la educación
	Innovación en la escuela inclusiva	Didáctica y organización escolar Métodos de investigación y diagnóstico en educación Teoría e historia de la educación
	Atención temprana	Didáctica y organización escolar Métodos de investigación y diagnóstico en educación Psicología evolutiva y de la educación
	Tratamiento de la lengua oral y escrita	Didáctica de la lengua y literatura Psicología evolutiva y de la educación
	Inteligencia emocional para la docencia	Personalidad, evaluación y tratamiento psicológico Psicología básica Psicología evolutiva y de la educación
	Psicopatología infantil y juvenil	Personalidad, evaluación y tratamiento psicológico Psicología básica Psicología evolutiva y de la educación
	Trastornos del desarrollo	Personalidad, evaluación y tratamiento psicológico Psicología básica Psicología evolutiva y de la educación
	Didáctica de la lengua en la diversidad	Didáctica de la lengua y literatura
	Dificultades de aprendizaje en matemáticas	Didáctica de la matemática
	Prácticas escolares en atención a la diversidad	Todas las áreas de mención
	Content and language integrated learning (CLIL)	Didáctica de la lengua y literatura Filología inglesa
	Language and communication in the bilingual classroom	Didáctica de la lengua y literatura Filología inglesa

## Grado en Maestro de Educación Primaria

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas conocimiento
		Lingüística general
	Teaching science	Didáctica de las ciencias experimentales
	Teaching social science	Didáctica de las ciencias sociales
	Teaching mathematics	Didáctica de la matemática
	Music at school	Didáctica de la expresión musical
	Teaching art and craft	Didáctica de la expresión plástica
	Teaching physical education	Didáctica de la expresión corporal Educación Física y Deportiva
	Prácticas escolares en educación bilingüe	Todas las áreas de mención
	Dramatización	Didáctica de la lengua y literatura
	Actividades físicas individuales	Didáctica de la expresión corporal Educación Física y Deportiva
	Actividades físicas de oposición y cooperación	Didáctica de la expresión corporal Educación Física y Deportiva
	Actividades físicas colectivas	Didáctica de la expresión corporal Educación Física y Deportiva
	Actividades físicas en el medio natural	Didáctica de la expresión corporal Educación Física y Deportiva
	Actividades físicas artístico expresivas	Didáctica de la expresión corporal Educación Física y Deportiva
	Prácticas escolares en educación física	Todas las áreas de mención
	Historia de la música	Didáctica de la expresión musical Música
	Lenguajes de la música	Didáctica de la expresión musical
	Música y movimiento expresivo	Didáctica de la expresión musical
	Formación vocal y auditiva	Didáctica de la expresión musical
	Formación instrumental	Didáctica de la expresión musical
	Audición musical activa	Didáctica de la expresión musical
	Prácticas escolares en educación musical	Todas las áreas de mención
	Communication orale et écrite	Didáctica de la lengua y la literatura Filología francesa
	Français avancé	Didáctica de la lengua y la literatura Filología francesa
	Acquisition et apprentissage du FLE	Didáctica de la lengua y la literatura Filología francesa
	Planification curriculaire du FLE	Didáctica de la lengua y la literatura Filología francesa
	FLE ressources pour le primaire	Didáctica de la lengua y la literatura Filología francesa
	Prácticas escolares en lengua francesa	Todas las áreas de mención
	Oral communication	Didáctica de la lengua y la literatura Filología inglesa
	English in education III	Didáctica de la lengua y la literatura Filología inglesa
	Planning effective teaching	Didáctica de la lengua y la literatura Filología inglesa
	Learning and teaching EFL	Didáctica de la lengua y la literatura Filología inglesa
	Resources for EFL in primary school	Didáctica de la lengua y la literatura Filología inglesa
	Prácticas escolares en lengua inglesa	Todas las áreas de mención

## Grado en Maestro de Educación Infantil

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas conocimiento
----------------	------------	--------------------

**Grado en Maestro de Educación Infantil**

<b>Módulo/Materia</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Áreas conocimiento</b>
	Lengua castellana	Lengua española
	Alemán en educación infantil I	Didáctica de la lengua y literatura Filología alemana
	Alemán en educación infantil II	Didáctica de la lengua y literatura Filología alemana
	Francés en educación infantil I	Didáctica de la lengua y literatura Filología francesa
	Francés en educación infantil II	Didáctica de la lengua y literatura Filología francesa
	Inglés en educación infantil I	Didáctica de la lengua y literatura Filología inglesa
	Inglés en educación infantil II	Didáctica de la lengua y literatura Filología inglesa
	Evaluación de contextos	Didáctica y organización escolar Métodos de investigación y diagnóstico en educación
	Observación en la escuela	Metodología de las ciencias del comportamiento Psicología evolutiva y de la educación
	Educación social e intercultural	Didáctica y organización escolar Métodos de investigación y diagnóstico en educación Teoría e historia de la educación
	El maestro en la escuela infantil	Didáctica y organización escolar Métodos de investigación y diagnóstico en educación Teoría e historia de la educación
	La escuela de educación infantil	Didáctica y organización escolar Métodos de investigación y diagnóstico en educación Teoría e historia de la educación
	La escuela infantil como espacio educativo	Didáctica y organización escolar Métodos de investigación y diagnóstico en educación Teoría e historia de la educación
	Materiales y recursos didácticos	Didáctica y organización escolar Métodos de investigación y diagnóstico en educación Teoría e historia de la educación
	Prevención de las dificultades de aprendizaje	Didáctica y organización escolar Métodos de investigación y diagnóstico en educación Teoría e historia de la educación
	Psicología de la educación	Psicología evolutiva y de la educación
	Psicología del desarrollo I	Psicología evolutiva y de la educación
	Psicología del desarrollo II	Psicología evolutiva y de la educación
	Sociología y psicología social de la educación	Psicología social Sociología
	Trastornos del desarrollo	Personalidad, evaluación y tratamiento psicológico Psicología evolutiva y de la educación
	Infancia, salud y alimentación	Didáctica de las ciencias experimentales Medicina preventiva y salud pública Pediatria
	Psicología y salud infantil	Medicina preventiva y salud pública Personalidad, evaluación y tratamiento psicológico Psicología evolutiva y de la educación
	Las ciencias de la naturaleza en la	Didáctica de las ciencias experimentales

## Grado en Maestro de Educación Infantil

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas conocimiento
	educación infantil	
	Didáctica de las ciencias sociales	Didáctica de las ciencias sociales
	Educación física en educación infantil	Didáctica de la expresión corporal Educación Física y Deportiva
	Educación visual y plástica	Didáctica de la expresión plástica
	Desarrollo de la expresión musical	Didáctica de la expresión musical
	Didáctica de la lengua castellana en infantil	Didáctica de la lengua y literatura
	Literatura infantil y educación literaria	Didáctica de la lengua y literatura
	Didáctica de las matemáticas	Didáctica de la matemática
	Prácticas escolares I	Todas las áreas ob.del grado
	Prácticas escolares II	Todas las áreas ob. del grado
	Prácticas escolares III	Todas las áreas ob. del grado
	Trabajo fin de grado	Todas las áreas del grado
	Prácticas escolares IV	Todas las áreas ob. del grado
	Didáctica y organización en la diversidad	Didáctica y organización escolar Métodos de investigación y diagnóstico en educación Teoría e historia de la educación
	Respuestas educativas a necesidades específicas	Didáctica y organización escolar Métodos de investigación y diagnóstico en educación Teoría e historia de la educación
	Innovación en la escuela inclusiva	Didáctica y organización escolar Métodos de investigación y diagnóstico en educación Teoría e historia de la educación
	Atención temprana	Didáctica y organización escolar Métodos de investigación y diagnóstico en educación Psicología evolutiva y de la educación
	Tratamiento de la lengua oral y escrita	Didáctica de la lengua y literatura Psicología evolutiva y de la educación
	Inteligencia emocional para la docencia	Personalidad, evaluación y tratamiento psicológico Psicología básica Psicología evolutiva y de la educación
	Psicopatología infantil y juvenil	Personalidad, evaluación y tratamiento psicológico Psicología básica Psicología evolutiva y de la educación
	Didáctica de la lengua en la diversidad	Didáctica de la lengua y literatura
	Dificultades de aprendizaje en matemáticas	Didáctica de la matemática
	Prácticas escolares en atención a la diversidad	Todas las áreas de mención
	Content and language integrated learning (CLIL)	Didáctica de la lengua y literatura Filología inglesa
	Language and communication in the bilingual classroom	Didáctica de la lengua y literatura Filología inglesa Lingüística general
	Teaching science	Didáctica de las ciencias experimentales
	Teaching social science	Didáctica de las ciencias sociales
	Teaching mathematics	Didáctica de la matemática
	Music at school	Didáctica de la expresión musical
	Teaching art and craft	Didáctica de la expresión plástica
	Teaching physical education	Didáctica de la expresión corporal Educación Física y Deportiva

**Grado en Maestro de Educación Infantil**

<b>Módulo/Materia</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Áreas conocimiento</b>
	Prácticas escolares en educación bilingüe	Todas las áreas de mención
	Communication orale et écrite	Didáctica de la lengua y literatura Filología francesa
	Français avancé	Didáctica de la lengua y literatura Filología francesa
	Acquisition et apprentissage du FLE	Didáctica de la lengua y literatura Filología francesa
	Planification curriculaire du FLE	Didáctica de la lengua y literatura Filología francesa
	FLE ressources pour la maternelle	Didáctica de la lengua y literatura Filología francesa
	Prácticas escolares en lengua francesa	Todas las áreas de mención
	Oral communication	Didáctica de la lengua y literatura Filología inglesa
	English in education III	Didáctica de la lengua y literatura Filología inglesa
	Planning effective teaching	Didáctica de la lengua y literatura Filología inglesa
	Learning and teaching EFL	Didáctica de la lengua y literatura Filología inglesa
	Resources for EFL in infant school	Didáctica de la lengua y literatura Filología inglesa
	Prácticas escolares en lengua inglesa	Todas las áreas de mención

**RAMA DE CIENCIAS****Grado en Óptica y Optometría**

<b>Módulo/Materia</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Áreas conocimiento</b>
	Matemáticas	Álgebra Análisis Matemático Geometría y Topología Matemática Aplicada Estadística e Investigación Operativa
	Química y Materiales Ópticos	Química Orgánica Química Inorgánica Química Física Química Analítica
	Física	Física Aplicada Electromagnetismo Óptica Física de la Materia Condensada Física Teórica Física de la Tierra Astronomía y Astrofísica Física Atómica, Molecular y Nuclear Electrónica
	Óptica Visual I	Óptica
	Tecnología Óptica I	Óptica Física Aplicada
	Anatomía e Histología	Anatomía y Embriología Humanas Histología Humana
	Fisiología Ocular y del Sistema Visual	Fisiología
	Instrumentos Ópticos y Optométricos	Óptica Física Aplicada
	Óptica Física	Óptica

## Grado en Óptica y Optometría

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas conocimiento
	Óptica Visual II	Óptica Oftalmología
	Optometría I	Óptica Oftalmología
	Optometría II	Óptica Oftalmología
	Laboratorio de Optometría	Óptica Oftalmología
	Biología	Bioquímica y Biología Molecular Biología Celular Inmunología Microbiología
	Métodos Estadísticos para Óptica y Optometría	Matemática Aplicada Estadística e Investigación Operativa Medicina Preventiva y Salud Pública
	Patología y Farmacología Ocular	Anatomía patológica Oftalmología Farmacología
	Optometría clínica	Óptica Oftalmología
	Contactología	Óptica Oftalmología
	Tecnología Óptica II	Óptica
	Terapia y Rehabilitación Visual	Óptica Oftalmología
	Tecnología Óptica III	Óptica
	Actuación optométrica en cirugía oftálmica	Oftalmología Óptica
	Optometría pediátrica	Oftalmología Óptica
	Baja Visión	Óptica Oftalmología
	Prácticas tuteladas	Óptica Oftalmología Física Aplicada
	Trabajo Fin de Grado	Todas las áreas con docencia en el grado
	Audiometría y Prótesis Auditivas	Otorrinolaringología
	Radiometría, Fotometría, Color y Fotografía	Óptica
	Prevención Ocular y Ergonomía en el Trabajo y el Deporte	Medicina Legal y forense Medicina Preventiva y Salud Pública
	Legislación Sanitaria y Deontología	Medicina Legal y forense
	Gestión, Iniciativa Empresarial y Marketing	Comercialización e Investigación de Mercados Organización de Empresas
	Herramientas Gráficas y Diseño Óptico	Expresión Gráfica en la ingeniería
	Ampliación de Patología y Farmacología Ocular	Oftalmología Óptica Farmacología
	Materiales para la Industria Óptica y Oftálmica	Química Orgánica Química Inorgánica Ciencias de Materiales e Ingeniería Metalúrgica
	Recent Developments in Optics and Optometry	Oftalmología Óptica
	Ampliación de Optometría Geriátrica	Oftalmología Óptica

**Grado en Geología**

<b>Módulo/Materia</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Áreas conocimiento</b>
	Matemáticas	Álgebra Análisis Matemático Estadística e Investigación Operativa Geometría y Topología Matemática Aplicada
	Física	Electromagnetismo Física Aplicada Óptica Física de la Materia Condensada Física atómica, molecular y nuclear Física teórica Física de la tierra Astronomía y astrofísica Electrónica
	Química	Química inorgánica Química analítica Química orgánica Química física
	Biología	Paleontología Zoología Biología celular Bioquímica y Biología molecular
	Fundamentos de geología y cartografía	Estratigrafía Cristalografía y mineralogía Geodinámica externa Geodinámica interna Paleontología Petrología y Geoquímica
	Cristalografía	Cristalografía y mineralogía
	Paleontología básica y marina	Paleontología
	Análisis Estratigráfico	Estratigrafía
	Petrología exógena	Petrología y Geoquímica
	Mineralogía	Cristalografía y mineralogía
	Tratamiento estadístico e informático de datos geológicos	Estadística e Investigación Operativa Álgebra Análisis Matemático Geometría y Topología Matemática Aplicada Ciencia de la computación e inteligencia artificial Lenguajes y sistemas informáticos
	Geomorfología	Geodinámica externa
	Hidrogeología	Geodinámica externa
	Paleontología continental	Paleontología
	Geología Estructural	Geodinámica interna
	Procesos y medios sedimentarios	Estratigrafía
	Petrología endógena	Petrología y Geoquímica
	Correlación y síntesis estratigráfica	Estratigrafía
	Micropaleontología	Paleontología
	Cartografía geológica	Cristalografía y mineralogía Estratigrafía Geodinámica externa Geodinámica interna Paleontología Petrología y Geoquímica
	Geofísica y tectónica global	Geodinámica interna
	Recursos minerales y energéticos	Cristalografía y mineralogía

**Grado en Geología**

<b>Módulo/Materia</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Áreas conocimiento</b>
	Geoquímica	Petrología y Geoquímica
	Geología histórica, regional y de España	Cristalografía y mineralogía Estratigrafía Geodinámica externa Geodinámica interna Paleontología Petrología y Geoquímica
	Geología ambiental	Cristalografía y mineralogía Estratigrafía Geodinámica externa Geodinámica interna Paleontología Petrología y Geoquímica
	Geotécnica y prospección geofísica	Geodinámica externa Geodinámica interna Petrología y Geoquímica
	Riesgos geológicos	Geodinámica externa Geodinámica interna Petrología y Geoquímica
	Proyectos y legislación en Geología	Cristalografía y mineralogía Estratigrafía Geodinámica externa Geodinámica interna Paleontología Petrología y Geoquímica
	Trabajo Fin de Grado	Cristalografía y mineralogía Estratigrafía Geodinámica externa Geodinámica interna Paleontología Petrología y Geoquímica
	Análisis de cuencas	Estratigrafía
	Sedimentología aplicada y Geología del carbón y del petróleo	Estratigrafía
	Teledetección	Geodinámica externa
	Cartografía geomorfológica y geoambiental	Geodinámica externa
	Geología de arcillas	Cristalografía y mineralogía
	Yacimientos minerales	Cristalografía y mineralogía
	Rocas y minerales industriales	Cristalografía y mineralogía Petrología y Geoquímica
	Geoquímica aplicada	Petrología y Geoquímica
	Fundamentos de petrogénesis	Petrología y Geoquímica
	Paleobiología de vertebrados y humana	Paleontología
	Paleontología técnica	Paleontología
	Ingeniería geológica	Geodinámica externa Geodinámica interna
	Análisis estructural: técnicas y aplicaciones	Geodinámica interna
	Tectónica: cuencas y orógenos	Geodinámica interna
	Prácticas en empresa	Cristalografía y mineralogía Estratigrafía Geodinámica externa Geodinámica interna Paleontología Petrología y Geoquímica
	Enseñanza y divulgación de la geología	Didáctica de las Ciencias Experimentales Paleontología

**Grado en Ciencias Ambientales**



**Grado en Geología**

<b>Módulo/Materia</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Áreas conocimiento</b>
<b>Módulo/Materia</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Álgebra</b>
Bases químicas del medio ambiente		Química inorgánica
Biología		Botánica
Fundamentos de geología para el estudio del medio ambiente		Geodinámica externa
Fundamentos matemáticos para el estudio del medio ambiente		Matemática Aplicada Álgebra Geometría y Topología Análisis Matemático
Economía aplicada		Economía Aplicada
Administración y legislación ambiental		Derecho Administrativo
Bases físicas del medio ambiente		Física Aplicada
Botánica. Zoología		Botánica
Edafología		Edafología y química agrícola
Estadística		Estadística e Investigación operativa
Bases de la ingeniería ambiental		Ingeniería Química
Ecología I		Ecología
Sociedad y territorio		Análisis Geográfico Regional
Cartografía y sistemas de información geográfica		Geografía física Expresión gráfica de la ingeniería
Meteorología y climatología		Física Aplicada
Ecología II		Ecología
Análisis instrumental en el medio ambiente		Química analítica
Toxicología y salud pública		Medicina preventiva y salud pública
Contaminación de suelos		Edafología y química agrícola
Contaminación atmosférica		Química orgánica Química física Física Aplicada
Contaminación de Aguas		Ingeniería Química Tecnologías del Medio Ambiente
Educación ambiental		Ecología
Tecnologías limpias. Energías renovables		Ingeniería Química Máquinas y Motores Térmicos Ingeniería Mecánica
Actividad agrosilvopastoral y medio ambiente		Producción vegetal
Riesgos naturales		Geodinámica externa Geografía física
Gestión y conservación de flora y fauna		Ecología Botánica
Gestión, tratamiento y recuperación de residuos		Ingeniería Química Tecnologías del Medio Ambiente
Espacios naturales		Ecología Geografía física Análisis Geográfico Regional
Ordenación del territorio y urbanismo		Análisis Geográfico Regional
Proyectos y sistemas de gestión ambiental		Proyectos de ingeniería
Evaluación de impacto ambiental		Ecología Ingeniería Química Ingeniería Agroforestal
Auditorías ambientales		Ecología Tecnologías del Medio Ambiente
Prácticas externas		Organización de Empresas

## Grado en Geología

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas conocimiento
Documentación científica y técnica		Biblioteconomía y Documentación Química orgánica
Cartografía temática y aplicada		Geografía física Geodinámica externa
Contaminación radiactiva, acústica y por vibraciones		Física Aplicada Ingeniería mecánica
Aplicación de residuos al suelo y fertilidad		Producción vegetal Edafología y química agrícola
Tecnología analítica en la detección de contaminantes		Química analítica
Acreditación y normas de calidad en laboratorios ambientales		Química analítica
Química ambiental		Química orgánica
Biotecnología y conservación de recursos		Botánica Producción vegetal
Biogeografía y geobotánica		Botánica
Teledetección ambiental y SIG		Análisis Geográfico Regional Geografía física Expresión gráfica de la ingeniería
Análisis e interpretación del paisaje		Ecología Geografía física
Evaluación de suelos		Edafología y química agrícola
Hidrogeología ambiental		Ingeniería Agroforestal Geodinámica externa
Ecosistemas fluviales		Ingeniería Agroforestal Geografía física Mecánica de fluidos Ecología
Actividades clasificadas		Proyectos de ingeniería

## Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas nuevo grado
Química	Química general	Química Analítica
Química	Fundamentos de química analítica	Química Analítica
Física	Física general y fundamentos del análisis físico	Física Aplicada
Biología	Microbiología	Sanidad Animal Genética
Matemáticas	Matemáticas	Matemática Aplicada
Química	Técnicas de instrumentales de análisis químico	Química Analítica
Fisiología	Fisiología general y de la nutrición	Fisiología
Bioquímica	Bioquímica	Bioquímica y Biología Molecular Genética
Economía	Fundamentos de economía alimentaria	Economía, sociología y política agraria Antropología social
Producción de materias primas en la industria alimentaria	Producción de materias primas en la industria alimentaria	Producción animal Edafología y química agrícola
Química	Fundamentos de ingeniería química	Ingeniería química
Química de los alimentos	Química y bioquímica de los alimentos	Tecnología de los alimentos
Bromatología	Bromatología	Nutrición y Bromatología
Microbiología de los alimentos	Microbiología de los alimentos	Nutrición y Bromatología
Dirección de empresas alimentarias	Dirección de empresas alimentarias	Economía, sociología y política agraria

## Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas nuevo grado
Análisis de los alimentos	Análisis químico de los alimentos	Tecnología de los alimentos
Análisis de los alimentos	Análisis físico y sensorial de los alimentos	Tecnología de los alimentos Física Aplicada
Microbiología de los alimentos	Análisis microbiológico de los alimentos	Nutrición y Bromatología
Operaciones básicas en la industria alimentaria	Operaciones básicas en la industria alimentaria	Ingeniería química
Nutrición y dietética	Nutrición y dietética	Nutrición y Bromatología
Tecnología de los alimentos	Tecnología de los alimentos I	Tecnología de los alimentos
Biología alimentaria	Biología alimentaria	Tecnología de los alimentos Nutrición y Bromatología Genética
Higiene alimentaria	Higiene alimentaria general	Nutrición y Bromatología
Gestión integral de la calidad en la industria alimentaria	Gestión integral de la calidad en la industria alimentaria	Economía, Sociología y Política Agraria Nutrición y Bromatología Ingeniería de los procesos de fabricación
Salud pública y alimentación	Salud pública y alimentación	Medicina preventiva y salud pública Antropología social
Tecnología de los alimentos	Tecnología de los alimentos II	Tecnología de los alimentos
Tecnología de los alimentos	Cocinado industrial y restauración colectiva	Tecnología de los alimentos Nutrición y Bromatología
Ingeniería de los alimentos	Diseño industrial y gestión medioambiental	Ingeniería Química Tecnología del medio ambiente Ingeniería de los procesos de fabricación
Higiene alimentaria	Higiene alimentaria aplicada	Nutrición y Bromatología
Legislación alimentaria	Legislación alimentaria	Nutrición y Bromatología
Tecnología de los alimentos	Tecnología de la leche y de ovoproductos	Tecnología de los alimentos
Tecnología de los alimentos	Tecnología de la carne y del pescado	Tecnología de los alimentos
Tecnología de los alimentos	Tecnología de productos vegetales	Tecnología de los alimentos
Tecnología de los alimentos	Enología	Química analítica
Gestión de la seguridad alimentaria	Gestión de la seguridad alimentaria	Nutrición y Bromatología Tecnología de los alimentos
Practicum Planta piloto	Practicum Planta piloto	Todas las áreas titulación
Prácticas externas	Prácticas externas	Todas las áreas titulación
Trabajo fin de grado	Trabajo fin de grado	Todas las áreas titulación
	Intensificación en el sector lácteo y de ovoproductos	Tecnología de los alimentos Nutrición y Bromatología Tecnología del medio ambiente Economía, Sociología y Política Agraria Antropología social Ingeniería Química
	Intensificación en el sector cárnico y del pescado	Tecnología de los alimentos Nutrición y Bromatología Ingeniería Química Tecnología del medio ambiente Economía, Sociología y Política Agraria Antropología social
	Intensificación en el sector de frutas y hortalizas	Tecnología de los alimentos Nutrición y Bromatología Ingeniería Química Tecnología del medio ambiente Economía, Sociología y Política Agraria Antropología social
	Intensificación en el sector del aceite, azúcar y productos derivados del cereal	Tecnología de los alimentos Nutrición y Bromatología Ingeniería Química

## Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas nuevo grado
		Tecnología del medio ambiente Economía, Sociología y Política Agraria Antropología social
	Intensificación en el sector de las bebidas	Tecnología de los alimentos Nutrición y Bromatología Química analítica Ingeniería Química Tecnología del medio ambiente Economía, Sociología y Política Agraria Antropología social
	Innovación en la industria alimentaria	Tecnología de los alimentos Nutrición y Bromatología Ingeniería Química Tecnología del medio ambiente Economía, Sociología y Política Agraria Ingeniería de los procesos de fabricación Antropología social

## Grado en Física

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas nuevo grado
	Química	Química analítica Química física Química inorgánica Química orgánica
	Álgebra I	Electrónica Física de la Materia Condensada Física Teórica Astronomía y Astrofísica Física de la Tierra Física Atómica, Molecular y Nuclear Física aplicada Electromagnetismo Óptica Álgebra Análisis Matemático Geometría y Topología Matemática Aplicada Estadística e Investigación operativa
	Álgebra II	Electrónica Física de la Materia Condensada Física Teórica Astronomía y Astrofísica Física de la Tierra Física Atómica, Molecular y Nuclear Física aplicada Electromagnetismo Óptica Álgebra Análisis Matemático Geometría y Topología Matemática Aplicada Estadística e Investigación operativa
	Análisis Matemático	Electrónica Física de la Materia Condensada Física Teórica Astronomía y Astrofísica

**Grado en Física**

<b>Módulo/Materia</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Áreas nuevo grado</b>
		Física de la Tierra Física Atómica, Molecular y Nuclear Física aplicada Electromagnetismo Óptica Álgebra Análisis Matemático Geometría y Topología Matemática Aplicada Estadística e Investigación operativa
	Cálculo Diferencial	Electrónica Física de la Materia Condensada Física Teórica Astronomía y Astrofísica Física de la Tierra Física Atómica, Molecular y Nuclear Física aplicada Electromagnetismo Óptica Álgebra Análisis Matemático Geometría y Topología Matemática Aplicada Estadística e Investigación operativa
	Cálculo Integral y Geometría	Electrónica Física de la Materia Condensada Física Teórica Astronomía y Astrofísica Física de la Tierra Física Atómica, Molecular y Nuclear Física aplicada Electromagnetismo Óptica Álgebra Análisis Matemático Geometría y Topología Matemática Aplicada Estadística e Investigación operativa
	Ecuaciones Diferenciales Métodos	Electrónica Física de la Materia Condensada Física Teórica Astronomía y Astrofísica Física de la Tierra Física Atómica, Molecular y Nuclear Física aplicada Electromagnetismo Óptica Álgebra Análisis Matemático Geometría y Topología Matemática Aplicada Estadística e Investigación operativa
	Matemáticos para la Física	Electrónica Física de la Materia Condensada Física Teórica Astronomía y Astrofísica Física de la Tierra Física Atómica, Molecular y Nuclear

## Grado en Física

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas nuevo grado
		Física aplicada Electromagnetismo Óptica Álgebra Análisis Matemático Geometría y Topología Matemática Aplicada Estadística e Investigación operativa
	Biología	Bioquímica y Biología Molecular Biología Celular Paleontología
	Geología	Cristalografía y Mineralogía Estratigrafía Geodinámica Externa Geodinámica Interna Paleontología Petrología y Geoquímica
	Informática	Electrónica Física de la Materia Condensada Física Teórica Astronomía y Astrofísica Física de la Tierra Física Atómica, Molecular y Nuclear Física aplicada Electromagnetismo Óptica Ciencias de la computación e inteligencia artificial
	Fundamentos de la Física I	Electrónica Física de la Materia Condensada Física Teórica Astronomía y Astrofísica Física de la Tierra Física Atómica, Molecular y Nuclear Física aplicada Electromagnetismo Óptica
	Fundamentos de la Física II	Electrónica Física de la Materia Condensada Física Teórica Astronomía y Astrofísica Física de la Tierra Física Atómica, Molecular y Nuclear Física aplicada Electromagnetismo Óptica
	Laboratorio de Física	Electrónica Física de la Materia Condensada Física Teórica Astronomía y Astrofísica Física de la Tierra Física Atómica, Molecular y Nuclear Física aplicada Electromagnetismo Óptica
	Mecánica Clásica I	Electrónica Física de la Materia Condensada Física Teórica

**Grado en Física**

<b>Módulo/Materia</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Áreas nuevo grado</b>
		Astronomía y Astrofísica Física de la Tierra Física Atómica, Molecular y Nuclear Física aplicada Electromagnetismo Óptica
	Mecánica Clásica II	Electrónica Física de la Materia Condensada Física Teórica Astronomía y Astrofísica Física de la Tierra Física Atómica, Molecular y Nuclear Física aplicada Electromagnetismo Óptica
	Electromagnetismo	Electrónica Física de la Materia Condensada Física Teórica Astronomía y Astrofísica Física de la Tierra Física Atómica, Molecular y Nuclear Física aplicada Electromagnetismo Óptica
	Ondas Electromagnéticas	Electrónica Física de la Materia Condensada Física Teórica Astronomía y Astrofísica Física de la Tierra Física Atómica, Molecular y Nuclear Física aplicada Electromagnetismo Óptica
	Física Computacional	Electrónica Física de la Materia Condensada Física Teórica Astronomía y Astrofísica Física de la Tierra Física Atómica, Molecular y Nuclear Física aplicada Electromagnetismo Óptica
	Física Cuántica I	Electrónica Física de la Materia Condensada Física Teórica Astronomía y Astrofísica Física de la Tierra Física Atómica, Molecular y Nuclear Física aplicada Electromagnetismo Óptica
	Física Cuántica II	Electrónica Física de la Materia Condensada Física Teórica Astronomía y Astrofísica Física de la Tierra Física Atómica, Molecular y Nuclear Física aplicada

## Grado en Física

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas nuevo grado
		Electromagnetismo Óptica
	Óptica	Electrónica Física de la Materia Condensada Física Teórica Astronomía y Astrofísica Física de la Tierra Física Atómica, Molecular y Nuclear Física aplicada Electromagnetismo Óptica
	Física Estadística	Electrónica Física de la Materia Condensada Física Teórica Astronomía y Astrofísica Física de la Tierra Física Atómica, Molecular y Nuclear Física aplicada Electromagnetismo Óptica
	Termodinámica	Electrónica Física de la Materia Condensada Física Teórica Astronomía y Astrofísica Física de la Tierra Física Atómica, Molecular y Nuclear Física aplicada Electromagnetismo Óptica
	Estado Sólido I	Electrónica Física de la Materia Condensada Física Teórica Astronomía y Astrofísica Física de la Tierra Física Atómica, Molecular y Nuclear Física aplicada Electromagnetismo Óptica
	Estado Sólido II	Electrónica Física de la Materia Condensada Física Teórica Astronomía y Astrofísica Física de la Tierra Física Atómica, Molecular y Nuclear Física aplicada Electromagnetismo Óptica
	Electrónica Física	Electrónica Física de la Materia Condensada Física Teórica Astronomía y Astrofísica Física de la Tierra Física Atómica, Molecular y Nuclear Física aplicada Electromagnetismo Óptica
	Física Nuclear y de Partículas	Electrónica Física de la Materia Condensada



**Grado en Física**

<b>Módulo/Materia</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Áreas nuevo grado</b>
		Física Teórica Astronomía y Astrofísica Física de la Tierra Física Atómica, Molecular y Nuclear Física aplicada Electromagnetismo Óptica
	Técnicas Físicas I	Electrónica Física de la Materia Condensada Física Teórica Astronomía y Astrofísica Física de la Tierra Física Atómica, Molecular y Nuclear Física aplicada Electromagnetismo Óptica
	Técnicas Físicas II	Electrónica Física de la Materia Condensada Física Teórica Astronomía y Astrofísica Física de la Tierra Física Atómica, Molecular y Nuclear Física aplicada Electromagnetismo Óptica
	Técnicas Físicas III	Electrónica Física de la Materia Condensada Física Teórica Astronomía y Astrofísica Física de la Tierra Física Atómica, Molecular y Nuclear Física aplicada Electromagnetismo Óptica
	Astronomía y Astrofísica	Electrónica Física de la Materia Condensada Física Teórica Astronomía y Astrofísica Física de la Tierra Física Atómica, Molecular y Nuclear Física aplicada Electromagnetismo Óptica
	Gestión Empresarial y Proyectos	Electrónica Física de la Materia Condensada Física Teórica Astronomía y Astrofísica Física de la Tierra Física Atómica, Molecular y Nuclear Física aplicada Electromagnetismo Óptica Proyectos de Ingeniería Organización de Empresas
	Historia de la Ciencia	Electrónica Física de la Materia Condensada Física Teórica Astronomía y Astrofísica

## Grado en Física

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas nuevo grado
		Física de la Tierra Física Atómica, Molecular y Nuclear Física aplicada Electromagnetismo Óptica Historia de la Ciencia
	Prácticas Externas	Electrónica Física de la Materia Condensada Física Teórica Astronomía y Astrofísica Física de la Tierra Física Atómica, Molecular y Nuclear Física aplicada Electromagnetismo Óptica
	Aplicaciones de la difracción y de la Interferometría	Física de la Materia Condensada Física aplicada Electromagnetismo Óptica
	Caos y Sistemas Dinámicos no Lineales	Electrónica Física de la Materia Condensada Física Teórica Física aplicada Electromagnetismo Óptica
	Dispositivos y sistemas fotónicos	Electrónica Física Teórica Física aplicada Electromagnetismo Óptica
	Dosimetría y radioprotección	Física Teórica Física Atómica, Molecular y Nuclear Física Aplicada Electromagnetismo Óptica
	Espectroscopia	Física Teórica Física de la Materia Condensada Física Atómica, Molecular y Nuclear Física aplicada Electromagnetismo Óptica
	Fenómenos críticos	Física de la Materia Condensada Física Teórica Física Aplicada Electromagnetismo Óptica
	Física de altas energías	Física Teórica Física Atómica, Molecular y Nuclear Física aplicada Electromagnetismo Óptica
	Física de la atmósfera	Física Teórica Física de la Materia Condensada Física de la Tierra Física Aplicada Electromagnetismo Óptica
	Física biológica	Física Teórica

**Grado en Física**

<b>Módulo/Materia</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Áreas nuevo grado</b>
		Física de la Materia Condensada Física aplicada Electromagnetismo Óptica
	Física y Tecnología nuclear	Física Teórica Física Atómica, Molecular y Nuclear Física aplicada Electromagnetismo Óptica
	Geofísica	Física Teórica Física de la Materia Condensada Física de la Tierra Física aplicada Electromagnetismo Óptica
	Gravitación y Cosmología	Astronomía y Astrofísica Física Teórica Física Atómica, Molecular y Nuclear Física Aplicada Electromagnetismo Óptica
	Iluminación y Colorimetría	Física aplicada Electromagnetismo Óptica
	Láser y aplicaciones	Física de la Materia Condensada Física aplicada Electromagnetismo Óptica
	Mecánica cuántica	Electrónica Física de la Materia Condensada Física Teórica Física Atómica, Molecular y Nuclear Física aplicada Electromagnetismo Óptica
	Micro y nanosistemas	Electrónica Física aplicada Electromagnetismo Óptica
	Microondas: Propagación y antenas	Electrónica Física Teórica Física aplicada Electromagnetismo Óptica
	Nanociencia	Electrónica Física de la Materia Condensada Física aplicada Electromagnetismo Óptica
	Optoelectrónica	Electrónica Física aplicada Electromagnetismo Óptica
	Sistemas de detección de radiación	Electrónica Física de la Materia Condensada Física Teórica Física Atómica, Molecular y Nuclear

**Grado en Física**

<b>Módulo/Materia</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Áreas nuevo grado</b>
		Física aplicada Electromagnetismo Óptica
	Sistemas digitales	Electrónica Física Aplicada Electromagnetismo Óptica
	Física de Fluidos	Astronomía y Astrofísica Electromagnetismo Electrónica Física aplicada Física de la Materia Condensada Física Teórica Física de la Tierra Mecánica de Fluidos Óptica

**Grado en Matemáticas**

<b>Módulo/Materia</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Áreas conocimiento</b>
	Álgebra lineal	Álgebra Análisis Matemático Estadística e Investigación operativa Geometría y Topología Matemática Aplicada
	Análisis Matemático I	Álgebra Análisis Matemático Estadística e Investigación operativa Geometría y Topología Matemática Aplicada
	Física General	Astronomía y Astrofísica Electrónica Electromagnetismo Física aplicada Física Atómica, Molecular y Nuclear Física de la Materia Condensada Física Teórica Física de la Tierra Óptica
	Informática I	Ciencias de la computación e inteligencia artificial Estadística e Investigación operativa Lenguajes y Sistemas Informáticos Matemática Aplicada
	Números y conjuntos	Álgebra Análisis Matemático Ciencias de la computación e inteligencia artificial Estadística e Investigación operativa Geometría y Topología Matemática Aplicada
	Grafos y Combinatoria	Álgebra Análisis Matemático Ciencias de la computación e inteligencia artificial Estadística e Investigación operativa

**Grado en Matemáticas**

<b>Módulo/Materia</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Áreas conocimiento</b>
		Geometría y Topología Matemática Aplicada
	Análisis Matemático II	Álgebra Análisis Matemático Estadística e Investigación operativa Geometría y Topología Matemática Aplicada
	Análisis Numérico	Álgebra Análisis Matemático Ciencias de la computación e inteligencia artificial Estadística e Investigación operativa Geometría y Topología Matemática Aplicada
	Topología General	Álgebra Análisis Matemático Geometría y Topología
	Geometría Lineal	Álgebra Análisis Matemático Estadística e Investigación operativa Geometría y Topología Matemática Aplicada
	Estructuras Algebraicas	Álgebra Análisis Matemático Geometría y Topología
	Ecuaciones Diferenciales Ordinarias	Álgebra Análisis Matemático Estadística e Investigación operativa Geometría y Topología Matemática Aplicada
	Introducción a la Probabilidad y la Estadística	Análisis Matemático Estadística e Investigación operativa Matemática Aplicada
	Geometría de Curvas y Superficies	Álgebra Análisis Matemático Geometría y Topología Matemática Aplicada
	Variable Compleja	Álgebra Análisis Matemático Estadística e Investigación operativa Geometría y Topología Matemática Aplicada
	Análisis Numérico II	Análisis Matemático Ciencias de la computación e inteligencia artificial Matemática Aplicada
	Cálculo de Probabilidades	Análisis Matemático Estadística e Investigación operativa
	Teoría de Galois	Álgebra Geometría y Topología
	Investigación Operativa	Estadística e Investigación operativa Matemática Aplicada
	Estadística Matemática	Estadística e Investigación operativa
	Ecuaciones en Derivadas Parciales	Análisis Matemático Geometría y Topología Matemática Aplicada
	Integral de Lebesgue	Análisis Matemático

## Grado en Matemáticas

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas conocimiento
		Estadística e Investigación operativa
	Modelización Matemática	Álgebra Análisis Matemático Ciencias de la computación e inteligencia artificial Estadística e Investigación operativa Geometría y Topología Matemática Aplicada
	Trabajo Fin de Grado	Álgebra Análisis Matemático Ciencias de la computación e inteligencia artificial Estadística e Investigación operativa Geometría y Topología Matemática Aplicada
	Informática II	Ciencias de la computación e inteligencia artificial Estadística e Investigación operativa Lenguajes y Sistemas Informáticos
	Bases de Datos I	Ciencias de la computación e inteligencia artificial Lenguajes y Sistemas Informáticos
	Bases de Datos II	Ciencias de la computación e inteligencia artificial Lenguajes y Sistemas Informáticos
	Optimización Estocástica	Análisis Matemático Estadística e Investigación operativa
	Teoría de Juegos	Álgebra Ciencias de la computación e inteligencia artificial Estadística e Investigación operativa Geometría y Topología
	Simulación numérica en Ecuaciones Diferenciales Ordinarias	Matemática Aplicada
	Tratamiento Numérico de las Ecuaciones en Derivadas Parciales	Matemática Aplicada
	Sistemas Dinámicos	Análisis Matemático Geometría y Topología Matemática Aplicada
	Teoría de la Probabilidad	Análisis Matemático Estadística e Investigación operativa
	Técnicas de Regresión	Estadística e Investigación operativa
	Análisis Funcional	Análisis Matemático Matemática Aplicada
	Análisis de Fourier	Análisis Matemático Estadística e Investigación operativa
	Fundamentos de Análisis Matemático	Análisis Matemático Estadística e Investigación operativa
	Astronomía Matemática	Astronomía y Astrofísica Geometría y Topología Matemática Aplicada
	Mecánica Celeste	Astronomía y Astrofísica Geometría y Topología Matemática Aplicada
	Historia de las Matemáticas	Álgebra Análisis Matemático

**Grado en Matemáticas**

<b>Módulo/Materia</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Áreas conocimiento</b>
		Ciencias de la computación e inteligencia artificial Estadística e Investigación operativa Geometría y Topología Historia de la Ciencia Matemática Aplicada
	Topología de las Superficies	Álgebra Análisis Matemático Geometría y Topología
	Varietades Diferenciables	Álgebra Análisis Matemático Geometría y Topología
	Geometría Riemanniana	Álgebra Análisis Matemático Geometría y Topología
	Curvas Algebraicas	Álgebra Geometría y Topología
	Teoría de la Representación	Álgebra Geometría y Topología
	Álgebra Aplicada y Computacional	Álgebra Geometría y Topología Ciencias de la computación e inteligencia artificial

**Grado en Química**

<b>Módulo/Materia</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Áreas conocimiento</b>
	Actividad Biológica de los Compuestos Químicos	Bioquímica y Biología Molecular
	Ampliación de Química Orgánica	Química orgánica
	Análisis medioambiental y de tóxicos	Química analítica
	Análisis no destructivo de materiales sólidos	Química analítica
	Biología	Bioquímica y Biología Molecular Biología Celular Paleontología
	Bioquímica	Bioquímica y Biología Molecular
	Bioquímica y Microbiología Industriales	Ingeniería Química Bioquímica y Biología Molecular Microbiología
	Caracterización y Técnicas Instrumentales en Química Orgánica	Química Orgánica
	Catálisis Homogénea	Química inorgánica
	Ciencia de los Materiales	Química inorgánica Química orgánica
	Determinación Estructural	Química inorgánica Química orgánica
	Espectroscopía y propiedades moleculares	Química física
	Estadística e Informática	Estadística e Investigación operativa Ciencias de la computación e inteligencia artificial Lenguajes y Sistemas Informáticos
	Física	Física Aplicada Física Atómica, Molecular y Nuclear Física de la Materia Condensada Física Teórica Electromagnetismo

**Grado en Química**

<b>Módulo/Materia</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Áreas conocimiento</b>
		Óptica
	Fotoquímica y Química física del medio ambiente	Química física
	Fundamentos de Ingeniería química	Ingeniería Química
	Geología	Cristalografía y Mineralogía Petrología y Geoquímica
	Historia de la Ciencia (opt)	Historia de la Ciencia
	Inglés	Filología Inglesa
	Introducción a los Sistemas de Gestión (opt)	Ingeniería de los procesos de fabricación
	Introducción al Laboratorio Químico	Química analítica Química física Química inorgánica Química orgánica
	Introducción al Modelado Molecular	Química física
	Laboratorio de Química	Química analítica Química física Química inorgánica Química orgánica
	Matemáticas	Álgebra Análisis Matemático Matemática Aplicada Geometría y Topología Estadística e Investigación operativa
	Metodología y Control de Calidad en Laboratorio	Química analítica
	Métodos analíticos de respuesta rápida	Química analítica
	Procesos, higiene y seguridad en la industria química	Ingeniería Química Tecnologías del medio ambiente
	Química Analítica I	Química analítica
	Química Analítica II	Química analítica
	Química Física I	Química física
	Química Física II	Química física
	Química General	Química analítica Química física Química inorgánica Química orgánica
	Química Inorgánica Ambiental	Química inorgánica
	Química Inorgánica I	Química inorgánica
	Química Inorgánica II	Química inorgánica
	Química Nuclear	Química física
	Química Orgánica I	Química orgánica
	Química Orgánica II	Química orgánica
	Química Orgánica Industrial	Química orgánica
	Química Organometálica	Química inorgánica
	Tecnologías del Medio Ambiente	Tecnologías del medio ambiente
	Trabajo Fin de Grado	Áreas del Grado

**Grado en Biotecnología**

<b>Módulo/Materia</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Áreas nuevo grado</b>
Aspectos sociales y legales		Bioquímica y Biología Molecular
Biocatálisis y Biotransformaciones		Bioquímica y Biología Molecular Química inorgánica Química orgánica Ingeniería Química
Biofísica		Bioquímica y Biología Molecular



## Grado en Biotecnología

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas nuevo grado
		Física Aplicada Física Atómica, Molecular y Nuclear Física de la Materia Condensada Física Teórica Electromagnetismo Óptica
Bioinformática		Bioquímica y Biología Molecular Genética Microbiología
Biología General		Bioquímica y Biología Molecular Biología Celular Zoología Fisiología Vegetal Histología Paleontología Botánica
Biología Molecular		Bioquímica y Biología Molecular
Bioquímica		Bioquímica y Biología Molecular Biología Celular
Bioquímica de la nutrición		Bioquímica y Biología Molecular Nutrición y Bromatología
Bioquímica y Microbiología enológicas		Bioquímica y Biología Molecular Microbiología Química analítica Química orgánica
Biorreactores		Ingeniería Química Bioquímica y Biología Molecular Microbiología Inmunología
Biotecnología alimentaria		Tecnología de los alimentos Genética
Biotecnología animal		Bioquímica y Biología Molecular Anatomía Genética Producción animal Zoología
Biotecnología clínica		Bioquímica y Biología Molecular Fisiología Inmunología Genética
Biotecnología inmunológica		Bioquímica y Biología Molecular Biología Celular Inmunología Microbiología Parasitología
Biotecnología del medio ambiente		Bioquímica y Biología Molecular Tecnologías del medio ambiente Química analítica Química física Química inorgánica Química orgánica Zoología Fisiología Vegetal Microbiología Botánica Ecología Genética

## Grado en Biotecnología

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas nuevo grado
Biotecnología microbiana		Microbiología Bioquímica y Biología Molecular
Biotecnología vegetal		Bioquímica y Biología Molecular Fisiología Vegetal Producción animal
BT veterinaria		Bioquímica y Biología Molecular Genética Sanidad animal Zoología Producción animal
Cultivos celulares		Bioquímica y Biología Molecular Biología Celular Fisiología Vegetal
Estadística		Estadística e Investigación operativa
Estructuras de macromoléculas		Bioquímica y Biología Molecular Química orgánica Química física
Farmacología		Bioquímica y Biología Molecular Farmacología
Física		Física Aplicada Física Atómica, Molecular y Nuclear Física de la Materia Condensada Física Teórica Electromagnetismo Óptica
Fisiología		Fisiología
Fisiología Vegetal		Fisiología Vegetal Botánica Producción Vegetal Bioquímica y Biología Molecular
Genética		Genética
Ingeniería Genética		Bioquímica y Biología Molecular Genética Microbiología
Ingeniería Química		Ingeniería Química
Inglés		Filología Inglesa
Inmunología		Inmunología Bioquímica y Biología Molecular Biología Celular
Introducción a la Biología de Sistemas		Bioquímica y Biología Molecular
Introducción a los Sistemas de Gestión		Ingeniería de los procesos de fabricación Otras
Matemáticas		Matemática Aplicada Álgebra Análisis Matemático Geometría y Topología
Microbiología		Microbiología Parasitología
Nuevas Fronteras en Biotecnología		Áreas del Grado
Oncogénesis		Bioquímica y Biología Molecular Biología Celular Anatomía y Embriología Humanas Histología
Prácticas externas		Áreas del Grado
Química		Química analítica Química física Química inorgánica

**Grado en Biotecnología**

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas nuevo grado
		Química orgánica
Química Bioinorgánica		Química inorgánica
Química Bioorgánica		Química orgánica
Química Física		Química física
Química Orgánica		Química orgánica
Técnicas Instrumentales en Biotecnología		Bioquímica y Biología Molecular Biología Celular Genética
Trabajo Fin de Grado		Áreas del Grado

**RAMA DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA****Grado en Ingeniería en diseño industrial y desarrollo de producto**

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas conocimiento
	Matemáticas	Matemática aplicada Álgebra Geometría y Topología Análisis Matemático
	Expresión artística	Expresión gráfica de la ingeniería
	Informática	Lenguajes y sistemas informáticos
	Estética e historia del diseño I	Historia del arte
	Física	Física aplicada
	Expresión gráfica I	Expresión gráfica de la ingeniería
	Taller de diseño I	Expresión gráfica de la ingeniería
	Materiales	Ciencia de los Materiales e Ingeniería Metalúrgica
	Expresión gráfica II	Expresión gráfica de la ingeniería
	Mecánica	Mecánica de medios continuos y teoría de estructuras
	Taller de diseño II	Expresión gráfica de la ingeniería
	Diseño asistido por ordenador	Expresión gráfica de la ingeniería
	Estadística y fiabilidad de producto	Estadística e Investigación operativa
	Aspectos económicos y empresariales del diseño	Organización de empresas
	Diseño gráfico y comunicación	Expresión gráfica de la ingeniería
	Creatividad	Expresión gráfica de la ingeniería
	Tecnología eléctrica y electrónica	Ingeniería eléctrica
	Procesos de fabricación	Ingeniería de los procesos de fabricación
	Taller de diseño III	Expresión gráfica de la ingeniería Ingeniería de los procesos de fabricación
	Ergonomía	Proyectos de ingeniería
	Mercadotecnia y aspectos legales del diseño	Organización de empresas Comercialización e Investigación de Mercados
	Interacción usuario-producto	Proyectos de ingeniería
	Prospección en el diseño	Expresión gráfica de la ingeniería
	Análisis de valor	Proyectos de ingeniería
	Envase y embalaje	Proyectos de ingeniería
	Biónica	Expresión gráfica de la ingeniería
	Ecodiseño y diseño para el medio ambiente	Expresión gráfica de la ingeniería
	DAO avanzado	Expresión gráfica de la ingeniería
	Semiótica	Expresión gráfica de la ingeniería
	Fotografía	Expresión gráfica de la ingeniería
	Luz y color en el diseño industrial	Física aplicada
	Arquitectura efímera	Expresión gráfica de la ingeniería

## Grado en Ingeniería en diseño industrial y desarrollo de producto

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas conocimiento
	Imagen corporativa	Expresión gráfica de la ingeniería Comercialización e Investigación de Mercados
	Composición y Edición de imágenes	Lenguajes y sistemas informáticos
	Comunicación multimedia	Lenguajes y sistemas informáticos
	Entornos 3D interactivos	Lenguajes y sistemas informáticos Ingeniería de los procesos de fabricación
	Procesos y materiales industriales avanzados. Reciclaje	Ciencia de los Materiales e Ingeniería Metalúrgica Ingeniería de los procesos de fabricación
	Diseño y desarrollo de piezas de plástico	Ciencia de los Materiales e Ingeniería Metalúrgica Ingeniería mecánica
	Diseño y desarrollo de piezas de chapa	Ingeniería de los procesos de fabricación
	Diseño y desarrollo de piezas de materiales compuestos	Ingeniería e Infraestructura de los transportes
	Diseño de mecanismos	Ingeniería mecánica
	Análisis de piezas y ensamblaje asistido por ordenador	Ingeniería mecánica
	Tecnologías avanzadas de prototipado e ingeniería inversa	Ingeniería de los procesos de fabricación
	Gestión del diseño	Proyectos de ingeniería
	Gestión de productos	Organización de empresas Comercialización e Investigación de Mercados
	Evaluación económica de proyectos y productos	Proyectos de ingeniería
	Ingeniería concurrente y PLM	Ingeniería de los procesos de fabricación
	Homologación y certificación de productos	Expresión gráfica de la ingeniería Ingeniería de los procesos de fabricación
	Ingeniería de la calidad	Ingeniería de los procesos de fabricación
	Idioma técnico: inglés	Filología inglesa
	Estética e historia del diseño II	Historia del arte
	Idioma técnico: alemán	Filología alemana
	Metodología del Diseño	Expresión gráfica de la ingeniería
	Oficina técnica	Expresión gráfica de la ingeniería Proyectos de Ingeniería
	Trabajo fin de grado	Todas las áreas

## Grado en Arquitectura (sólo se adscriben las asignaturas de tercer curso)

En asignaturas de primer y segundo curso no se admiten alegaciones

En asignaturas de tercer curso se tienen en cuenta

En asignaturas de cuarto y quinto curso no se hace asignación

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas conocimiento
	Proyectos arquitectónicos III	Proyectos Arquitectónicos
	Acondicionamiento, servicios e instalaciones I	Construcción Arquitectónica
	Estructuras II	Mecánica Medios Continuos y Teoría de Estructuras
	Construcción II	Construcción Arquitectónica Ingeniería de la Construcción
	Historia del arte y de la arquitectura II	Composición arquitectónica
	Proyectos arquitectónicos IV	Proyectos Arquitectónicos
	Taller integrado de proyectos III	Urbanismo y Ordenación del Territorio Proyectos Arquitectónicos
	Estructuras III	Mecánica Medios Continuos y Teoría de Estructuras
	Construcción III	Construcción Arquitectónica Ingeniería de la Construcción

Urbanismo II  
Proyectos arquitectónicos V

Urbanismo y Ordenación del Territorio  
Proyectos Arquitectónicos

## Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del medio rural

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas conocimiento
	Matemáticas I	Matemática Aplicada Álgebra Geometría y Topología Análisis Matemático
	Matemáticas II	Matemática Aplicada Álgebra Geometría y Topología Análisis Matemático
	Estadística	Estadística e Investigación Operativa
	Física I	Física aplicada
	Física II	Física aplicada
	Química I	Química analítica Química física Química inorgánica Química orgánica
	Química II	Química analítica Química física Química inorgánica Química orgánica
	Expresión gráfica	Expresión gráfica en la ingeniería
	Informática	Lenguajes y Sistemas Informáticos
	Fundamentos de administración de empresas	Organización de Empresas
	Biología	Botánica
	Geología, Edafología y Climatología	Edafología y química agrícola Geodinámica externa
	Botánica	Botánica
	Fitotecnia	Producción vegetal
	Biotecnología	Botánica Producción animal Producción vegetal
	Ciencia animal I	Producción animal
	Ecología y gestión de subproductos agroindustriales	Ecología Tecnologías del medio ambiente
	Resistencia de materiales y cálculo de estructuras	Ingeniería mecánica
	Hidráulica	Mecánica de fluidos
	Motores y máquinas	Ingeniería mecánica
	Electrotecnia y Electrificación rural	Ingeniería agroforestal
	Proyectos	Proyectos de ingeniería
	Topografía, Cartografía y Fotogrametría	Expresión gráfica en la ingeniería
	Economía agraria	Economía, sociología y política agraria
	Producción hortícola	Producción vegetal
	Producción frutícola I	Producción vegetal
	Producción frutícola II	Producción vegetal
	Genética y mejora de hortofruticultura	Producción vegetal
	Protección de cultivos hortofrutícolas	Producción vegetal
	Sistemas de riego y drenaje en explotaciones hortofrutícolas	Ingeniería agroforestal
	Ingeniería de las áreas verdes y explotaciones hortofrutícolas	Ingeniería agroforestal
	Desarrollo sostenible y medio ambiente	Ecología Proyectos de ingeniería

## Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del medio rural

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas conocimiento
	Jardinería y paisajismo	Producción vegetal Proyectos de ingeniería
	Cultivos ornamentales	Producción vegetal
	Ciencia animal II	Producción animal
	Producción de monogástricos	Producción animal Genética
	Producción de rumiantes	Producción animal Genética
	Cultivos herbáceos	Producción vegetal
	Arboricultura	Producción vegetal
	Genética y mejora vegetal	Producción vegetal
	Protección de cultivos	Producción vegetal
	Sistemas de riego y drenaje	Ingeniería agroforestal
	Construcciones agropecuarias	Ingeniería agroforestal
	Instalaciones en explotaciones agropecuarias	Ingeniería agroforestal Producción animal
	Operaciones básicas I	Ingeniería química
	Operaciones básicas II	Ingeniería química
	Diseño y optimización de industrias agroalimentarias	Ingeniería química Ingeniería de los procesos de fabricación
	Fundamentos de la tecnología de los alimentos	Tecnología de los alimentos
	Tecnología de las industrias agroalimentarias	Tecnología de los alimentos
	Gestión de la calidad de las industrias agroalimentarias	Química analítica Tecnología de los alimentos Nutrición y bromatología Ingeniería de los procesos de fabricación
	Ingeniería de las industrias agroalimentarias	Ingeniería química
	Equipos auxiliares y control de procesos	Ingeniería química Ingeniería de los procesos de fabricación
	Instalaciones agroindustriales	Ingeniería química Proyectos de ingeniería Ingeniería de los procesos de fabricación
	Construcciones agroindustriales	Ingeniería agroforestal
	Inglés para la ingeniería agroindustrial	Filología inglesa
	Análisis químico agrícola	Química analítica
	Tecnología postcosecha	Tecnología de los alimentos
	Redes de riego	Mecánica de fluidos
	Producción integrada y agroecología	Producción vegetal
	Instalaciones de la edificación	Ingeniería agroforestal
	Aprovechamiento energético de productos y residuos	Ingeniería química Química orgánica
	Edafología	Edafología y química agrícola

## Grados Ámbito industrial (Ingeniería eléctrica)

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas nuevo grado
Matemáticas		Matemática Aplicada Estadística e Investigación Operativa Álgebra Análisis Matemático
Física		Ciencia de materiales e ingeniería metalúrgica Física Aplicada Física de la Materia Condensada Ingeniería Eléctrica

**Grados Ámbito industrial (Ingeniería eléctrica)**

<b>Módulo/Materia</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Áreas nuevo grado</b>
		Ingeniería mecánica Ingeniería nuclear Mecánica de fluidos Tecnología Electrónica
Informática		Lenguajes y Sistemas Informáticos Arquitectura y Tecnología de los Computadores Ingeniería de Sistemas y Automática
Expresión gráfica		Expresión gráfica en la ingeniería Ingeniería mecánica
Química		Ingeniería química Química inorgánica Química analítica Química física Química orgánica
Empresa		Organización de Empresas
Estadística		Estadística e Investigación Operativa Matemática Aplicada
Electrotecnia		Ingeniería Eléctrica Ingeniería de Sistemas y Automática Tecnología Electrónica
Organización de empresas		Organización de Empresas
Ingeniería térmica		Máquinas y motores térmicos Física Aplicada Física de la Materia Condensada Ingeniería mecánica Ingeniería química Mecánica de fluidos Química física
Mecánica		Ingeniería mecánica Ingeniería mecánica Mecánica de medios continuos y teoría de estructuras
Mecánica de fluidos		Mecánica de fluidos Física Aplicada Física de la Materia Condensada Ingeniería mecánica Ingeniería química Máquinas y motores térmicos
Ingeniería del medio ambiente		Tecnologías del medio ambiente Ingeniería de la construcción Ingeniería química Proyectos de ingeniería
Sistemas automáticos		Ingeniería de Sistemas y Automática Ingeniería Eléctrica Tecnología Electrónica
Ingeniería de materiales		Ciencia de los materiales e ingeniería metalúrgica Ingeniería de los procesos de fabricación Ingeniería Eléctrica Ingeniería mecánica Ingeniería química Química inorgánica Química orgánica
Fundamentos de electrónica		Tecnología electrónica Ingeniería Eléctrica

**Grados Ámbito industrial (Ingeniería eléctrica)**

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas nuevo grado
Resistencia de materiales		Mecánica de los medios continuos y teoría de estructuras Ingeniería mecánica
Tecnologías de fabricación		Ingeniería de los procesos de fabricación Ingeniería mecánica
Oficina de proyectos		Expresión gráfica en la ingeniería Ingeniería de proyectos Ingeniería de procesos de fabricación Ingeniería Eléctrica

**Grado Ingeniería Eléctrica**

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas nuevo grado
Máquinas eléctricas		Ingeniería Eléctrica
Ingeniería de control		Ingeniería de Sistemas y Automática Ingeniería Eléctrica
Líneas Eléctricas y Sistemas Eléctricos de Potencia		Ingeniería Eléctrica
Análisis de circuitos eléctricos		Ingeniería Eléctrica
Electrónica de potencia		Tecnología Electrónica Ingeniería Eléctrica
Tecnología eléctrica		Ingeniería Eléctrica
Centrales y Energías Renovables		Ingeniería Eléctrica Ingeniería nuclear Máquinas y motores térmicos Mecánica de fluidos
Instalaciones en Infraestructuras (opt)		Ingeniería Eléctrica Máquinas y motores térmicos
Tecnologías Eléctricas Avanzadas (opt)		Ingeniería Eléctrica Tecnología Electrónica Ingeniería de Sistemas y Automática

**Grados Ámbito industrial (Ingeniería Mecánica)**

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas nuevo grado
Matemáticas		Matemática Aplicada Estadística e Investigación Operativa Álgebra Geometría y Topología Análisis Matemático
Física		Ciencia de materiales e ingeniería metalúrgica Física Aplicada Física de la Materia Condensada Ingeniería Eléctrica Ingeniería mecánica Ingeniería nuclear Mecánica de fluidos Tecnología Electrónica
Informática		Lenguajes y Sistemas Informáticos Arquitectura y Tecnología de los Computadores Ingeniería de Sistemas y Automática
Expresión gráfica		Expresión gráfica en la ingeniería Ingeniería mecánica
Química		Ingeniería química



**Grados Ámbito industrial (Ingeniería Mecánica)**

<b>Módulo/Materia</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Áreas nuevo grado</b>
		Química inorgánica Química analítica Química física Química orgánica
Empresa		Organización de Empresas
Estadística		Estadística e Investigación Operativa Matemática Aplicada
Electrotecnia		Ingeniería Eléctrica Ingeniería de Sistemas y Automática Tecnología Electrónica
Organización de empresas		Organización de Empresas
Ingeniería térmica		Máquinas y motores térmicos Física Aplicada Física de la Materia Condensada Ingeniería mecánica Ingeniería química Mecánica de fluidos Química física
Mecánica		Ingeniería mecánica Ingeniería mecánica Mecánica de medios continuos y teoría de estructuras
Mecánica de fluidos		Mecánica de fluidos Física Aplicada Física de la Materia Condensada Ingeniería mecánica Ingeniería química Máquinas y motores térmicos
Ingeniería del medio ambiente		Tecnologías del medio ambiente Ingeniería de la construcción Ingeniería química Proyectos de ingeniería
Sistemas automáticos		Ingeniería de Sistemas y Automática Ingeniería Eléctrica Ingeniería Electrónica
Ingeniería de materiales		Ciencia de los materiales e ingeniería metalúrgica Ingeniería de los procesos de fabricación Ingeniería Eléctrica Ingeniería mecánica Ingeniería química Química inorgánica Química orgánica
Fundamentos de electrónica		Tecnología electrónica Ingeniería Eléctrica
Resistencia de materiales		Mecánica de los medios continuos y teoría de estructuras Ingeniería mecánica
Tecnologías de fabricación		Ingeniería de los procesos de fabricación Ingeniería mecánica
Oficina de proyectos		Expresión gráfica en la ingeniería Ingeniería de proyectos Ingeniería de procesos de fabricación Ingeniería mecánica Mecánica de los medios continuos y teoría de estructuras

**Grado Ingeniería Mecánica**

**Grados Ámbito industrial (Ingeniería Mecánica)**

<b>Módulo/Materia</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Áreas nuevo grado</b>
<b>Módulo/Materia</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Áreas nuevo grado</b>
Dibujo industrial		Expresión gráfica en la ingeniería
Teoría de mecanismos y máquinas		Ingeniería mecánica Ingeniería de los procesos de fabricación Ingeniería de Sistemas y Automática
Conocimiento aplicados de ingeniería térmica		Máquinas y motores térmicos Mecánica de fluidos
Mecánica de Sólidos deformables		Mecánica de los medios continuos y teoría de estructuras Ingeniería mecánica
Teoría de estructuras y construcciones industriales		Mecánica de los medios continuos y teoría de estructuras Ingeniería de la construcción Ingeniería mecánica
Mecánica de fluidos		Mecánica de fluidos Máquinas y motores térmicos
Tecnología de materiales		Ciencia de los materiales e ingeniería metalúrgica Ingeniería química Ingeniería mecánica Mecánica de los medios continuos y teoría de estructuras
Tecnologías de fabricación II		Ingeniería de los procesos de fabricación Ingeniería de Sistemas y Automática Ingeniería mecánica
Criterios de diseño de máquinas		Ingeniería mecánica
Ingeniería térmica y de fluidos (opt)		Máquinas y motores térmicos Mecánica de fluidos
Diseño y cálculo de estructuras (opt)		Ingeniería de la construcción Mecánica de los medios continuos y teoría de estructuras
Ingeniería de fabricación (opt)		Ingeniería de los procesos de fabricación
Máquinas y vehículos (opt)		Ingeniería e infraestructura del transporte Ingeniería mecánica

**Grados Ámbito Industrial (Ingeniería Electrónica y Automática)**

<b>Módulo/Materia</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Áreas nuevo grado</b>
<b>Módulo/Materia</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Áreas nuevo grado</b>
Matemáticas		Matemática Aplicada Estadística e Investigación Operativa Álgebra Análisis Matemático
Física		Ciencia de materiales e ingeniería metalúrgica Física Aplicada Física de la Materia Condensada Ingeniería Eléctrica Ingeniería mecánica Ingeniería nuclear Mecánica de fluidos Teoría de la Señal y Comunicaciones Tecnología Electrónica
Informática		Lenguajes y Sistemas Informáticos Arquitectura y Tecnología de los Computadores Ingeniería de Sistemas y Automática

**Grados Ámbito Industrial (Ingeniería Electrónica y Automática)**

<b>Módulo/Materia</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Áreas nuevo grado</b>
Expresión gráfica		Expresión gráfica en la ingeniería Ingeniería mecánica
Química		Ingeniería química Química inorgánica Química analítica Química física Química orgánica
Empresa		Organización de Empresas
Estadística		Estadística e Investigación Operativa Matemática Aplicada
Electrotecnia		Ingeniería Eléctrica Ingeniería de Sistemas y Automática Tecnología Electrónica
Organización de empresas		Organización de Empresas
Ingeniería térmica		Máquinas y motores térmicos Física Aplicada Física de la Materia Condensada Ingeniería mecánica Ingeniería química Mecánica de fluidos Química física
Mecánica		Ingeniería mecánica Ingeniería mecánica Mecánica de medios continuos y teoría de estructuras
Mecánica de fluidos		Mecánica de fluidos Física Aplicada Física de la Materia Condensada Ingeniería mecánica Ingeniería química Máquinas y motores térmicos
Ingeniería del medio ambiente		Tecnologías del medio ambiente Ingeniería de la construcción Ingeniería química Proyectos de ingeniería
Sistemas automáticos		Ingeniería de Sistemas y Automática Ingeniería Eléctrica Tecnología Electrónica
Ingeniería de materiales		Ciencia de los materiales e ingeniería metalúrgica Ingeniería de los procesos de fabricación Ingeniería Eléctrica Ingeniería mecánica Ingeniería química Química inorgánica Química orgánica
Fundamentos de electrónica		Tecnología electrónica Ingeniería Eléctrica
Resistencia de materiales		Mecánica de los medios continuos y teoría de estructuras Ingeniería mecánica
Tecnologías de fabricación		Ingeniería de los procesos de fabricación Ingeniería mecánica
Oficina de proyectos		Expresión gráfica en la ingeniería Ingeniería de proyectos Ingeniería de procesos de fabricación Ingeniería Eléctrica

**Grados Ámbito Industrial (Ingeniería Electrónica y Automática)**

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas nuevo grado
		Ingeniería mecánica Ingeniería química Mecánica de los medios continuos y teoría de estructuras

**Grado Ingeniería Electrónica y Automática**

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas nuevo grado
Señales y sistemas		Ingeniería de Sistemas y Automática Teoría de la Señal y Comunicaciones
Electrotecnia		Ingeniería Eléctrica
Electrónica Analógica		Tecnología Electrónica
Electrónica Digital		Tecnología Electrónica
Electrónica de Potencia		Tecnología Electrónica
Ingeniería de control		Ingeniería de Sistemas y Automática
Sistemas electrónicos programables		Ingeniería de Sistemas y Automática Tecnología electrónica
Instrumentación electrónica		Tecnología electrónica
Robótica industrial		Ingeniería de Sistemas y Automática
Automatización industrial		Ingeniería de Sistemas y Automática
Sistemas Electrónicos (opt)		Tecnología electrónica
Automatización y robótica (opt)		Ingeniería de Sistemas y Automática
Procesado digital de señal (opt)		Teoría de la Señal y Comunicaciones
Instalaciones eléctricas		Ingeniería Eléctrica
Ampliación de Electrónica		Tecnología Electrónica Teoría de la Señal y Comunicaciones
Ampliación Automática		Ingeniería de Sistemas y Automática
Procesado digital de la señal		Teoría de la Señal y Comunicaciones
Inglés técnico para ingeniería electrónica y automática		Filología Inglesa

**Grados Ámbito Industrial (Ingeniería Química)**

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas nuevo grado
Matemáticas		Matemática Aplicada Estadística e Investigación Operativa Álgebra Análisis Matemático
Física		Ciencia de materiales e ingeniería metalúrgica Física Aplicada Física de la Materia Condensada Ingeniería Eléctrica Ingeniería mecánica Ingeniería nuclear Mecánica de fluidos Tecnología Electrónica
Informática		Lenguajes y Sistemas Informáticos Arquitectura y Tecnología de los Computadores Ingeniería de Sistemas y Automática
Expresión gráfica		Expresión gráfica en la ingeniería Ingeniería mecánica
Química		Ingeniería química Química inorgánica Química analítica

**Grados Ámbito Industrial (Ingeniería Química)**

<b>Módulo/Materia</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Áreas nuevo grado</b>
		Química física Química orgánica
Empresa		Organización de Empresas
Estadística		Estadística e Investigación Operativa Matemática Aplicada
Electrotecnia		Ingeniería Eléctrica Ingeniería de Sistemas y Automática Tecnología Electrónica
Organización de empresas		Organización de Empresas
Ingeniería térmica		Máquinas y motores térmicos Física Aplicada Física de la Materia Condensada Ingeniería mecánica Ingeniería química Mecánica de fluidos Química física
Mecánica		Ingeniería mecánica Ingeniería mecánica Mecánica de medios continuos y teoría de estructuras
Mecánica de fluidos		Mecánica de fluidos Física Aplicada Física de la Materia Condensada Ingeniería mecánica Ingeniería química Máquinas y motores térmicos
Ingeniería del medio ambiente		Tecnologías del medio ambiente Ingeniería de la construcción Ingeniería química Proyectos de ingeniería
Sistemas automáticos		Ingeniería de Sistemas y Automática Ingeniería Eléctrica Tecnología Electrónica
Ingeniería de materiales		Ciencia de los materiales e ingeniería metalúrgica Ingeniería de los procesos de fabricación Ingeniería Eléctrica Ingeniería mecánica Ingeniería química Química inorgánica Química orgánica
Fundamentos de electrónica		Tecnología electrónica Ingeniería Eléctrica
Resistencia de materiales		Mecánica de los medios continuos y teoría de estructuras Ingeniería mecánica
Tecnologías de fabricación		Ingeniería de los procesos de fabricación Ingeniería mecánica
Oficina de proyectos		Expresión gráfica en la ingeniería Ingeniería de proyectos Ingeniería de procesos de fabricación Ingeniería química

**Grado Ingeniería Química**

<b>Módulo/Materia</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Áreas nuevo grado</b>
Ampliación de química		Química analítica

## Grado Ingeniería Química

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas nuevo grado
		Química física Química inorgánica Química orgánica Física de la Materia Condensada Ingeniería química
Bases de la ingeniería química / Cinética química aplicada		Ingeniería química Física aplicada Física de la Materia Condensada Química física
Bases de la ingeniería química / Transferencia de materia		Ingeniería química Máquinas y motores térmicos Mecánica de fluidos Química analítica Química física Química inorgánica Química orgánica
Diseño de procesos químicos / Operaciones de separación		Ingeniería química Máquinas y motores térmicos Mecánica de fluidos
Diseño de procesos químicos / Diseño de reactores		Ingeniería química
Ingeniería térmica y de fluidos / Termotecnia		Máquinas y motores térmicos Ingeniería química
Ingeniería térmica y de fluidos / Fluidotecnia		Mecánica de fluidos Ingeniería química
Control de procesos químicos		Ingeniería de Sistemas y Automática Ingeniería química Tecnología Electrónica
Experimentación en ingeniería química / Experimentación en ingeniería química I		Ingeniería química Máquinas y motores térmicos Mecánica de fluidos Física aplicada Ingeniería de Sistemas y Automática Química analítica Química física Química inorgánica Química orgánica Tecnologías del medio ambiente
Experimentación en ingeniería química / Experimentación en ingeniería química II		Ingeniería química
Transformación de materias primas y recursos		Ingeniería química

## Grados Ámbito Industrial (Tecnologías Industriales)

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas conocimiento
Matemáticas		Matemática Aplicada Estadística e Investigación Operativa Álgebra Geometría y Topología Análisis Matemático
Física		Ciencia de materiales e ingeniería metalúrgica Física Aplicada Física de la Materia Condensada Ingeniería Eléctrica

**Grados Ámbito Industrial (Tecnologías Industriales)**

<b>Módulo/Materia</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Áreas conocimiento</b>
		Ingeniería mecánica Ingeniería nuclear Mecánica de fluidos Tecnología Electrónica
Informática		Lenguajes y Sistemas Informáticos Arquitectura y Tecnología de los Computadores Ingeniería de Sistemas y Automática
Expresión gráfica		Expresión gráfica en la ingeniería Ingeniería mecánica
Química		Ingeniería química Química inorgánica Química analítica Química física Química orgánica
Empresa		Organización de Empresas
Estadística		Estadística e Investigación Operativa Matemática Aplicada
Electrotecnia		Ingeniería Eléctrica Ingeniería de Sistemas y Automática Tecnología Electrónica
Organización de empresas		Organización de Empresas
Ingeniería térmica		Máquinas y motores térmicos Física Aplicada Física de la Materia Condensada Ingeniería mecánica Ingeniería química Mecánica de fluidos Química física
Mecánica		Ingeniería mecánica Ingeniería mecánica Mecánica de medios continuos y teoría de estructuras
Mecánica de fluidos		Mecánica de fluidos Física Aplicada Física de la Materia Condensada Ingeniería mecánica Ingeniería química Máquinas y motores térmicos
Ingeniería del medio ambiente		Tecnologías del medio ambiente Ingeniería de la construcción Ingeniería química Proyectos de ingeniería
Sistemas automáticos		Ingeniería de Sistemas y Automática Ingeniería Eléctrica Tecnología Electrónica
Ingeniería de materiales		Ciencia de los materiales e ingeniería metalúrgica Ingeniería de los procesos de fabricación Ingeniería Eléctrica Ingeniería mecánica Ingeniería química Química inorgánica Química orgánica
Fundamentos de electrónica		Tecnología electrónica Ingeniería Eléctrica

### Grados Ámbito Industrial (Tecnologías Industriales)

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas conocimiento
Resistencia de materiales		Mecánica de los medios continuos y teoría de estructuras Ingeniería mecánica
Tecnologías de fabricación		Ingeniería de los procesos de fabricación Ingeniería mecánica
Oficina de proyectos		Expresión gráfica en la ingeniería Ingeniería de proyectos Ingeniería de procesos de fabricación Ingeniería Eléctrica Ingeniería mecánica Ingeniería química Mecánica de los medios continuos y teoría de estructuras

### Grado Ingeniería en Tecnologías Industriales

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas nuevo grado
Ingeniería de control		Ingeniería de Sistemas y Automática
Criterios de diseño de máquinas		Ingeniería mecánica
Electrónica digital y de potencia		Tecnología Electrónica
Ingeniería térmica		Máquinas y motores térmicos
Tecnología de materiales		Ciencia de materiales e ingeniería metalúrgica
Máquinas e instalaciones de fluidos		Mecánica de fluidos
Máquinas eléctricas		Ingeniería Eléctrica
Mecánica de Sólidos deformables		Mecánica de los medios continuos y teoría de estructuras
Sistemas eléctricos de potencia		Ingeniería Eléctrica
Procesos de fabricación y dibujo industrial		Expresión gráfica en la ingeniería Ingeniería de los procesos de fabricación
Procesos químicos industriales		Ingeniería química
Lengua inglesa		Filología inglesa
Materias optativas		áreas vinculadas a formación básica, rama industrial y tecn. Específica

### Grados Ámbito Industrial (Organización Industrial)

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas nuevo grado
Matemáticas		Matemática Aplicada Estadística e Investigación Operativa Álgebra Análisis Matemático
Física		Ciencia de materiales e ingeniería metalúrgica Física Aplicada Física de la Materia Condensada Ingeniería Eléctrica Ingeniería mecánica Ingeniería nuclear Mecánica de fluidos Tecnología Electrónica
Informática		Lenguajes y Sistemas Informáticos Arquitectura y Tecnología de los Computadores Ingeniería de Sistemas y Automática
Expresión gráfica		Expresión gráfica en la ingeniería Ingeniería mecánica



**Grados Ámbito Industrial (Organización Industrial)**

<b>Módulo/Materia</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Áreas nuevo grado</b>
Química		Ingeniería química Química inorgánica Química analítica Química física Química orgánica
Empresa		Organización de Empresas
Estadística		Estadística e Investigación Operativa Matemática Aplicada
Electrotecnia		Ingeniería Eléctrica Ingeniería de Sistemas y Automática Tecnología Electrónica
Organización de empresas		Organización de Empresas
Ingeniería térmica		Máquinas y motores térmicos Física Aplicada Física de la Materia Condensada Ingeniería mecánica Ingeniería química Mecánica de fluidos Química física
Mecánica		Ingeniería mecánica Ingeniería mecánica Mecánica de medios continuos y teoría de estructuras
Mecánica de fluidos		Mecánica de fluidos Física Aplicada Física de la Materia Condensada Ingeniería mecánica Ingeniería química Máquinas y motores térmicos
Ingeniería del medio ambiente		Tecnologías del medio ambiente Ingeniería de la construcción Ingeniería química Proyectos de ingeniería
Sistemas automáticos		Ingeniería de Sistemas y Automática Ingeniería Eléctrica Tecnología Electrónica
Ingeniería de materiales		Ciencia de los materiales e ingeniería metalúrgica Ingeniería de los procesos de fabricación Ingeniería Eléctrica Ingeniería mecánica Ingeniería química Química inorgánica Química orgánica
Fundamentos de electrónica		Tecnología electrónica Ingeniería Eléctrica
Resistencia de materiales		Mecánica de los medios continuos y teoría de estructuras Ingeniería mecánica
Tecnologías de fabricación		Ingeniería de los procesos de fabricación Ingeniería mecánica
Oficina de proyectos		Expresión gráfica en la ingeniería Ingeniería de proyectos Ingeniería de procesos de fabricación

**Grado Ingeniería en Organización Industrial**

<b>Módulo/Materia</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Áreas nuevo grado</b>
Calidad		Ingeniería de los procesos de fabricación
Economía de la empresa		Organización de Empresas
Gestión de la innovación y política tecnológica		Organización de Empresas
Investigación operativa		Estadística e Investigación Operativa
Logística		Estadística e Investigación Operativa Organización de Empresas Proyectos de ingeniería
Dirección de la producción		Ingeniería de los procesos de fabricación Organización de Empresas
Sistemas de información para la dirección		Lenguajes y Sistemas Informáticos
Liderazgo		Organización de Empresas Psicología Social
Lengua inglesa		Filología inglesa
Ingeniería económica		Organización de Empresas
Ampliación de investigación operativa		Estadística e Investigación Operativa
Organización de los recursos humanos		Organización de Empresas
Relaciones internacionales		Ciencias políticas y de la Administración Derecho Internacional Público Relaciones Internacionales
Mundo actual		Ciencias políticas y de la Administración Historia contemporánea
Derecho		Derecho constitucional Derecho Internacional Público Relaciones Internacionales
Información geográfica digital y teledetección		Geodinámica externa Matemática Aplicada
Dirección de empresas (opt)		Estadística e Investigación Operativa Ingeniería de los procesos de fabricación Organización de Empresas
Dirección de operaciones (opt)		Estadística e Investigación Operativa Ingeniería de Sistemas y Automática Ingeniería de los procesos de fabricación Organización de Empresas Proyectos de ingeniería
Recursos Humanos (opt)		Organización de Empresas Psicología Social Educación física y deportiva
Sistemas Radas y Misiles (opt)		Física aplicada Física de la Materia Condensada Ingeniería de Sistemas y Automática Tecnología Electrónica Teoría de la Señal y Comunicaciones
Estructuras y Materiales (opt)		Ciencia y materiales e Ingeniería metalúrgica Construcciones e Instalaciones Industriales Ingeniería mecánica Mecánica de los medios continuos y teoría de estructuras
Sistemas de Comunicación (opt)		Ingeniería de Sistemas y Automática Ingeniería Telemática Tecnología Electrónica Teoría de la Señal y Comunicaciones

## Grado Ingeniería Informática

<b>Módulo/Materia</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Áreas nuevo grado</b>
-----------------------	-------------------	--------------------------

**Grado Ingeniería Informática**

<b>Módulo/Materia</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Áreas nuevo grado</b>
M. B. Computadores		Arquitectura y Tecnología de los Computadores Electrónica Ingeniería de Sistemas y Automática Tecnología Electrónica
M. B. de Empresa		Organización de Empresas
M. B. de Matemáticas		Matemática Aplicada Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial Álgebra Geometría y Topología Análisis Matemático
M. B. de Programación		Lenguajes y Sistemas Informáticos Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial
M. B. de Física y Electrónica		Ciencias de los Materiales e Ingeniería Metalúrgica Electrónica Física Aplicada Física de la Materia Condensada Ingeniería Eléctrica Tecnología Electrónica Arquitectura y Tecnología de los Computadores Ingeniería de Sistemas y Automática
M. B. de Estadística		Estadística e Investigación Operativa Matemática Aplicada
M. C. De Arquitectura y Org. Computadores		Arquitectura y Tecnología de los Computadores Ingeniería de Sistemas y Automática Electrónica Tecnología Electrónica
M. C. De Programación y Computación		Lenguajes y Sistemas Informáticos Ingeniería de Sistemas y Automática Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial
M. C. De Seguridad Informática		Arquitectura y Tecnología de los Computadores Ingeniería Telemática Lenguajes y Sistemas Informáticos Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial
M. Proceso de desarrollo y ciclo de la vida		Lenguajes y Sistemas Informáticos Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial
M. Gestión y Administración del Software		Lenguajes y Sistemas Informáticos Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial
M. Sistemas Empotrados		Arquitectura y Tecnología de los Computadores Ingeniería de Sistemas y Automática Tecnología Electrónica Lenguajes y Sistemas Informáticos
M. Infraestructura de Computación y Red		Arquitectura y Tecnología de los Computadores Ingeniería de Sistemas y Automática Ingeniería Telemática

## Grado Ingeniería Informática

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas nuevo grado
M. Algoritmia		Lenguajes y Sistemas Informáticos Lenguajes y Sistemas Informáticos Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial Matemática Aplicada
M. Procesadores de Lenguajes		Lenguajes y Sistemas Informáticos Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial
M. Aprendizaje y Recuperación de Información		Ingeniería de Sistemas y Automática Lenguajes y Sistemas Informáticos Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial
M. Aplicaciones		Ingeniería de Sistemas y Automática Lenguajes y Sistemas Informáticos Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial
M. Tecnologías de la Información en la Empresa		Organización de Empresas Economía Aplicada Comercialización e Investigación de Mercados Lenguajes y Sistemas Informáticos
M. Infraestructuras de Hardware, Software y Redes		Arquitectura y Tecnología de los Computadores Lenguajes y Sistemas Informáticos Ingeniería Telemática
M. Gestión de Información		Lenguajes y Sistemas Informáticos Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial
M. Sistemas y Tecnologías Web		Lenguajes y Sistemas Informáticos Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial
M. Sistemas de Información en las organizaciones		Ingeniería Telemática Lenguajes y Sistemas Informáticos Organización de Empresas Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial Economía Aplicada Comercialización e Investigación de Mercados
M. Ayuda a la toma de decisiones		Estadística e Investigación Operativa Lenguajes y Sistemas Informáticos Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial

## Grado Ingeniería de Tecnologías y Servicios de Telecomunicación

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas nuevo grado
Matemáticas		Matemática Aplicada Álgebra Geometría y Topología Análisis Matemático
Física		Física de la Materia Condensada Teoría de la Señal y Comunicaciones Física aplicada Tecnología Electrónica
Estadística		Estadística e Investigación Operativa Matemática Aplicada

## Grado Ingeniería de Tecnologías y Servicios de Telecomunicación

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas nuevo grado
Informática		Lenguajes y Sistemas Informáticos
		Arquitectura y Tecnología de los Computadores Ingeniería Telemática
Empresa		Organización de Empresas
Tecnología Electrónica, Circuitos y Sistemas		Tecnología Electrónica Teoría de la Señal y Comunicaciones Ingeniería Eléctrica
Señal y Comunicaciones		Teoría de la Señal y Comunicaciones Ingeniería Telemática Tecnología Electrónica
Electrónica		Tecnología Electrónica
		Arquitectura y Tecnología de los Computadores Ingeniería Telemática Teoría de la Señal y Comunicaciones
Redes, Sistemas y Servicios		Arquitectura y Tecnología de los Computadores Ingeniería Telemática Lenguajes y Sistemas Informáticos Teoría de la Señal y Comunicaciones
Gestión de Proyectos de Telecomunicación		Teoría de la Señal y Comunicaciones
		Arquitectura y Tecnología de los Computadores Ingeniería Telemática Tecnología Electrónica
Tratamiento de la Información		Teoría de la Señal y Comunicaciones Ingeniería Telemática
Técnicas de Telecomunicación		Teoría de la Señal y Comunicaciones Ingeniería Telemática Tecnología Electrónica
Tecnologías de Transmisión de la Información		Teoría de la Señal y Comunicaciones Ingeniería Telemática Tecnología Electrónica
Arquitectura de Redes y Servicios		Ingeniería Telemática Teoría de la Señal y Comunicaciones
Diseño de Servicios Telemáticos		Ingeniería Telemática Teoría de la Señal y Comunicaciones
Sistemas Electrónicos Analógicos		Tecnología Electrónica Teoría de la Señal y Comunicaciones
Sistemas Electrónicos de Comunicaciones		Tecnología Electrónica Teoría de la Señal y Comunicaciones
Tecnología de los Sistemas Electrónicos		Tecnología Electrónica Teoría de la Señal y Comunicaciones
Acústica		Física aplicada Tecnología Electrónica Teoría de la Señal y Comunicaciones
Sistemas de audio y video		Ingeniería Telemática Lenguajes y Sistemas Informáticos Tecnología Electrónica Teoría de la Señal y Comunicaciones
Servicios audiovisuales		Ingeniería Telemática Lenguajes y Sistemas Informáticos Tecnología Electrónica Teoría de la Señal y Comunicaciones

## Grado Ingeniería de Tecnologías y Servicios de Telecomunicación

Módulo/Materia	Asignatura	Áreas nuevo grado
Reconocimiento por inglés B1		Filología inglesa
Formación transversal. Optativa		Todas las áreas con responsabilidad en titulación
Prácticas en empresa		
Trabajo fin de grado en tecnología específica		Todas las áreas con responsabilidad en titulación

### ANEXO III.- EXPEDIENTE DE MODIFICACIÓN PRESUPUESTARIA UZ-1B/2010.

Acuerdo de 24 de noviembre de 2010, del Consejo de Gobierno de la Universidad de Zaragoza, por el que se aprueba el **expediente de modificación presupuestaria UZ-1B/2010**

En aplicación de la Ley Orgánica 6/2001, de 21 de diciembre, de Universidades (B.O.E. De 24 de diciembre), modificada por Ley Orgánica 4/2007, de 12 de abril, y por el Decreto 1/2004, de 13 de enero, del

Gobierno de Aragón (B.O.A. 19 de enero), que aprueba los Estatutos de la Universidad de Zaragoza, se aprueba el expediente de modificación presupuestaria de Incorporaciones de Crédito UZ-1B/2010, que se tramita a petición de las Unidades de Planificación, de acuerdo con la Base 19 de ejecución del presupuesto.

UZ-1B/2010 MODIFICACIONES PRESUPUESTARIAS - GASTOS		
EXPLICACION	APLICACION	IMPORTE (en euros)
INCORPORACIONES DE CREDITO QUE SE SOLICITAN		
Fondos Bibliográficos. Revistas científicas	422-B 225.02.01	135.514,81
Gastos generales y de funcionamiento	422-B 226.00.01	17.046,24
TOTAL PROGRAMA 422-B		152.561,05
Gastos Generales y de Funcionamiento	422-D 226.00.01	723.469,72
Tercer Ciclo y Estudios de Doctorado	422-D 226.00.03	2.271.457,51
Relaciones Internacionales	422-D 226.00.31	45.003,36
TOTAL PROGRAMA 422-D		3.039.930,59
Reposición de equipamiento informático	422-S 226.12.02	10,32
TOTAL PROGRAMA 422-S		10,32
Gastos generales y de funcionamiento	541-I 226.00.01	9.098,21
Investigación	541-I 640.00.	7.872.909,69
TOTAL PROGRAMA 541-I		7.882.007,90
TOTAL CRÉDITOS POR PROGRAMAS		11.074.509,86
TOTAL CAPÍTULO II		3.201.600,17
TOTAL CAPÍTULO VI		7.872.909,69
TOTAL CRÉDITOS POR CAPÍTULO		11.074.509,86

UZ-1B/2010 MODIFICACIONES PRESUPUESTARIAS - INGRESOS		
EXPLICACIÓN	APLICACION	IMPORTE (en euros)
FINANCIACION QUE SE PROPONE		
Remanente Especifico de Tesorería	871.	11.074.509,86
TOTAL FINANCIACIÓN		11.074.509,86