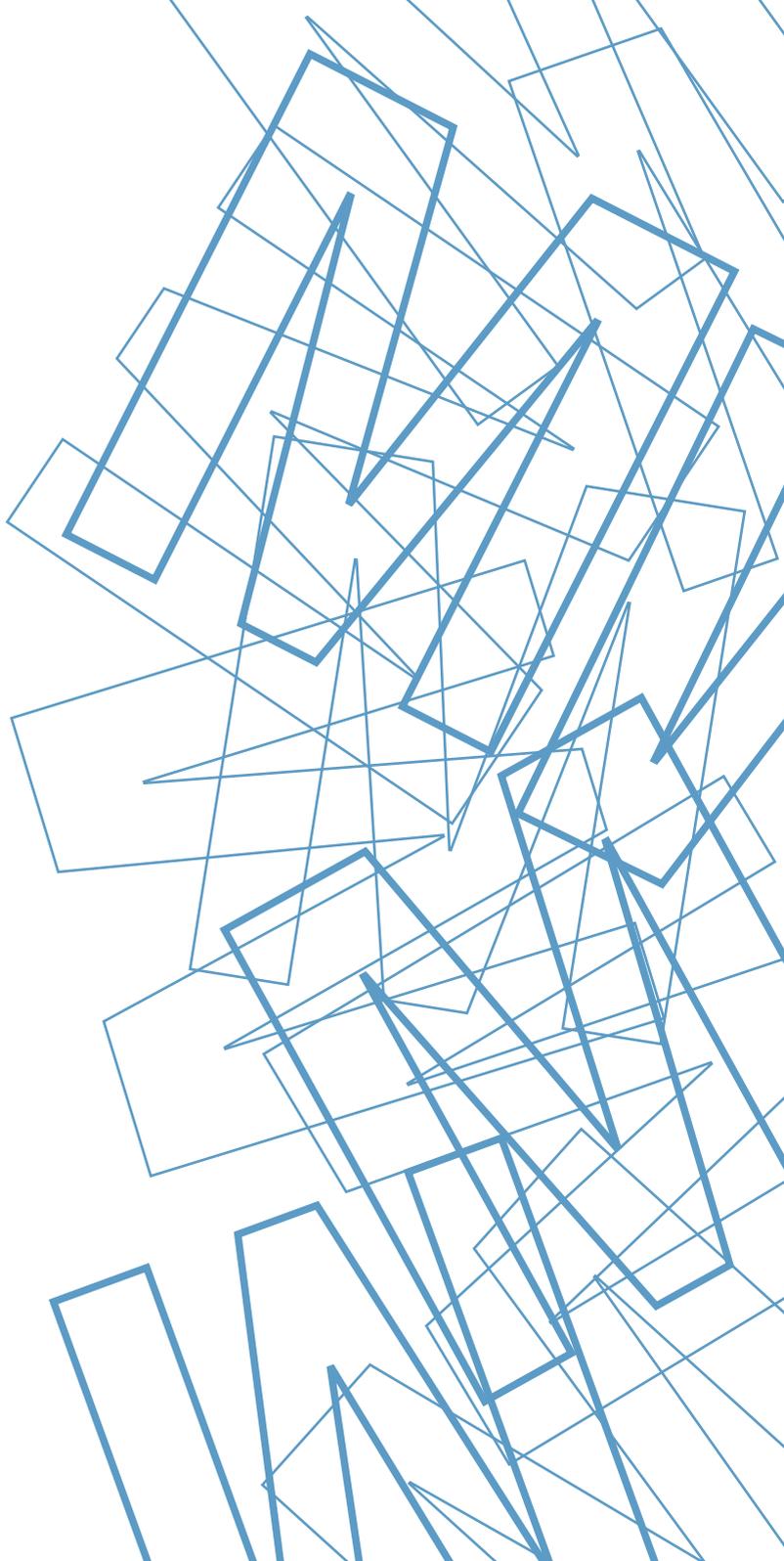
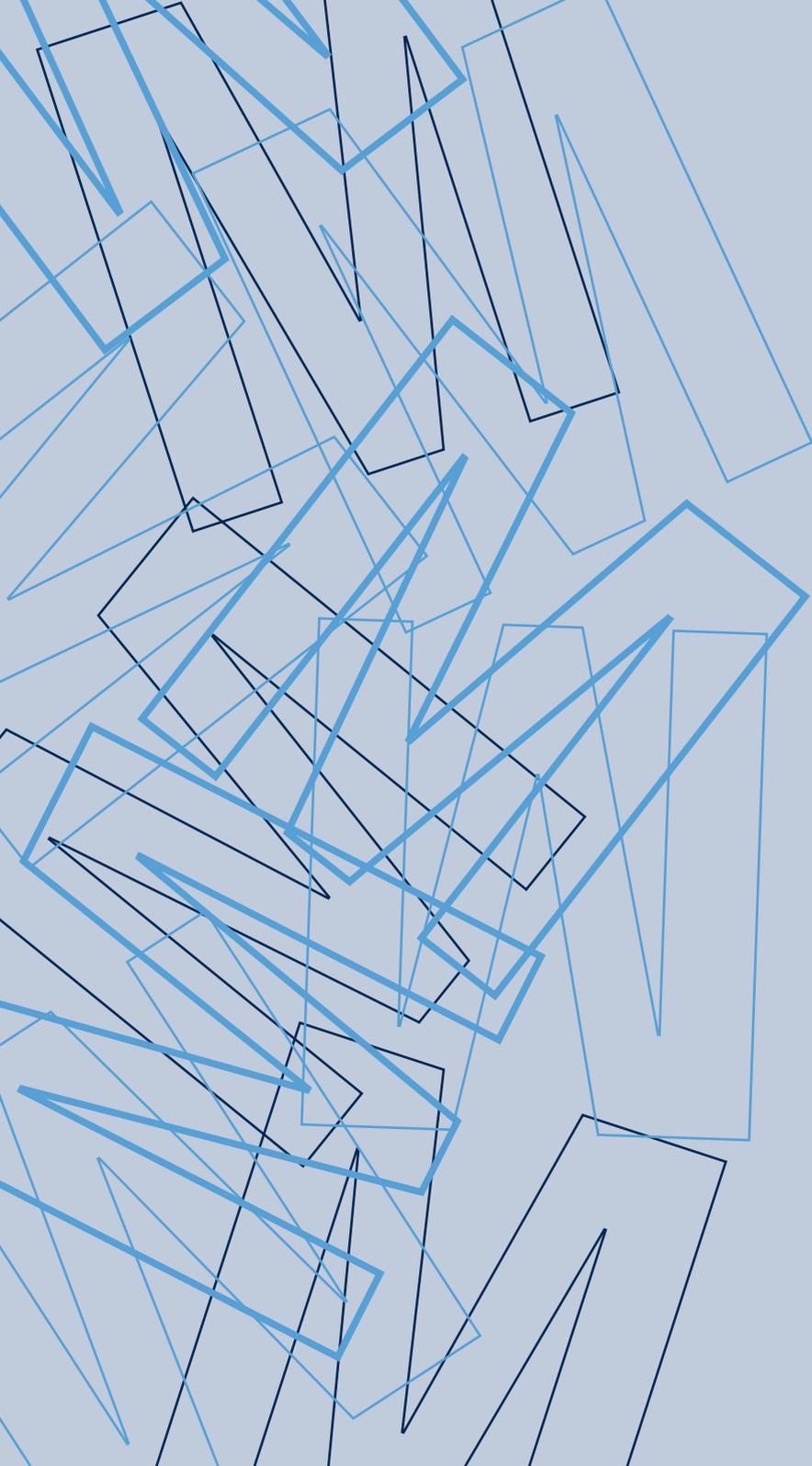




GUÍA DE MÁSTERES 2017 · 2018

VNIVERSITAT D VALÈNCIA





GUÍA DE MÁSTERES 2017 · 2018

VNIVERSITAT DE VALÈNCIA

SUMARIO

1. Los estudios de máster universitario	9
1.1. Acceso y admisión a los estudios de máster universitario	11
1.2. Dobles titulaciones, titulaciones conjuntas y Erasmus Mundus	12
2. Los títulos propios: máster, diploma, experto y certificado	15
3. Oferta de másteres universitarios	17
Rama de Artes y Humanidades	
01 Máster en Arqueología	18
02 Máster en Asesoramiento Lingüístico y Cultura Literaria: Aplicaciones al Contexto Valenciano (Interuniversitario)	19
03 Máster en Estudios Hispánicos Avanzados: Aplicaciones e Investigación	20
04 Máster en Estudios Ingleses Avanzados	21
05 Máster en Ética y Democracia (Interuniversitario)	22
06 Máster en Gestión Cultural (Interuniversitario)	23
07 Máster en Historia Contemporánea (Interuniversitario)	24
08 Máster en Historia de la Ciencia y Comunicación Científica (Interuniversitario)	25



Edición
Servei d'Informació i Dinamització (Sedi)
Universitat de València

Diseño y maquetación
esestudio.es

Impresión
Kolor litógrafos

DL
V-1281-2013

La información que contiene esta guía ha sido actualizada en marzo de 2017. No obstante, se pueden producir algunos cambios.

09 Máster en Historia de la Formación del Mundo Occidental	26	21 Máster en Investigación en Biología Molecular, Celular y Genética	38
10 Máster en Historia del Arte y Cultura Visual (Interuniversitario)	27	22 Máster en Investigación Matemática (Interuniversitario)	39
11 Máster en Historia e Identidades en el Mediterráneo Occidental, Siglos XV-XIX (Interuniversitario)	28	23 Máster en Investigación y Desarrollo en Biotecnología y Biomedicina	40
12 Máster en Investigación en Lenguas y Literaturas	29	24 Máster en Nanociencia y Nanotecnología Molecular (Interuniversitario)	41
13 Máster en Patrimonio Cultural: Identificación, Análisis y Gestión	30	25 Máster en Optometría Avanzada y Ciencias de la Visión	42
14 Máster en Pensamiento Filosófico Contemporáneo	31	26 Máster en Paleontología Aplicada (Interuniversitario)	43
15 Máster en Traducción Creativa y Humanística	32	27 Máster en Química	44
Rama de Ciencias		28 Máster en Química Orgánica	45
16 Máster en Acuicultura (Interuniversitario)	33	29 Máster en Química Sostenible (Interuniversitario)	46
17 Máster en Biodiversidad: Conservación y Evolución	34	30 Máster en Química Teórica y Modelización Computacional (Erasmus Mundus) / <i>Erasmus Mundus in Theoretical Chemistry and Computational Modelling (TCCM)</i>	47
18 Máster en Bioestadística	35	31 Máster en Técnicas Experimentales en Química	48
19 Máster en Contaminación, Toxicología y Sanidad Ambientales	36		
20 Máster en Física Avanzada.	37		



Rama de Ciencias de la Salud

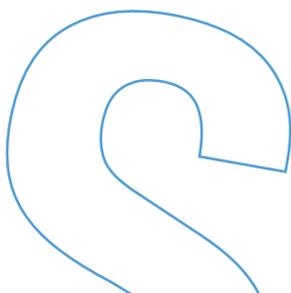
32 Máster en Aproximaciones Moleculares en Ciencias de la Salud	49
33 Máster en Bioinformática	50
34 Máster en Biotecnología de la Reproducción Humana Asistida	51
35 Máster en Calidad y Seguridad Alimentaria	52
36 Máster en Ciencias Odontológicas	53
37 Máster en Enfermedades Parasitarias Tropicales	54
38 Máster en Enfermería Oncológica	55
39 Máster en Especialización en Intervención Logopédica	56
40 Máster en Física Médica	57
41 Máster en Fisiología	58
42 Máster en Investigación Biomédica.	59
43 Máster en Investigación y Uso Racional del Medicamento	60
44 Máster en Investigación, Tratamiento y Patologías Asociadas en Drogodependencias.	61

45 Máster en Neurociencias Básicas y Aplicadas	62
46 Máster en Nutrición Personalizada y Comunitaria	63
47 Máster en Psicogerontología (Interuniversitario)	64
48 Máster en Psicología General Sanitaria	65
49 Máster en Psicología y Psicopatología Perinatal e Infantil	66
50 Máster en Recuperación Funcional en Fisioterapia	67
51 Máster en Salud Pública y Gestión Sanitaria.	68

Rama de Ciencias Sociales y Jurídicas

52 Máster en Abogacía	69
53 Máster en Acción Social y Educativa	70
54 Máster en Atención Sociosanitaria a la Dependencia	71
55 Máster en Banca y Finanzas Cuantitativas (Interuniversitario)	72
56 Máster en Bienestar Social: Intervención Familiar.	73
57 Máster en Ciencias Actuariales y Financieras	74

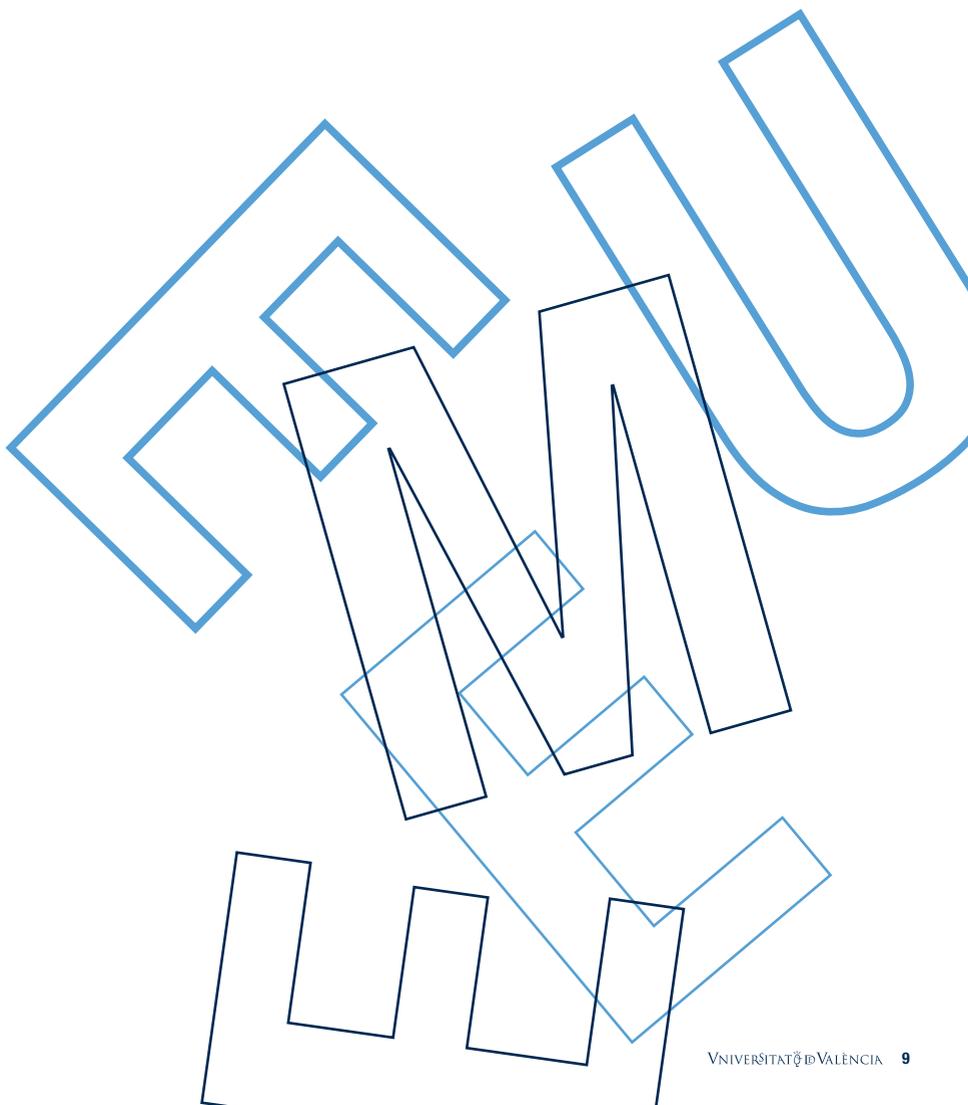
58 Máster en Contabilidad, Auditoría y Control de Gestión	75	71 Máster en Dirección y Gestión de Recursos Humanos	88
59 Máster en Contenidos y Formatos Audiovisuales.	76	72 Máster en Dirección y Planificación del Turismo	89
60 Máster en Cooperación al Desarrollo (Interuniversitario)	77	73 Máster en Economía	90
61 Máster en Creación y Gestión de Empresas Innovadoras	78	74 Máster en Economía Social (Cooperativas y Entidades no Lucrativas)	91
62 Máster en Criminología y Seguridad	79	75 Máster en Educación Especial	92
63 Máster en Derecho Constitucional	80	76 Máster en Estrategia de Empresa	93
64 Máster en Derecho de la Empresa. Asesoría Mercantil, Laboral y Fiscal	81	77 Máster en Estudios Internacionales y de la Unión Europea.	94
65 Máster en Derecho, Empresa y Justicia	82	78 Máster en Finanzas Corporativas	95
66 Máster en Derecho y Violencia de Género	83	79 Máster en Garantías Penales y Delitos Socioeconómicos	96
67 Máster en Derechos Humanos, Democracia y Justicia Internacional	84	80 Máster en Género y Políticas de Igualdad	97
68 Máster en Derechos Humanos, Paz y Desarrollo Sostenible	85	81 Máster en Gestión de la Calidad (Interuniversitario)	98
69 Máster en Dirección de Empresas (MBA)	86	82 Máster en Gestión de Negocios Internacionales / <i>International Business Administration (iMBA)</i>	99
70 Máster en Dirección y Gestión de la Actividad Física y el Deporte	87		



83 Máster en Gestión de Recursos Hídricos	100	96 Máster en Psicología de la Educación y Desarrollo Humano en Contextos Multiculturales	113
84 Máster en Internacionalización Económica: Gestión del Comercio Internacional	101	97 Máster en Psicología del Trabajo, de las Organizaciones y de los Recursos Humanos (Erasmus Mundus) / <i>Erasmus Mundus on Work, Organizational and Personnel Psychology (WOP-P)</i>	114
85 Máster en Intervención Psicológica en Ámbitos Sociales	102	98 Máster en Psicopedagogía.	115
86 Máster en Investigación e Intervención en Ciencias de la Actividad Física y el Deporte	103	99 Máster en Técnicas para la Gestión del Medio Ambiente y del Territorio	116
87 Máster en Investigación en Didácticas Específicas	104	100 Máster Internacional en Migraciones (Interuniversitario) / <i>International Master in Migration Studies</i>	117
88 Máster en <i>Marketing</i> e Investigación de Mercados (Interuniversitario)	105	Rama de Ingeniería y Arquitectura	
89 Máster en Mediación, Arbitraje y Gestión de Conflictos en Derecho Privado	106	101 Máster en Ciencia de Datos	118
90 Máster en Planificación y Gestión del Desarrollo Local	107	102 Máster en Ingeniería Ambiental (Interuniversitario)	119
91 Máster en Planificación y Gestión de Procesos Empresariales	108	103 Máster en Ingeniería Biomédica (Interuniversitario)	120
92 Máster en Política Económica y Economía Pública	109	104 Máster en Ingeniería Electrónica	121
93 Máster en Política, Gestión y Dirección de Organizaciones Educativas	110	105 Máster en Ingeniería Química	122
94 Máster en Prevención de Riesgos Laborales	111	106 Máster en Tecnologías Web, Computación en la Nube y Aplicaciones Móviles	123
95 Máster en Profesor/a de Educación Secundaria	112		



1 LOS ESTUDIOS DE MÁSTER UNIVERSITARIO



Los estudios oficiales de postgrado tienen como finalidad la profundización en la formación académica, profesional o investigadora de los estudiantes, y se articulan en dos ciclos, el máster (segundo ciclo) y el doctorado (tercer ciclo).

La superación del segundo ciclo de estudios universitarios da lugar al título oficial de máster universitario, que proporciona una formación avanzada, de carácter especializado o multidisciplinar, dirigida a una especialización académica o profesional, o a promover la iniciación en tareas investigadoras. Los másteres tienen una duración entre 60 y 120 créditos ECTS (Sistema Europeo de Transferencia de Créditos) estructurados en uno o dos cursos académicos. Incluyen formación teórica y práctica así como un trabajo de fin de máster. Además, si tienen una orientación profesional incluyen prácticas en empresas o instituciones. Los másteres oficiales dan acceso, en la mayoría de casos, a los estudios de tercer ciclo o doctorado.

Los requisitos de acceso y los criterios de admisión a los másteres, así como las fechas de preinscripción y matrícula y el resto de información, se pueden consultar en www.uv.es/masteres.

SERVICIO DE ESTUDIANTES

Edificio del Rectorado
Av. Blasco Ibáñez, 13
46010 València
963 983 229 (másteres oficiales)

postgrau@uv.es
www.uv.es/masteres

Edificio de Montolivet
(Máster de Secundaria)
Av. Alcalde Reig, 8
46006 València
963 864 896 | 520



1.1. ACCESO Y ADMISIÓN A LOS ESTUDIOS DE MÁSTER UNIVERSITARIO

¿Cómo se accede a los estudios de máster?

Para acceder a los estudios de máster universitario es necesario estar en posesión de un título universitario oficial español o de un título expedido por una institución del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES) que faculte, en el país de origen, para acceder a las enseñanzas de máster oficial.

También pueden acceder los titulados de otros sistemas educativos ajenos al EEES sin necesidad de homologación, previa comprobación que los estudios cursados se corresponden a un nivel de formación equivalente y que dan acceso, en el país de expedición, a estudios de máster oficial.

¿Qué requisitos específicos se pueden exigir para ser admitido en un máster?

Además de los requisitos generales, la Universitat de València puede establecer, para cada máster universitario, requisitos específicos de admisión y criterios de valoración de méritos propios.

¿Qué es la preinscripción?

Es el procedimiento de admisión que sirve para ordenar las solicitudes y adjudicar las plazas ofertadas. La Universitat de València establece dos periodos para el curso académico 2017-2018:

- del 16 de enero al 15 de junio, para los alumnos que puedan acreditar su condición de titulados antes del 20 de julio.
- del 16 de junio al 1 de septiembre, para los alumnos que puedan acreditar su condición de titulados antes del 31 de octubre.

Las solicitudes se ordenan en función de la prioridad señalada por los interesados y, en el supuesto de existir más demanda que plazas ofertadas, de la baremación efectuada por la comisión de coordinación académica del máster, de acuerdo con los criterios establecidos en la memoria de verificación.

¿Cómo se realiza la preinscripción?

A través de **entreu.uv.es**, la sede electrónica de la Universitat de València, cumplimentando la solicitud habilitada al efecto.

¿Qué documentación hay que adjuntar a la solicitud de preinscripción?

- Copia del documento de identidad (DNI, NIE o pasaporte).
- Copia del título universitario oficial o de la credencial de homologación.
- Copia del certificado académico oficial que incluya nota media (en base 10).
- Documentación específica requerida por el máster (*curriculum vitae*, carta de presentación, etc.).



1.2. DOBLES TITULACIONES, TITULACIONES CONJUNTAS Y ERASMUS MUNDUS

DOBLES TITULACIONES

Los estudiantes de algunos másteres de la Universitat de València tienen la posibilidad de cursar una parte de sus estudios en otra universidad y obtener los títulos de ambas instituciones. Es lo que se denomina programa de doble o múltiple titulación, en función del número de universidades participantes.

Oferta de programas de doble titulación:

- Máster en Economía Social (Cooperativas y Entidades no Lucrativas): Universitat de València y Alma Mater Studiorum – Università di Bologna.
- Máster en Gestión de Negocios Internacionales / *International Business Administration (iMBA)*: Universitat de València, University of Applied Sciences - Bremen Hochschule (Alemania), University of North Carolina at Wilmington (EUA), Academy of National Economy Moscow - Institute of Business Studies, Moscow (Rusia) y University of Hertfordshire (Reino Unido).
- Máster en Investigación Matemática: Universitat de València y Università degli Studi di Ferrara (Italia).
- Máster en Pensamiento Filosófico Contemporáneo: Universitat de València, Università Ca' Foscari Venezia (Italia) y Università della Calabria (Italia).
- Máster en Química Orgánica: Universitat de València y Université de Strasbourg.
- Máster en Técnicas Experimentales en Química: Universitat de València y Université de Strasbourg.
- Máster en Traducción Creativa y Humanística: Universitat de València y Università degli Studi di Palermo (Italia).

TITULACIONES CONJUNTAS

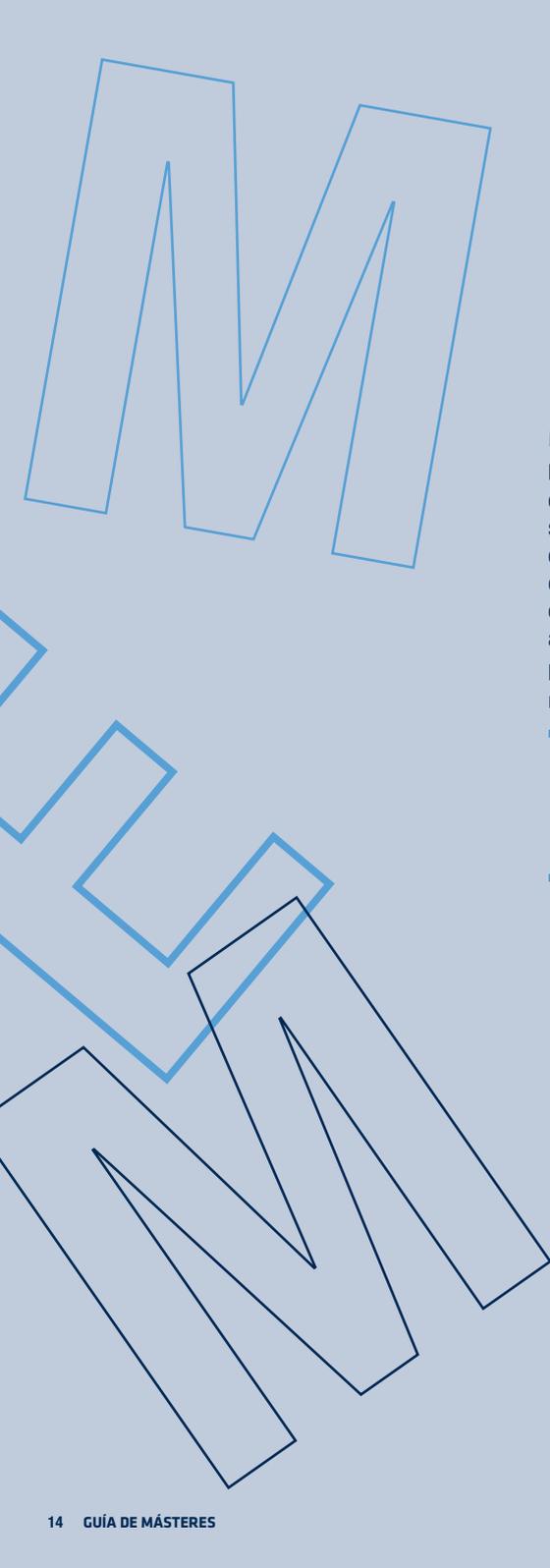
Los títulos conjuntos son aquellos cuyo plan de estudios ha sido diseñado por dos o más universidades, españolas o extranjeras, y que permiten la obtención de un único título oficial de máster, implantado en todas ellas y que se expide de forma conjunta. Dependiendo de los acuerdos concretos en el diseño del plan, puede haber movilidad de alumnos o profesorado, según los casos.

Oferta de titulaciones conjuntas:

- Máster en Acuicultura (Universitat de València y Universitat Politècnica de València).
- Máster en Asesoramiento Lingüístico y Cultura Literaria: Aplicaciones al Contexto Valenciano (Universitat de València y Universitat d'Alacant).
- Máster en Banca y Finanzas Cuantitativas (Universitat de València, Euskal Herriko Unibersitatea - Universidad del País Vasco, Universidad de Castilla-La Mancha y Universidad Complutense de Madrid).
- Máster en Cooperación al Desarrollo (Universitat de València, Universitat Jaume I, Universitat d'Alacant, Universitat Politècnica de València y Universitat Miguel Hernández).



- Máster en Ética y Democracia (Universitat de València y Universitat Jaume I).
- Máster en Gestión Cultural (Universitat de València y Universitat Politècnica de València).
- Máster en Gestión de la Calidad (Universitat de València y Universitat Jaume I).
- Máster en Historia Contemporánea (Universitat de València, Universidad Autónoma de Madrid, Universitat Autònoma de Barcelona, Universidad de Santiago de Compostela, Universidad Complutense de Madrid, Universidad de Zaragoza, Universidad de Cantabria, Euskal Herriko Unibersitatea - Universidad del País Vasco y Universidad Internacional Menéndez Pelayo).
- Máster en Historia de la Ciencia y Comunicación Científica (Universitat de València, Universitat d'Alacant y Universidad Miguel Hernández).
- Máster en Historia del Arte y Cultura Visual (Universitat de València y Universitat Jaume I).
- Máster en Historia e Identidades en el Mediterráneo Occidental, Siglos XV-XIX (Universitat de València, Universitat d'Alacant, Universitat Jaume I y Universitat de Barcelona).
- Máster en Ingeniería Ambiental (Universitat de València y Universitat Politècnica de València).
- Máster en Ingeniería Biomédica (Universitat de València y Universitat Politècnica de València).
- Máster en Investigación Matemática (Universitat de València y Universitat Politècnica de València).
- Máster en *Marketing* e Investigación de Mercados (Universitat de València y Universitat Jaume I).
- Máster en Nanociencia y Nanotecnología Molecular (Universitat de València, Universidad Autónoma de Madrid, Universitat d'Alacant, Universitat Miguel Hernández, Universidad de La Laguna, Universidad de Valladolid y Universidad de Castilla-La Mancha).
- Máster en Paleontología Aplicada (Universitat de València y Universitat d'Alacant).
- Máster en Psicogerontología (Universitat de Barcelona, Universidad de Santiago de Compostela, Universitat de València y Universidad de Salamanca).
- Máster en Química Sostenible (Universitat de València, Universitat Jaume I, Universitat Politècnica de València y Universidad de Extremadura).
- Máster Internacional en Migraciones / *International Master in Migration Studies* (Universitat de València, Università della Calabria, Université Catholique de Lille, Université de Lorraine y University of Applied Sciences of Western Switzerland).



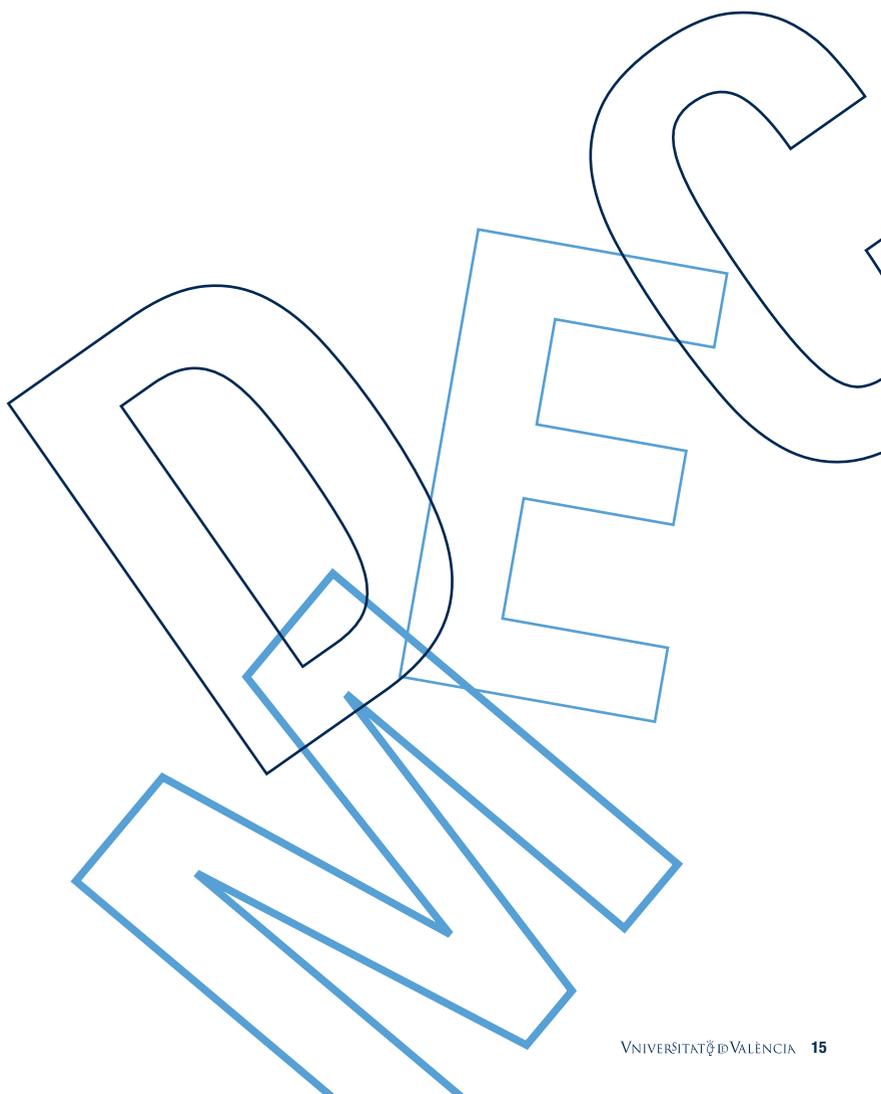
MÁSTERES CONJUNTOS ERASMUS MUNDUS

El programa Erasmus Mundus es un programa de cooperación y movilidad en el campo de la enseñanza superior que ha puesto en marcha la Comisión Europea con la finalidad de seleccionar estudios de máster y doctorado europeos que destacan por constituir una oferta internacional de calidad y por ser un polo de atracción para estudiantes no europeos.

La Universitat de València ofrece dos másteres Erasmus Mundus:

- Máster Universitario Erasmus Mundus en Psicología del Trabajo, de las Organizaciones y de los Recursos Humanos (Universitat de València, Universitat de Barcelona, Università di Bologna y Universidade de Coimbra).
- Máster Universitario Erasmus Mundus en Química Teórica y Modelización Computacional (Universitat de València, Universidad Autónoma de Madrid, Université Paul Sabatier - Toulouse III, Università degli Studi di Perugia, Katholieke Universiteit Leuven, Universidade do Porto y Rijksuniversiteit Groningen).

2 LOS TÍTULOS PROPIOS: MÁSTER, DIPLOMA, EXPERTO Y CERTIFICADO





Además de los másteres oficiales y doctorados, la Universitat de València tiene una oferta muy amplia de estudios propios de postgrado y de especialización que se gestionan desde la Fundación Universidad-Empresa de València ADEIT. Estas enseñanzas no conducen a la obtención de títulos universitarios de carácter oficial.

Los títulos propios de postgrado se estructuran en las siguientes categorías:

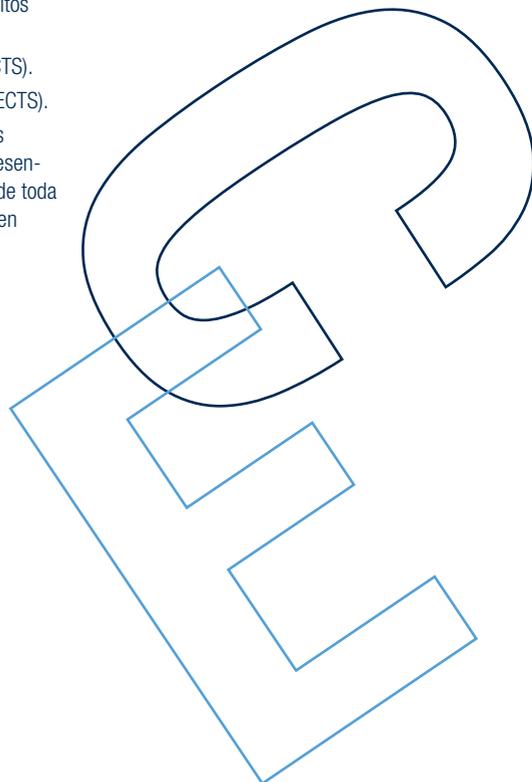
- Máster propio (entre 60 y 120 créditos ECTS, incluye un trabajo de fin de máster de al menos 6 créditos).
- Diploma de especialización (entre 25 y 45 créditos ECTS).
- Experto universitario (entre 11 y 20 créditos ECTS).
- Certificado universitario (entre 3 y 10 créditos ECTS).

Estos estudios pueden impartirse en una o varias modalidades: presencial, semipresencial y no presencial (*on line* o a distancia). La relación completa de toda la oferta y los programas de cada curso se pueden consultar en la url www.uv.es/postgrau.

ADEIT

Pl. Mare de Déu de la Pau, 3
46001 València
963 262 600

formacion.adeit@uv.es
www.adeit.uv.es



3 OFERTA DE MÁSTERES UNIVERSITARIOS

A continuación se presentan los 106 másteres oficiales que constituyen la oferta de la Universitat de València ordenados, en primer lugar, según la rama de conocimiento a la que pertenecen y, en segundo lugar, alfabéticamente dentro de ella.



01 Máster en Arqueología

RAMA
Artes y Humanidades

CENTRO DE GESTIÓN
Facultad de Geografía e Historia

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA
Departamento de Prehistoria y Arqueología

CRÉDITOS 60 **CURSOS** 1 **CÓDIGO** 2143
Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster pretende formar al alumnado para el ejercicio de la profesión y de la investigación arqueológica: trabajos de campo (prospección, excavación y valoración de los procesos de formación de los yacimientos arqueológicos), clasificación de los restos materiales y uso de las herramientas adecuadas (GIS, bases de datos, tratamiento estadístico y presentación de resultados, tratamiento de imágenes, etc.).

DESTINATARIOS

Grado o licenciatura en Historia, Historia del Arte, Humanidades o títulos relacionados con el patrimonio arqueológico.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Además de las anteriores, también es viable el ingreso desde titulaciones con carga docente inferior a 240 créditos ECTS. En el caso de que las plazas ofertadas sean insuficientes, se tendrá en cuenta la adecuación al perfil recomendado (40%-50%), el expediente académico (30%-40%) y el currículum presentado debidamente justificado (10%-20%).

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	38 créditos
Materias optativas (incluyen prácticas externas)	12 créditos
Trabajo de fin de máster	10 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Conservación y difusión del patrimonio arqueológico	OB	2
Diseño de intervenciones arqueológicas	OB	2
Geoarqueología	OB	2
Introducción a la arqueometría	OB	2
Introducción a los sistemas de prospección y excavación	OB	2
Novedades y tendencias en la arqueología de investigación y de gestión	OB	3
Recuperación, identificación e interpretación del registro biótico	OB	3
Sistemas de clasificación e inventario en arqueología clásica	OB	3
Sistemas de clasificación e inventario en arqueología medieval y moderna	OB	3
Sistemas de clasificación e inventario en arqueología prehistórica	OB	2
Sistemas de clasificación e inventario en arqueología protohistórica	OB	2
<i>Workshop 1.</i> Trabajo de campo: la prospección	OB	3
<i>Workshop 2.</i> Trabajo de campo: la excavación	OB	3
<i>Workshop 3.</i> Introducción a la fotografía y dibujo de materiales	OB	3
<i>Workshop 4.</i> Cuantificación. Exploración y presentación de datos arqueológicos	OB	3
Asignaturas optativas	OP	12
Trabajo de fin de máster	OB	10

OPTATIVAS

	Créditos
Seminario. Arqueologías doméstica y funeraria del Mediterráneo occidental	3
Seminario. Bioarqueología y transiciones en el Mediterráneo occidental	3
Seminario. Colonización e intercambio en la arqueología del Mediterráneo occidental	3
Seminario. Procesos de cambio en la prehistoria del Mediterráneo occidental	3
Seminario. Sistemas complejos y arqueología	3
Prácticas externas	9

02 Máster en Asesoramiento Lingüístico y Cultura Literaria: Aplicaciones al Contexto Valenciano (Interuniversitario)

RAMA

Artes y Humanidades

CENTRO DE GESTIÓN

Facultad de Filología, Traducción y Comunicación

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA

Instituto Interuniversitario de Filología Valenciana

CRÉDITOS 75 CURSOS 2 CÓDIGO 2146

Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster pretende ofrecer una formación avanzada, especializada y multidisciplinar en asesoramiento lingüístico y cultura literaria en lengua catalana. Por ello, se proporcionarán conocimientos, recursos y técnicas que permitan al alumnado adquirir las habilidades necesarias en el ejercicio de la investigación y de las actividades profesionales relacionadas.

ITINERARIOS

1) Aplicaciones e Investigación en el Contexto Cultural y Educativo; 2) Aplicaciones e Investigación en la Administración Pública y las Empresas Editoriales.

DESTINATARIOS

a) Titulaciones relacionadas con las áreas de Filología, Traducción e Interpretación, Humanidades, Comunicación Audiovisual, Periodismo, Pedagogía, Magisterio, y Biblioteconomía y Documentación; b) Profesionales que desarrollen su actividad en las áreas de especialización del máster (educación secundaria, dinamización y asesoramiento lingüísticos, edición, traducción, bibliotecas, etc.).

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Los estudiantes que no provengan de Filología Catalana deberán acreditar un conocimiento oral y escrito de la lengua catalana de nivel C1 o superior. En el caso de que el número de preinscripciones supere el de plazas ofertadas, se priorizarán las solicitudes recibidas de acuerdo con el baremo establecido.

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	30 créditos
Materias optativas (incluyen prácticas externas)	35 créditos
Trabajo de fin de máster	10 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Competencias lingüísticas y tecnológicas para el asesoramiento lingüístico	OB	10
Multilingüismo e interculturalidad	OB	10
Profundización en los estudios histórico-culturales	OB	10
Asignaturas optativas	OP	30
2º curso	Tipo	Créditos
Asignaturas optativas	OP	5
Trabajo de fin de máster	OB	10

OPATIVAS/ITINERARIOS

	Créditos
Formación en técnicas y recursos para la investigación	5
Prácticas externas	5

Aplicaciones e Investigación en el Contexto Cultural y Educativo

Cultura literaria y enseñanza	10
Oralidad y escritura: análisis y producción	10
Recursos y materiales para la enseñanza/aprendizaje de lenguas	10

Aplicaciones en la Administración Pública y las Empresas Editoriales

Especialización en edición de textos	10
Servicios lingüísticos	10
Traducción especializada y nuevas tecnologías	10

OBSERVACIONES

- Este máster está organizado conjuntamente por la Universitat de València y la Universitat d'Alacant, a través de l'Institut Interuniversitari de Filologia Valenciana.

03 Máster en Estudios Hispánicos Avanzados: Aplicaciones e Investigación

RAMA

Artes y Humanidades

CENTRO DE GESTIÓN

Facultad de Filología, Traducción y Comunicación

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA

Departamento de Filología Española

CRÉDITOS 60 **CURSOS** 1 **CÓDIGO** 2080

Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster pretende transmitir las herramientas y los conocimientos necesarios para poder intervenir socialmente en la conservación y la difusión del patrimonio cultural hispánico, así como desarrollar la capacidad creativa, crítica, de análisis y de síntesis necesarias para el ejercicio profesional y para llevar a cabo un proyecto de investigación en el ámbito del máster.

ITINERARIOS

- 1) Formación Hispánica; 2) Lengua Española;
- 3) Literatura y Teatro Hispánicos.

DESTINATARIOS

Titulaciones de las áreas de Humanidades y Ciencias Sociales, especialmente Filología, Humanidades, Comunicación Audiovisual, Ciencias de la Información, Historia, Bellas Artes, Antropología, Sociología y Filosofía, así como profesionales del mundo de la cultura, del mundo editorial, de la administración pública o del sector turístico.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Si la demanda superara a la oferta, se valorará la titulación de origen y el expediente académico (50%), la experiencia investigadora (15%), la experiencia profesional (15%) y otros méritos como becas, colaboraciones, otros títulos, cartas de presentación, etc. (20%).

PLAN DE ESTUDIOS

Materias optativas (incluyen prácticas externas)	48 créditos
Trabajo de fin de máster	12 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Asignaturas optativas	OP	48
Trabajo de fin de máster	OB	12

OPTATIVAS/ITINERARIOS

	Créditos
Teoría y metodología para la investigación lingüística hispánica	12
Teoría y metodología para la investigación literaria y teatral hispánica	12
Instrumentos para el análisis avanzado de la lengua y de la literatura	6
Prácticas externas: Lengua	6
Prácticas externas: Literatura y teatro	6

Formación Hispánica

Dialectos y sociolectos del español: presente y pasado	12
Estudios críticos literarios y teatrales avanzados	12
Estudios históricos literarios y teatrales avanzados	12

Lengua Española

Dialectos y sociolectos del español: presente y pasado	12
La lengua española y sus aplicaciones	12
Los registros del español y los géneros discursivos	12

Literatura y Teatro Hispánicos

Estudios críticos literarios y teatrales avanzados	12
Estudios históricos, literarios y teatrales avanzados	12
Nuevos enfoques y aplicaciones	12

OBSERVACIONES

- Dentro de cada itinerario, el alumnado debe escoger entre la orientación investigadora o la orientación aplicada a través de las asignaturas optativas comunes.

04 Máster en Estudios Ingleses Avanzados

RAMA

Artes y Humanidades

CENTRO DE GESTIÓN

Facultad de Filología, Traducción y Comunicación

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA

Departamento de Filología Inglesa y Alemana

CRÉDITOS 60 **CURSOS** 1 **CÓDIGO** 2196

Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster está concebido para formar investigadores de excelencia y profesionales en el ámbito de los estudios ingleses que se especialicen y capaciten para las siguientes salidas profesionales:

1) Concentración en Lingüística, Literatura y Cultura Inglesas: Profesorado de lengua y lingüística inglesas (enseñanza postsecundaria); profesorado de literatura y cultura de los países de habla inglesa; investigadores en lengua y lingüística inglesas; investigadores en literatura y cultura de los países de habla inglesa; profesionales en asesoría y mediación lingüística; editores y asistentes editoriales.

2) Concentración en Inglés Profesional y de la Educación: especialistas en inglés jurídico internacional; especialistas en inglés para la gestión empresarial internacional; especialistas en inglés para la economía y las finanzas; especialistas en inglés profesional para las ciencias de la salud; profesorado de inglés profesional aplicado a las ciencias sociales, jurídicas y de la salud; investigadores en inglés profesional.

DESTINATARIOS

Grado o equivalente tanto con vocación investigadora como profesional o docente, con preferencia para los graduados en Estudios Ingleses.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

La admisión se realizará de acuerdo con el siguiente orden de prioridad: licenciatura y grado en Filología Inglesa / Estudios Ingleses, licenciatura y grado en Traducción e Interpretación, licenciatura y grado en otras Filologías, y otras licenciaturas y grados. Se aplicará el siguiente baremo: nota media del expediente académico (70%), Nivel C2 de lengua inglesa (10%), otros méritos (10%) y carta de motivación (10%).

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	51 créditos
Trabajo de fin de máster	9 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria

1º curso	Tipo	Créditos
Adquisición de la lengua inglesa: teorías recientes y su aplicación	OB	3
Análisis del discurso y desigualdad social	OB	3
Cine y literatura en las culturas anglófonas	OB	3
Como redactar y presentar un texto académico	OB	3
Comunicación en áreas de especialidad	OB	3
Comunicación intercultural	OB	3
Comunicación interpersonal en los géneros	OB	3
Discurso en los medios	OB	3
Edición de textos literarios	OB	3
Ficciones norteamericanas de resistencia: historia, memoria y trauma	OB	3
Lingüística de <i>corpus</i> aplicada	OB	3
Literatura, arte y espectáculo en culturas anglófonas	OB	3
Métodos y recursos para la investigación en lengua y lingüística inglesas	OB	3
Métodos y recursos para la investigación en literaturas en lengua inglesa	OB	3
Tipología de la esperanza: la narrativa utópica y distópica	OB	3
Traducción de textos especializados	OB	3
Traducción y adaptación de textos literarios ingleses: ideología, cultura y poder	OB	3
Trabajo de fin de máster	OB	9

05 Máster en Ética y Democracia (Interuniversitario)

RAMA

Artes y Humanidades

CENTRO DE GESTIÓN

Facultad de Filosofía y Ciencias de la Educación

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA

Facultad de Filosofía y Ciencias de la Educación

CRÉDITOS 60 **CURSOS** 1 **CÓDIGO** 2136

Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster pretende aportar una formación actualizada en filosofía moral y política y en ética aplicadas, desarrollar una capacidad crítica y analítica respecto a las sociedades actuales, y proporcionar un conocimiento avanzado de las líneas de investigación abiertas sobre estas materias que permita a los alumnos iniciarse en la investigación.

DESTINATARIOS

Titulaciones afines a los contenidos del máster como Filosofía, Humanidades, Economía, Empresariales, Medicina, Enfermería, Ciencias Políticas, Comunicación o Ciencias de la Educación, aunque está abierto a titulaciones de otras áreas.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Se tendrá en cuenta el currículum de los candidatos (80%) que se desglosa en el expediente académico (40 puntos), la experiencia profesional (20 puntos), formación complementaria como talleres, seminarios, cursos, publicaciones, etc. (30 puntos) y conocimiento de otras lenguas (10 puntos). El 20% restante dependerá de una entrevista personal.

PLAN DE ESTUDIOS

Materias optativas	45 créditos
Trabajo de fin de máster	15 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Asignaturas optativas	OP	45
Trabajo de fin de máster	OB	15

OPTATIVAS

	Créditos
Bioética y biopolítica	5
Ciencias del mundo contemporáneo en perspectiva ética	5
Ciudadanía cosmopolita y desarrollo humano	5
Comunicación corporativa	5
Educación para una ciudadanía activa	5
Educación y medios de comunicación	5
Ética ecológica	5
Ética empresarial: comunicación y sociedad civil	5
Ética, política y religión	5
Ética, retórica y política	5
Filosofías de la solidaridad y derechos humanos	5
Hermenéutica crítica: de Nietzsche a Ortega y Gasset	5
Método para la educación moral	5
Razón de estado y democracia	5
RSE en perspectiva ética	5
Teoría crítica y Habermas: ética, política y economía	5
Teoría política feminista	5
Teorías de la ciudadanía y de la democracia	5

OBSERVACIONES

- Este máster está organizado conjuntamente por la Universitat de València y la Universitat Jaume I de Castelló. La docencia combina la modalidad presencial y la semipresencial. Este máster tiene una orientación académica e investigadora para acceder al programa de doctorado Ética y Democracia.

06 Máster en Gestión Cultural (Interuniversitario)

RAMA

Artes y Humanidades

CENTRO DE GESTIÓN

Facultad de Ciencias Sociales

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA

Facultad de Ciencias Sociales

CRÉDITOS 75 **CURSOS** 2 **CÓDIGO** 2155

Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster pretende formar gestores capaces de comprender la gestión cultural como una forma de organización integral del territorio, considerándola como un bien público construido por múltiples actores, socialmente y políticamente, como fuente de bienestar, de evolución intelectual y de desarrollo de una determinada comunidad.

DESTINATARIOS

Grados, licenciaturas o equivalentes relacionados con las Artes y Humanidades y las Ciencias Sociales, así como de otras áreas siempre que se acredite una trayectoria formativa o profesional en el campo de la gestión cultural.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Se tendrá en cuenta: 1) el currículum académico, que incluye la nota media del expediente, el número de créditos cursados en carreras oficiales, las tesis doctorales leídas, los másters no oficiales cursados y las publicaciones; 2) el currículum profesional en el área de gestión cultural, y 3) otros méritos.

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	30 créditos
Materias optativas	30 créditos
Prácticas externas obligatorias	5 créditos
Trabajo de fin de máster	10 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Gestión de recursos humanos	OB	2
Gestión del conocimiento y recursos informáticos	OB	5
La profesión del gestor cultural y las políticas culturales	OB	5
Legislación aplicada	OB	3
Marco jurídico aplicado a la protección del patrimonio y a los museos	OB	2
Marketing aplicado a las artes y a la cultura	OB	3
Planificación cultural	OB	2
Sistemas de evaluación y calidad y gestión de presupuestos	OB	3
Sociología de la cultura y prácticas culturales	OB	5
Asignaturas optativas	OP	30
2º curso	Tipo	Créditos
Prácticas de gestión cultural	OB	5
Trabajo de fin de máster	OB	10

OPTATIVAS

	Créditos
El patrimonio como recurso económico sostenible	10
Investigación, gestión y difusión de la patrimonialización etnológica y la cultura popular	10
Métodos de gestión de instituciones y espacios culturales	10
Producción y programación en artes escénicas	10

OBSERVACIONES

- Este máster está organizado conjuntamente por la Universitat de València y la Universitat Politècnica de València.

07 Máster en Historia Contemporánea (Interuniversitario)

RAMA

Artes y Humanidades

CENTRO DE GESTIÓN

Facultad de Geografía e Historia

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA

Departamento de Historia Contemporánea

CRÉDITOS 60 CURSOS 1 CÓDIGO 2044

Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster tiene un perfil académico e investigador, por lo que ofrece una formación especializada en Historia Contemporánea. Pretende garantizar el acceso a una formación científica rigurosa, que permita al alumnado prolongar y perfeccionar los conocimientos y capacidades de cara a la incorporación a los programas de doctorado en Historia.

DESTINATARIOS

Grado o licenciatura en Historia. No obstante también está orientado a otras titulaciones afines que estén interesadas.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

En primera instancia se tendrán en cuenta los méritos siguientes: 1) titulación de acceso, con preferencia para el grado o licenciatura en Historia; 2) expediente académico. Además, se podrán valorar la experiencia investigadora y profesional, las publicaciones, las estancias académicas en el extranjero, el conocimiento de idiomas y las becas de investigación recibidas.

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	10 créditos
Materias optativas	30 créditos
Trabajo de fin de máster	20 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Ciclo de conferencias	OB	5
Enseñanza en red	OB	5
Asignaturas optativas	OP	30
Trabajo de fin de máster	OB	20

OPTATIVAS¹

	Créditos
Cambio social y transformaciones económicas	70
El Estado y el espacio público	65
Historia cultural e historia de las culturas políticas	120
Historia de las relaciones internacionales	85
Historiografía y políticas de la memoria	60
Identidades, nación y nacionalismos	50
Sociedades rurales, sociedades urbanas	50

¹ La elevada oferta de materias optativas responde a la participación de diferentes universidades. La lista completa de las asignaturas se puede consultar en la página web: www.uv.es/masteres.

OBSERVACIONES

- Este máster está organizado conjuntamente por la Universitat de València y las universidades de: Autònoma de Barcelona, Autònoma de Madrid, Complutense de Madrid, Internacional Menéndez Pelayo, Cantabria, Santiago de Compostela, Zaragoza y País Vasco / Euskal Herriko Unibertsitatea.

08 Máster en Historia de la Ciencia y Comunicación Científica (Interuniversitario)

RAMA

Artes y Humanidades

CENTRO DE GESTIÓN

Facultad de Medicina

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA

Facultad de Medicina

CRÉDITOS 60 CURSOS 1 CÓDIGO 2198

Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster pretende formar profesionales e investigadores con capacidad crítica y métodos de análisis refinados y actualizados que puedan trabajar e investigar en áreas relacionadas con la historia de la ciencia, tecnología, medicina, comunicación y divulgación científica, la gestión de la información científica y la conservación del patrimonio cultural de la ciencia.

ITINERARIOS

1) Historia de la Ciencia; 2) Comunicación Científica.

DESTINATARIOS

Título universitario en el ámbito de las ciencias experimentales, ciencias de la salud o tecnología con cierto conocimiento de idiomas, particularmente de inglés.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

La Comisión de Coordinación Académica valorará la nota media del expediente académico, la participación en becas de colaboración, cursos y experiencia profesional así como los méritos de investigación (publicaciones, asistencia, participación en congresos y reuniones científicas, participación en proyectos de investigación) y también los que guarden relación con los contenidos del máster (historia de la ciencia y la comunicación científica).

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	33 créditos
Materias optativas	15 créditos
Trabajo de fin de máster	12 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Ciencia, medicina, tecnología y sociedad	OB	6
Introducción a la comunicación científica	OB	9
Introducción a la historia de la ciencia	OB	9
Perspectivas historiográficas y métodos de trabajo	OB	9
Asignaturas optativas	OP	15
Trabajo de fin de máster	OB	12

OPATIVAS/ITINERARIOS

Créditos

Especialidad en Temas Avanzados en Historia de la Ciencia

Temas avanzados en historia de la ciencia	15
---	----

Especialidad en Temas Avanzados en Comunicación Científica

Temas avanzados en comunicación científica	6
Prácticas de periodismo científico	3
La cultura material de la ciencia	6

OBSERVACIONES

- Este máster está organizado conjuntamente por la Universitat de València, la Universitat d'Alacant y la Universitat Miguel Hernández d'Elx.

09 Máster en Historia de la Formación del Mundo Occidental

RAMA
Artes y Humanidades

CENTRO DE GESTIÓN
Facultad de Geografía e Historia

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA
Facultad de Geografía e Historia

CRÉDITOS 60 **CURSOS** 1 **CÓDIGO** 2121
Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster pretende proporcionar un conocimiento crítico del proceso de formación de la Europa actual y hacer comprender la complejidad de las relaciones culturales, políticas, sociales y económicas de las regiones mediterráneas. Así mismo, ofrece un amplio conocimiento de los métodos, técnicas e instrumentos de análisis propios de este ámbito enfocados hacia la investigación y la carrera docente.

DESTINATARIOS

Titulaciones universitarias en Historia, Historia del Arte, Humanidades y otras afines.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Se tendrá en cuenta la afinidad de la titulación de origen, la nota media del expediente académico, las becas de colaboración, el currículo (cursos, méritos de investigación y experiencia profesional), idiomas, formación complementaria en el ámbito del máster y, una entrevista personal o carta de motivación.

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	18 créditos
Materias optativas	30 créditos
Trabajo de fin de máster	12 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Actualización historiográfica	OB	6
Las fuentes escritas bajomedievales públicas y privadas	OB	3
Líneas y debates en la historia antigua occidental	OB	3
Memoria escrita y génesis del mundo occidental	OB	3
Perspectiva de investigación en historia moderna	OB	3
Asignaturas optativas	OP	30
Trabajo de fin de máster	OB	12

OPTATIVAS

Créditos

Archivos y bibliotecas: formas de poder	3
Arqueología medieval	3
Ciudad y territorio en el mundo clásico: la ciudad romana en el Alto Imperio	3
Cultura escrita y género	3
Cultura popular y religiosidad en el occidente antiguo: el calendario romano	3
Cultura religiosa y cultura profana en el mundo medieval	3
Democracias y oligarquías en el mundo griego: Atenas y Esparta	3
Ejército y barbarie en la formación de Europa: de Andriánópolis a los campos cataláunicos	3
El desafío popular en la Europa moderna	3
Familia y comunidad campesina en la Baja Edad Media	3
Fundamentos de la cultura jurídica europea: el <i>Ius Comune</i>	3
Género e historia en la formación del mundo occidental	3
Identidad, etnicidad y género en los orígenes míticos de Europa	3
La ciudad como espacio de comunicación escrita	3
La economía señorial en la Europa occidental moderna	3
La transmisión de los textos como expresión cultural	3
La urbanización en la edad moderna	3
Latín especializado para historiadores	3
Los espacios de la cultura moderna	3
Los modelos constitucionales de la Europa moderna	3
Mercado y mercados en el occidente medieval	3
Minorías socioculturales en la Baja Edad Media: judíos y musulmanes	3
Monoteísmo frente a politeísmo: Teodosio I	3
Oficiales y burócratas en la Europa moderna	3
Organización social del espacio: la construcción del paisaje medieval	3
Paisaje y explotación de recursos en la antigüedad grecorromana: el vino	3
Pensamiento moderno y revolución cultural	3
Poder central y periferia en el mundo clásico: las provincias romanas	3
Poder y fiscalidad en la Europa medieval	3
Producción, intercambios y fiscalidad en la Baja Edad Media	3
<i>Res Pública</i> . Comunidades urbanas bajomedievales	3
Riqueza, poder y privilegio: la transformación de la aristocracia en la Europa moderna	3

10 Máster en Historia del Arte y Cultura Visual (Interuniversitario)

RAMA

Artes y Humanidades

CENTRO DE GESTIÓN

Facultad de Geografía e Historia

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA

Departamento de Historia del Arte

CRÉDITOS 60 CURSOS 1 CÓDIGO 2014

Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster pretende proporcionar una formación avanzada en el ámbito de las artes visuales, a través de la especialización académica en el análisis de la producción artística y de sus procesos de creación y recepción, así como formar a profesionales e investigadores con un gran conocimiento sobre el patrimonio artístico y con capacidad para intervenir en su conservación, difusión y disfrute social.

DESTINATARIOS

Titulaciones universitarias en Historia del Arte, Historia, Bellas Artes, Comunicación Audiovisual, Humanidades, Filosofía, Filología, Antropología, Sociología, Ciencias de la Información, Arquitectura y otras propias de las áreas de Humanidades y Ciencias Sociales. Así mismo, también está dirigido a profesionales de este ámbito.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Se tendrá en cuenta la afinidad de la titulación de origen, la nota media del expediente académico, becas de colaboración, currículum (cursos, méritos de investigación y experiencia laboral previa relacionada con el máster), conocimiento de idiomas, cartas de presentación, formación complementaria y, finalmente, una entrevista personal o carta de presentación.

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	15 créditos
Materias optativas (incluyen prácticas externas)	30 créditos
Trabajo de fin de máster	15 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Formación investigadora	OB	15
Asignaturas optativas	OP	30
Trabajo de fin de máster	OB	15

OPTATIVAS

	Créditos
Aplicaciones profesionales de la investigación históricoartística	6
Cultura visual contemporánea	12
Enfoques y temas	12
Épocas y culturas	12
Prácticas externas	6

OBSERVACIONES

- Este máster está organizado conjuntamente por la Universitat de València y la Universitat Jaume I de Castelló. El máster tiene una orientación profesional e investigadora, y superarlo permite acceder al programa de doctorado en Historia del Arte.

11 Máster en Historia e Identidades en el Mediterráneo Occidental, Siglos XV-XIX (Interuniversitario)

RAMA

Artes y Humanidades

CENTRO DE GESTIÓN

Facultad de Geografía e Historia

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA

Departamento de Historia Moderna

CRÉDITOS 60 **CURSOS** 1 **CÓDIGO** 2197

Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster pretende formar especialistas en el estudio de la evolución histórica de las sociedades del Mediterráneo occidental para que puedan desarrollar tareas de investigación directa, de reflexión y de síntesis. Al mismo tiempo, ofrece orientación investigadora para continuar los estudios de doctorado.

DESTINATARIOS

Grado o licenciatura en Historia, Historia y Patrimonio y Humanidades. Con carácter general, podrá acceder cualquier estudiante en posesión de una titulación universitaria oficial de al menos 240 créditos.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Los titulados en Historia, Historia y Patrimonio y Humanidades se incorporarán directamente al segundo curso, constituido por las materias de especialización, los itinerarios formativos y el trabajo de fin de máster. Para la admisión en el resto de casos, se aplicará el baremo siguiente: 60%, currículo (se valorará el expediente académico y haber cursado materias relacionadas con el contenido del máster); 40%, entrevista personal.

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	30 créditos
Materias optativas	15 créditos
Trabajo de fin de máster	15 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Actividades productivas y redes mercantiles en el mediterráneo occidental	OB	5
Fuentes, paleografía e iniciación al trabajo del historiador	OB	5
Historiadores e historiografía del mediterráneo occidental en la edad moderna	OB	5
Instituciones políticas y poderes territoriales	OB	5
Jerarquías y dinámica social	OB	5
Religiones y circulación cultural	OB	5
Asignaturas optativas	OP	15
Trabajo de fin de máster	OB	15

OPTATIVAS

	Créditos
Creación y transmisión de los saberes	5
El mar Mediterráneo: un espacio de intercambios	5
El mundo rural	5
Espiritualidad, ortodoxia y control de las conciencias	5
Femenino/masculino: identidades, relaciones, funciones	5
Guerra y sociedad	5
Identidades territoriales y nacionales en el mediterráneo occidental	5
La ciudad mediterránea	5
Minorías, disidencias y rebeldías	5
Paisaje histórico, riesgo y medio natural	5
Sistemas de poder y pensamiento político	5

OBSERVACIONES

■ Este máster está organizado conjuntamente por la Universitat de València, la Universitat Jaume I de Castelló, la Universitat d'Alacant y la Universitat de Barcelona.

12 Máster en Investigación en Lenguas y Literaturas

RAMA

Artes y Humanidades

CENTRO DE GESTIÓN

Facultad de Filología, Traducción y Comunicación

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA

Facultad de Filología, Traducción y Comunicación

CRÉDITOS 60 CURSOS 1 CÓDIGO 2207

Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster pretende consolidar la formación adquirida previamente en las diversas titulaciones filológicas, así como transmitir a los estudiantes una formación avanzada de carácter multidisciplinar orientada a la especialización académica y profesional y a la iniciación en tareas investigadoras en el ámbito de las lenguas clásicas y modernas y su literatura.

DESTINATARIOS

Personas con una buena formación filológica, en particular, y humanística, en general. Se contempla la posibilidad de realizar créditos de formación complementaria para la adquisición de las competencias necesarias.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Las personas interesadas deberían tener formación filológica y conocimientos y competencias en las dos lenguas oficiales de la Universitat de València, y al menos en una lengua extranjera. Además, se valorará el expediente académico, el currículum (que incluye la formación adicional y la afinidad de los estudios previos), la experiencia profesional y el interés por las líneas de investigación del máster.

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	25 créditos
Materias optativas	20 créditos
Trabajo de fin de máster	15 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Técnicas y metodologías en investigación: el texto	OB	10
Técnicas y metodologías en investigación: contextos	OB	10
TIC aplicadas a la investigación en lenguas y literaturas	OB	5
Asignaturas optativas	OP	20
Trabajo de fin de máster	OB	15

OPTATIVAS

Créditos

Investigación en lengua: perspectivas diacrónicas	5
Investigación en lengua: perspectivas sincrónicas	5
Investigación en literatura: perspectivas diacrónicas	5
Investigación en literatura: perspectivas sincrónicas	5

OBSERVACIONES

- Este máster ofrece una orientación investigadora.

13 Máster en Patrimonio Cultural: Identificación, Análisis y Gestión

RAMA

Artes y Humanidades

CENTRO DE GESTIÓN

Facultad de Geografía e Historia

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA

Facultad de Geografía e Historia

CRÉDITOS 60 **CURSOS** 1 **CÓDIGO** 2213

Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster proporciona una formación generalista a través de un conocimiento global y crítico de todas las áreas relacionadas con el análisis, la identificación y la gestión del patrimonio cultural. El alumnado recibirá una formación específica que le permitirá cubrir los siguientes perfiles profesionales: a) protección y gestión del patrimonio cultural; b) trabajo en museos y exposiciones; c) trabajo en empresas del mercado artístico: galerías, anticuarios y subastas; d) enseñanza universitaria e investigación.

ITINERARIOS

- 1) Análisis y Ordenación del Patrimonio Paisajístico;
- 2) Conservación Preventiva del Patrimonio Artístico;
- 3) Patrimonio Bibliográfico y Documental.

DESTINATARIOS

Titulados del ámbito de las Humanidades y las Ciencias Sociales que pretendan profesionalizarse en la gestión del patrimonio cultural. El máster también está abierto a profesionales en activo que tengan una afinidad curricular, profesional o académica con los contenidos del máster.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Se tendrán en cuenta los méritos siguientes: a) expediente académico; b) adecuación del perfil académico a los contenidos del máster; c) experiencia laboral en patrimonio cultural; d) conocimiento de lenguas antiguas y modernas; e) posibles entrevistas.

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	30 créditos
Materias optativas	15 créditos
Prácticas externas obligatorias	5 créditos
Trabajo de fin de máster	10 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Catalogación y evaluación del patrimonio cultural	OB	5
Historia y cultura valencianas	OB	5
Legislación, gestión empresarial y empleabilidad	OB	5
Planificación y puesta en valor del patrimonio cultural	OB	5
Técnicas historiográficas y nuevas tecnologías aplicadas al patrimonio cultural	OB	5
Tipologías patrimoniales	OB	5
Asignaturas optativas	OP	15
Prácticas externas	OB	5
Trabajo de fin de máster	OB	10

OPTATIVAS/ITINERARIOS

Créditos

Análisis y Ordenación del Patrimonio Paisajístico

Técnicas de análisis del paisaje	8
Conceptos y tipología	7

Conservación Preventiva del Patrimonio Artístico

Museografía	6
Técnicas de conservación e investigación aplicadas	9

Patrimonio Bibliográfico y Documental

Conservación preventiva en archivos y bibliotecas	3
Patrimonio bibliográfico: descripción y recuperación informativa	6
Patrimonio documental: descripción y recuperación informativa	6

OBSERVACIONES

- Los créditos optativos tendrán que escogerse en función de la especialidad elegida.

14 Máster en Pensamiento Filosófico Contemporáneo

RAMA

Artes y Humanidades

CENTRO DE GESTIÓN

Facultad de Filosofía y Ciencias de la Educación

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA

Facultad de Filosofía y Ciencias de la Educación

CRÉDITOS 60 CURSOS 1 CÓDIGO 2159

Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster ofrece un panorama del pensamiento filosófico contemporáneo, que contribuye al análisis crítico de las diferentes realidades profesionales y que, además, permite profundizar en el conocimiento de este campo de estudio.

DESTINATARIOS

Preferentemente grado o licenciatura en Filosofía, pero también se admiten grados, licenciaturas y diplomaturas de otras especialidades.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Currículum, que se valorará de la manera siguiente:

- a) expediente académico, hasta 40 puntos; b) conocimientos de lenguas extranjeras, hasta 20 puntos; c) experiencia profesional, hasta 20 puntos; y d) asistencia a cursos y congresos o estancias en otras universidades, hasta 20 puntos. Se podrá realizar una entrevista personal y en ese caso se valorará en un 30% de la puntuación total.

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	9 créditos
Materias optativas	36 créditos
Trabajo de fin de máster	15 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Seminario de postgrado	OB	6
Seminario de profesorado invitado	OB	3
Asignaturas optativas	OP	36
Trabajo de fin de máster	OB	15

OPTATIVAS

	Créditos
Análisis filosófico de la religión	6
Arte, literatura y filosofía	6
Estéticas de la imagen en el mundo contemporáneo	6
Filosofía y política	6
Historia conceptual y modernidad	6
Historia, narración y explicación	6
Historia y presente de las ideas filosofocientíficas	6
Identidad, cultura e historia	6
La filosofía en el pensamiento contemporáneo: debates y tendencias	6
La imagen científica del mundo	6
Libertad y acción	6
Metafísica y pensamiento postmetafísico	6
Verdad, lenguaje y relativismo	6

OBSERVACIONES

- Aunque este máster no tenga especialidades, tiene un perfil formativo doble: a) perfil investigador (que permite continuar con el doctorado y realizar la tesis doctoral); b) perfil formativo académico (que contribuye a profundizar en la disciplina y mejorar las competencias de cara al ejercicio profesional, como por ejemplo la docencia).
- Este máster ofrece la posibilidad de obtener una doble titulación con la Università Ca' Foscari Venezia o con la Università della Calabria.

15 Máster en Traducción Creativa y Humanística

RAMA
Artes y Humanidades

CENTRO DE GESTIÓN
Facultad de Filología, Traducción y Comunicación

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA
Departamento de Teoría de los Lenguajes y Ciencias de la Comunicación

CRÉDITOS 60 CURSOS 1 CÓDIGO 2055
Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Ofrecer una formación interdisciplinaria avanzada en el campo de la traducción que satisfaga las demandas del mercado laboral y que proporcione una base de conocimientos sólida para el desarrollo de una investigación de calidad.

ITINERARIOS

En cuanto a la lengua de trabajo: 1) Traducción francés-español; 2) Traducción inglés-español. En cuanto a la orientación del máster: a) Orientación investigadora; b) Orientación profesional.

DESTINATARIOS

Grado o licenciatura en Traducción e Interpretación, Filología u otras titulaciones afines, así como profesionales de la traducción con titulación universitaria.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Tener un perfil académico y profesional adecuado. Será requisito *sine qua non* acreditar un nivel C1 o superior de las dos lenguas de trabajo (español y francés o inglés).

PLAN DE ESTUDIOS	
Materias obligatorias	15 créditos
Materias optativas (incluyen prácticas externas)	39 créditos
Trabajo de fin de máster	6 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Análisis discursivo aplicado a la traducción	OB	3
Corrección y edición profesional de textos	OB	3
Deontología y práctica profesional	OB	6
Enfoques teóricos en los estudios de traducción	OB	3
Asignaturas optativas	OP	39
Trabajo de fin de máster	OB	6

OPTATIVAS

Créditos

Análisis de textos literarios y audiovisuales (francés-español)	4
Análisis de textos literarios y audiovisuales (inglés-español)	4
Traducción de géneros narrativos para adultos (francés-español)	4
Traducción de géneros narrativos para adultos (inglés-español)	4
Traducción de géneros narrativos para jóvenes y niños (francés-español)	4
Traducción de géneros narrativos para jóvenes y niños (inglés-español)	4
Traducción para el doblaje (francés-español)	4
Traducción para el doblaje (inglés-español)	4
Traducción para la subtitulación (francés-español)	4
Traducción para la subtitulación (inglés-español)	4
Escritura de guiones (alemán, francés, inglés o italiano)	5
Literatura y cine (alemán, francés, inglés o italiano)	5
Traducción audiovisual y accesibilidad (alemán, francés, inglés o italiano)	5
Traducción de cómics y videojuegos (alemán, francés, inglés o italiano)	5
Traducción de documentales (alemán, francés, inglés o italiano)	5
Traducción de otros géneros literarios y audiovisuales (alemán, francés, inglés o italiano)	5
Traducción teatral y poética (alemán, francés, inglés o italiano)	5
Iniciación a la investigación	9
Prácticas profesionales	9

OBSERVACIONES

- Cada estudiante ha de cursar las 5 asignaturas optativas, de 4 créditos cada una, asociadas a la lengua de su especialidad (francés o inglés). Además, tiene que escoger 2 asignaturas optativas, de 5 créditos cada una. Finalmente, tendrá que realizar o bien las *Prácticas profesionales* o bien la *Iniciación a la investigación*.
- Este máster ofrece la posibilidad de obtener una doble titulación con la Università degli Studi di Palermo.

16 Máster en Acuicultura (Interuniversitario)

RAMA
Ciencias

CENTRO DE GESTIÓN
Facultad de Ciencias Biológicas

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA
Facultad de Ciencias Biológicas

CRÉDITOS 60 **CURSOS** 1 **CÓDIGO** 2144
Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster ofrece una formación especializada en el ámbito de la acuicultura, tanto desde el punto de vista académico (docencia, I+D+i) como por lo que respecta a la empresa (desarrollo y creación de piscifactorías).

DESTINATARIOS

Licenciaturas, ingenierías o grados en estudios afines como Biología, Ciencias Ambientales, Ciencias del Mar, Farmacia, Ingeniería Agrónoma, Ingeniería Técnica Agrícola, Ingeniería Técnica Forestal, Química o Veterinaria.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Se tendrán en cuenta los factores siguientes: formación de partida, incluido el título con el que se ingresa (hasta 5 puntos); expediente académico (hasta 4 puntos); experiencia profesional en acuicultura (hasta 3 puntos); investigación acreditada (hasta 4 puntos); idiomas (hasta 0,5); carta de motivación / entrevista (hasta 2 puntos).

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	36 créditos
Materias optativas (incluyen prácticas externas)	18 créditos
Trabajo de fin de máster	6 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Calidad del agua	OB	3
Calidad del producto	OB	3
Diseño y gestión de instalaciones	OB	4
Fisiología aplicada	OB	3
Ingeniería de sistemas	OB	4
Nutrición y alimentación	OB	5
Patología en inmunología	OB	6
Reproducción	OB	5
Zoología aplicada	OB	3
Asignaturas optativas	OP	18
Trabajo de fin de máster	OB	6

OPTATIVAS

	Créditos
Acuicultura sostenible	3
Diagnóstico y control de enfermedades en acuicultura	4
Iniciación a la investigación en acuicultura (orientación investigadora)	6
Introducción a la acuicultura	2
Sistemas de producción: cultivos auxiliares	2
Sistemas de producción: moluscos	2
Sistemas de producción: peces continentales y tropicales	3
Sistemas de producción: peces marinos	3
Últimos avances en acuicultura	3
Prácticas externas (orientación profesional)	6

OBSERVACIONES

- Este máster está organizado conjuntamente por la Universitat de València y la Universitat Politècnica de València, con la colaboración del Centro Superior de Investigaciones Científicas - Instituto de Acuicultura Torre de la Sal (Castelló).
- Aunque no tiene especialidades, la optatividad que tiene el máster facilita tanto la orientación profesional como la investigadora.

17 Máster en Biodiversidad: Conservación y Evolución

RAMA
Ciencias

CENTRO DE GESTIÓN
Facultad de Ciencias Biológicas

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA
Facultad de Ciencias Biológicas

CRÉDITOS 60 **CURSOS** 1 **CÓDIGO** 2148
Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster pretende formar expertos en biodiversidad gracias al conocimiento de su evolución y al desarrollo de estrategias de conservación. Con ello, se responde a la demanda de profesionales en el ámbito de la gestión medioambiental y de la docencia y la divulgación. Así mismo, el máster ofrece vías de acceso a la investigación en este campo.

ITINERARIOS

1) Biodiversidad y Conservación Animal; 2) Biodiversidad y Conservación Vegetal; 3) Diversidad y Conservación de los Ecosistemas. En cuanto a la orientación, permite realizar un itinerario profesional o investigador.

DESTINATARIOS

Grado o licenciatura en Biología, Ciencias Ambientales, Ingeniería Forestal, Agrónoma, Veterinaria y otras titulaciones afines.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Se valorará, si fuera necesario, la adecuación de la formación del estudiante al perfil recomendado (40%-50%), el expediente académico (30%-40%) y el currículum presentado debidamente justificado (10%-20%). Se puede añadir, opcionalmente, una entrevista personal.

PLAN DE ESTUDIOS

Materias optativas (incluyen prácticas externas)	48 créditos
Trabajo de fin de máster	12 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Asignaturas optativas	OP	48
Trabajo de fin de máster	OB	12

OPTATIVAS/ITINERARIOS¹

	Créditos
Módulo optativo transversal I	12
Módulo optativo transversal II	12
Módulo optativo transversal III	12
Prácticas en empresa	6

Biodiversidad y Conservación Animal

Aspectos integrales de la biodiversidad animal	12
Biodiversidad y conservación de invertebrados	12
Biodiversidad y conservación de vertebrados	12

Biodiversidad y Conservación Vegetal

Biodiversidad vegetal	12
Conservación vegetal	12
Fitocenosis	12

Diversidad y Conservación de los Ecosistemas

Evaluación y gestión de los ecosistemas	12
Protección de la diversidad de los ecosistemas	12
Técnicas y herramientas para el estudio de los ecosistemas	12

¹ La optatividad está expresada en materias. La lista completa de asignaturas se puede consultar en la web: www.uv.es/masteres.

OBSERVACIONES

- Además de elegir un itinerario, se debe elegir un módulo optativo transversal de 12 cr. Si se opta por el itinerario profesional, hay que realizar 6 cr. de prácticas dentro del módulo transversal.
- Las clases se imparten en castellano e inglés.

18 Máster en Bioestadística

RAMA
Ciencias

CENTRO DE GESTIÓN
Facultad de Ciencias Matemáticas

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA
Facultad de Ciencias Matemáticas

CRÉDITOS 90 **CURSOS** 2 **CÓDIGO** 2002
Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster pretende complementar la formación estadística multidisciplinar del estudiante, capacitarlo en la planificación de estudios, modelización y análisis estadístico en ámbitos generales, e introducirlo en la investigación aplicada de los campos de la epidemiología y salud pública, investigación clínica y farmacéutica, e investigación en medio ambiente y sistemas naturales.

DESTINATARIOS

Grado, licenciatura, ingeniería, o equivalente, en Matemáticas y Estadística, así como los relacionados con las Ciencias y las Ciencias de la Salud (Medicina, Biología, Farmacia, Medio Ambiente, Ingeniería Agrícola, etc.). También se tendrán en cuenta las titulaciones de otras áreas con experiencia profesional en los ámbitos de este máster.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Se valorará el expediente académico (50%), la experiencia profesional (20%), la experiencia investigadora (10%), y otros méritos como becas, colaboraciones, otros títulos, idiomas, etc. (20%).

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	72 créditos
Prácticas externas obligatorias	6 créditos
Trabajo de fin de máster	12 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria

1º curso	Tipo	Créditos
Estadística	OB	12
Herramientas matemáticas e informáticas	OB	18
Modelización avanzada	OB	15
Modelización estadística	OB	15
2º curso	Tipo	Créditos
Especialización	OB	12
Prácticas externas	OB	6
Trabajo de fin de máster	OB	12

OBSERVACIONES

- El máster ofrece una doble orientación, profesional e investigadora.

19 Máster en Contaminación, Toxicología y Sanidad Ambientales

RAMA
Ciencias

CENTRO DE GESTIÓN
Facultad de Ciencias Biológicas

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA
Facultad de Ciencias Biológicas

CRÉDITOS 60 CURSOS 1 CÓDIGO 2139
Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster permite profundizar en el estudio de los problemas ecológicos, ecotoxicológicos y sanitarios producidos por el ser humano en el entorno natural y en los seres vivos, de manera que se adquiera la capacidad de proporcionar respuestas a las demandas que la sociedad plantea frente a la conservación medioambiental.

ITINERARIOS

- 1) Contaminación Ambiental; 2) Sanidad Ambiental; 3) Toxicología Ambiental.

DESTINATARIOS

Titulados o profesionales en activo que tengan una formación superior en el ámbito de las ciencias experimentales (Biología, Ciencias Ambientales, Ciencias del Mar, Bioquímica, Ciencias Biomédicas, Farmacia, Veterinaria, etc.) o en el de las ingenierías (Agrónomos, Montes, etc.).

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Se tendrá en cuenta el currículum en base al baremo siguiente: trayectoria académica (60%); experiencia profesional (10%); otros cursos de especialización (10%); escrito sobre los motivos para estudiar el máster (10%); entrevista personal (10%).

PLAN DE ESTUDIOS	
Materias obligatorias	24 créditos
Materias optativas	18 créditos
Prácticas externas obligatorias	6 créditos
Trabajo de fin de máster	12 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Efectos de la contaminación	OB	9
Medición de la contaminación ambiental en humanos	OB	3
Muestreo y análisis de contaminantes ambientales por espectrometría de masas	OB	3
Procesos contaminantes	OB	9
Asignaturas optativas	OP	18
Prácticas externas	OB	6
Trabajo de fin de máster	OB	12

OPTATIVAS/ITINERARIOS

Créditos

Contaminación Ambiental

Bases biogeoquímicas para el estudio de la contaminación	3
Calidad de las aguas y estado ecológico de los sistemas acuáticos continentales	4
Cambio climático y biodiversidad	3
Cambio climático y ciclo del carbono	3
Laboratorio de contaminación ambiental	3
Utilización de sensores remotos para la determinación de la contaminación	2

Sanidad Ambiental

Educación para la salud	3
Epidemiología ambiental	3
Evaluación del impacto de las actividades antrópicas sobre el medio natural y la salud de la población	3
Indicadores y vigilancia sanitaria de los riesgos ambientales	3
Investigación en educación para la sostenibilidad de la sanidad ambiental	3
Los residuos y el medio ambiente	3

Toxicología Ambiental

Bases fisiológicas de la resistencia a xenobióticos	3
Bioensayos de exotoxicidad	3
Biomarcadores de contaminación	3
Disrupción endocrina	3
Histología e histopatología de animales bioindicadores	3
Toxicología reproductiva y del desarrollo	3

20 Máster en Física Avanzada

RAMA Ciencias

CENTRO DE GESTIÓN

Facultad de Física

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA

Facultad de Física

CRÉDITOS 60 **CURSOS** 1 **CÓDIGO** 2150

Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster pretende proporcionar una formación sólida en física que cubra tanto los aspectos científicos de base como los más específicos, prácticos y tecnológicos de las diversas especialidades. Así mismo, aporta conocimientos relacionados con los temas actuales de investigación, especialmente en los contenidos que abarca el máster.

ESPECIALIDADES

- 1) Astrofísica; 2) Física Nuclear y de Partículas;
- 3) Física Teórica; 4) Fotónica.

DESTINATARIOS

Grado o licenciatura en Física y, complementariamente, en Matemáticas, Química e ingenierías técnicas y superiores con algún interés en campos de la física.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Los estudiantes que provengan de otras ramas de conocimiento, de titulaciones con una carga docente inferior a 240 ECTS o de otros países que no sean del EEES, deberán someterse a un proceso de selección en el que se valorará el expediente académico, el currículo y la afinidad de la titulación de origen.

PLAN DE ESTUDIOS

Materias optativas	42 créditos
Trabajo de fin de máster	18 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Asignaturas optativas	OP	42
Trabajo de fin de máster	OB	18

OPTATIVAS/ITINERARIOS

Créditos

Estancia de investigación	6
Iniciación al Trabajo de fin de máster	6

Astrofísica

Astrofísica estelar	6
Astrofísica observacional	6
Cosmología	6
Relatividad general	6

Física Nuclear y de Partículas

Aplicaciones médicas de la física nuclear y de partículas	6
Física de partículas experimental	6
Física nuclear experimental	6
Técnicas experimentales en física nuclear y de partículas	6

Física Teórica

Interacciones electrodébiles	6
Interacciones fuertes	6
Partículas elementales	6
Teoría cuántica de campos I	6
Teoría cuántica de campos II	6

Fotónica

Cristales fotónicos y pulsos ópticos	6
Fibras ópticas: guiado y dispositivos	6
Fundamentos de optoelectrónica	6
Instrumentación óptica avanzada	6
Materiales y dispositivos optoelectrónicos	6
Óptica no lineal y láseres	6

OBSERVACIONES

- Este máster tiene una orientación fundamentalmente investigadora, aunque también profesional. Los alumnos deberán escoger una cantidad variable de créditos de las otras especialidades distintas a la elegida, bajo la supervisión del tutor, hasta completar la docencia.

21 Máster en Investigación en Biología Molecular, Celular y Genética

RAMA
Ciencias

CENTRO DE GESTIÓN
Facultad de Ciencias Biológicas

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA
Facultad de Ciencias Biológicas

CRÉDITOS 60 **CURSOS** 1 **CÓDIGO** 2210
Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster pretende que los estudiantes adquieran una formación teórica básica, desarrollen las habilidades necesarias para la realización de tareas investigadoras y adquieran las actitudes científicas correctas para enfrentarse a los problemas en bioquímica y biología molecular, biología celular, fisiología vegetal, genética o microbiología.

DESTINATARIOS

Titulación universitaria en Biología, Biotecnología, Bioquímica, Farmacia u otras titulaciones afines.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

La Comisión de Coordinación Académica valorará, si fuera necesario, la adecuación de la formación del estudiante al perfil recomendado (40%-50%), el expediente académico (30%-40%) y el currículo debidamente justificado (10%-20%), que puede incluir, opcionalmente, una entrevista personal.

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	24 créditos
Materias optativas	6 créditos
Trabajo de fin de máster	30 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1 ^{er} curso	Tipo	Créditos
Bioinformática	OB	3
Introducción a la investigación	OB	4,5
Modelos de experimentación	OB	3
Seminarios de investigación	OB	6
Técnicas de análisis y cuantificación	OB	4,5
Tecnologías ómicas	OB	3
Asignaturas optativas	OP	6
Trabajo de fin de máster	OB	30

OPTATIVAS

	Créditos
Biología molecular y celular de la interacción patógeno-hospedador	3
Detección e identificación de poblaciones microbianas	3
Evolución de genomas	3
Fundamentos en expresión génica	3
Genética del desarrollo	3
Nuevos temas en la regulación de la expresión génica	3
Patología genética	3
Respuestas al estrés en plantas	3
Tráfico y transducción intracelular de señales	3

OBSERVACIONES

- Las clases se imparten en castellano e inglés. La orientación prioritaria del máster es la investigación, tanto a nivel universitario (doctorado) como en empresas privadas.

22 Máster en Investigación Matemática (Interuniversitario)

RAMA
Ciencias

CENTRO DE GESTIÓN
Facultad de Ciencias Matemáticas

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA
Facultad de Ciencias Matemáticas

CRÉDITOS 60 **CURSOS** 1 **CÓDIGO** 2183
Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

El objetivo fundamental es iniciar a los alumnos en las técnicas básicas de la investigación matemática actual. En este sentido, este máster proporciona herramientas matemáticas de alto nivel para diversas aplicaciones, fomenta el uso de técnicas matemáticas avanzadas en la actividad científica de institutos, laboratorios, centros de investigación y estructuras no convencionales de investigación, y da una visión amplia del panorama actual en investigación matemática.

DESTINATARIOS

Se dirige a titulados en Matemáticas, Estadística, Física, Química, Informática o cualquier ingeniería superior, y pretende ser el máster de referencia para la formación de los futuros investigadores en matemáticas y sus aplicaciones.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

En el caso de los alumnos que posean una titulación que no se corresponda con las anteriores, la comisión académica del máster requerirá la información necesaria del estudiante sobre los conocimientos de éste y realizará una propuesta sobre las condiciones de admisión del mismo. Se seleccionarán los alumnos usando criterios de excelencia académica y acuerdos entre las universidades receptoras y las emisoras. Se realizarán entrevistas personales.

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	18 créditos
Materias optativas	24 créditos
Trabajo de fin de máster	18 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Fundamentos de matemática avanzada	OB	6
Herramientas metodológicas en la investigación matemática	OB	3
Iniciación a la investigación matemática	OB	3
Modelización matemática en la industria	OB	6
Asignaturas optativas	OP	24
Trabajo de fin de máster	OB	18

OPTATIVAS

	Créditos
Análisis matemático y aplicaciones	3
Convexidad y optimización	3
Ecuaciones diferenciales aleatorias y aplicaciones	3
Espacios de funciones y aproximación	3
Estructuras asimétricas topológicas y <i>fuzzy</i> : Aplicaciones	3
Fundamentos geométricos del diseño con ordenador	3
Métodos algebraicos y sus aplicaciones	3
Métodos numéricos para la resolución de sistemas de ecuaciones	3
Operadores entre espacios de funciones analíticas o diferenciables	3
Redes neuronales y algoritmos genéticos	3
Seminario de Álgebra	3
Seminario de Análisis matemático	3
Seminario de Geometría y topología	3
Seminario de Matemática aplicada	3
Sistemas dinámicos discretos, caos y fractales	3
Topología descriptiva: Aplicaciones	3
Tratamiento de señales e imágenes digitales mediante <i>wavelets</i>	3

OBSERVACIONES

- Este máster ofrece la posibilidad de obtener una doble titulación con la Università degli Studi di Ferrara.

23 Máster en Investigación y Desarrollo en Biotecnología y Biomedicina

RAMA
Ciencias

CENTRO DE GESTIÓN
Facultad de Ciencias Biológicas

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA
Facultad de Ciencias Biológicas

CRÉDITOS 60 **CURSOS** 1 **CÓDIGO** 2224
Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster completa la formación en el marco de las ciencias biomédicas y la biotecnología con un elevado contenido experimental. Se persigue cualificar a los estudiantes para integrarse en actividades de investigación, innovación y desarrollo en centros de investigación básica o sanitaria o en empresas del sector farmacéutico, biotecnológico o biomédico.

DESTINATARIOS

Grado o licenciatura en Biotecnología, Bioquímica, Biomedicina y títulos afines a las ciencias biológicas, la biología molecular o las ciencias médicas.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Se tendrán en cuenta la media del expediente académico y la adecuación de la titulación de acceso, hasta 50 puntos; un nivel B2 de inglés, experiencia práctica, formación complementaria afín, etc., hasta 30 puntos; y si fuera necesario se realizará una entrevista, hasta 20 puntos.

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	30 créditos
Trabajo de fin de máster	30 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria

1º curso	Tipo	Créditos
Biomedicina y sociedad	OB	3
Casos prácticos en biomedicina y biotecnología	OB	3
Casos prácticos en empresas de biotecnología	OB	4
La innovación en biotecnología: economía y mercados	OB	4
Problemas actuales en la investigación biomédica	OB	6
Técnicas bioinformáticas	OB	2,5
Técnicas de análisis de imagen	OB	2,5
Tecnologías ómicas	OB	5
Trabajo de fin de máster	OB	30

OBSERVACIONES

- Para las personas cuya lengua materna no sea el castellano se pedirá la acreditación del nivel B2 de español o, en su caso, una prueba oral y escrita.

24 Máster en Nanociencia y Nanotecnología Molecular (Interuniversitario)

RAMA
Ciencias

CENTRO DE GESTIÓN
Facultad de Química

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA
Instituto de Ciencia Molecular (ICMOL)

CRÉDITOS 60 **CURSOS** 1 **CÓDIGO** 2208
Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Capacitar para la investigación en el área de nanociencia y nanotecnología moleculares y para desarrollar una actividad profesional en empresas de alta tecnología.

DESTINATARIOS

Titulaciones de enseñanzas técnicas o experimentales relacionadas con los contenidos del máster como Física, Química, Bioquímica, Biotecnología, Farmacia, Medicina, Ingeniería Química, Ingeniería Electrónica o afines.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Se recomienda un nivel B1 de inglés que garantice que el estudiante pueda seguir las clases teóricas, ya que se imparten en esta lengua.

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	45 créditos
Trabajo de fin de máster	15 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria

1º curso	Tipo	Créditos
Conceptos básicos de química supramolecular	OB	3
Electrónica molecular	OB	4,5
Fundamentos de nanociencia	OB	4,5
Introducción al máster en nanociencia y nanotecnología molecular: conceptos básicos	OB	6
Nanomagnetismo y espintrónica molecular	OB	4,5
Nanomateriales moleculares: métodos de preparación, propiedades y aplicaciones	OB	6
Técnicas físicas de caracterización	OB	4,5
Técnicas físicas de nanofabricación	OB	3
Temas actuales de nanociencia y nanotecnología molecular	OB	6
Uso de la química supramolecular para la preparación de nanoestructuras y nanomateriales	OB	3
Trabajo de fin de máster	OB	15

OBSERVACIONES

- Este máster está organizado conjuntamente por la Universitat de València y las siguientes universidades: Alacant, Autónoma de Madrid, Castilla-La Mancha, La Laguna, Miguel Hernández d'Elx y Valladolid.

25 Máster en Optometría Avanzada y Ciencias de la Visión

RAMA
Ciencias

CENTRO DE GESTIÓN
Facultad de Física

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA
Facultad de Física

CRÉDITOS 60 **CURSOS** 1 **CÓDIGO** 2175
Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster ofrece una formación especializada en optometría clínica (optometría geriátrica, terapias visuales, cirugía refractiva, etc.). Además, incorpora y profundiza en las nuevas metodologías de atención optométrica y contactológica, de manera que proporciona instrumentos de inserción laboral al alumnado en clínicas públicas y privadas, a la vez que permite el reciclaje de los profesionales en activo y el desarrollo de la investigación en este campo.

DESTINATARIOS

Grado en Óptica y Optometría, así como profesionales en activo del área de las ciencias de la optometría y las ciencias de la visión.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Afinidad de los estudios de origen con el máster; nota media del expediente académico; formación complementaria relacionada con el máster; y experiencia laboral.

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	36 créditos
Materias optativas	6 créditos
Prácticas externas obligatorias	6 créditos
Trabajo de fin de máster	12 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Actualización en patología y farmacología ocular	OB	4,5
Contactología avanzada	OB	4,5
Instrumentación óptica avanzada	OB	3
Mecanismos y modelos avanzados de la visión	OB	3
Métodos ópticos y psicofísicos de evaluación visual	OB	3
Optometría avanzada	OB	4,5
Optometría clínica	OB	6
Rehabilitación de la visión	OB	3
Técnicas de diagnóstico clínico	OB	4,5
Asignaturas optativas	OP	6
Prácticas externas	OB	6
Trabajo de fin de máster	OB	12

OPTATIVAS

Créditos

Atención al paciente patológico: del síntoma al diagnóstico	3
Atención optométrica pre y post cirugía	3
Ergonomía visual	3
Introducción a la investigación I	3
Introducción a la investigación II	3
Optometría comunitaria	3
Superficie ocular	3

OBSERVACIONES

- Aunque no hay especialidades, aquellas personas que escojan la orientación investigadora tendrán que cursar las asignaturas *Introducción a la investigación I y II*. Las *Prácticas externas* son obligatorias al margen de la orientación escogida.

26 Máster en Paleontología Aplicada (Interuniversitario)

RAMA
Ciencias

CENTRO DE GESTIÓN
Facultad de Ciencias Biológicas

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA
Facultad de Ciencias Biológicas

CRÉDITOS 60 **CURSOS** 1 **CÓDIGO** 2200
Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

El objetivo de este máster es proporcionar una base sólida en el campo de la paleontología aplicada que permita desarrollar una carrera profesional en cualquiera de sus vertientes, cubriendo la deficiencia de profesionales en nuestro país. Entre las salidas profesionales destacan la ocupación o creación de trabajo autónomo en centros y empresas de gestión y difusión del patrimonio natural, administraciones públicas, empresas de prospección y gestión de recursos geológicos, consultorías y seguimiento de obras (protección del patrimonio paleontológico), auditorías ambientales y ordenación del territorio, cartografía geológica, museos, centros de interpretación y divulgación paleontológica. El máster además capacita para seguir una carrera investigadora o docente.

DESTINATARIOS

Grado o licenciatura en Geología, Ciencias Ambientales o Biología, o en Ciencias del Mar, Ingeniería Geológica, o títulos correspondientes a otras ciencias experimentales y tecnologías afines.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

La admisión se realiza de acuerdo con el siguiente orden de prioridad: adecuación de la formación al perfil de ingreso recomendado (40-50%), expediente académico (30-40%) y *currículum vitae* presentado con justificación documental de los méritos alegados (10-20%). Opcionalmente, se podrá realizar una entrevista.

Las personas cuya lengua materna no sea el español han de acreditar un nivel B1 o realizar una prueba. También hay que acreditar un B1 de inglés o realizar una prueba.

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	24 créditos
Materias optativas (incluyen prácticas externas)	30 créditos
Trabajo de fin de máster	6 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Bioestratigrafía	OB	3
Paleobiología y sistemática paleontológica	OB	4,5
Paleoecología, paleoclimatología y paleobiogeografía	OB	3
Taonomía e icnología	OB	3
Técnicas de laboratorio y métodos analíticos en paleontología	OB	4,5
Trabajo de campo en paleontología	OB	6
Asignaturas optativas	OP	30
Trabajo de fin de máster	OB	6

OPTATIVAS

	Créditos
Ambientes sedimentarios y registro fósil	3
Aplicaciones SIG en paleontología	3
Cartografía geológica para paleontólogos	3
Diversidad y filogenia de los vegetales y los hongos	3
Geoquímica y paleontología ambiental	3
Gestión y conservación del patrimonio paleontológico	3
Micropaleontología aplicada	3
Mineralogía aplicada a análisis paleoambiental	3
Morfología y diversidad animal	3
Museística y comunicación del patrimonio paleontológico	3
Paleodiversidad y evolución de los invertebrados	3
Paleodiversidad y evolución de los vertebrados	3
Paleodiversidad y evolución vegetal	3
Proyectos y trabajo autónomo en paleontología	3
Prácticas en empresa o en instituciones	6
Trabajo de iniciación a la investigación	6

OBSERVACIONES

- Este máster está organizado conjuntamente por la Universitat de València y la Universitat d'Alacant.

27 Máster en Química

RAMA
Ciencias

CENTRO DE GESTIÓN
Facultad de Química

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA
Facultad de Química

CRÉDITOS 60 **CURSOS** 1 **CÓDIGO** 2218
Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Preparar para la resolución de problemas en entornos nuevos y en contextos multidisciplinares relacionados con el área de estudio tanto en el ámbito académico e investigador como en el industrial. Se tienen en cuenta las cuatro áreas de interés general: la vida, el medio ambiente, los nanomateriales y la energía.

ITINERARIOS

1) Académico o investigador; 2) Profesional.

DESTINATARIOS

Grado o licenciatura en Química, Farmacia, Bioquímica, Ciencias Ambientales, Ingeniería Química o ciencias y tecnologías afines.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Se tendrá en cuenta la adecuación del título de acceso, entre un 40% y un 50%; el expediente académico, entre un 30% y un 40%; y el currículum, entre un 10% y un 20%. Se contempla la posibilidad de realizar una entrevista en caso de empate.

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	20 créditos
Materias optativas (incluyen prácticas externas)	34 créditos
Trabajo de fin de máster	6 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1 ^{er} curso	Tipo	Créditos
Química analítica avanzada	OB	5
Química física avanzada	OB	5
Química inorgánica avanzada	OB	5
Química orgánica avanzada	OB	5
Asignaturas optativas	OP	34
Trabajo de fin de máster	OB	6

OPTATIVAS/ITINERARIOS

Créditos

Académico o investigador

Análisis automatizado y sistemas de control remoto	5
Caracterización avanzada de sustancias químicas	5
Diseño y modelización molecular	5
Diseño y síntesis de compuestos orgánicos	5
Materiales avanzados	5
Nanoquímica y química supra molecular	5
Química médica	5
Química verde	5
Estancia de investigación	14

Profesional

Ámbito industrial del químico	5
Gestión empresarial	5
Organización y gestión en la empresa química	5
Relaciones de la empresa con el entorno	5
Prácticas en empresa	14

OBSERVACIONES

- Para estudiantes que no hablen ni castellano ni valenciano, se recomienda un nivel B2 o equivalente en estas lenguas para poder seguir las clases.

28 Máster en Química Orgánica

RAMA
Ciencias

CENTRO DE GESTIÓN
Facultad de Química

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA
Facultad de Química

CRÉDITOS 60 **CURSOS** 1 **CÓDIGO** 2226
Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Se proporciona una formación avanzada en química orgánica con especial énfasis en el aspecto experimental tanto en el ámbito de la investigación como en el aplicado y tecnológico. También se facilitan conocimientos, aptitudes i destrezas para ejercer actividades profesionales académicas o industriales. Se atiende especialmente a la formación en química farmacéutica (industrial, producción e investigación).

DESTINATARIOS

Grado o licenciatura en Química y en Farmacia; en el resto de titulaciones afines se estudiarán las solicitudes de manera individualizada.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Se tendrá en cuenta el expediente académico de manera ponderada según la titulación de procedencia, hasta un 80%; los conocimientos de inglés superiores al B1 (nivel mínimo recomendado), hasta un 10%; y otros méritos del currículum, hasta un 10%.

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	38 créditos
Trabajo de fin de máster	22 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria

1º curso	Tipo	Créditos
Química bioorgánica y química supramolecular	OB	3
Química médica	OB	4
Química orgánica avanzada	OB	4
Química orgánica computacional	OB	4
Química orgánica industrial	OB	3
Resonancia magnética nuclear avanzada	OB	3
Síntesis industrial de fármacos	OB	3
Síntesis orgánica	OB	4
Síntesis orgánica avanzada	OB	4
Técnicas instrumentales en química orgánica	OB	4
Temas actuales de química orgánica	OB	2
Trabajo de fin de máster	OB	22

OBSERVACIONES

- Para las personas no hispanohablantes se recomienda un nivel C1 de español. Para todos los aspirantes se recomienda un B1 de inglés como mínimo.
- Este máster ofrece la posibilidad de obtener una doble titulación con la Université de Strasbourg.

29 Máster en Química Sostenible (Interuniversitario)

RAMA
Ciencias

CENTRO DE GESTIÓN
Facultad de Química

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA
Instituto de Ciencia Molecular (ICMOL)

CRÉDITOS 60 **CURSOS** 1 **CÓDIGO** 2214
Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Adquirir un conocimiento básico de los principios de la química sostenible y desarrollar una visión general de los avances históricos asociados; conocer la aplicación de los principios de la química sostenible en los procesos químicos industriales; conocer sus herramientas y las áreas de trabajo; reconocer la toxicidad/peligro como una propiedad física/estructural que puede ser diseñada y manipulada; familiarizarse con las tendencias actuales de la química verde para poder realizar un análisis crítico de los postulados de la química sostenible en un determinado proceso industrial.

DESTINATARIOS

Titulaciones universitarias en Química, Ingeniería Química u otras afines. Otras titulaciones con un nivel medio de conocimientos de química o profesionales de química y áreas afines.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Curriculum vitae (incluido el expediente académico, la experiencia profesional y una carta de motivación) y distribución regional de los estudiantes. Se reserva un mínimo del 10% de las plazas para estudiantes de países en vías de desarrollo y otro 10% para profesionales en activo.

PLAN DE ESTUDIOS

Materias optativas	42 créditos
Trabajo de fin de máster	18 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Asignaturas optativas	OP	42
Trabajo de fin de máster	OB	18

OPTATIVAS

	Créditos
Aplicación de la topología molecular	4,5
Aplicaciones industriales de la química sostenible	3
Biocatálisis	3
Biotransformaciones industriales	3
Caracterización de catalizadores sólidos	3
Catálisis heterogénea	3
Catálisis homogénea	3
Catálisis inmovilizada	3
Cinética aplicada	3
Conceptos básicos de química sostenible	3
Diseño de reactores catalíticos y técnicas analíticas	3
Disolventes benignos	3
Eliminación de agentes contaminantes	3
Energías sostenibles	3
Fluidos supercríticos. Aplicaciones	3
Fotoquímica y electroquímica ambiental	3
Fundamentos de fotoquímica orgánica	3
Ingeniería sostenible	3
Materias primas renovables	3
Moléculas y nanopartículas fotoactivas	4,5
Preparación teórica para la investigación en química	6
Procesos catalíticos	3
Química fina	3
Química supramolecular	3
Reacciones activadas por medios no convencionales	3
Seguridad y análisis de riesgos en química	3
Síntesis de catalizadores	3
Técnicas avanzadas en química	6

OBSERVACIONES

- Este máster está organizado conjuntamente por la Universitat de València y las universidades de Extremadura, Jaume I de Castelló y Politècnica de València.
- Las clases se imparten en castellano e inglés.

30 Máster en Química Teórica y Modelización Computacional (Erasmus Mundus) / Erasmus Mundus in Theoretical Chemistry and Computational Modelling (TCCM)

RAMA
Ciencias

CENTRO DE GESTIÓN
Facultad de Química

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA
Instituto de Ciencia Molecular (ICMOL)

CRÉDITOS 120 **CURSOS** 2 **CÓDIGO** 2193
Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster pretende preparar expertos en el uso y desarrollo de técnicas computacionales en ciencias moleculares con aplicación en la industria farmacéutica, petroquímica y de nuevos materiales o para continuar futuros estudios doctorales en química, física, ciencias de la vida o ciencias de materiales.

DESTINATARIOS

Los candidatos deberán poseer: 1) un *bachelor* en Química, Física o en Ciencia de Materiales o cualquier otro nivel equivalente (se podrán admitir otros *bachelor* científicos siempre que el estudiante adapte su formación básica bajo la supervisión de un tutor); 2) un certificado de suficiencia en inglés reconocido internacionalmente equivalente al TOEFL con calificación mínima de 213/500 y un IELTS con calificación mínima de 6.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Se tendrá en cuenta el currículum de los estudiantes (50%), una carta de motivación (15%), aportar el nombre de dos personas que puedan ser contactadas como referencia (15%) y el certificado acreditativo del conocimiento de inglés y/o de español para candidatos de terceros países (20%).

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	65 créditos
Materias optativas	25 créditos
Trabajo de fin de máster	30 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Fundamentos matemáticos de la química teórica	OB	5
Lengua europea	OB	5
Mecánica estadística y aplicaciones en simulación	OB	5
Métodos de la química teórica I	OB	5
Métodos de la química teórica II	OB	5
Simetría en átomos, moléculas y sólidos	OB	5
Técnicas computacionales y cálculo numérico	OB	5
Asignaturas optativas	OP	25
2º curso	Tipo	Créditos
Aplicaciones	OB	6
Dinámica química y molecular y simulación y modelización por ordenador	OB	9
Técnicas computacionales avanzadas	OB	6
Teoría avanzada de la estructura electrónica y de la materia condensada	OB	9
Trabajo de fin de máster	OB	30

OPATIVAS

	Créditos
Bioquímica computacional	5
Dinámica de las reacciones químicas	5
Estados excitados	5
Laboratorio de química teórica aplicada	5
Láseres	5
Linux y Linux de gestión	5
Profundización en los métodos de la química teórica	5
Sólidos	5

OBSERVACIONES

- Este máster está organizado conjuntamente por la Universitat de València y las siguientes universidades: Autónoma de Madrid, Paul Sabatier - Toulouse III (Francia), Studi di Perugia (Italia), Rijksuniversiteit Groningen (Holanda), Katolieke Universiteit Leuven (Bélgica) y Porto (Portugal).
- Las lenguas de docencia son el español y el inglés.

31 Máster en Técnicas Experimentales en Química

RAMA
Ciencias

CENTRO DE GESTIÓN
Facultad de Química

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA
Departamento de Química Analítica

CRÉDITOS 60 **CURSOS** 1 **CÓDIGO** 2109
Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster ofrece una formación integral en el conocimiento y utilización de las técnicas experimentales en química, necesarias para el análisis y la caracterización de sustancias. Esta formación contribuirá tanto al ejercicio profesional en diferentes campos como al inicio de una labor investigadora.

DESTINATARIOS

Grado o licenciatura en Química o titulaciones afines del ámbito de las ciencias experimentales y tecnológicas (Farmacia, Ciencia y Tecnología de Alimentos, Nutrición Humana y Dietética, Bioquímica, Ciencias Ambientales, Ingeniería Química, Tecnología Química, etc.).

CRITERIOS DE ADMISIÓN

En el caso de que no hubiera suficientes plazas se considerará en relación a cada candidato: 1) la adecuación de su formación previa al perfil recomendado; 2) el expediente académico; 3) el currículum y, si es necesario, una entrevista personal.

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	35 créditos
Prácticas externas obligatorias	7 créditos
Trabajo de fin de máster	18 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria

1 ^{er} curso	Tipo	Créditos
Calibración, tratamiento de datos y calidad	OB	2
Competencias transversales	OB	5
Determinación estructural mediante RMN	OB	2
Laboratorio de análisis clínicos	OB	2
Laboratorio de análisis de alimentos	OB	3
Laboratorio de análisis de productos farmacéuticos y cosméticos	OB	2
Laboratorio de análisis industrial	OB	2
Laboratorio de análisis medioambiental	OB	3
Métodos avanzados de preparación de muestras.		
Sostenibilidad en el laboratorio	OB	2
Técnicas avanzadas en espectrometría y electroanálisis	OB	4
Técnicas cromatográficas y afines.		
Acoplamiento de técnicas	OB	4
Técnicas para el estudio de interacciones bioinorgánicas	OB	2
Técnicas para el estudio de sólidos cristalinos	OB	2
Prácticas externas	OB	7
Trabajo de fin de máster	OB	18

OBSERVACIONES

- Este máster ofrece la posibilidad de obtener una doble titulación con la Université de Strasbourg.

32 Máster en Aproximaciones Moleculares en Ciencias de la Salud

RAMA

Ciencias de la Salud

CENTRO DE GESTIÓN

Facultad de Ciencias Biológicas

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA

Departamento de Bioquímica y Biología Molecular

CRÉDITOS 60 CURSOS 1 CÓDIGO 2142

Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster proporciona un conocimiento especializado del nivel molecular en la investigación en Ciencias de la Salud, en particular en cuanto a las tecnologías moleculares, la regulación e integración metabólica y la biotransformación y el metabolismo de fármacos y xenobióticos.

DESTINATARIOS

Grado o licenciatura en el ámbito de las ciencias de la salud, ciencias experimentales y tecnológicas, y afines (Biología, Biotecnología, Bioquímica, Medicina, Farmacia, etc.).

CRITERIOS DE ADMISIÓN

- 1) Adecuación de la formación del solicitante (40-50%);
- 2) expediente académico (30-40%);
- 3) currículum y posible entrevista (10-20%).

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	45 créditos
Trabajo de fin de máster	15 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria

1º curso	Tipo	Créditos
Análisis celular y molecular de la señalización celular	OB	3
Bases bioquímicas de la inmunología: fundamentos y aplicaciones	OB	3
Bases bioquímicas de la toxicología clínica	OB	4,5
Bases moleculares del desarrollo y función hepáticos	OB	4,5
Biotransformación y metabolismo de fármacos en el organismo humano	OB	3
Células troncales: biología, estudio y aplicaciones	OB	3
Citómica en investigación y diagnóstico	OB	4,5
Farmacogenética	OB	3
Integración metabólica, nutrición y terapia: el ejemplo de la arginina	OB	4,5
Radicales libres y estrés oxidativo en biomedicina	OB	3
Regulación del metabolismo en células de mamífero	OB	4,5
Tecnologías de la medicina molecular	OB	4,5
Trabajo de fin de máster	OB	15

OBSERVACIONES

- Las clases se imparten en castellano e inglés.

33 Máster en Bioinformática

RAMA
Ciencias de la Salud

CENTRO DE GESTIÓN
Escuela Técnica Superior de Ingeniería

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA
Escuela Técnica Superior de Ingeniería

CRÉDITOS 90 **CURSOS** 2 **CÓDIGO** 2116
Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster pretende formar expertos con conocimientos y habilidades en bioinformática orientados al desarrollo de estrategias computacionales y sistemas informáticos útiles en la investigación biomédica y biotecnológica, capaces de solucionar problemas en entornos académicos, profesionales y clínicos.

DESTINATARIOS

Grados y otras titulaciones universitarias en Ingeniería Informática, Medicina, Farmacia, Biología, Biotecnología, Bioquímica, Ciencias Biomédicas y otras relacionadas con las anteriores.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Si fuera necesario, se valorará el expediente académico (40%-50%), la adecuación de la formación del estudiante al perfil recomendado (30%-40%) y el currículo debidamente justificado (10%-20%), que puede incluir, opcionalmente, una entrevista personal.

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	48 créditos
Materias optativas	30 créditos
Trabajo de fin de máster	12 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Algoritmos en bioinformática	OB	3
Bioinformática estadística	OB	6
Bioinformática estructural	OB	3
Bioinformática evolutiva	OB	6
Nociones básicas de bioinformática y genómica	OB	6
Técnicas ómicas para la obtención masiva de datos	OB	6
Asignaturas optativas	OP	30
2º curso	Tipo	Créditos
Aplicaciones y tendencias en bioinformática	OB	3
Biología de sistemas computacional	OB	6
Estudios <i>in silico</i> en biomedicina	OB	6
Programación y técnicas computacionales avanzadas en bioinformática	OB	3
Trabajo de fin de máster	OB	12

OPTATIVAS

	Créditos
Bioquímica y biología molecular	9
Computadores y sistemas operativos	6
Estructuras de datos y bases de datos	9
Evolución	6
Genética	9
Medicina y experimentación clínica	6
Programación	9

OBSERVACIONES

- El máster ofrece tanto una orientación investigadora como profesional. En el primer cuatrimestre se cursan 30 créditos ECTS de formación complementaria, en forma de optativas, según la formación de origen de cada estudiante y así poder afrontar las asignaturas comunes.

34 Máster en Biotecnología de la Reproducción Humana Asistida

RAMA

Ciencias de la Salud

CENTRO DE GESTIÓN

Facultad de Medicina y Odontología

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA

Instituto Valenciano de Infertilidad (IVI)

CRÉDITOS 120 CURSOS 2 CÓDIGO 2131

Precio del crédito (curso 2016-17) 60,42 €

OBJETIVOS

Este máster pretende proporcionar una formación integral en el conocimiento y utilización de las técnicas empleadas en la reproducción humana asistida, enseñar los mecanismos de la reproducción humana, su fisiología y patología, desarrollar la capacidad para aplicar las técnicas de uso diagnóstico o terapéutico, y fomentar la adquisición de técnicas de investigación propias de este ámbito.

DESTINATARIOS

Titulaciones universitarias en Biología, Farmacia, Bioquímica, Medicina, Veterinaria y otras titulaciones afines.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

La Comisión de Coordinación Académica valorará la adecuación del estudiante al perfil recomendado (50%), el expediente académico de la titulación de origen (40%) y el currículo debidamente justificado (10%-20%), que, opcionalmente, podrá incluir una entrevista personal.

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	60 créditos
Prácticas externas obligatorias	54 créditos
Trabajo de fin de máster	6 créditos

CONTENIDO¹

OB = Obligatoria

1º curso	Tipo	Créditos
Fisiología de la reproducción humana	OB	14,5
Técnicas básicas en reproducción asistida	OB	11
Técnicas complementarias de reproducción asistida	OB	11,5
Laboratorios de reproducción	OB	12
Investigación básica en reproducción y legislación	OB	11
2º curso	Tipo	Créditos
Prácticas externas: Laboratorios de reproducción asistida	OB	33
Prácticas externas: Laboratorios de genética e investigación relacionada con la reproducción asistida	OB	21
Trabajo de fin de máster	OB	6

¹ El contenido está expresado en materias. La lista completa de asignaturas se puede consultar en la web: www.uv.es/masteres.

OBSERVACIONES

- Estos estudios proporcionan una orientación tanto profesional como investigadora.

35 Máster en Calidad y Seguridad Alimentaria

RAMA
Ciencias de la Salud

CENTRO DE GESTIÓN
Facultad de Farmacia

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA
Departamento de Medicina Preventiva y Salud Pública, Ciencias de la Alimentación, Toxicología y Medicina Legal

CRÉDITOS 60 **CURSOS** 1 **CÓDIGO** 2021
Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster pretende formar profesionales con capacitación para la realización de proyectos innovadores en la empresa y centros públicos o privados de investigación, relacionados con los alimentos y la alimentación.

DESTINATARIOS

Grado, licenciatura o diplomatura en: 1) Farmacia, Ciencia y Tecnología de los Alimentos, Veterinaria, y Nutrición Humana y Dietética; 2) Biológicas, Química, Bioquímica, Ciencias Medioambientales, Medicina y Cirugía y Enfermería; 3) Ciencias del Mar; 4) Ingeniería Química e Ingeniería Agrónoma, y 5) cualquier otra titulación afín.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Se tendrá en cuenta el expediente académico de la titulación de origen de acuerdo con el orden de preferencia indicado en el apartado anterior; también se considerarán otros méritos como titulaciones adicionales, idiomas, publicaciones científicas, participación en congresos, experiencia académica o profesional, etc.

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	30 créditos
Materias optativas (incluyen prácticas externas)	15 créditos
Trabajo de fin de máster	15 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Nutrición y bromatología	OB	10
Seguridad alimentaria	OB	10
Tecnología y biotecnología de los alimentos	OB	10
Asignaturas optativas	OP	15
Trabajo de fin de máster	OB	15

OPTATIVAS

	Créditos
Prácticas externas (orientación profesional)	15
Técnicas de investigación (orientación investigadora)	15

OBSERVACIONES

- Se podrá elegir entre una orientación profesional o investigadora cursando la asignatura optativa correspondiente. Si la titulación de origen no proporciona los conocimientos básicos, la Comisión de Coordinación Académica podrá establecer la realización de hasta 30 créditos de formación complementaria.

36 Máster en Ciencias Odontológicas

RAMA
Ciencias de la Salud

CENTRO DE GESTIÓN
Facultad de Medicina y Odontología

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA
Departamento de Estomatología

CRÉDITOS 60 **CURSOS** 1 **CÓDIGO** 2006
Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster tiene una orientación básicamente investigadora, destinada a ofrecer una formación especializada en el campo de la odontología que conduzca a la realización de una tesis doctoral y al desarrollo de grupos de trabajo e investigación.

DESTINATARIOS

Grado o licenciatura en Odontología y en Medicina (especialidad en Estomatología).

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Se tendrá en cuenta la formación y la experiencia del alumnado, el expediente académico y el currículum (expediente académico: 50%; becas y actividades organizadas por el Departamento de Estomatología: 30%; publicaciones y comunicaciones en congresos: 10%; y otros méritos: 10%). En igualdad de méritos se valorará la relación del solicitante con el Departamento de Estomatología.

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	45 créditos
Trabajo de fin de máster	15 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria

1º curso	Tipo	Créditos
Investigación básica en odontología	OB	15
Investigación clínica en odontología	OB	15
Metodología de la investigación en odontología	OB	15
Trabajo de fin de máster	OB	15

37 Máster en Enfermedades Parasitarias Tropicales

RAMA
Ciencias de la Salud

CENTRO DE GESTIÓN
Facultad de Farmacia

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA
Facultad de Farmacia

CRÉDITOS 60 **CURSOS** 1 **CÓDIGO** 2038
Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster busca la formación y especialización al máximo nivel de investigadores y académicos de las diversas ramas de las Ciencias de la Salud en todas las facetas de las enfermedades parasitarias tropicales, desde una óptica internacional y multidisciplinar.

DESTINATARIOS

Preferentemente, titulaciones en Medicina, Farmacia, Veterinaria, Enfermería, Ciencias Biológicas, Química, Bioquímica, Ciencia y Tecnología de los Alimentos, Nutrición Humana y Dietética y equivalentes.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Se tendrá en cuenta, primero, el expediente académico (40%) y, segundo, el currículum, las referencias y, si procede, una entrevista personal (60%).

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	40 créditos
Materias optativas (incluyen prácticas externas)	14 créditos
Trabajo de fin de máster	6 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Epidemiología y diagnóstico de enfermedades parasitarias	OB	13
Helminthiasis y entomología médica	OB	12
Protozoosis humanas	OB	15
Asignaturas optativas	OP	14
Trabajo de fin de máster	OB	6

OPTATIVAS

	Créditos
Prácticas externas (orientación profesional)	14
Trabajo de investigación (orientación investigadora)	14

OBSERVACIONES

- Es necesario tener conocimientos de inglés para la realización del *Trabajo de fin de máster*. Aunque el máster no ofrece especialidades, sí que tiene la posibilidad de elegir, mediante la optatividad, entre una orientación profesional y otra investigadora.

38 Máster en Enfermería Oncológica

RAMA

Ciencias de la Salud

CENTRO DE GESTIÓN

Facultad de Enfermería y Podología

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA

Departamento de Enfermería

CRÉDITOS 60 **CURSOS** 1 **CÓDIGO** 2219

Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster pretende transmitir conocimientos y habilidades para proporcionar cuidados de enfermería oncológica de calidad, y capacitar a los profesionales para la gestión de la calidad, el desarrollo de la investigación en cuidados oncológicos e identificar las cuestiones legales, políticas y éticas relacionadas.

DESTINATARIOS

Grado en Enfermería o equivalente.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Se valorará la titulación de origen, el expediente académico, la experiencia asistencial anterior en cuidados oncológicos y la experiencia investigadora y docente. En función de la demanda, podrá hacerse una prueba específica de admisión informando adecuadamente a los candidatos.

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	36 créditos
Prácticas externas obligatorias	15 créditos
Trabajo de fin de máster	9 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria

1º curso	Tipo	Créditos
Aspectos psicosociales en la atención del proceso oncológico	OB	4,5
Bases de la farmacoterapia oncológica	OB	4,5
Cuidados paliativos y asistencias domiciliarias	OB	4,5
Enfermería oncológica quirúrgica	OB	4,5
Gestión de casos oncológicos	OB	4,5
Oncología y salud pública	OB	4,5
Radiodiagnóstico y radioterapia oncológicas	OB	4,5
Técnicas estadísticas para la investigación en enfermería oncológica	OB	4,5
Prácticas externas	OB	15
Trabajo de fin de máster	OB	9

39 Máster en Especialización en Intervención Logopédica

RAMA
Ciencias de la Salud

CENTRO DE GESTIÓN
Facultad de Psicología

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA
Facultad de Psicología

CRÉDITOS 60 **CURSOS** 1 **CÓDIGO** 2119
Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster pretende formar profesionales capaces de desenvolverse en el amplio abanico de funciones aplicables a la logopedia, así como fomentar la investigación y el avance en el conocimiento propio de la profesión.

DESTINATARIOS

Grado o habilitación en Logopedia, Psicología, Medicina y afines.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Se valorará: 1) la titulación alegada para el ingreso (25%); 2) el expediente y el currículum académicos (25%); 3) la experiencia profesional en logopedia (20%); 4) los méritos científicos como publicaciones, experiencia investigadora, estancias en centros de prestigio, becas, etc. (20%), y 5) otros méritos, incluidos los idiomas (10%).

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	45 créditos
Prácticas externas obligatorias	7,5 créditos
Trabajo de fin de máster	7,5 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria

1º curso	Tipo	Créditos
Avances en intervención logopédica: estudio de casos	OB	20
Avances en neurociencia del lenguaje	OB	10
Formación en desarrollo profesional	OB	9
Investigación en logopedia	OB	6
Prácticas externas	OB	7,5
Trabajo de fin de máster (clínico o investigador)	OB	7,5

OBSERVACIONES

- Las clases se imparten en castellano, valenciano e inglés.

40 Máster en Física Médica

RAMA
Ciencias de la Salud

CENTRO DE GESTIÓN
Facultad de Física

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA
Facultad de Física

CRÉDITOS 60 **CURSOS** 1 **CÓDIGO** 2140
Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster pretende formar especialistas en física médica, tanto con una proyección profesional como investigadora. Para ello, se busca una formación en los aspectos físicos y tecnológicos necesarios para profundizar en la física de las radiaciones y en el tratamiento de imágenes aplicados a la medicina.

DESTINATARIOS

Grados o licenciaturas en Física, Química e ingenierías, u otros que hayan cursado materias de física atómica y nuclear, y grado o licenciatura en Medicina con especialidad en Radiología, Radioterapia o Medicina Nuclear o que estén realizando la residencia en estas especialidades.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Si fuera necesario, se valorará la adecuación de la formación del estudiante al perfil recomendado (50%), el expediente académico (30%) y los datos del currículo debidamente justificados (20%) para lo cual puede incluirse, opcionalmente, una entrevista personal.

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	42 créditos
Trabajo de fin de máster	18 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria

1º curso	Tipo	Créditos
Aspectos físicos de la radioterapia	OB	5
Detectores de radiación en medicina	OB	5
Dosimetría de las radiaciones	OB	5
Estructura atómica y nuclear. Radioactividad	OB	4
Interacción de la radiación con la materia	OB	4
Producción de rayos X. Aceleradores	OB	4
Protección radiológica en medicina	OB	5
Sistemas de imagen para el diagnóstico médico	OB	5
Tecnología de la información y la comunicación	OB	5
Trabajo de fin de máster	OB	18

41 Máster en Fisiología

RAMA
Ciencias de la Salud

CENTRO DE GESTIÓN
Facultad de Medicina y Odontología

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA
Departamento de Fisiología

CRÉDITOS 60 **CURSOS** 1 **CÓDIGO** 2141
Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster pretende formar especialistas en los aspectos más innovadores de la investigación actual en fisiología —especialmente los relacionados con la fisiología cardiovascular, el ejercicio físico y el estrés oxidativo, y sus aplicaciones en biomedicina— que estén preparados para dirigir grupos de trabajo y acceder a puestos de investigación públicos o privados.

DESTINATARIOS

Grado o licenciatura en Medicina, Farmacia, Biología, Bioquímica, Biotecnología, Física, Ciencias de la Actividad Física y el Deporte, Nutrición Humana y Dietética, Enfermería, Fisioterapia, Podología, Veterinaria y otras titulaciones afines.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Si fuera necesario, se valorará el expediente académico (50%), becas y colaboración con el Departamento de Fisiología (30%), publicaciones y comunicaciones en congresos (10%) y otros méritos (10%), todo ello con la justificación documental que corresponda. Opcionalmente, se podrá realizar una entrevista personal.

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	30 créditos
Materias optativas	15 créditos
Trabajo de fin de máster	15 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Análisis digital de señales e imágenes en fisiología	OB	3
Fisiología y fisiopatología de los radicales libres y antioxidantes	OB	4
Fisiopatología de las enfermedades raras	OB	4
Métodos de trabajo de laboratorio en fisiología	OB	6
Métodos de tratamiento de datos en fisiología	OB	6
Regulación de la circulación. Papel del endotelio	OB	4
Técnicas especiales de investigación cardiovascular	OB	3
Asignaturas optativas	OP	15
Trabajo de fin de máster	OB	15

OPTATIVAS

	Créditos
Circulación cerebral. Aspectos fisiológicos, fisiopatológicos y terapéuticos	4
Diferencias cardiovasculares y metabólicas entre hombres y mujeres	4
Fisiología del desarrollo perinatal	4
Fisiología del ejercicio físico	4
Fisiología del envejecimiento	4
Fisiopatología de la enfermedad de Alzheimer	3
Fisiopatología de las enfermedades digestivas	3
Sistema cardiovascular. Aspectos fisiológicos, fisiopatológicos y terapéuticos	3

42 Máster en Investigación Biomédica

RAMA

Ciencias de la Salud

CENTRO DE GESTIÓN

Facultad de Medicina y Odontología

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA

Facultad de Medicina y Odontología

CRÉDITOS 60 CURSOS 1 CÓDIGO 2137

Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster pretende que los estudiantes adquieran una base sólida en la metodología de la investigación biomédica y la formación necesaria para desarrollar estas investigaciones en el laboratorio y la clínica.

DESTINATARIOS

Grado o licenciatura en Medicina o en alguna titulación universitaria del área de Ciencias de la Salud.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Si fuera necesario, se tendrá en cuenta el expediente académico (50%), becas y colaboración con los departamentos implicados (30%), publicaciones y comunicaciones en congresos (10%) y otros méritos (10%). Quienes provengan de diplomaturas del área de Ciencias de la Salud deberán realizar una formación complementaria de 30 créditos previa a la admisión definitiva (módulo de nivelación).

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	15 créditos
Materias optativas	30 créditos
Trabajo de fin de máster	15 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Fundamentos metodológicos básicos de la investigación biomédica	OB	15
Asignaturas optativas	OP	30
Trabajo de fin de máster	OB	15

OPTATIVAS

	Créditos
Bases anatómicas de la investigación biomédica	15
Bases fisiológicas de la investigación biomédica	15
Bases moleculares de la investigación biomédica	15
Bases morfológicas de la investigación biomédica	15
Fundamentos de la investigación en cirugía	15
Fundamentos de la investigación en medicina clínica	15
Fundamentos de la investigación en microbiología	15
Fundamentos de la investigación en pediatría, obstetricia y ginecología	15

OBSERVACIONES

- Este máster tiene una orientación investigadora y está dirigido fundamentalmente, aunque no exclusivamente, a los estudios de doctorado.
- Las clases se imparten en castellano, valenciano e inglés.

43 Máster en Investigación y Uso Racional del Medicamento

RAMA Ciencias de la Salud

CENTRO DE GESTIÓN
Facultad de Farmacia

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA
Departamento de Farmacología

CRÉDITOS 60 CURSOS 1 CÓDIGO 2138
Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster proporciona la formación necesaria para la investigación en los diferentes campos relacionados con el medicamento, de manera que forma especialistas en investigación y desarrollo de medicamentos y en su uso racional.

ITINERARIOS

- 1) Investigación y Desarrollo de Fármacos;
- 2) Uso Racional del Medicamento.

DESTINATARIOS

Grado o licenciatura en Farmacia, Medicina o Enfermería y, también, otros títulos de áreas afines como Química, Ciencia y Tecnología de los Alimentos, Nutrición Humana y Dietética, Bioquímica, Ciencias Ambientales, Ingeniería Química, Tecnología Química o afines.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Se aplicará el baremo siguiente: expediente académico (40%); conocimientos en materias relacionadas con el máster (20%); becas o colaboración con los departamentos y organismos implicados (15%); publicaciones (10%); experiencia profesional (10%); y otros méritos (5%).

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	15 créditos
Materias optativas	30 créditos
Trabajo de fin de máster	15 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Bioestadística aplicada y métodos informáticos para el análisis y presentación de datos	OB	5
Fuentes de información, comunicación científica y social en el contexto de la salud	OB	7
Legislación y bioética	OB	3
Asignaturas optativas	OP	30
Trabajo de fin de máster	OB	15

OPTATIVAS/ITINERARIOS

Créditos

Investigación y Desarrollo de Fármacos

Actualización en formas y sistemas de administración y uso de medicamentos	4
Aislamiento guiado e identificación de productos naturales bioactivos	5
Análisis farmacocinético farmacodinámico poblacional y simulación de ensayos clínicos	5
Bases de la farmacología de la inflamación	3
Bases de la investigación farmacológica	4
El órgano aislado, los cultivos celulares y sus aplicaciones	3
Estabilidad y formulación de medicamentos	3
Evaluación de la permeabilidad en el desarrollo de medicamentos	4
Farmacocinética experimental	3
Farmacología de la adicción a drogas de abuso: perspectivas terapéuticas	4
Fundamentos de terapia génica	3
Inflamación de las vías aéreas y la circulación pulmonar	5
Interacción fármaco-receptor	4
Métodos de evaluación in vivo / in vitro de fármacos antiinflamatorios, antialérgicos e inmunosupresores	3

Uso Racional del Medicamento

Actualización terapéutica	10
Calidad asistencial	7
Farmacoeconomía	3
Metodología para la investigación en el uso racional del medicamento	4
Uso racional del medicamento en atención primaria, hospitalaria y sociosanitaria	6

44 Máster en Investigación, Tratamiento y Patologías Asociadas en Drogodependencias

RAMA

Ciencias de la Salud

CENTRO DE GESTIÓN

Facultad de Psicología

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA

Facultad de Psicología

CRÉDITOS 120 CURSOS 2 CÓDIGO 2225

Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster pretende proporcionar una formación especializada en la investigación y el tratamiento profesional en el ámbito de las drogodependencias, así como formar profesionales con conocimientos científicos que sean capaces de comprender, interpretar y analizar el comportamiento adictivo y de desarrollar las destrezas y habilidades para evaluar e intervenir.

DESTINATARIOS

Grado o licenciatura en Psicología, Medicina, Farmacia, Trabajo Social o Magisterio.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Se valorará la nota media del expediente académico y el *curriculum vitae*, la nota en asignaturas optativas con contenidos relacionados, la experiencia laboral relacionada con la temática del máster, la vinculación a líneas de investigación y, finalmente, tener un nivel B1 de inglés como mínimo, según el Marco Común Europeo de Referencia.

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	90 créditos
Prácticas externas obligatorias	18 créditos
Trabajo de fin de máster	12 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria

1º curso	Tipo	Créditos
Avances en el tratamiento de las drogodependencias y patología dual	OB	15
Drogodependencia en el ámbito social y de la salud	OB	15
Neurobiología de las drogodependencias	OB	15
Prevención, diagnóstico e intervención en drogodependencias	OB	15
2º curso	Tipo	Créditos
Formación complementaria, ética y deontología profesional	OB	15
Formación especializada: investigación en drogodependencias	OB	15
Prácticas externas	OB	18
Trabajo de fin de máster	OB	12

45 Máster en Neurociencias Básicas y Aplicadas

RAMA
Ciencias de la Salud

CENTRO DE GESTIÓN
Facultad de Ciencias Biológicas

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA
Facultad de Ciencias Biológicas

CRÉDITOS 60 **CURSOS** 1 **CÓDIGO** 2074
Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster ofrece una formación especializada y multidisciplinar en el ámbito de la neurociencia, que facilita herramientas teóricas y prácticas para el estudio y el tratamiento del sistema nervioso, tanto normal como patológico, así como sus interacciones con otros sistemas, como el endocrino o el inmune.

DESTINATARIOS

Grado o licenciatura en Biología, Bioquímica, Farmacia, Física, Medicina, Psicología, Química, Veterinaria o afines.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Currículo académico y profesional y posible entrevista personal. Se incluirá el expediente académico de acceso; conocimientos certificados de inglés; publicaciones; participación en congresos, seminarios, etc.

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	33 créditos
Materias optativas	15 créditos
Trabajo de fin de máster	12 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Comunicar las neurociencias	OB	3
Neurobiología celular y molecular	OB	12
Neurobiología de la conducta	OB	6
Neurobiología de sistemas	OB	12
Asignaturas optativas	OP	15
Trabajo de fin de máster	OB	12

OPTATIVAS

	Créditos
Neurobiología experimental	15
Neurobiología cognitiva y afectiva	15

46 Máster en Nutrición Personalizada y Comunitaria

RAMA
Ciencias de la Salud

CENTRO DE GESTIÓN
Facultad de Farmacia

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA
Departamento de Medicina Preventiva y Salud Pública, Ciencias de la Alimentación, Toxicología y Medicina Legal

CRÉDITOS 60 **CURSOS** 1 **CÓDIGO** 2194
Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster es el primero en España que intenta abarcar todas las posibilidades profesionales del colectivo de médicos, farmacéuticos y profesionales de la enfermería y dietética, tanto en su aplicabilidad a nivel personalizado como comunitario. La especialización en nutrición representa una opción de enorme interés y aplicación inmediata, con especial orientación a individuos y colectivos específicos como el neonatal, el infantil, las personas mayores, los deportistas, las mujeres embarazadas, y las personas con patologías nutricionales, entre otras.

DESTINATARIOS

Grado o diploma en Nutrición Humana y Dietética o en Enfermería, licenciatura o grado en Farmacia, Medicina, y cualquier otra titulación relacionada con el área de salud.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

El orden de preferencia se establece en función de las titulaciones, y dentro de cada una se ordena a los solicitantes según el expediente académico: grado o diplomatura en Nutrición Humana y Dietética (x 1), licenciatura o grado en Farmacia (x 1), licenciatura o grado en Medicina y diplomatura o grado en Enfermería (x 0,7), cualquier otra titulación relacionada con el área de salud (x 0,6).

El baremo es el siguiente: expediente académico (70%), memoria explicativa y razonada del interés por máster (10%), experiencia profesional (15%) y conocimiento de idiomas (5%).

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	30 créditos
Materias optativas (incluyen prácticas externas)	15 créditos
Trabajo de fin de máster	15 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria

1º curso	Tipo	Créditos
Alimentación y sociedad	OB	15
Nutrición clínica	OB	8
Nutrición deportiva	OB	7
Asignaturas optativas	OP	15
Trabajo de fin de máster	OB	15

OPTATIVAS

	Créditos
Prácticas externas	15
Técnicas de investigación	15

47 Máster en Psicogerontología (Interuniversitario)

RAMA
Ciencias de la Salud

CENTRO DE GESTIÓN
Facultad de Psicología

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA
Facultad de Psicología

CRÉDITOS 60 **CURSOS** 1 **CÓDIGO** 2187
Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster ofrece formación de nivel avanzado en el área de la Psicología del envejecimiento y de las personas mayores. Se persigue que los titulados conozcan, diferencien y evalúen críticamente las diversas corrientes y tradiciones de la psicogerontología y adquieran competencias profesionales e investigadoras para el desarrollo de tareas de evaluación, intervención psicológica y/o investigación con las personas mayores sanas, con deterioro cognitivo o con otras patologías asociadas a la edad en diversos ámbitos familiares e institucionales.

DESTINATARIOS

Grado o licenciatura en Psicología.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

En el proceso de selección se tendrá en cuenta lo siguiente: adecuación de la titulación alegada para el ingreso (Psicología, 5 puntos); expediente académico (hasta 4 puntos); otras titulaciones afines (hasta 3 puntos); carta de motivación y presentación (hasta 1 punto); experiencia académica y profesional posterior a la licenciatura o grado (publicaciones científicas, estancias académicas, experiencia investigadora, experiencia profesional, becas, premios, etc., hasta 3 puntos); lenguas extranjeras (hasta 3 puntos); y entrevista, si procede (hasta 3 puntos).

PLAN DE ESTUDIOS	
Materias obligatorias	24 créditos
Materias optativas	15 créditos
Prácticas externas obligatorias	13 créditos
Trabajo de fin de máster	8 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Bases psicobiológicas del envejecimiento normal y patológico	OB	3
Cambios cognitivos en el envejecimiento normal y patológico	OB	3
Envejecimiento y desarrollo personal y emocional	OB	3
Envejecimiento y desarrollo social	OB	3
Evaluación e intervención clínica en los trastornos mentales del envejecimiento	OB	3
Evaluación e intervención funcional y cognitiva	OB	3
Evaluación e intervención neuropsicológica en demencias y otros trastornos	OB	3
Evaluación e intervención psicosocial y educativa	OB	3
Asignaturas optativas	OP	15
Prácticas externas	OB	13
Trabajo de fin de máster	OB	8

OPTATIVAS

	Créditos
Bioética y deontología	3
Competencias en investigación psicogerontológica	3
Comunicación y lenguaje en el envejecimiento	3
Dirección y gestión de recursos en servicios sociales	3
Educación permanente y envejecimiento	3
Evaluación psicofisiológica en el envejecimiento	3
Intervención en demencias	3
Intervención familiar y cuidadores	3
Metodologías cuantitativas y cualitativas en investigación psicogerontológica	3
Nutrición, estilo de vida y salud en el envejecimiento	3
Participación cívica y programas intergeneracionales	3
Psicología ambiental y accesibilidad al entorno	3
Psicología de la muerte y el duelo	3
Vínculos afectivos y sexualidad en el envejecimiento	3

OBSERVACIONES

- Este máster está organizado conjuntamente por la Universitat de València y las universidades de Barcelona, Santiago de Compostela y Salamanca.

48 Máster en Psicología General Sanitaria

RAMA
Ciencias de la Salud

CENTRO DE GESTIÓN
Facultad de Psicología

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA
Facultad de Psicología

CRÉDITOS 90 **CURSOS** 2 **CÓDIGO** 2191
Precio del crédito (curso 2016-17) 24,89 €

OBJETIVOS

Este máster está orientado al ejercicio profesional y propone una formación avanzada y especializada en conocimientos, actitudes y destrezas que permitan a los profesionales desenvolverse en el ámbito de la psicología de la salud. Asimismo, fomenta la adquisición de capacidades críticas y reflexivas que redunden en una mejora de la práctica profesional y en el desarrollo y aplicación de los conocimientos adquiridos. El máster se centra en la promoción, prevención, evaluación, tratamiento y rehabilitación, de todos aquellos aspectos relacionados con la salud y el bienestar de las personas, e instruye en los fundamentos científicos y profesionales de la psicología sanitaria y en el entrenamiento de las habilidades básicas propias del psicólogo general sanitario.

DESTINATARIOS

Grado en Psicología con una formación complementaria de, al menos, 90 créditos ECTS de carácter sanitario. La licenciatura en Psicología por la UVEG de los planes del 73, 93 y 2000, y el grado en Psicología por la UVEG, incluyen los 90 créditos sanitarios. Para el resto de estudiantes, se realiza un estudio individual de su expediente académico, para determinar si cumplen el requisito de los 90 créditos sanitarios o si deben cursar complementos formativos.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Expediente académico (50%), *currículum vitae* (20%), conocimientos básicos en las áreas del máster (20%), se tiene en consideración que los graduados hayan cursado las optativas incluidas en el itinerario de Introducción a la Psicología Clínica y de la Salud y para los licenciados, las optativas relacionadas con estos contenidos), y experiencia laboral relacionada con las temáticas del máster (10%).

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	36 créditos
Materias optativas	12 créditos
Prácticas externas obligatorias	30 créditos
Trabajo de fin de máster	12 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Evaluación y diagnóstico en psicología de la salud	OB	12
Intervención en psicología de la salud	OB	12
Los fundamentos científicos y profesionales de la Psicología Sanitaria	OB	6
2º curso	Tipo	Créditos
Entrenamiento en habilidades básicas de psicólogo general sanitario	OB	6
Asignaturas optativas	OP	12
Prácticas externas	OB	30
Trabajo de fin de máster	OB	12

OPTATIVAS

	Créditos
Actualizaciones y avances en las aproximaciones biopsicosociales a la salud y la enfermedad	6
Evaluación e intervención psicológica en contextos específicos	6
Evaluación e intervención psicológica en situaciones especiales	6
Metodología de investigación en psicología general sanitaria	6

OBSERVACIONES

- Este máster comienza las clases en febrero, por eso sólo se ofrecen 30 créditos de matrícula en primer curso.

49 Máster en Psicología y Psicopatología Perinatal e Infantil

RAMA
Ciencias de la Salud

CENTRO DE GESTIÓN
Facultad de Psicología

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA
Departamento de Personalidad, Evaluación y Tratamientos Psicológicos

CRÉDITOS 90 **CURSOS** 2 **CÓDIGO** 2105
Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster estudia la psicología y la psicopatología perinatal e infantil en sus aspectos clínicos, teóricos y científicos, en un contexto pluridisciplinar con especialistas integradores de lo psíquico y de lo somático, para contribuir a la renovación de las aproximaciones diagnósticas, nosológicas y terapéuticas.

DESTINATARIOS

Grados o licenciaturas en Psicología, Medicina, Enfermería, Logopedia, Fisioterapia, Educación Social, Magisterio, Pedagogía, Trabajo Social, Psicomotricidad o Terapia Ocupacional.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Se tendrá en cuenta la afinidad de la titulación de origen y la media del expediente académico, la experiencia profesional relacionada, haber realizado actividades afines a los contenidos del máster (formación específica e investigación) y otros aspectos como el conocimiento de idiomas y la motivación (opcionalmente, se podrá incluir una entrevista personal). Tendrán acceso directo los titulados universitarios en Psicología, Psiquiatría y Pediatría. El resto de titulaciones deberán acreditar o, en su caso, complementar su formación en las materias que se indiquen.

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	65 créditos
Prácticas externas obligatorias	19 créditos
Trabajo de fin de máster	6 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria

1º curso	Tipo	Créditos
Promoción de la salud mental infantil en la escuela	OB	8
Psicología y psicopatología perinatal: gestación y nacimiento	OB	12
Psicología y psicopatología perinatal: nacimiento y desarrollo infantil	OB	10
Psicopatología infantil y enfermedades somáticas I	OB	8
Psicopatología infantil y enfermedades somáticas II	OB	12
Psicopatología perinatal y parental	OB	10
2º curso	Tipo	Créditos
La salud mental en la evolución del bebé al adolescente	OB	5
Prácticas externas	OB	19
Trabajo de fin de máster	OB	6

50 Máster en Recuperación Funcional en Fisioterapia

RAMA
Ciencias de la Salud

CENTRO DE GESTIÓN
Facultad de Fisioterapia

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA
Facultad de Fisioterapia

CRÉDITOS 60 **CURSOS** 1 **CÓDIGO** 2220
Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Ampliar los conocimientos de los fisioterapeutas en lo relativo al ejercicio terapéutico y a la recuperación funcional en el tratamiento de diferentes afecciones, patologías y lesiones (cinesiterapia). Para ello se profundiza en anatomía y biomecánica clínica, histología y fisiología del tejido conjuntivo, aplicación del diagnóstico por imagen en la recuperación funcional del paciente, elección correcta de ejercicios, utilización de la electroestimulación y otras técnicas específicas de tratamiento complementarias.

ITINERARIOS

1) Afecciones cardiorrespiratorias; 2) Afecciones musculoesqueléticas; 3) Afecciones del sistema nervioso.

DESTINATARIOS

Grado o diplomatura en Fisioterapia o equivalente.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Se tendrá en cuenta el expediente académico de la titulación de Fisioterapia; la formación de postgrado en el campo de la recuperación funcional y del ejercicio terapéutico; y la experiencia profesional específica en alguno de los itinerarios ofertados en el máster.

PLAN DE ESTUDIOS	
Materias obligatorias	20 créditos
Materias optativas	20 créditos
Prácticas externas obligatorias	12 créditos
Trabajo de fin de máster	8 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Avances en ciencias básicas y ejercicio físico terapéutico	OB	10
Estadística, metodología y razonamiento clínico avanzado	OB	6
Novedades de diagnóstico por imagen y valoración clínica y aplicación en recuperación funcional	OB	4
Asignaturas optativas	OP	20
Prácticas externas	OB	12
Trabajo de fin de máster	OB	8

OPTATIVAS/ITINERARIOS

Créditos

Especialidad en afecciones cardiorrespiratorias

Aspectos especializados de la función cardiorrespiratoria y sus alteraciones	6
Aspectos específicos de la recuperación funcional en el enfermo cardiorrespiratorio	8
Avances en valoración e intervención fisioterápica en el enfermo cardiorrespiratorio	6

Especialidad en afecciones musculoesqueléticas

Aspectos especializados en patología y biomecánica articular, muscular y tendinosa	6
Aspectos específicos de reeducación postural y funcional. Seguimiento y autocuidados. Ejercicio terapéutico	8
Metodología y enfoque del tratamiento de las lesiones y disfunciones	6

Especialidad en afecciones del sistema nervioso

Aspectos especializados de neurología funcional, neuroanatomía y patología. Valoración diagnóstica y funcional	8
Avances en fisioterapia en la patología neurológica	6
Recuperación funcional y nuevas tecnologías de neurorrehabilitación	6

OBSERVACIONES

- Para estudiantes que no hablen ni castellano ni valenciano, se recomienda un nivel C1 o equivalente en cualquiera de estas lenguas para poder seguir las clases.

51 Máster en Salud Pública y Gestión Sanitaria

RAMA
Ciencias de la Salud

CENTRO DE GESTIÓN
Facultad de Farmacia

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA
Departamento de Medicina Preventiva y Salud Pública, Ciencias de la Alimentación, Toxicología y Medicina Legal

CRÉDITOS 60 **CURSOS** 1 **CÓDIGO** 2124
Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster pretende que el alumnado alcance las competencias necesarias para afrontar los problemas de salud y sus determinantes desde la perspectiva de la población, así como conservar y restaurar la salud de las personas mediante acciones colectivas, y conocer la gestión de los servicios sanitarios.

DESTINATARIOS

Estar en posesión de un título universitario oficial en Ciencias de la Salud y otras áreas afines a la salud pública y la gestión sanitaria.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

En el caso que el número de solicitantes supere el de plazas ofertadas, se valorará: 1) estar realizando la especialidad de Medicina preventiva y salud pública, hasta 50 puntos; 2) méritos académicos, hasta 20 puntos; 3) actividades profesionales en medicina preventiva, salud pública y gestión sanitaria, hasta 15 puntos; 4) formación e investigación en estas mismas áreas, hasta 10 puntos, y 5) otros méritos, hasta 5 puntos.

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	48 créditos
Trabajo de fin de máster	12 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria

1º curso	Tipo	Créditos
Ambiente y salud	OB	3
Economía y macroeconomía sanitaria	OB	3,5
Epidemiología y prevención de enfermedades y lesiones	OB	3
Epidemiología y técnicas cualitativas	OB	4
Estadística	OB	3
Gestión de servicios de salud	OB	3
Medicina preventiva	OB	3
Microeconomía sanitaria	OB	3
Planificación sanitaria	OB	4
Promoción y educación para la salud	OB	3
Protocolos de investigación y publicación científica	OB	3,5
Salud laboral	OB	3
Salud y salud pública	OB	3
Seguridad alimentaria	OB	3
Vigilancia de la salud	OB	3
Trabajo de fin de máster	OB	12

52 Máster en Abogacía

RAMA

Ciencias Sociales y Jurídicas

CENTRO DE GESTIÓN

Facultad de Derecho

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA

Facultad de Derecho

CRÉDITOS 90 **CURSOS** 2 **CÓDIGO** 2115

Precio del crédito (curso 2016-17) 17,60 €

OBJETIVOS

Este máster pretende proporcionar al alumnado los conocimientos, las competencias y las habilidades del ejercicio de la profesión de la abogacía, tanto en los aspectos organizativos y colegiales, como de estricta técnica jurídica. Además, siguiendo el RD 775/2011 sobre el Reglamento de la Ley de Acceso, posibilita a licenciados y graduados en Derecho el acceso a las profesiones de abogado/a y procurador/a.

DESTINATARIOS

Grado o licenciatura en Derecho, o equivalente.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Además de los titulados universitarios en Derecho, podrán acceder al máster licenciados y graduados en otras carreras que tengan los requisitos contemplados por la normativa de acceso a las profesiones de abogado/a y procurador/a.

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	42 créditos
Materias optativas	12 créditos
Prácticas externas obligatorias	30 créditos
Trabajo de fin de máster	6 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Deontología profesional y régimen de responsabilidad de los abogados y de las abogadas	OB	5
Ejercicio profesional y organización colegial	OB	3
Medios judiciales y extrajudiciales de resolución de conflictos	OB	4
Práctica civil	OB	8
Práctica contencioso administrativa	OB	6
Práctica penal	OB	6
Práctica social	OB	6
Turno de oficio y asistencia jurídica gratuita	OB	4
Asignaturas optativas	OP	12
Prácticas externas: Práctica profesional I	OB	6
2º curso	Tipo	Créditos
Prácticas externas: Práctica profesional II	OB	24
Trabajo de fin de máster	OB	6

OPTATIVAS

	Créditos
Intensificación en la práctica penal	6
Intensificación en la práctica social	6
Justicia constitucional y jurisdicciones internacionales	6
Práctica administrativa	6
Práctica en defensa de los derechos humanos	6
Práctica en derecho de familia y sucesiones	6
Práctica en derecho patrimonial	6
Práctica en derecho societario	6
Práctica tributaria	6

53 Máster en Acción Social y Educativa

RAMA Ciencias Sociales y Jurídicas

CENTRO DE GESTIÓN
Facultad de Filosofía y Ciencias de la Educación

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA
Facultad de Filosofía y Ciencias de la Educación

CRÉDITOS 60 **CURSOS** 1 **CÓDIGO** 2192
Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

El diseño de este máster está centrado en la profesionalización de la acción socioeducativa, al mismo tiempo que inicia en la investigación a los titulados en Educación Social. Paralelamente también es una propuesta interesante para otros titulados (Pedagogía, Magisterio, Psicología, Trabajo Social, etc.) que desarrollen su tarea profesional en este ámbito interdisciplinar.

DESTINATARIOS

Grados del ámbito de la acción social y educativa, y/o experiencia profesional en esta área.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

- 1) Currículo: preferentemente titulados en Educación Social, Pedagogía, Psicopedagogía, Magisterio o Trabajo Social (o sus equivalentes extranjeros), y entre ellos a los titulados por la Universitat de València; expediente académico; experiencia profesional; implicación en organismos y/o movimientos sociales (asociaciones, ONGs...); colaboración en equipos y líneas de trabajo propias de las problemáticas que trata el máster y realización de cursos, asistencia a congresos, estancias en otras universidades o instituciones, etc.
- 2) Entrevista.

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	25 créditos
Materias optativas	23 créditos
Prácticas externas	6 créditos
Trabajo de fin de máster	6 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Estrategias de comunicación, aprendizaje y habilidades sociales	OB	3
Investigación curricular en la Educación Social: de la diversidad epistemológica a la diversidad metodológica	OB	3
Investigación para la acción social y educativa	OB	3
La ciudad como proyecto de investigación y educación social	OB	3
La relación educativa y las prácticas de resocialización	OB	4
Procesos socioeducativos e investigación en las construcciones de lo público	OB	3
Tecnologías para la acción social y educativa	OB	3
Tendencias internacionales de la intervención socioeducativa	OB	3
Asignaturas optativas	OP	23
Prácticas externas	OB	6
Trabajo de fin de máster	OB	6

OPTATIVAS

	Créditos
Derechos del niño, desarrollo humano y justicia social	3
Educación en igualdad	4
El juego como recurso de la acción socioeducativa	2
Evaluación en mediación	3
Identidad y ética del/de la mediador/a	3
Intervención individualizada: recogida de información para la intervención social y educativa	3
Investigaciones sobre transiciones entre educación y empleo	3
La protección al menor	3
Mediación comunitaria	3
Mediación familiar	3
Mediación intercultural y migraciones	3
Menores y exclusión social: Perspectiva histórica	3
Orientación y desarrollo profesional para la inserción socio-laboral	3
Perspectivas internacionales de programas socioeducativos para la primera infancia	3
Políticas socioeducativas para la mediación y resolución de conflictos en la escuela	4

54 Máster en Atención Sociosanitaria a la Dependencia

RAMA

Ciencias Sociales y Jurídicas

CENTRO DE GESTIÓN

Facultad de Psicología

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA

Facultad de Psicología

CRÉDITOS 60 **CURSOS** 1 **CÓDIGO** 2071

Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster pretende favorecer la empleabilidad y mejorar, ampliar, actualizar y consolidar la calidad de la atención a las personas con dependencia: diseño de servicios, legislación, bases psicológicas y sociales, instrumentos para la evaluación de la dependencia, gestión de grupos interdisciplinarios y recursos humanos en general.

DESTINATARIOS

Titulaciones universitarias en Medicina, Psicología, Filosofía y Ciencias de la Educación, Enfermería, Trabajo Social, Educación Social y, en general, titulaciones con contenidos relacionados con las Ciencias Sociales o de la Salud.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Afinidad de la titulación de origen, expediente académico y otros elementos del currículo (cursos, méritos de investigación, publicaciones, becas y experiencia profesional) relacionados con los contenidos del máster. Si fuera necesario se solicitará una carta de motivación y se realizará una entrevista personal.

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	48 créditos
Prácticas externas obligatorias	6 créditos
Trabajo de fin de máster	6 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria

1º curso	Tipo	Créditos
Cuidados de salud a las personas en situación de dependencia	OB	10
Diseño para todos y entornos accesibles	OB	8
Evaluación de la dependencia	OB	10
Gestión de centros	OB	10
Psicología, autonomía y dependencia	OB	10
Prácticas externas	OB	6
Trabajo de fin de máster	OB	6

55 Máster en Banca y Finanzas Cuantitativas (Interuniversitario)

RAMA
Ciencias Sociales y Jurídicas

CENTRO DE GESTIÓN
Facultad de Economía

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA
Departamento de Economía Financiera y Actuarial

CRÉDITOS 120 **CURSOS** 2 **CÓDIGO** 2081
Precio del crédito (curso 2016-17) 29,39 €

OBJETIVOS

Este máster pretende formar expertos que sepan responder a las exigencias de las finanzas modernas y que conozcan las técnicas cuantitativas necesarias para realizar un análisis fundamentado que facilite la toma de decisiones financieras, las cuales implican una gran complejidad y un carácter multidisciplinar.

DESTINATARIOS

Grados o licenciaturas en Administración y Dirección de Empresas, Ciencias Actariales y Financieras, Economía, Estadística, Matemáticas, Física, Química, Informática o ingenierías y Arquitectura con una sólida formación en métodos cuantitativos.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Se tendrá en cuenta: 1) el currículum, el expediente académico y dos cartas de presentación de profesorado de la titulación de origen (40%); 2) inglés, con una puntuación por encima de 550 puntos en el TOEFL, el nivel A en el *Cambridge First Certificate* o el nivel 6 en el IELTS (30%), y 3) otros, como poder dedicarse exclusivamente al programa (30%).

PLAN DE ESTUDIOS	
Materias obligatorias	60 créditos
Materias optativas	30 créditos
Trabajo de fin de máster	30 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Cálculo numérico en finanzas	OB	6
Derivados	OB	6
Economía	OB	8
Economía financiera	OB	6
Fundamentos de economía financiera I	OB	6
Fundamentos de economía financiera II	OB	4
Gestión bancaria	OB	4
Gestión de riesgos	OB	6
Matemáticas y estadística	OB	6
Modelos de renta fija	OB	4
Procesos estocásticos	OB	4
2º curso	Tipo	Créditos
Asignaturas optativas	OP	30
Trabajo de fin de máster	OB	30

OPTATIVAS

	Créditos
Derivados (ampliación)	6
Econometría financiera (ampliación)	6
Economía bancaria	6
Finanzas empresariales	6
Gestión bancaria (ampliación)	6
Macroeconomía en finanzas	6
Medición de riesgos financieros	6
Modelos de renta fija (ampliación)	4
Procesos estocásticos (ampliación)	6
Seminario en banca	3
Seminario en finanzas	3
Seminario en métodos cuantitativos para las finanzas	3
Valoración de activos	6

OBSERVACIONES

- Este máster está organizado conjuntamente por la Universitat de València y las universidades de: Castilla La Mancha, Complutense de Madrid y País Vasco / Euskal Herriko Unibertsitatea.
- Las clases se imparten en castellano, valenciano e inglés.

56 Máster en Bienestar Social: Intervención Familiar

RAMA

Ciencias Sociales y Jurídicas

CENTRO DE GESTIÓN

Facultad de Ciencias Sociales

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA

Facultad de Ciencias Sociales

CRÉDITOS 60 **CURSOS** 1 **CÓDIGO** 2170

Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster pretende formar especialistas en trabajo social a través del análisis crítico de las transformaciones, conflictos y políticas sociales, y la profundización en la intervención individual, familiar y grupal del trabajo social. Asimismo, se quiere proporcionar una mayor formación teórica y práctica en determinadas áreas prioritarias del trabajo y los servicios sociales.

DESTINATARIOS

Titulación universitaria en Trabajo Social, así como en Psicología, Sociología, Educación Social, Enfermería, Ciencias del Trabajo, Relaciones Laborales y otras titulaciones de las áreas de Ciencias Sociales y Jurídicas, Humanidades y de La Salud que deseen ampliar su formación en este campo.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Se valorará el expediente académico, con aplicación de diferentes coeficientes en función de la afinidad de la titulación de origen (4 puntos), la experiencia profesional en trabajo social (4 puntos), el conocimiento de idiomas (1 punto) y otros méritos (1 punto).

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	30 créditos
Materias optativas (incluyen prácticas externas)	15 créditos
Trabajo de fin de máster	15 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Acción e intervención social con jóvenes	OB	6
Cambio familiar y bienestar	OB	6
Contextos de la intervención familiar	OB	6
Cuidados familiares y nuevas tecnologías	OB	6
Infancia y adolescencia: participación y proceso de intervención socioeducativa	OB	6
Asignaturas optativas	OP	15
Trabajo de fin de máster	OB	15

OPTATIVAS

	Créditos
Metodología de la investigación aplicada a las Ciencias Sociales ¹	15
Práctica de laboratorio ²	6
Prácticas externas ²	9

¹ Orientación investigadora.

² Orientación profesional.

OBSERVACIONES

- Este máster ofrece dos orientaciones, una investigadora y otra profesional, en función de las asignaturas optativas elegidas.

57 Máster en Ciencias Actariales y Financieras

RAMA

Ciencias Sociales y Jurídicas

CENTRO DE GESTIÓN

Facultad de Economía

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA

Facultad de Economía

CRÉDITOS 120 **CURSOS** 2 **CÓDIGO** 2171

Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster pretende formar profesionales especializados en el ámbito de las finanzas (gestión bancaria y gestión financiera de la empresa) y de los seguros (compañías aseguradoras, consultoría y auditoría de riesgos). En particular, prepara y habilita para el ejercicio profesional como actuario de seguros.

DESTINATARIOS

Grados o licenciaturas en Economía, Administración y Dirección de Empresas, Finanzas y Contabilidad, así como otras titulaciones afines que garanticen conocimientos económicos, estadísticos y matemáticos.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Se tendrá en cuenta la adecuación del perfil del estudiante, su expediente académico y una posible entrevista personal. Se podrá exigir, si procede, que el estudiante curse unos créditos de formación complementaria.

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	90 créditos
Materias optativas	10 créditos
Prácticas externas obligatorias	14 créditos
Trabajo de fin de máster	6 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Contabilidad del seguro	OB	3
Derecho del seguro y normas deontológicas	OB	6
Economía de la seguridad social	OB	3
Estadística avanzada para actuarios	OB	6
Fiscalidad del seguro y de las operaciones financieras	OB	3

Gestión de carteras	OB	3
Matemática avanzada para actuarios	OB	6
Matemática financiera	OB	3
Modelos de renta variable	OB	3
Modelos de siniestralidad	OB	3
Modelos de supervivencia	OB	3
Procesos estocásticos	OB	3
Programación en Visual Basic aplicado	OB	3
Riesgos, técnica aseguradora y práctica profesional	OB	3
Seguros no vida	OB	6
Tarificación y análisis multivariante	OB	3

2º curso	Tipo	Créditos
Contabilidad y análisis de entidades financieras	OB	3
Modelos de renta fija	OB	6
Planes y sistemas de pensiones	OB	6
Prestaciones y seguros de salud y dependencia	OB	3
Seguros de vida	OB	6
Solvencia	OB	6
Asignaturas optativas	OP	10
Prácticas externas	OB	14
Trabajo de fin de máster	OB	6

OPTATIVAS

Créditos

Módulo de Finanzas

Finanzas personales	3
Gestión bancaria	4
Titulización y riesgo de crédito	3

Módulo de Seguros

Análisis demográfico, no paramétrico y dinámico	3
Gestión y mediación del seguro y reaseguro	4
Métodos estadísticos avanzados para la práctica actuarial	3

OBSERVACIONES

- Aunque este máster no tiene itinerarios, ofrece la posibilidad de seguir un módulo de Finanzas y otro de Seguros mediante la elección de optativas. El alumnado debe elegir uno de los dos módulos.
- Las clases se imparten en castellano, valenciano e inglés.

58 Máster en Contabilidad, Auditoría y Control de Gestión

RAMA

Ciencias Sociales y Jurídicas

CENTRO DE GESTIÓN

Facultad de Economía

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA

Facultad de Economía

CRÉDITOS 90 **CURSOS** 2 **CÓDIGO** 2206

Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster pretende ofrecer una formación específica y especializada en la disciplina contable y, en consecuencia, formar en las habilidades y competencias propias de un experto en contabilidad o un auditor.

ITINERARIOS

1) Auditoría; 2) Control de Gestión; 3) Investigación.

DESTINATARIOS

Grado o licenciatura en Administración y Dirección de Empresas, Finanzas y Contabilidad, Economía, diplomatura en Ciencias Empresariales y titulaciones afines.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Se valorará la nota media del expediente académico, expresada en base 10, hasta un máximo de 10 puntos.

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	42 créditos
Materias optativas (incluyen prácticas externas)	36 créditos
Trabajo de fin de máster	12 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Análisis y valoración de empresas	OB	6
Auditoría I	OB	4,5
Combinaciones de negocios y consolidación contable	OB	4,5
Contabilidad de gestión avanzada y responsabilidad social corporativa	OB	4,5
Contabilidad de operaciones societarias y situaciones concursales	OB	3
Contabilidad financiera avanzada	OB	6
Instrumentos financieros y cobertura de riesgos	OB	4,5
Otros marcos normativos de información financiera	OB	4,5
Tecnologías de la información y sistemas informáticos	OB	4,5
Asignaturas optativas	OP	18

2º curso	Tipo	Créditos
Prácticas externas	OP	18
Trabajo de fin de máster	OB	12

OPATIVAS/ITINERARIOS

Créditos

Auditoría

Auditoría II	6
Auditoría III	6
Auditoría IV	6
Prácticas externas en Auditoría	18

Control de Gestión

Control de gestión estratégico	9
Control de gestión: herramientas operativas	9
Prácticas externas en Control de Gestión	18

Investigación

Líneas de investigación en contabilidad	9
Metodología y métodos cuantitativos de investigación en ciencias sociales	9
Práctica investigadora	18

OBSERVACIONES

- La especialidad en Auditoría proporciona el contenido y la carga lectiva para la habilitación profesional como auditor/a de acuerdo con los requisitos establecidos por el Instituto de Contabilidad y Auditoría de Cuentas (ICAC).

59 Máster en Contenidos y Formatos Audiovisuales

RAMA
Ciencias Sociales y Jurídicas

CENTRO DE GESTIÓN
Facultad de Filología, Traducción y Comunicación

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA
Departamento de Teoría de los Lenguajes y Ciencias
de la Comunicación

CRÉDITOS 60 **CURSOS** 1 **CÓDIGO** 2149
Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster pretende ofrecer una formación profesional avanzada en formatos y contenidos audiovisuales, que contribuya a la inserción laboral del alumnado teniendo en cuenta las demandas propias de la sociedad de la información y la era digital. Asimismo, permite participar en proyectos de investigación sobre nuevas tendencias creativas en la producción y el consumo audiovisual.

DESTINATARIOS

Preferentemente, grado o licenciatura en Comunicación Audiovisual, Periodismo y Publicidad y Relaciones Públicas.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Expediente académico y currículum académico y profesional relacionado con la especialidad del máster. Aquellas personas que deseen matricularse en el máster desde titulaciones diferentes a las recomendadas deberán superar una prueba de acceso de carácter teórico y práctico.

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	36 créditos
Prácticas externas obligatorias	10 créditos
Trabajo de fin de máster	14 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria

1º curso	Tipo	Créditos
Análisis de formatos mediáticos	OB	5
Ciudadanía y políticas de comunicación	OB	5
Estrategias de programación y <i>marketing</i>	OB	5
Gestión comunicativa en el panorama audiovisual	OB	6
Ideaación y guionaje	OB	5
Realización y edición de proyectos	OB	10
Prácticas externas: Prácticas de diseño de contenidos en empresas	OB	10
Trabajo de fin de máster: Diseño de proyectos y desarrollo de producción	OB	14

60 Máster en Cooperación al Desarrollo (Interuniversitario)

RAMA

Ciencias Sociales y Jurídicas

CENTRO DE GESTIÓN

Facultad de Geografía e Historia

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA

Instituto Interuniversitario de Desarrollo Local

CRÉDITOS 90 **CURSOS** 2 **CÓDIGO** 2107

Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster pretende incrementar el conocimiento sobre las fuerzas económicas, sociales y políticas que provocan la pobreza, la desigualdad y las problemáticas territoriales desde una perspectiva global; aportar criterios de análisis y desplegar habilidades para el diseño, la planificación, la gestión y la evaluación de intervenciones.

ITINERARIOS

En los siete itinerarios que se detallan a continuación se puede aplicar una orientación profesional o investigadora.

DESTINATARIOS

Personas con titulación universitaria que tengan interés y formación relacionada con las especialidades del máster.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Mediante el currículum y una carta de motivación se valorarán los criterios siguientes: proyección, motivación, experiencia y formación previa, y expediente académico. Se podrá realizar una entrevista.

PLAN DE ESTUDIOS	
Materias obligatorias	24 créditos
Materias optativas (incluyen prácticas externas)	56 créditos
Trabajo de fin de máster	10 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Conceptos básicos del desarrollo	OB	12
Cooperación al desarrollo	OB	12
Asignaturas optativas	OP	36
2º curso	Tipo	Créditos
Asignaturas optativas	OP	20
Trabajo de fin de máster	OB	10

OPTATIVAS/ITINERARIOS

Créditos

Iniciación a la investigación	10
Prácticas externas I	10
Prácticas externas II	20

Acción Humanitaria Internacional

Actores y actuaciones en la ayuda humanitaria	11
Aspectos contextuales básicos y gestión de la ayuda	11
La acción humanitaria: análisis conceptual y estudio	14

Codesarrollo y Movimientos Migratorios

Movimientos migratorios	16
Proyectos y prácticas de codesarrollo	10
Teorías y elementos básicos del codesarrollo	10

Cooperación y Políticas de Desarrollo

Desarrollo social y humano	14
Desarrollo sostenible	12
Gobernanza, derechos humanos y desarrollo económico	10

Gestión de Proyectos y Procesos de Desarrollo

Gestión del ciclo del proyecto de cooperación	14
Metodologías de investigación en proyectos de desarrollo	10
Procesos de desarrollo	12

Planificación Integral del Desarrollo Local

Métodos, técnicas e instrumentos para la planificación y gestión del desarrollo local	15
Principios y teorías para la planificación y gestión del desarrollo territorial	10
Redes sociales e iniciativas emprendedoras	11

Salud en los Países en Desarrollo

Enfermedades en países en desarrollo	13
Políticas y gestión sanitaria	10
Salud pública	13

Sostenibilidad Ambiental

Impactos sobre la salud y metodologías de investigación	13
La gestión de los recursos naturales	12
La gestión del medio ambiente	11

OBSERVACIONES

- Este máster está organizado conjuntamente por la Universitat de València y las universidades de: Jaume I de Castelló, Politècnica de València, Alacant y Miguel Hernández d'Elx.

61 Máster en Creación y Gestión de Empresas Innovadoras

RAMA

Ciencias Sociales y Jurídicas

CENTRO DE GESTIÓN

Facultad de Economía

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA

Facultad de Economía

CRÉDITOS 60 **CURSOS** 1 **CÓDIGO** 2132

Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster pretende transmitir las competencias necesarias para desarrollar nuevas iniciativas empresariales e implantar proyectos innovadores en empresas de base tecnológica. Adicionalmente, el programa capacita para desempeñar actividades relacionadas con la gestión de la innovación en cualquier tipo de organización.

DESTINATARIOS

Titulados de las áreas científicotécnica, empresarial y económica; emprendedores, fundadores y técnicos de compañías de base tecnológica, y profesionales de la gestión empresarial.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Según la titulación de origen: 1) grado, licenciatura o ingeniería del área científico-técnica; 2) grado o licenciatura en ADE o en Economía; 3) si hubiera disponibilidad de plazas, otros grados o licenciaturas. Requisitos: 1) titulación superior universitaria; 2) expediente académico; 3) experiencia laboral, y 4) interés demostrable en los contenidos y salidas profesionales del máster.

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	40 créditos
Prácticas externas obligatorias	6 créditos
Trabajo de fin de máster	14 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria

1º curso	Tipo	Créditos
Creación de empresas innovadoras	OB	6
Gestión de empresas de base tecnológica	OB	4
Gestión de proyectos I+D+i	OB	4
Habilidades directivas	OB	4
Herramientas de gestión	OB	6
Seminario de competencias transversales	OB	4
Seminarios de oportunidades de negocio	OB	6
Tecnología, innovación y estrategia	OB	6
Prácticas externas	OB	6
Trabajo de fin de máster	OB	14

OBSERVACIONES

- Las clases se imparten en castellano e inglés.

62 Máster en Criminología y Seguridad

RAMA

Ciencias Sociales y Jurídicas

CENTRO DE GESTIÓN

Facultad de Derecho

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA

Facultad de Derecho

CRÉDITOS 60 **CURSOS** 1 **CÓDIGO** 2118

Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster pretende formar especialistas y preparar para el ejercicio profesional cualificado en el ámbito forense y la gestión de la seguridad; así como cualificar para el desarrollo de investigaciones científicas en aspectos relativos a los contenidos del máster.

ITINERARIOS

1) Criminología Forense; 2) Gestión de la Seguridad.

DESTINATARIOS

Grado en Criminología (80% de las plazas) o titulaciones en otras áreas afines como Derecho, Psicología, Sociología, Medicina, Trabajo Social o Educación Social (20% de las plazas). Es recomendable que los candidatos acrediten formación, experiencia previa o trabajos de investigación relacionados con la materia del máster.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Se valorarán los siguientes criterios: 1) adecuación de la formación previa al perfil recomendado; 2) expediente académico de la titulación de origen (hasta 10 puntos); 3) formación complementaria relacionada con la criminología y la seguridad (hasta 5 puntos); 4) experiencia profesional, dedicación docente o actividad investigadora (hasta 5 puntos); y 5) conocimientos de idiomas, particularmente inglés (hasta 2 puntos).

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	24 créditos
Materias optativas (incluyen prácticas externas)	24 créditos
Trabajo de fin de máster	12 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Estudios prácticos de criminología y seguridad	OB	9
Evaluación de políticas públicas en materia de seguridad y prevención, y de control y tratamiento de la delincuencia	OB	2,5
Evolución de la delincuencia	OB	3
Fuentes de información específica, manejo avanzado de bases de datos y análisis de la información	OB	2,5
Nuevas manifestaciones de la delincuencia	OB	7
Asignaturas optativas	OP	24
Trabajo de fin de máster	OB	12

OPTATIVAS

	Créditos
Iniciación a la investigación criminológica	9
Prácticas externas	9
Criminología Forense	
Criminología evolutiva	3
Criminología forense	9
Gestión de la administración de justicia	3
Gestión de la Seguridad	
Análisis y gestión de riesgos	3
Gestión de la seguridad	9
Situaciones de crisis y emergencias	3

OBSERVACIONES

- Ambas especialidades, Criminología Forense y Gestión de la Seguridad, permiten una orientación profesional o académica e investigadora.

63 Máster en Derecho Constitucional

RAMA
Ciencias Sociales y Jurídicas

CENTRO DE GESTIÓN
Facultad de Derecho

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA
Facultad de Derecho

CRÉDITOS 60 **CURSOS** 1 **CÓDIGO** 2223
Precio del crédito (curso 2016-17) 42,60 €

OBJETIVOS

Este máster facilita el conocimiento de la metodología para realizar investigaciones jurídicas y continuar, si procede, con la realización de la tesis doctoral. También forma profesionales especializados en las problemáticas actuales del constitucionalismo a través de conocimientos teóricos y del desarrollo de capacidades técnicas, todo ello atendiendo a la protección de los derechos y libertades fundamentales y al sistema democrático.

DESTINATARIOS

Grado o licenciatura en Derecho o equivalente, siempre que incluya suficientes materias de Derecho público, especialmente de Derecho constitucional.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Se tendrá en cuenta el expediente académico de la titulación de acceso al máster, en especial de las asignaturas relacionadas (hasta 10 puntos); títulos afines de diplomatura, licenciatura, máster o doctorado (hasta 5 puntos); cursos de especialización, congresos o seminarios relacionados (hasta 5 puntos); becas de formación de personal universitario o similares (hasta 5 puntos); trabajos de investigación, tesis, etc., de temática afín (hasta 5 puntos); idiomas acreditados (hasta 5 puntos); haber finalizado el título de acceso al máster en los cinco años anteriores a la inscripción (hasta 5 puntos); experiencia profesional en campos afines (hasta 5 puntos); y otros méritos (hasta 5 puntos).

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	54 créditos
Trabajo de fin de máster	6 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria

1º curso	Tipo	Créditos
Algunos derechos fundamentales con especial debate social y constitucional: expresión e información, igualdad y libertad ideológica y religiosa	OB	4,5
Constitución, tratados internacionales e integraciones supranacionales	OB	3
El debate actual sobre la forma de gobierno, la forma de estado y los modelos de democracia	OB	4,5
El debate actual sobre los conceptos básicos del constitucionalismo y la teoría de la constitución	OB	4,5
Fuentes y metodología: bases de la investigación	OB	3
La problemática actual de la protección de los derechos fundamentales	OB	4,5
Los problemas fundamentales de funcionamiento del sistema democrático: funcionamiento de los partidos y financiación de la actividad política	OB	3
Mecanismos constitucionales de intervención del estado en la economía	OB	4,5
Problemas actuales de las fuentes del derecho: jerarquía normativa, interpretación y pluralismo jurídico	OB	4,5
Problemas actuales de los derechos fundamentales: efectividad, aparición de nuevos sujetos de derechos y afectación por el combate al terrorismo	OB	6
Problemas constitucionales relacionados con las nuevas tecnologías	OB	3
Problemática constitucional de los servicios públicos y de las empresas públicas	OB	3
Problemáticas actuales de la función legislativa, ejecutiva, judicial y del control de constitucionalidad	OB	6
Trabajo de fin de máster	OB	6

OBSERVACIONES

- Para las personas no hispanohablantes, se exigirá un conocimiento suficiente de castellano a nivel oral y escrito.

64 Máster en Derecho de la Empresa. Asesoría Mercantil, Laboral y Fiscal

RAMA

Ciencias Sociales y Jurídicas

CENTRO DE GESTIÓN

Facultad de Derecho

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA

Facultad de Derecho

CRÉDITOS 90 **CURSOS** 2 **CÓDIGO** 2128

Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Capacitar para la actividad de asesoría jurídica de las empresas en materias como propiedades inmateriales, aspectos laborales y tributarios, contabilidad y finanzas, contratación empresarial, derecho penal económico o derecho concursal.

ITINERARIOS

1) Asesoría Fiscal; 2) Asesoría Laboral; 3) Asesoría Mercantil.

DESTINATARIOS

Titulaciones universitarias de la rama de Ciencias Sociales y Jurídicas, ingenierías y afines.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Se tendrá en cuenta: 1) la nota media del expediente académico; 2) otras titulaciones oficiales; 3) la experiencia profesional en áreas del máster y la superación de pruebas selectivas para acceder a la función pública; 4) méritos investigadores.

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	30 créditos
Materias optativas (incluyen prácticas externas)	50 créditos
Trabajo de fin de máster	10 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1 ^{er} curso	Tipo	Créditos
Derecho concursal	OB	3
La empresa ante el mercado.		
Transmisión de empresa	OB	9
La empresa y el estatuto jurídico del empresario	OB	10
Sociedades mercantiles	OB	8
Asignaturas optativas	OP	30

2 ^o curso	Tipo	Créditos
Asignaturas optativas	OP	20
Trabajo de fin de máster	OB	10

OPTATIVAS/ITINERARIOS

	Créditos
Método y fuentes del trabajo de investigación ¹	10
Metodología jurídica ¹	10
Prácticas externas ²	20

Asesoría Fiscal

Fiscalidad directa	7,5
Fiscalidad indirecta	5
Fiscalidad internacional	5
Ílícitos tributarios. Procedimiento de revisión	5
Procedimientos de aplicación de los tributos	7,5

Asesoría Laboral

Contrato individual de trabajo	7,5
Derecho colectivo	5
Prevención de riesgos laborales	5
Seguridad Social	7,5
Tutela administrativa y judicial de los derechos laborales	5

Asesoría Mercantil

Competencia y propiedad inmaterial	7,5
Contratación empresarial I: cuestiones generales y compraventa	5
Contratación empresarial II: contratos de colaboración, distribución y otros	5
Medios de pago y garantías	5
Mercado financiero. Banca y seguros	7,5

¹ Orientación investigadora.

² Orientación profesional.

OBSERVACIONES

- Además de las especialidades, se puede escoger entre una orientación profesional o investigadora.

65 Máster en Derecho, Empresa y Justicia

RAMA

Ciencias Sociales y Jurídicas

CENTRO DE GESTIÓN

Facultad de Derecho

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA

Departamento de Derecho Internacional

CRÉDITOS 60 **CURSOS** 1 **CÓDIGO** 2217

Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

El máster persigue la especialización en este sector del derecho, especialmente dinámico y complejo, proporcionar una capacidad crítica de reflexión y argumentación jurídica sobre los conocimientos obtenidos, y asegurar el aprendizaje de una metodología investigadora interdisciplinar y adaptada a la nueva realidad social.

DESTINATARIOS

Grado o licenciatura en Derecho, así como en Criminología, Administración y Dirección Empresas, Economía, y también estudiantes con dobles titulaciones con al menos el 50% de las asignaturas con contenido jurídico.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Se tendrá en cuenta: 1) el expediente académico de la titulación de acceso; 2) titulaciones afines; 3) formación complementaria; 4) becas FPU o asimiladas; 5) trabajos de investigación; 6) idiomas acreditados; 7) haber finalizado la titulación de acceso en los cinco años anteriores a la inscripción; 8) experiencia profesional en materias afines; 9) otros méritos; 10) entrevista personal. Todos los criterios suman cinco puntos, excepto el expediente académico, que suma diez.

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	48 créditos
Trabajo de fin de máster	12 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria

1º curso	Tipo	Créditos
Arbitraje comercial interno e internacional y tribunales estatales. Presente y futuro	OB	3
Constitución económica	OB	3
Contratación internacional y régimen jurídico del comercio electrónico	OB	3
Derecho contractual: tendencias modernas de los contratos	OB	3
Fuentes y metodología	OB	3
Fuentes y metodología: bases de la investigación	OB	3
La redacción de un trabajo de investigación	OB	3
Líneas generales para una modernización de la justicia en un mundo globalizado	OB	3
Mercados financieros y derecho de la competencia	OB	3
Proceso civil: nuevas tecnologías y retos de la era globalizada	OB	3
Proceso penal garantista: nuevas tendencias	OB	3
Régimen jurídico laboral en un mundo globalizado	OB	3
Régimen societario de los operadores económicos	OB	3
Taller de técnicas de negociación, mediación y arbitraje	OB	3
Técnicas y defensa de exposición pública	OB	3
Tutela penal y globalización económica	OB	3
Trabajo de fin de máster	OB	12

OBSERVACIONES

- Este máster tiene un carácter semipresencial, por lo que una parte de los módulos se imparten a distancia.

66 Máster en Derecho y Violencia de Género

RAMA

Ciencias Sociales y Jurídicas

CENTRO DE GESTIÓN

Facultad de Derecho

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA

Departamento de Derecho Administrativo y Procesal

CRÉDITOS 60 **CURSOS** 1 **CÓDIGO** 2130

Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster, de orientación académica e investigadora, pretende ofrecer un importante grado de especialización y profundización en un ámbito jurídico concreto como es el derecho y la violencia de género, con el objetivo último de formar investigadores capaces de contribuir al análisis, la prevención y la erradicación de este tipo de violencia.

DESTINATARIOS

Grado o licenciatura en Derecho, Criminología y profesionales en activo que quieran ampliar sus conocimientos e, incluso, realizar una tesis doctoral en este campo.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

- 1) Expediente académico (hasta 10 puntos);
- 2) títulos afines (hasta 5 puntos);
- 3) cursos de especialización (hasta 5 puntos);
- 4) becas FPU o asimiladas (hasta 5 puntos);
- 5) trabajos de investigación (hasta 5 puntos);
- 6) idiomas (hasta 5 puntos);
- 7) haber finalizado el título de acceso al máster en los cinco años anteriores a la inscripción (hasta 5 puntos);
- 8) experiencia profesional (hasta 5 puntos);
- 9) otros méritos (hasta 5 puntos);
- 10) entrevista personal (hasta 5 puntos).

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	48 créditos
Trabajo de fin de máster	12 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria

1º curso	Tipo	Créditos
Aspectos penales de la violencia contra la mujer	OB	3
El marco jurídico internacional y comparado de tutela contra la violencia sexista	OB	4
Fuentes y metodología I: El uso de bases de datos	OB	3
Fuentes y metodología II: Bases de la investigación	OB	3
La mujer inmigrante como víctima de la discriminación y la violencia	OB	1,5
La violencia de género como fenómeno social, jurídico y global	OB	5
Los procesos psicológicos en la violencia en la pareja	OB	2
Prevención y sensibilización: estrategias comunes a los estados en la erradicación de la violencia de género	OB	4
Protocolos de actuación coordinada de servicios sociales y sanidad	OB	2
Protocolos para la actuación policial preventiva e intervención letrada	OB	3
Redacción de un trabajo de investigación	OB	3
Taller de prevención y sensibilización	OB	3
Técnicas de oratoria y defensa pública de un trabajo de investigación	OB	3
Tutela civil y penal de la violencia contra la mujer	OB	8,5
Trabajo de fin de máster	OB	12

OBSERVACIONES

- Este máster combina la docencia presencial (nueve semanas) y la virtual.

67 Máster en Derechos Humanos, Democracia y Justicia Internacional

RAMA

Ciencias Sociales y Jurídicas

CENTRO DE GESTIÓN

Facultad de Derecho

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA

Facultad de Derecho

CRÉDITOS 60 **CURSOS** 1 **CÓDIGO** 2025

Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster pretende formar, mediante la docencia y la reflexión, expertos en derechos humanos capaces de responder a las diversas situaciones que presenta la coyuntura actual y fomentar la creación de una masa crítica de profesionales y ciudadanos sensibilizados con la promoción y la defensa de los derechos humanos.

DESTINATARIOS

Titulaciones universitarias en Filosofía, Humanidades, Derecho, Ciencias Políticas y de la Administración Pública, Medicina, Enfermería, Sociología, Antropología Social y Cultural, Historia, Periodismo, Educación Social, Trabajo Social, etc.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Se realizará una entrevista personal a todos los candidatos. Además, se tendrá en cuenta el expediente académico de la titulación de acceso, otras titulaciones (puntuación variable en función del tipo de titulación), la experiencia profesional en áreas relacionadas con el máster, los méritos investigadores, el disfrute de becas, la orientación curricular y los conocimientos de inglés.

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	30 créditos
Materias optativas (incluyen prácticas externas)	20 créditos
Trabajo de fin de máster	10 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1 ^{er} curso	Tipo	Créditos
Garantías jurídicas de los derechos humanos	OB	15
Perspectivas históricas, teóricas y metodológicas	OB	15
Asignaturas optativas	OP	20
Trabajo de fin de máster	OB	10

OPTATIVAS

	Créditos
Biopolítica y bioderecho	10
Clínica jurídica	10
Derecho y políticas de los derechos humanos	20
Derechos humanos y globalización	10
Justicia internacional y derechos humanos	10
La lucha por los derechos. Cuestiones abiertas	10
Multiculturalismo, globalización y ciudadanía	10
Prácticas externas	10

OBSERVACIONES

- Este máster se imparte en castellano e inglés, en función de las asignaturas. Quienes accedan desde una diplomatura u otras titulaciones diferentes a las indicadas deberán realizar un curso de nivelación de 60 créditos de asignaturas optativas de Derecho público y Derecho internacional del grado en Derecho.

68 Máster en Derechos Humanos, Paz y Desarrollo Sostenible

RAMA
Ciencias Sociales y Jurídicas

CENTRO DE GESTIÓN
Facultad de Derecho

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA
Departamento de Filosofía del Derecho,
Moral y Política

CRÉDITOS 60 **CURSOS** 1 **CÓDIGO** 2147
Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster pretende formar especialistas capaces de actuar e investigar en el campo de los derechos humanos, el desarrollo, la ayuda humanitaria, la seguridad y las misiones de paz.

DESTINATARIOS

Titulaciones universitarias del ámbito de las Ciencias Sociales y Jurídicas (Derecho, Ciencias Políticas, Sociología, etc.) y, también, de las Humanidades.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Currículo, conocimiento acreditado del castellano y conocimiento de otros idiomas.

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	30 créditos
Materias optativas (incluyen prácticas externas)	24 créditos
Trabajo de fin de máster	6 créditos

CONTENIDO¹

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Derechos humanos	OB	10
Paz y no violencia	OB	10
Desarrollo humano sostenible	OB	10
Asignaturas optativas	OP	24
Trabajo de fin de máster	OB	6

¹ El contenido y la optatividad están expresados en materias. La lista completa de asignaturas se puede consultar en: www.uv.es/masteres.

OPTATIVAS

	Créditos
Dignidad humana y derechos ²	9
Los derechos de la era global ²	9
Iniciación a la investigación ²	6
Especialización profesional ³	9
Seminarios de especialización profesional ³	9
Prácticas externas ³	6

² Orientación académico-investigadora.

³ Orientación profesional.

OBSERVACIONES

- Este máster ofrece, en función de la optatividad elegida, dos orientaciones, una académico-investigadora y otra profesional.

69 Máster en Dirección de Empresas (MBA)

RAMA

Ciencias Sociales y Jurídicas

CENTRO DE GESTIÓN

Facultad de Economía

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA

Facultad de Economía

CRÉDITOS 90 **CURSOS** 2 **CÓDIGO** 2212

Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster pretende formar especialistas en las problemáticas relativas a la formulación, implantación y control de estrategias empresariales, con las competencias y actitudes necesarias para desarrollar una carrera profesional exitosa y trasladar estas prácticas a las empresas de cualquier contexto organizativo en el que se integren.

DESTINATARIOS

Grados o licenciaturas relacionados con la dirección de empresas y cualquier titulación de las áreas de Ciencias, Ingeniería, Ciencias de la Salud o Ciencias Sociales y Jurídicas como Economía o Derecho.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Se valorará la adecuación al perfil de ingreso recomendado según la titulación de origen, el currículum, las motivaciones mostradas en la carta de intereses y las cartas de recomendación; la nota media del expediente académico, conocimientos de inglés y una entrevista personal.

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	70 créditos
Prácticas externas obligatorias	10 créditos
Trabajo de fin de máster	10 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria

1º curso	Tipo	Créditos
Análisis de datos para la toma de decisiones	OB	3
Casos de empresa	OB	1
Contabilidad	OB	7,5
Dirección de operaciones y sistemas de gestión	OB	3
Entorno económico	OB	3
Entorno fiscal	OB	3
Entorno legal	OB	3
Ética y responsabilidad social de empresa	OB	4
Finanzas	OB	7,5
Formulación de estrategias	OB	4,5
Habilidades directivas	OB	5
Implementación de estrategias	OB	4,5
Investigación operativa	OB	3
Marketing y logística	OB	6
Seminarios de marketing	OB	2
2º curso	Tipo	Créditos
Estrategias de supervivencia	OB	2,5
Fusiones y adquisiciones	OB	2,5
Internacionalización	OB	2,5
Seminarios de marketing internacional	OB	2,5
Prácticas externas	OB	10
Trabajo de fin de máster	OB	10

70 Máster en Dirección y Gestión de la Actividad Física y el Deporte

RAMA
Ciencias Sociales y Jurídicas

CENTRO DE GESTIÓN
Facultad de Ciencias de la Actividad Física y el Deporte

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA
Departamento de Educación Física y Deportiva

CRÉDITOS 60 **CURSOS** 1 **CÓDIGO** 2179
Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Generar conocimiento desde las Ciencias de la Actividad Física y el Deporte para aplicarlo a la cotidianidad de las personas y mejorar su calidad de vida, prevenir y tratar enfermedades, mejorar la educación, regular y controlar el entretenimiento y rendimiento deportivos y también mejorar la gestión en este campo.

DESTINATARIOS

Preferentemente, grado o licenciatura en Ciencias de la Actividad Física y el Deporte y grado o diplomatura en Maestro/a de Educación Primaria, especialidad en Educación Física o equivalentes.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Preferencia de la titulación de origen; expediente académico; experiencia en gestión deportiva; experiencia investigadora y publicaciones; conocimientos de inglés nivel B1; otros criterios o pruebas que se consideren oportunos.

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	34 créditos
Materias optativas (incluyen prácticas externas)	14 créditos
Trabajo de fin de máster	12 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Dirección y planificación estratégica de organizaciones y servicios deportivos	OB	4
El consumidor de actividad física y deporte	OB	3
La calidad del servicio en la gestión del deporte	OB	3
Marco legal y gestión financiera y contable en entidades de la actividad física y deporte	OB	7
Marketing del deporte	OB	4
Organización de recursos humanos en entidades de actividad física y deporte	OB	5
Planificación y gestión de actividades y eventos deportivos	OB	4
Planificación y gestión de instalaciones de actividad física y deporte	OB	4
Asignaturas optativas	OP	14
Trabajo de fin de máster	OB	12

OPTATIVAS

	Créditos
Investigación aplicada en gestión de la actividad física y el deporte	8
La certificación del conocimiento científico	6
Prácticas externas en entidades, instalaciones y servicios deportivos públicos y privados	14

71 Máster en Dirección y Gestión de Recursos Humanos

RAMA

Ciencias Sociales y Jurídicas

CENTRO DE GESTIÓN

Facultad de Ciencias Sociales

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA

Facultad de Ciencias Sociales

CRÉDITOS 120 **CURSOS** 2 **CÓDIGO** 2126

Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster pretende formar especialistas en la gestión y dirección de los recursos humanos tanto en conocimientos como en habilidades, actitudes y valores, ya sea en el ámbito de la empresa o en el de las instituciones públicas.

DESTINATARIOS

1) Titulados en Relaciones Laborales o Graduado Social, Ciencias del Trabajo, Administración y Dirección de Empresas, Psicología y Sociología; 2) otras titulaciones de las áreas de Ciencias Sociales y Jurídicas; 3) titulaciones de las áreas de Ciencias Básicas, Ciencias de la Salud y Humanidades.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Se valorará el expediente académico según la afinidad de la titulación de origen descrita en el apartado anterior (hasta 4 puntos) y otros méritos como la formación y experiencia profesional en los ámbitos relacionados con los contenidos del máster (hasta 0,25 puntos).

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	90 créditos
Prácticas externas obligatorias	15 créditos
Trabajo de fin de máster	15 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria

1º curso	Tipo	Créditos
Actividad económica y política económica	OB	3
Calidad de vida laboral y bienestar psicológico	OB	3
Condicionantes jurídicos de la dirección de RR. HH.	OB	3
Desempeño	OB	3
Dirección estratégica de la empresa y auditoría del sistema organizativo	OB	6
Diseño de puestos de trabajo, reclutamiento y selección	OB	3
Economía del trabajo	OB	6
Formación y desarrollo de carreras	OB	3
Gestión de la igualdad y diversidad	OB	3
Introducción a la psicología del trabajo, de las organizaciones y de los RR. HH.	OB	6
Legislación laboral y de protección social	OB	6
Normas laborales y valoración de necesidades de RR. HH.	OB	3
Sistema de relaciones laborales	OB	3
Sistemas retributivos	OB	3
Teoría de las relaciones laborales	OB	6
2º curso	Tipo	Créditos
Cambio, desarrollo organizacional y gestión del conflicto	OB	3
Clima, cultura y liderazgo organizacional	OB	3
Consultoría organizacional y de los RR. HH.	OB	3
Dirección por competencias y valores	OB	3
Estrategia y dirección de recursos humanos	OB	3
Taller de <i>coaching</i>	OB	3
Taller de comunicación oral-escrita y realización de informes	OB	3
Taller de liderazgo e inteligencia emocional	OB	3
Taller de negocios	OB	3
Taller para el desarrollo de equipos eficaces y dirección de reuniones	OB	3
Prácticas externas	OB	15
Trabajo de fin de máster	OB	15

OBSERVACIONES

- Se podrá dispensar de algunas asignaturas a los estudiantes en función de su formación previa.

72 Máster en Dirección y Planificación del Turismo

RAMA

Ciencias Sociales y Jurídicas

CENTRO DE GESTIÓN

Facultad de Economía

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA

Facultad de Economía

CRÉDITOS 60 CURSOS 1 CÓDIGO 2135

Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster pretende formar al alumnado en una idea global de la actividad turística y hacerlo capaz de asumir las nuevas exigencias de nuestro entorno y las repercusiones sobre los organismos públicos, las empresas privadas y la actividad investigadora, dentro de unos parámetros de sostenibilidad, ética y gobernanza.

ITINERARIOS

1) Dirección de Empresas Turísticas; 2) Planificación del Turismo.

DESTINATARIOS

Grado en Turismo o equivalentes, y, en un segundo nivel, titulaciones propias de la rama de Ciencias Sociales y Jurídicas.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Se valora el currículum y el expediente de manera general. También se tiene en cuenta la afinidad de la titulación de origen con el máster, la media del expediente académico, la motivación y otros méritos (conocimiento de idiomas, experiencia laboral previa, formación complementaria, etc.).

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	11 créditos
Materias optativas	30 créditos
Prácticas externas obligatorias	9 créditos
Trabajo de fin de máster	10 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Comunicación profesional en lengua inglesa para turismo	OB	3
Historia del desarrollo de los modelos turísticos	OB	3
Técnicas de elaboración de trabajos académicos	OB	5
Asignaturas optativas	OP	30
Prácticas externas	OB	9
Trabajo de fin de máster	OB	10

OPTATIVAS/ITINERARIOS

Créditos

Dirección de Empresas Turísticas

Análisis y formulación estratégica	5
Dirección de la calidad en el sector turístico	5
Dirección de <i>marketing</i> en empresas turísticas	5
El comportamiento del consumidor turístico	5
Estrategia y diseño organizativo	5
Turismo como sistema social: gestión de personas	5

Planificación del Turismo

Desarrollo turístico sostenible y sociedad local	5
Gobernanza de destinos turísticos	5
Gobernanza del territorio	5
<i>Marketing</i> público turístico: <i>citimarketing</i>	5
Política turística avanzada	5
Utilización de indicadores para la medición de la actividad turística	5

73 Máster en Economía

RAMA

Ciencias Sociales y Jurídicas

CENTRO DE GESTIÓN

Facultad de Economía

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA

Facultad de Economía

CRÉDITOS 60 **CURSOS** 1 **CÓDIGO** 2202

Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Pretende formar especialistas que puedan incorporarse tanto a organismos internacionales, administraciones públicas y servicios de estudio como a medianas y grandes empresas, industriales y de servicios, tanto a nivel nacional como internacional, autonómico y local, con el fin de definir su estrategia y adaptarse a los retos de la internacionalización y competencia crecientes, y enfrentarse a un entorno regulador cada vez más sofisticado y exigente.

DESTINATARIOS

Licenciatura o grado en Economía, Administración y Dirección de Empresas o titulaciones similares, así como otras titulaciones que hayan realizado estudios vinculados al ámbito de la economía y los negocios, preferentemente con perfil internacional o con experiencia profesional significativa. También está dirigido a quien tenga licenciatura, diplomatura o grado en otras titulaciones técnicas o cuantitativas, como ingenieros, matemáticos, físicos, etc.

En el caso de titulados que, a juicio de la Comisión de Coordinación Académica, tuvieran carencias formativas, se requerirá la superación de 6 créditos de Microeconomía, 6 de Macroeconomía y 6 de Métodos cuantitativos.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Los requisitos son distintos según la titulación de procedencia. Los licenciados y/o graduados aportarán dos cartas de presentación firmadas por profesores de sus respectivas titulaciones. Los diplomados deben superar 30 créditos de complementos de formación.

Se consideran méritos fundamentales: expediente académico (70%), méritos del *curriculum vitae* (10%) y poseer un conocimiento de inglés nivel B2 (20%).

Se consideran méritos adicionales: haber realizado el *Graduate Record Examination* (GRE) o el *Graduate Management Administration Test* (GMAT) (20%) así como la experiencia profesional previa en el ámbito de la economía (30%).

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	20 créditos
Materias optativas	25 créditos
Trabajo de fin de máster	15 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Econometría	OB	5
Macroeconomía	OB	5
Métodos cuantitativos	OB	5
Microeconomía	OB	5
Asignaturas optativas	OP	25
Trabajo de fin de máster	OB	15

OPTATIVAS

	Créditos
Economía del medioambiente	5
Economía del transporte	5
Economía industrial	5
Economía industrial aplicada	5
Economía pública	5
Integración monetaria y financiera	5
Macroeconometría	5
Macroeconomía internacional	5
Macroeconomía empírica	5
Microeconometría	5
Seminario en desarrollo, crecimiento y geografía económica	5
Seminario en economía experimental y redes	5
Teoría de juegos y economía de la información	5
Teoría del comercio internacional	5

74 Máster en Economía Social (Cooperativas y Entidades no Lucrativas)

RAMA
Ciencias Sociales y Jurídicas

CENTRO DE GESTIÓN
Facultad de Economía

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA
Instituto Universitario de Economía Social y Cooperativa (IUDESCOOP)

CRÉDITOS 60 **CURSOS** 1 **CÓDIGO** 2204
Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster pretende capacitar a profesionales e investigadores en economía social en sus dos vertientes (cooperativas y sociedades laborales, y entidades no lucrativas), mediante el estudio de los múltiples ámbitos que constituyen el funcionamiento de esta clase de entidades.

DESTINATARIOS

Titulaciones universitarias relacionadas con el estudio de la empresa: Administración y Dirección de Empresas, Economía, Derecho, Relaciones Laborales y Recursos Humanos, Trabajo Social y Psicología.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Se valorará la adecuación del perfil de ingreso a partir de la afinidad de la titulación de origen, el currículo, los intereses y el perfil del candidato (carta de intereses y cartas de recomendación), la nota media del expediente académico y la experiencia profesional relacionada con la empresa y las entidades de economía social.

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	30 créditos
Materias optativas (incluyen prácticas externas)	24 créditos
Trabajo de fin de máster	6 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Contabilidad de las empresas de la economía social	OB	3
Dirección de recursos humanos en empresas de la economía social	OB	3
Dirección estratégica de las empresas de la economía social	OB	4
Fiscalidad de empresas de la economía social	OB	3
Fundamentos de economía social	OB	3
Marketing de las empresas de la economía social	OB	3
Políticas públicas y entorno de la economía social	OB	3
Régimen jurídico de las empresas de economía social	OB	4
TICS, redes e innovación de la economía social	OB	4
Asignaturas optativas	OP	24
Trabajo de fin de máster	OB	6

OPATIVAS

	Créditos
Cooperativas agrarias y desarrollo rural	3
Cooperativas de consumo y otras clases	3
Cooperativas de trabajo asociado, sociedades laborales y mutualidades	3
Empresas de inserción	3
Entidades de acción social y voluntariado	3
Entidades de cooperación al desarrollo	3
Entidades de crédito cooperativo	3
Fundaciones	3
Gestión y evaluación de proyectos aplicados a cooperativas	3
Gestión y evaluación de proyectos aplicados a entidades no lucrativas	3
Prácticas externas	9

OBSERVACIONES

- Este máster ofrece una orientación profesional y una orientación investigadora dirigida a la realización del doctorado en Economía Social.
- Este máster ofrece la posibilidad de obtener una doble titulación con la Università degli Studi di Ferrara.

75 Máster en Educación Especial

RAMA

Ciencias Sociales y Jurídicas

CENTRO DE GESTIÓN

Servicio de Postgrado

CRÉDITOS 75 CURSOS 2 CÓDIGO 2215

Precio del crédito (curso 2016-17) 42,60 €

OBJETIVOS

Este máster pretende proporcionar una formación académica y profesional que garantice la capacitación para la elaboración, aplicación y evaluación de programas y acciones de intervención y asesoramiento a las instituciones, las familias y las personas que presentan necesidades especiales o específicas de apoyo educativo.

DESTINATARIOS

Titulaciones universitarias de Magisterio, Psicología, Pedagogía, Psicopedagogía y afines; en un segundo nivel, educadores sociales, profesores de ciencias de la actividad física y el deporte, y profesores de educación secundaria.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Se valora la afinidad de la titulación de origen al máster (10%) y el *currículum vitae* de la siguiente manera: expediente académico (60%), experiencia profesional afín (15%) y realización de cursos y/o congresos afines (15%).

PLAN DE ESTUDIOS	
Materias obligatorias	39 créditos
Materias optativas	21 créditos
Prácticas externas obligatorias	9 créditos
Trabajo de fin de máster	6 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Dificultades en la autorregulación del comportamiento	OB	3
Discapacidad intelectual	OB	4,5
Discapacidades motrices y daño cerebral	OB	4,5
Discursos y paradigmas normativos y comparados en educación inclusiva	OB	3
Evaluación en educación especial	OB	3

Intervención en dificultades del aprendizaje en matemáticas	OB	2,5
Intervención en dificultades en comprensión lectora	OB	2,5
Intervención en dificultades en decodificación lectora	OB	2,5
Investigación en educación especial	OB	3
Orientación familiar y sociolaboral	OB	4,5
Paradigmas didácticos y organizativos en educación inclusiva	OB	3
Trastorno del espectro autista	OB	3
Asignaturas optativas	OP	21

2º curso	Tipo	Créditos
Prácticas externas	OB	9
Trabajo de fin de máster	OB	6

OPTATIVAS

Créditos

Aplicaciones de las TIC en audición y lenguaje (2)	3
Aplicaciones de las TIC en pedagogía terapéutica (3)	3
Atención a las diferencias individuales (3)	3
Atención primera e integración multisensorial (1)	3
Autonomía personal, salud y vida independiente (1)	3
Desarrollo y adquisición del lenguaje (2)	3
Discapacidad sensorial auditiva (1)	2,5
Discapacidad sensorial visual (1)	2
Expresión musical en audición y lenguaje (2)	3
Expresión musical y plástica en pedagogía terapéutica (3)	4,5
Gestión de servicios y evaluación de programas (1)	4,5
Integración sociolaboral (1)	3
Intervención en altas capacidades (3)	3
Intervención en discapacidades sensoriales (3)	4,5
Psicomotricidad y actividad física en pedagogía terapéutica (3)	3
Tecnologías de ayuda (1)	3
Trastorno de la audición (2)	6
Trastorno del desarrollo del lenguaje (2)	3
Trastorno del habla y de la voz (2)	3

OBSERVACIONES

■ Aunque este máster no tiene especialidades, la optatividad responde a tres módulos temáticos: Atención a la Discapacidad (1), Audición y Lenguaje (2) y Pedagogía Terapéutica (3).

76 Máster en Estrategia de Empresa

RAMA
Ciencias Sociales y Jurídicas

CENTRO DE GESTIÓN
Facultad de Economía

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA
Departamento de Dirección de Empresas
Juan José Renau Piqueras

CRÉDITOS 60 **CURSOS** 1 **CÓDIGO** 2010
Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster ofrece estudios avanzados sobre la dirección estratégica de las empresas a fin de formar profesionales especializados en la materia que puedan aplicar estos conocimientos, tanto en situaciones empresariales complejas en cualquier contexto, como en trabajos de investigación originales y de calidad.

DESTINATARIOS

Titulaciones universitarias relacionadas con la dirección de empresas como ADE, Empresariales, Gestión de Pymes, *International Business*, etc., con la economía de la empresa como Finanzas y Contabilidad, Turismo, Relaciones Laborales y Recursos Humanos, Economía, etc., y otras afines.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Se valorará la adecuación del perfil de ingreso (afinidad de la titulación de origen, currículo, intereses y expediente académico) y dominio de las lenguas en las que se imparte el máster (castellano e inglés).

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	24 créditos
Materias optativas	30 créditos
Trabajo de fin de máster	6 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Dirección, ámbito de actividad y estrategia	OB	15
Modalidades de desarrollo estratégico	OB	9
Asignaturas optativas	OP	30
Trabajo de fin de máster	OB	6

OPTATIVAS

	Créditos
Fundamentos teóricos y bases metodológicas de la investigación en dirección de empresas ²	15
Habilidades del estratega ¹	6
Implementación de estrategias competitivas y opciones de desarrollo estratégico ¹	14
Implementación de estrategias corporativas ¹	10
Tendencias de investigación sobre dirección y estrategia de empresa ²	15

^{1,2} Dentro de las asignaturas optativas, el estudiante deberá elegir entre la orientación académica (¹) y la orientación investigadora (²).

OBSERVACIONES

- Para justificar el dominio del inglés se debe acreditar un nivel B2 o superior según los estándares europeos (*First Certificate de Cambridge*, *5.5 del International English Language Testing System*, etc.). Para acreditar conocimientos de castellano es necesario un nivel intermedio o superior según los estándares del DELE (Diploma de Español como Lengua Extranjera). En ambos casos, si no se tiene la certificación, se podrá realizar una prueba de nivel.

77 Máster en Estudios Internacionales y de la Unión Europea

RAMA

Ciencias Sociales y Jurídicas

CENTRO DE GESTIÓN

Facultad de Derecho

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA

Facultad de Derecho

CRÉDITOS 90 **CURSOS** 2 **CÓDIGO** 2065

Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster pretende formar a profesionales para que conozcan el orden jurídico internacional y de la Unión Europea y puedan interpretar y aplicar sus principios básicos, así como capacitarlos para realizar tareas de asesoramiento, toma de decisiones, mediación, diseño y valoración de posibles estrategias de actuación en los ámbitos propios del máster.

ITINERARIOS

- 1) Derecho e Integración en la Unión Europea;
- 2) Globalización, Derecho y Comercio Internacionales.

DESTINATARIOS

Preferentemente, grado o licenciatura en Derecho.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Se tendrá en cuenta la afinidad de la titulación de origen, el expediente académico, el conocimiento de idiomas y otros méritos que alegue el estudiante.

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	10 créditos
Materias optativas	74 créditos
Trabajo de fin de máster	6 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Formación básica del máster	OB	10
Asignaturas optativas	OP	50
2º curso	Tipo	Créditos
Asignaturas optativas	OP	24
Trabajo de fin de máster	OB	6

OPTATIVAS/ITINERARIOS

Créditos

Adquisición de competencias transversales de carácter lingüístico: conocimiento avanzado del idioma francés	5
Adquisición de competencias transversales de carácter lingüístico: conocimiento avanzado del idioma inglés	5

Derecho e Integración en la Unión Europea

El ordenamiento jurídico de la Comunidad Europea y las libertades comunitarias	15
La cooperación intergubernamental en la Unión Europea	10
La regulación del mercado interior europeo	10
La Unión Europea y su gobierno	10
Las políticas de la Unión Europea	14
Régimen jurídico del mercado interior europeo	10

Globalización, Derecho y Comercio Internacionales

Ámbito de actuación de las relaciones diplomáticas	10
Aspectos básicos de la sociedad internacional	10
Derecho y cooperación en un mundo en cambio	10
El marco jurídico de las relaciones diplomáticas	15
Emprendedores y competencia en el mercado global	10
Régimen jurídico de la actividad comercial en el mercado global	14

78 Máster en Finanzas Corporativas

RAMA

Ciencias Sociales y Jurídicas

CENTRO DE GESTIÓN

Facultad de Economía

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA

Facultad de Economía

CRÉDITOS 60 CURSOS 1 CÓDIGO 2195

Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster pretende que sus titulados cubran la actividad profesional y la responsabilidad que el Colegio Oficial de Economistas de Valencia (COEV) señala como propias del experto en *Corporate Finance*. El objetivo principal de este máster es la preparación para el ejercicio profesional en actividades relacionadas con las finanzas, el manejo de instrumentos y metodologías, y el desarrollo y afianzamiento de habilidades para llevar a cabo, de manera eficaz y eficiente, la toma de decisiones en áreas directivas (operativas y financieras), de financiación y de inversión y desinversión. De esta manera, el titulado podrá ayudar a prevenir resultados, mejorar la comprensión de los aspectos financieros, impulsar las decisiones de inversión-desinversión seleccionadas y proponer datos para la predicción y control del negocio.

DESTINATARIOS

Licenciatura, grado, diplomatura, ingeniería superior o técnica y títulos equivalentes. Es la continuidad natural de los graduados en Finanzas y Contabilidad (FyC) y en Administración y Dirección de Empresas (ADE).

CRITERIOS DE ADMISIÓN

El currículo y el expediente así como los criterios específicos determinados por la Comisión de Coordinación Académica del Máster, que se centrarán en cinco aspectos: titulación de acceso al máster (40%); expediente académico (30%); nivel de formación en algún contenido relacionado con el área financiera (7,5%); nivel de idiomas (15%); actividad profesional previa en áreas financieras de empresas u organismos (7,5%).

Las personas interesadas cuya lengua materna no sea el castellano, deben acreditar un nivel B2 (si no se acredita en el momento de la matrícula, pasaran una entrevista personal y aportaran la acreditación a lo largo del curso académico).

PLAN DE ESTUDIOS	
Materias obligatorias	48 créditos
Prácticas externas obligatorias	6 créditos
Trabajo de fin de máster	6 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria

1º curso	Tipo	Créditos
Cash management y relación con entidades financieras	OB	3
Entorno económico	OB	3
Ética y responsabilidad social de la empresa	OB	3
Fiscalidad de la operaciones financieras empresariales	OB	3
Fusiones y adquisiciones	OB	3
Gestión del riesgo en empresas con exposición internacional	OB	3
Gestión estratégica de costes	OB	3
Gestión financiera	OB	3
Información financiera empresarial	OB	3
Instrumentos financieros de apoyo a las PYMES	OB	3
Mercados financieros y decisiones empresariales	OB	3
Nuevos enfoques de dirección estratégica	OB	3
Operaciones societarias y situación concursal	OB	3
Políticas de endeudamiento y dividendos	OB	3
Taller de bases de datos financieros	OB	1
Taller de finanzas con excel y visual basic	OB	1
Taller de liderazgo y técnicas de comunicación	OB	1
Valoración de empresas y proyectos complejos	OB	3
Prácticas en empresa	OB	6
Trabajo de fin de máster	OB	6

79 Máster en Garantías Penales y Delitos Socioeconómicos

RAMA
Ciencias Sociales y Jurídicas

CENTRO DE GESTIÓN
Facultad de Derecho

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA
Facultad de Derecho

CRÉDITOS 60 **CURSOS** 1 **CÓDIGO** 2230
Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster persigue la formación de expertos en Derecho penal tanto en el ámbito académico e investigador como en el profesional (abogados, procuradores, jueces, fiscales, etc.).

ITINERARIOS

1) Orientación Investigadora; 2) Orientación Profesional.

DESTINATARIOS

Grado o licenciatura en Derecho o Criminología.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Se valorará: 1) nota media del expediente académico de la titulación que da acceso al máster; 2) otras titulaciones complementarias diferentes a la de acceso (hasta 2 puntos), másteres oficiales relacionados (hasta 3 puntos), másteres no oficiales o cursos de postgrado y especialización según la duración (hasta 2 puntos); 3) experiencia profesional en materia penal y superación de pruebas selectivas en el ámbito de la función pública o en procesos selectivos de personal con concurrencia competitiva (hasta 3 puntos); 4) méritos investigadores, publicaciones, becas, estancias de formación o investigación, colaboración en equipos de investigación, etc. (hasta 3 puntos); 5) finalmente, se aplicará un coeficiente corrector para quienes no soliciten el máster como primera opción.

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	39 créditos
Materias optativas (incluyen prácticas externas)	11 créditos
Trabajo de fin de máster	10 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Corrupción pública y privada	OB	3
Cuestiones de parte general con especial incidencia en los delitos socioeconómicos	OB	5
Defraudaciones: estafa, apropiación indebida, delitos societarios, concursos punibles	OB	3
Delitos contra la hacienda pública y la seguridad social. Blanqueo de capitales	OB	3
Delitos financieros, bursátiles, mercado y los consumidores	OB	3
El sistema procesal español en la actualidad y propuestas de futuro	OB	6
Fundamentos del derecho penal socioeconómico. Desarrollo de las ideas penales. Política criminal. Especialidades en el orden	OB	6
La práctica de la prueba	OB	3,5
Las diligencias de investigación y la obtención de fuentes de prueba	OB	3,5
Asignaturas optativas	OP	11
Trabajo de fin de máster	OB	10

OPTATIVAS/ITINERARIOS

Créditos

Orientación investigadora

Metodología de la investigación jurídica	5
Culpabilidad y peligrosidad	3
Principio general de libertad: derecho penal del riesgo. Expansión y proporcionalidad	3

Orientación profesional

Delitos instrumentales y aplicación de reglas concursales	2
Prácticas externas	9

OBSERVACIONES

- Las personas no hispanohablantes habrán de acreditar un nivel adecuado de español o realizar una prueba.

80 Máster en Género y Políticas de Igualdad

RAMA

Ciencias Sociales y Jurídicas

CENTRO DE GESTIÓN

Servicio de Postgrado

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA

Instituto de Estudios de la Mujer

CRÉDITOS 90 **CURSOS** 2 **CÓDIGO** 2153

Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster pretende formar especialistas en estudios de género para diseñar e implementar políticas igualitarias así como abrir nuevos campos de conocimiento para la eliminación de cualquier tipo de discriminación; todo ello desde una perspectiva interdisciplinar que relaciona derecho, sociología, economía, psicología, filosofía e historia, entre otras.

DESTINATARIOS

Grados o titulaciones equivalentes en cualquier área de conocimiento, preferentemente en Ciencias Sociales y Jurídicas, Humanidades y Ciencias de la Salud con algún interés o capacidad relacionados con los contenidos del máster.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Se valorará el expediente académico (40%), conocimientos y prácticas previos en estudios de género (20%), motivación y orientación profesional para realizar los estudios del máster (20%) y conocimiento de idiomas (20%).

PLAN DE ESTUDIOS

Materias optativas (incluyen prácticas externas)	76 créditos
Trabajo de fin de máster	14 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Asignaturas optativas	OP	60
2º curso	Tipo	Créditos
Asignaturas optativas	OP	16
Trabajo de fin de máster	OB	14

OPTATIVAS

	Créditos
Diseño y evaluación de políticas desde la perspectiva de género	6
Economía y trabajo	6
Educación y coeducación	3
El espacio profesional de la agente de igualdad	4
El sistema sexo/género como principio de organización social. La perspectiva no androcéntrica	5
El trabajo de las mujeres: dualismo vital y empleo	6
Feminismo: teoría y praxis. Mujeres y ciudadanía	7
Género y comunicación	6
Grupos, redes y movimientos de mujeres	6
Instrumentos para el conocimiento y la intervención	6
La participación social de las mujeres	3
La salud de las mujeres	3
La situación de las mujeres en el ordenamiento jurídico español	6
Mujeres y estado del bienestar	3
Mujeres y salud	6
Mujeres, migraciones e interculturalidad	6
Planificación, diseño y evaluación de planes de igualdad. Presupuesto con perspectiva de género	6
Prevención, detección y tratamiento de la violencia de género	6
Principio de igualdad de oportunidades.	
Políticas y leyes de igualdad	6
Relaciones de género en la historia	6
Técnicas de investigación: opciones epistemológicas y metodológicas desde una perspectiva feminista	10
Trabajo comunitario con mujeres	6
Violencias contra las mujeres	6
Iniciación a la investigación	6
Prácticas externas	6

81 Máster en Gestión de la Calidad (Interuniversitario)

RAMA

Ciencias Sociales y Jurídicas

CENTRO DE GESTIÓN

Facultad de Economía

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA

Facultad de Economía

CRÉDITOS 60 **CURSOS** 1 **CÓDIGO** 2154

Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster pretende ofrecer una formación especializada en el ámbito de la gestión de la calidad desde una perspectiva avanzada, de forma que se responda a la necesidad social de especialistas para la toma de decisiones orientada a la calidad de procesos, productos, servicios y de la propia gestión, así como para el análisis y la asesoría en esta disciplina.

ITINERARIOS

1) Gestión de la Calidad de la Producción; 2) Gestión de la Calidad de los Servicios.

DESTINATARIOS

Aquellas titulaciones en que se cursan materias relacionadas con la calidad, que, con carácter general, suelen ser Administración y Dirección de Empresas, Turismo, Ciencias Empresariales, Relaciones Laborales, Administración Pública e ingenierías superiores.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Se tendrá en cuenta la titulación de acceso al máster (hasta 5 puntos), la calificación del expediente académico (hasta 4 puntos), la experiencia profesional acreditada en calidad (hasta 0,2 puntos) y los idiomas acreditados (hasta 0,8 puntos).

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	38 créditos
Materias optativas	7 créditos
Prácticas externas obligatorias	9 créditos
Trabajo de fin de máster	6 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Auditorías de calidad	OB	3
Control estadístico de la calidad	OB	4
Dimensión económica de la calidad	OB	2
Fundamentos y dimensiones organizativas de la gestión de la calidad	OB	3
Gestión de la calidad, del conocimiento y la innovación	OB	3
Metodologías de mejora continua	OB	4
Modelos de excelencia y autoevaluación	OB	6
Orientación y satisfacción del cliente	OB	2
Sistemas de gestión de la calidad	OB	5
Sistemas integrados de gestión	OB	4
5 S's	OB	1
6 Sigma	OB	1
Asignaturas optativas	OP	7
Prácticas en empresa	OB	9
Trabajo de fin de máster	OB	6

OPTATIVAS/ITINERARIOS

Créditos

Gestión de la Calidad de la Producción

Diseño de experimentos y métodos Taguchi	4
Metodologías de calidad para la producción	2
Seminarios sobre calidad en la producción	1

Gestión de la Calidad de los Servicios

Dimensión humana y organizativa de la calidad	3
Metodologías para la calidad en los servicios	3
Seminarios sobre calidad en los servicios	1

OBSERVACIONES

■ Este máster está organizado conjuntamente por la Universitat de València y la Universitat Jaume I de Castelló.

82 Máster en Gestión de Negocios Internacionales / *International Business Administration (iMBA)*

RAMA

Ciencias Sociales y Jurídicas

CENTRO DE GESTIÓN

Facultad de Economía

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA

Facultad de Economía

CRÉDITOS 90 **CURSOS** 2 **CÓDIGO** 2069

Precio del crédito (curso 2016-17) 57,85 €

OBJETIVOS

Este máster pretende formar a los estudiantes para que puedan considerar los aspectos globales en la toma de decisiones de negocios, comprender la diversidad económica y cultural, adaptarse a los cambios del entorno y saber identificar, evaluar y explotar las oportunidades de las que disponen las empresas en un entorno global.

DESTINATARIOS

Titulaciones de las áreas de economía y empresa. Si la titulación de origen se considera no afín, se deberán acreditar conocimientos básicos en dirección de empresas, *marketing* y finanzas.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Se tendrá en cuenta la afinidad de los estudios cursados con el máster (25%), la media del expediente académico (35%), el conocimiento de idiomas (20%), la experiencia laboral previa (10%), la formación complementaria en el área de estudio del máster (5%), y la exposición de motivos o entrevista (5%). Los candidatos deberán acreditar un conocimiento de inglés de al menos 6,5 puntos en el IELTS o 550 puntos en el TOEFL. No será necesaria la acreditación si se ha cursado una parte significativa de los estudios universitarios en inglés.

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	30 créditos
Materias optativas	30 créditos
Trabajo de fin de máster	30 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Análisis estratégico global	OB	5
Derecho empresarial internacional	OB	5
Estrategias de <i>marketing</i> global	OB	5
Finanzas internacionales	OB	5
Gestión de recursos humanos en contextos globales	OB	5
Planificación global de negocios	OB	5
Asignaturas optativas	OP	30

2º curso	Tipo	Créditos
Trabajo de fin de máster	OB	30

OPTATIVAS

	Créditos
Comunicación de <i>marketing</i> internacional	7,5
Distribución y logística internacional	7,5
Investigación internacional de mercados	7,5
<i>Marketing</i> y gestión de servicios	7,5
Módulo internacional	30

OBSERVACIONES

- Este máster ofrece la posibilidad de obtener una doble titulación con las siguientes universidades: University of Applied Sciences - Bremen Hochschule, University of North Carolina at Wilmington, Academy of National Economy Moscow - Institute of Business Studies, Moscow y University of Hertfordshire.

83 Máster en Gestión de Recursos Hídricos

RAMA

Ciencias Sociales y Jurídicas

CENTRO DE GESTIÓN

Facultad de Geografía e Historia

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA

Instituto Interuniversitario de Desarrollo Local

CRÉDITOS 60 CURSOS 1 CÓDIGO 2120

Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster pretende formar, desde una óptica multidisciplinar, profesionales especializados en la gestión de recursos hídricos que puedan desarrollar sus funciones en cualquier ámbito dentro del ciclo del agua, ya sea en el ámbito público o privado. Así mismo, se pretende que puedan iniciarse en la investigación y seguir la carrera investigadora.

DESTINATARIOS

Grado o licenciatura en Ciencias Ambientales, Geografía, Geografía y Medio Ambiente, Química, Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos, Ingeniería Química, ADE, Economía o Derecho, además de otras titulaciones siempre que se acrediten conocimientos afines.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Se valorará la afinidad de la titulación de origen con el máster (40%), la nota media del expediente académico (30%), la experiencia en el ejercicio profesional dentro del ámbito del máster (10%), la formación complementaria (10%), el conocimiento de idiomas (5%), especialmente inglés, y, finalmente, una carta de presentación escrita por el candidato (5%).

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	44 créditos
Prácticas externas obligatorias	4 créditos
Trabajo de fin de máster	12 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria

1º curso	Tipo	Créditos
Criterios y herramientas de medida de la calidad del agua	OB	3
El ciclo del agua: oferta y demanda	OB	3
Gestión administrativa del agua	OB	6
Gestión del agua en el territorio	OB	3
Gestión económica de recursos hídricos	OB	5
Legislación relativa a los recursos hídricos	OB	3
Metodologías y técnicas de análisis para la gestión del agua	OB	4
Potabilización y distribución del agua	OB	3
Regeneración de aguas residuales	OB	4
Tecnologías de desalación	OB	3
Tratamiento de aguas residuales	OB	3
Viabilidad económica de proyectos en el ciclo del agua	OB	4
Prácticas externas	OB	4
Trabajo de fin de máster	OB	12

OBSERVACIONES

- Este máster incluye una formación básica en técnicas de investigación por lo que permite acceder al doctorado.

84 Máster en Internacionalización Económica: Gestión del Comercio Internacional

RAMA

Ciencias Sociales y Jurídicas

CENTRO DE GESTIÓN

Facultad de Economía

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA

Instituto Interuniversitario de Economía Internacional

CRÉDITOS 90 **CURSOS** 2 **CÓDIGO** 2166

Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster pretende formar profesionales cualificados que respondan a las exigencias de una economía internacional integrada y globalizada, tanto desde el ámbito empresarial como desde el de las instituciones públicas y privadas.

DESTINATARIOS

Preferentemente, grado, diplomatura o licenciatura en Economía, Administración de Empresas y otras titulaciones vinculadas con los contenidos del máster, así como personas con experiencia profesional significativa en el área de la economía y los negocios, preferentemente con perfil internacional.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Se exige, como mínimo, un nivel B2 de inglés y un C1 de castellano según la clasificación del Marco Común Europeo de Referencia (MCER). Se valora el expediente académico y la afinidad de la titulación de origen, la experiencia laboral previa y la formación complementaria relacionadas con el ámbito de especialización del máster, y, finalmente, el conocimiento de idiomas, además del inglés. Con carácter previo a la valoración, los candidatos han de enviar una carta de presentación y motivación, y dos cartas de recomendación.

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	52 créditos
Materias optativas	8 créditos
Prácticas externas obligatorias	24 créditos
Trabajo de fin de máster	6 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Coyuntura económica internacional	OB	6
Derecho del comercio internacional	OB	4
Dirección de empresas internacionales	OB	4
Dirección financiera internacional	OB	4
Estrategias de empresas internacionales	OB	6
Integración económica	OB	6
Logística, transporte y gestión de las operaciones internacionales	OB	8
Management intercultural	OB	4
Marketing internacional	OB	6
Temas para la actualidad de la internacionalización económica	OB	4
Asignaturas optativas	OP	8
2º curso	Tipo	Créditos
Prácticas externas	OB	24
Trabajo de fin de máster	OB	6

OPTATIVAS

	Créditos
Comercio internacional	4
Contabilidad internacional	4
Finanzas internacionales	4
Fiscalidad del comercio internacional	4

85 Máster en Intervención Psicológica en Ámbitos Sociales

RAMA

Ciencias Sociales y Jurídicas

CENTRO DE GESTIÓN

Facultad de Psicología

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA

Facultad de Psicología

CRÉDITOS 120 **CURSOS** 2 **CÓDIGO** 2151

Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster pretende formar profesionales capaces de prevenir situaciones de riesgo social y personal, intervenir en ellas y mejorar la calidad de vida de las personas, los grupos y las comunidades a través de la atención directa, la formación de formadores, el asesoramiento, la dirección y la evaluación de programas.

DESTINATARIOS

Grado o licenciatura en Psicología, si bien se podrá acceder desde otras titulaciones siempre que se cursen los complementos de formación que correspondan.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Se tendrá en cuenta la calificación del expediente académico y el currículo, disponer de conocimientos básicos en las áreas del máster (es decir, haber cursado las asignaturas optativas de grado o licenciatura correspondientes), la experiencia laboral relacionada, la vinculación o colaboración en líneas de investigación presentes en el máster y, finalmente, haberlo elegido como primera opción.

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	96 créditos
Prácticas externas obligatorias	18 créditos
Trabajo de fin de máster	6 créditos

CONTENIDO¹

OB = Obligatoria

1º curso	Tipo	Créditos
Estrategias, técnicas y recursos aplicados a la intervención psicológica en ámbitos sociales	OB	10
Evaluación e intervención psicológica en familia e infancia	OB	15
Evaluación e intervención psicológica en juventud	OB	15
Fundamentos teóricos y metodológicos de la intervención psicológica en ámbitos sociales	OB	10
Promoción psicológica del bienestar psicológico, social y comunitario	OB	10
2º curso	Tipo	Créditos
Evaluación e intervención psicológica en discapacitados y personas mayores	OB	15
Evaluación e intervención psicológica en mujer y minorías sociales	OB	15
Formación complementaria	OB	6
Prácticas externas	OB	18
Trabajo de fin de máster	OB	6

¹ En este máster se relacionan las materias y no las asignaturas. La lista completa de asignaturas se puede consultar en: www.uv.es/masteres.

86 Máster en Investigación e Intervención en Ciencias de la Actividad Física y el Deporte

RAMA
Ciencias Sociales y Jurídicas

CENTRO DE GESTIÓN
Facultad de Ciencias de la Actividad Física y el Deporte

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA
Departamento de Educación Física y Deportiva

CRÉDITOS 60 **CURSOS** 1 **CÓDIGO** 2178
Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster pretende formar investigadores en los ámbitos del ejercicio, la salud, la educación, la gestión y el rendimiento de la actividad física y del deporte, mediante un conocimiento avanzado y una formación metodológica adecuada en investigación, con autonomía y con capacidad para el trabajo en equipo.

DESTINATARIOS

Preferentemente, grado o licenciatura en Educación Física, Ciencias de la Actividad Física y del Deporte o estudios equivalentes, así como diplomaturas en Maestro de Educación Primaria especializados en Educación Física. En segundo lugar se admitirán grados o licenciaturas afines como Medicina, Pedagogía, Psicología, Psicopedagogía, etc. Para el resto de titulaciones universitarias se podrá valorar la necesidad de una formación previa relacionada con el máster.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Se tendrá en cuenta la afinidad de la titulación de origen. Si fuera necesario, se valorará el expediente académico (70%), la experiencia investigadora y publicaciones (10%), conocimientos de inglés (10%) y otros criterios o pruebas a juicio de la Comisión Académica del máster.

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	48 créditos
Trabajo de fin de máster	12 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria

1º curso	Tipo	Créditos
Investigación aplicada I	OB	12
Investigación aplicada II	OB	12
Investigación cualitativa	OB	10
Investigación cuantitativa	OB	10
La investigación y la certificación del conocimiento científico	OB	4
Trabajo de fin de máster	OB	12

87 Máster en Investigación en Didácticas Específicas

RAMA

Ciencias Sociales y Jurídica

CENTRO DE GESTIÓN

Facultad de Magisterio

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA

Facultad de Magisterio

CRÉDITOS 60 **CURSOS** 1 **CÓDIGO** 2157

Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster pretende formar investigadores competentes en las diversas didácticas específicas, para lo cual se les proporcionará un conocimiento actualizado de los diversos campos de investigación y una formación metodológica que les permita diseñar y desarrollar proyectos de investigación de calidad.

ITINERARIOS

1) Didáctica de la Educación Física; 2) Didáctica de la Educación Musical; 3) Didáctica de la Lengua y la Literatura; 4) Didáctica de las Artes Visuales; 5) Didáctica de las Ciencias Experimentales; 6) Didáctica de las Ciencias Sociales; 7) Didáctica de las Matemáticas.

DESTINATARIOS

Grados o licenciaturas directamente relacionados con las diversas especialidades del máster.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Se tendrá en cuenta la acreditación del Máster en Profesor/a de Educación Secundaria o del Certificado de Aptitud Pedagógica; la titulación de origen y el expediente académico; la experiencia profesional como docente; la experiencia investigadora y las publicaciones; conocimientos de inglés y otros idiomas; la participación en cursos, seminarios o congresos; una entrevista personal, y, finalmente, la manifestación argumentada del interés.

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	34 créditos
Materias optativas	14 créditos
Trabajo de fin de máster	12 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Bases científicas	OB	6
Bases didácticas I	OB	9
Bases didácticas II	OB	7
Bases para la innovación docente	OB	6
Métodos de investigación didáctica	OB	6
Asignaturas optativas	OP	14
Trabajo de fin de máster	OB	12

OPTATIVAS/ITINERARIOS

	Créditos
Didáctica de la Educación Física	
Investigación en didáctica de la educación física	14
Didáctica de la Educación Musical	
Investigación en educación musical	14
Didáctica de la Lengua y la Literatura	
Investigación en educación lingüística	3,5
Investigación en educación literaria	3,5
Metodología de la educación lingüística	3,5
Metodología de la educación literaria	3,5
Didáctica de las Artes Visuales	
Investigación en didáctica de las artes visuales	14
Didáctica de las Ciencias Experimentales	
Investigación en didáctica de las ciencias experimentales elementales	7
Investigación en didáctica de las ciencias experimentales superiores	7
Investigación fundamental en didáctica de las ciencias experimentales	7
Didáctica de las Ciencias Sociales	
Investigación en didáctica de las ciencias sociales: geografía	7
Investigación en didáctica de las ciencias sociales: historia	7
Didáctica de las Matemáticas	
Investigación en didáctica de las matemáticas elementales	7
Investigación en didáctica de las matemáticas superiores	7
Investigación fundamental en didáctica de las matemáticas	7

88 Máster en *Marketing* e Investigación de Mercados (Interuniversitario)

RAMA
Ciencias Sociales y Jurídicas

CENTRO DE GESTIÓN
Facultad de Economía

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA
Departamento de Comercialización e Investigación de Mercados

CRÉDITOS 60 **CURSOS** 1 **CÓDIGO** 2114
Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster pretende que los estudiantes puedan desarrollar sus funciones en empresas específicas de *marketing* (institutos de investigación de mercados, agencias de publicidad, agencias de medios y consultoras, empresas de distribución, etc.) o en los departamentos de *marketing* de cualquier empresa pública o privada.

ITINERARIOS

1) Comunicación; 2) Distribución; 3) Investigación de mercados; 4) *Marketing* Internacional; 5) *Marketing* Sectorial.

DESTINATARIOS

Preferentemente, titulaciones universitarias en Administración y Dirección de Empresas, Investigación y Técnicas de Mercado, Publicidad y Relaciones Públicas, y otras afines en las que el candidato haya cursado materias de *marketing*.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Los candidatos que no provengan de las titulaciones indicadas deberán acreditar al menos una de las siguientes opciones: 1) haber superado materias básicas de *marketing*; 2) experiencia profesional probada en los ámbitos del máster, o 3) participación en seminarios, cursos u otros másters. En caso contrario, se deberá superar, previo inicio del máster, un curso básico de complementos formativos que las universidades participantes ofrecerán al efecto.

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	34 créditos
Materias optativas	20 créditos
Trabajo de fin de máster	6 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Análisis avanzado del consumidor y la competencia	OB	5
Decisiones estratégicas en <i>marketing</i>	OB	4
Diseño del <i>marketing</i> operativo de un nuevo producto	OB	10
Habilidades directivas y de dirección de equipos	OB	5
Simulación y nuevas tecnologías	OB	5
Técnicas multivariantes de invest. de mercados	OB	5
Asignaturas optativas	OP	20
Trabajo de fin de máster	OB	6

OPTATIVAS/ITINERARIOS

Créditos

Comunicación

Comunicación corporativa	5
Comunicación promocional	5
Dirección publicitaria	5
Mensaje y planificación de medios	5

Distribución

Dirección de ventas	5
Gestión de las relaciones en el canal	5
Logística y distribución física	5
<i>Marketing</i> en el punto de venta	5

Investigación de Mercados

Diseños de investigación causal	5
Estadística avanzada	5
Gestión de proyectos de investigación comercial	5
Técnicas de investigación comercial	5

Marketing Internacional

<i>Branding</i> en mercados internacionales	5
Dirección de empresas internacionales	5
Estrategias de fidelización de clientes	5
<i>Marketing</i> internacional	5

Marketing Sectorial

<i>Marketing</i> de servicios	5
<i>Marketing</i> político y electoral	5
<i>Marketing</i> turístico	5
Psicología y <i>marketing</i> social	5

OBSERVACIONES

- Este máster está organizado por la Universitat de València y la Universitat Jaume I de Castelló.

89 Máster en Mediación, Arbitraje y Gestión de Conflictos en Derecho Privado

RAMA
Ciencias Sociales y Jurídicas

CENTRO DE GESTIÓN
Facultad de Derecho

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA
Departamento de Derecho Civil

CRÉDITOS 60 **CURSOS** 1 **CÓDIGO** 2122
Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

La potencialidad del máster está en consonancia con la demanda social que tiene hoy en día el Derecho privado y la resolución alternativa de controversias, incluido su marco de internacionalización, especialmente en el ámbito familiar y comercial. La mediación y el arbitraje se muestran como herramientas idóneas de resolución de conflictos para su aplicación al ámbito civil (conflictos familiares, intergeneracionales, escolares y de integración social).

DESTINATARIOS

Este máster está dirigido a estudiantes con una formación previa en materias relacionadas con los contenidos que en el mismo se imparten, así como a profesionales, especialmente abogados y juristas, que quieren ampliar su actividad jurídica a la mediación o/y al arbitraje. Como titulaciones de procedencia cabe citar las de las áreas jurídica y económica, así como otras relacionadas con la psicología.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

En primer lugar tiene prioridad el expediente académico de la titulación alegada para el acceso y se ordenará a los aspirantes por su nota media. Además se valorarán los méritos adicionales según este orden:

- 1) Otras titulaciones distintas a las mencionadas (2 puntos), máster oficial relacionado con la materia (3 puntos), máster no oficial (hasta 2 puntos) y cursos de postgrado y especialización según su duración (hasta 2 puntos).
- 2) Experiencia profesional relacionada con el máster y superación de pruebas selectivas en el ámbito de la función pública o en procesos selectivos de concurrencia competitiva (hasta 3 años según años de actividad).

3) Méritos investigadores como publicaciones, becas obtenidas y disfrutadas, estancias en centros de formación o investigación (hasta 3 puntos).

4) Se aplicarán coeficientes correctores para quienes procedan de titulaciones distintas de las jurídicas y de estudios empresariales.

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	44 créditos
Prácticas externas obligatorias	8 créditos
Trabajo de fin de máster	8 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria

1º curso	Tipo	Créditos
Arbitraje como ADR	OB	3
Gestión del conflicto, negociación y transacción	OB	3
Investigación y metodología jurídica	OB	2
Marco normativo de la mediación	OB	3
Mediación intercultural	OB	3
Mediación y arbitraje en derecho de consumo	OB	3
Mediación y arbitraje en derecho de familia	OB	3
Mediación y arbitraje en derecho de obligaciones	OB	3
Mediación y arbitraje en derecho de sucesiones y empresa familiar	OB	3
Mediación y arbitraje en derecho inmobiliario	OB	3
Mediación y arbitraje en derecho sanitario	OB	3
Mediación y arbitraje en propiedad intelectual, industrial y TICs	OB	3
Mediación y arbitraje en sociedades y negocios internacionales	OB	3
Mediación y arbitraje laboral	OB	3
Teoría del conflicto y psicología aplicada a la mediación	OB	3
Prácticas externas y taller práctico de mediación y arbitraje	OB	8
Trabajo de fin de máster	OB	8

90 Máster en Planificación y Gestión del Desarrollo Local

RAMA

Ciencias Sociales y Jurídicas

CENTRO DE GESTIÓN

Facultad de Geografía e Historia

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA

Instituto Interuniversitario de Desarrollo Local

CRÉDITOS 60 **CURSOS** 1 **CÓDIGO** 2232

Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster forma profesionales capaces de responder a las necesidades de las administraciones local y regional con una base teórica, epistemológica y técnica, por un lado, y de ética práctica por otro. Ello obliga al futuro/a agente de desarrollo territorial local a dominar los principios y técnicas de la planificación y gestión fronteriza, así como a abordar en su trabajo diario cuestiones referidas a la formulación de estrategias y acciones de desarrollo territorial, y a la promoción económica y del empleo.

DESTINATARIOS

Dado el carácter transversal del máster, está abierto a grados (o equivalentes) de diferentes ramas de conocimiento: ciencias sociales, ciencias jurídicas y de la administración, humanidades, ciencias ambientales, ingenierías y afines. Tienen prioridad las personas de grados relacionados con la ciencia regional como Geografía, Economía, Derecho, Ciencias Políticas y de la Administración, Ciencias Ambientales e ingenierías y Arquitectura con un perfil paisajista y/o urbanista.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Afinidad de la titulación (25%); nota media del expediente académico (35%); *curriculum vitae* indicando la experiencia laboral y la formación complementaria (20%); y carta de motivación y entrevista personal (opcionales, 20%).

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	26 créditos
Materias optativas	16 créditos
Prácticas externas obligatorias	6 créditos
Trabajo de fin de máster	12 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Administraciones públicas, gobiernos del territorio y ámbito local	OB	4
Buenas prácticas de desarrollo local: el nuevo agente de desarrollo territorial local	OB	4
Desarrollo local, opciones y definición operativa de <i>desarrollo territorial local</i>	OB	2
Estructura económica y mercado de trabajo	OB	4
Fomento de iniciativas de desarrollo territorial e innovación social local	OB	4
Organización, gestión y dirección estratégica	OB	4
Planificación territorial estratégica integral desde la escala local. Fundamentos y técnicas de máquetin territorial	OB	4
Asignaturas optativas	OP	16
Prácticas externas	OB	6
Trabajo de fin de máster	OB	12

OPTATIVAS

	Créditos
Desarrollo local de espacios turísticos	3
Desarrollo local en ámbitos rurales	3
Desarrollo regional, competitividad, innovación y cambio tecnológico: desarrollo económico y cambio tecnológico	4
Economía social y desarrollo	4
Innovación social, cooperación público-privada y responsabilidad social, ambiental y territorial corporativa	4
Integración escalar: del desarrollo y mercados locales a los regionales, nacionales, supranacionales y globales	2
Planificación comprehensiva del desarrollo comunitario	4
Relaciones entre planificación económica y otras planificaciones (física y ambiental) desde la perspectiva local	2
Técnicas de participación, negociación y resolución de conflictos	3
Técnicas de selección y evaluación de alternativas: de seguimiento y evaluación de impacto	3

OBSERVACIONES

- El estudiantado que no hable castellano debe acreditar un nivel B2 o acogerse al sistema alternativo habilitado por la Comisión académica del máster.

91 Máster en Planificación y Gestión de Procesos Empresariales

RAMA
Ciencias Sociales y Jurídicas

CENTRO DE GESTIÓN
Facultad de Economía

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA
Departamento de Estadística
e Investigación Operativa

CRÉDITOS 90 **CURSOS** 2 **CÓDIGO** 2237
Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster pretende formar profesionales capaces de integrarse en los cuadros directivos de las pymes, con el objetivo de responder a las necesidades de actualización y gestión propias del entorno económico europeo, sobre todo en cuanto a la planificación y el control de la producción, la gestión de inventarios, la distribución, la logística y la gestión de proyectos. Además, este máster pretende contribuir a la investigación operativa, la rama de la ciencia encargada de estudiar los procesos y problemas de optimización.

DESTINATARIOS

Titulaciones universitarias de las ramas de ciencias o ingeniería (Electrónica, Industrial, Informática, Biología, Física, Matemáticas, Química...) y grado o licenciatura en Economía y Administración y Dirección de Empresas.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Formación de partida (hasta 5 puntos); nota media del expediente (hasta 4 puntos); experiencia profesional en el área del máster (hasta 5 puntos); otros méritos (2 puntos). Aquellos alumnos cuya lengua materna no sea el castellano deberán acreditar que la dominan suficientemente.

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	56 créditos
Materias optativas	10 créditos
Prácticas externas obligatorias	12 créditos
Trabajo de fin de máster	12 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Informática	OB	10
Logística	OB	10
Optimización	OB	12
Organización y estrategia de la empresa	OB	12
Producción	OB	6
Asignaturas optativas	OP	10
2º curso	Tipo	Créditos
Gestión de calidad y de proyectos	OB	6
Prácticas en empresa	OB	12
Trabajo de fin de máster	OB	12

OPTATIVAS

	Créditos
Especialización: orientación empresa	10
Especialización: orientación investigación	10

OBSERVACIONES

- Aunque no tiene especialidades, este máster sí que ofrece una orientación profesional y otra investigadora mediante la elección de las asignaturas optativas.

92 Máster en Política Económica y Economía Pública

RAMA

Ciencias Sociales y Jurídicas

CENTRO DE GESTIÓN

Facultad de Economía

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA

Facultad de Economía

CRÉDITOS 60 CURSOS 1 CÓDIGO 2203

Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster persigue la formación de especialistas en política económica y economía pública capaces de interpretar los desafíos clave de las economías actuales y las consecuencias de las políticas económicas del presente y del futuro. Se incorpora una perspectiva interdisciplinar que integra las dimensiones económica, política y social, en el análisis de los desafíos económicos de nuestro tiempo y de sus alternativas. Asimismo, dada la relevancia del proceso de globalización, el programa concede especial importancia a la política económica, de las relaciones internacionales.

DESTINATARIOS

Grados o licenciaturas en Economía, Administración y Dirección de Empresas, Derecho, Ciencias Políticas, Sociología, Relaciones Laborales; grado en *International Business*, Finanzas y Contabilidad; grado o diplomatura en Turismo; diplomatura en Ciencias Empresariales y otras con contenidos similares. En todo caso, el alumnado debe tener conocimientos de fundamentos de economía.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

En primer lugar se tendrá en cuenta el currículo y el expediente de la persona solicitante. También se valorarán criterios específicos determinados por la Comisión de Coordinación Académica del máster que se centrarán en cinco aspectos: titulación de acceso al máster (40%), expediente académico (30%), actividad profesional previa en áreas relacionadas con la política económica y la economía pública (15%), nivel de formación en algún contenido relacionado con la política económica y la economía pública (10%) y nivel de idiomas (5%).

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	15 créditos
Materias optativas (incluyen prácticas externas)	33 créditos
Trabajo de fin de máster	12 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Economía pública	OB	5
Mercado, estado y política económica	OB	5
Métodos cuantitativos en economía	OB	5
Asignaturas optativas	OP	33
Trabajo de fin de máster	OB	12

OPTATIVAS

	Créditos
Economía de la educación	2
Economía de la salud	2
Economía de la seguridad social	2
Economía y cambio social	3
Fuentes y técnicas de investigación	3
Integración económica europea y políticas de la UEM	3
Pobreza, desigualdad y redistribución	3
Política económica internacional	3
Políticas de estabilización	3
Políticas económicas comparadas y desarrollo internacional	3
Reformas económicas estructurales	3
Sistemas laborales y políticas de empleo	3
Sistemas políticos y políticas públicas	3
Teoría y políticas del comercio internacional	3
Prácticas externas	6

OBSERVACIONES

- Las personas no hispanohablantes deben justificar un nivel B2 de español. Aquellas personas que en el momento de la matrícula no puedan acreditarlo, deberán pasar una entrevista personal y aportar el certificado acreditativo a lo largo del curso académico.

93 Máster en Política, Gestión y Dirección de Organizaciones Educativas

RAMA

Ciencias Sociales y Jurídicas

CENTRO DE GESTIÓN

Facultad de de Filosofía y Ciencias de la Educación

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA

Facultad de de Filosofía y Ciencias de la Educación

CRÉDITOS 60 **CURSOS** 1 **CÓDIGO** 2216

Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster ofrece una formación de carácter profesional destinada a mejorar las capacidades y los conocimientos de quienes ejercen o ejercerán tareas de gestión y dirección de organizaciones educativas, tanto en escuelas, colegios e institutos como en universidades y administraciones públicas.

DESTINATARIOS

Titulaciones universitarias de diferentes áreas. Se priorizará a quienes tengan experiencia profesional o prácticas en los ámbitos del máster y a los titulados en Magisterio, Educación Social, Pedagogía o Psicopedagogía.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Currículo (expediente académico, hasta 40 puntos); experiencia profesional en el ámbito de la educación (hasta 25 puntos); conocimiento de lenguas extranjeras (hasta 15 puntos); cursos, congresos o estancias en otras universidades (hasta 10 puntos); colaboración en equipos y líneas de investigación relacionadas con el máster (hasta 10 puntos); y entrevista personal (se valorará el ajuste al perfil, la motivación e interés y la formación y experiencia previas).

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	45 créditos
Prácticas externas obligatorias	9 créditos
Trabajo de fin de máster	6 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria

1º curso	Tipo	Créditos
Componentes económicos en la evaluación y gestión de la educación	OB	3
Comunicación y liderazgo en las organizaciones	OB	3
Deontología profesional aplicada a la planificación y gestión de las instituciones educativas	OB	3
Dimensión social e ideológica de la política educativa	OB	3
Estrategias de intervención en conflictos organizacionales	OB	3
Gestión sostenible de instituciones educativas	OB	3
Gestión y supervisión del sistema educativo	OB	3
La construcción histórica del sistema educativo y las reformas escolares en España	OB	3
Medición avanzada en la evaluación de organizaciones educativas	OB	3
Metodología de evaluación de sistemas e instituciones educativas	OB	3
Nuevas tecnologías aplicadas a la gestión educativa	OB	3
Organización y dirección de las instituciones educativas	OB	3
Sistemas educativos europeos	OB	3
Tendencias internacionales en educación	OB	3
Teoría y epistemología de las políticas educativas	OB	3
Prácticas externas	OB	9
Trabajo de fin de máster	OB	6

94 Máster en Prevención de Riesgos Laborales

RAMA

Ciencias Sociales y Jurídicas

CENTRO DE GESTIÓN

Facultad de de Ciencias Sociales

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA

Facultad de Ciencias Sociales

CRÉDITOS 100 **CURSOS** 2 **CÓDIGO** 2161

Precio del crédito (curso 2016-17) 17,60 €

OBJETIVOS

Este máster pretende capacitar al alumnado para las funciones propias de la prevención de riesgos laborales de nivel superior en las especialidades de Seguridad en el Trabajo, Higiene Industrial y Ergonomía y Psicosociología Aplicada, así como para las funciones de auditoría de sistemas de prevención.

ITINERARIOS

1) Ergonomía y Psicosociología Aplicada; 2) Higiene Industrial; 3) Seguridad en el Trabajo.

DESTINATARIOS

Titulaciones universitarias de áreas afines como Ciencias del Trabajo, Relaciones Laborales, Medicina, Enfermería, Psicología, Sociología, Química, etc.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

- Expediente académico del solicitante (hasta 4 puntos);
- otros méritos: formación y experiencia profesional en prevención de riesgos laborales (hasta 0,25 puntos);
- entrevista opcional (hasta 1 punto).

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	60 créditos
Materias optativas	10 créditos
Prácticas externas obligatorias	15 créditos
Trabajo de fin de máster	15 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Cálculo y estadística	OB	3
Ciencias básicas	OB	3
Ergonomía	OB	4,5
Gestión de la prevención	OB	6
Higiene industrial	OB	9
Marco normativo	OB	6
Medicina del trabajo	OB	6
Otras actuaciones	OB	3
Psicosociología aplicada	OB	4,5
Salud y prevención	OB	3
Seguridad en el trabajo	OB	9
Técnicas afines	OB	3
2º curso	Tipo	Créditos
Asignaturas optativas	OP	10
Prácticas externas	OB	15
Trabajo de fin de máster (Incluye la asignatura Metodología y técnicas de investigación, de 3 créditos)	OB	15

OPTATIVAS/ITINERARIOS

Créditos

Ergonomía y Psicosociología Aplicada

Especialidad en Ergonomía y Psicosociología Aplicada **10**

Higiene Industrial

Especialidad en Higiene Industrial **10**

Seguridad en el Trabajo

Especialidad en Seguridad en el Trabajo **10**

95 Máster en Profesor/a de Educación Secundaria

RAMA
Ciencias Sociales y Jurídicas

CENTRO DE GESTIÓN
Servicio de Postgrado

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA
Facultad de Filosofía y Ciencias de la Educación y Facultad de Magisterio

CRÉDITOS 60 **CURSOS** 1 **CÓDIGO** 2024
Precio del crédito (curso 2016-17) 17,60 €

OBJETIVOS

Habilita profesionalmente para ejercer como profesor/a de Educación Secundaria Obligatoria y Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanza de Idiomas (en escuelas oficiales de idiomas). Además, el máster proporciona una formación pedagógica completa (didáctica, psicología, gestión, investigación) que contribuye a la preparación específica de los graduados para el ejercicio de la docencia.

ITINERARIOS

Se ofrecen las especialidades docentes que se corresponden con Educación Secundaria Obligatoria y Bachillerato, Formación Profesional y Escuelas de Idiomas.

DESTINATARIOS

Grados, licenciaturas o ingenierías que deseen ejercer como profesores de educación secundaria obligatoria y bachillerato, formación profesional o escuelas oficiales de idiomas.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Es un requisito indispensable el dominio de las competencias relativas a la especialidad que se desea cursar mediante la titulación universitaria que corresponda o a través de una prueba diseñada al efecto (hay exenciones si se acredita haber cursado créditos de determinadas áreas de conocimiento). También se exige la acreditación del dominio de una lengua extranjera equivalente al nivel B1 del Marco Común Europeo de Referencia para las Lenguas. En caso de no haber plazas suficientes, se valorará la nota media del expediente académico y la posesión de otra titulación universitaria.

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	16 créditos
Materias optativas	28 créditos
Prácticas externas obligatorias	10 créditos
Trabajo de fin de máster	6 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Aprendizaje y desarrollo de la personalidad	OB	4
Procesos y contextos educativos	OB	8
Sociedad, familia y educación	OB	4
Asignaturas optativas	OP	28
Prácticas externas: Practicum (según la especialidad)	OB	10
Trabajo de fin de máster (según la especialidad)	OB	6

ITINERARIOS/ESPECIALIDADES

Biología y Geología | Dibujo | Economía | Educación Física | Filosofía | Física y Química | Geografía e Historia | Lengua Alemana | Lengua Castellana y Literatura | Lengua Catalana y su Literatura | Lengua Francesa | Lengua Inglesa | Lengua Italiana | Lengua Portuguesa | Lengua y Culturas Clásicas | Matemáticas | Música | Orientación Educativa | Biosanitarias | Empresa, Comercio y Turismo | Formación y Orientación Laboral | Informática y Sistemas Electrónicos | Servicios Socioculturales y a la Comunidad | Tecnología y Procesos Industriales

OPTATIVAS

Créditos

Las asignaturas optativas son las mismas para todas las especialidades pero adaptándolas a las diferentes áreas de conocimiento:

Aprendizaje y enseñanza de las materias correspondientes (según la especialidad)	16
Complementos para la formación disciplinar (según la especialidad)	6
Innovación docente e iniciación a la investigación educativa (según la especialidad)	6

OBSERVACIONES

- Al acabar el máster, se debe acreditar un nivel C1 de valenciano y/o de castellano, según sea el caso.

96 Máster en Psicología de la Educación y Desarrollo Humano en Contextos Multiculturales

RAMA
Ciencias Sociales y Jurídicas

CENTRO DE GESTIÓN
Facultad de Psicología

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA
Departamento de Psicología Evolutiva y de la Educación

CRÉDITOS 60 **CURSOS** 1 **CÓDIGO** 2176
Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster pretende ofrecer una formación de excelencia en el área de la psicología del desarrollo y de la educación, de manera que se traten en profundidad los problemas teóricos y prácticos que se plantean actualmente en estos ámbitos. Todo ello debería contribuir a la investigación en estrategias de desarrollo personal, optimización de los procesos de enseñanza/aprendizaje, incorporación plena de la mujer, atención a las personas con discapacidad y desarrollo de una cultura democrática y de paz.

ITINERARIOS

1) Desarrollo Humano; 2) Psicología de la Educación.

DESTINATARIOS

Titulados universitarios en Psicología, Pedagogía, Psicopedagogía, Economía y Sociología, tanto recién graduados como profesionales en activo.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

1) Adecuación de la titulación alegada para el ingreso; 2) nota media del expediente académico; 3) dominio del inglés que asegure la capacidad de leer textos científicos; 4) carta de motivación y presentación; 5) entrevista personal; 6) experiencia académica y profesional posterior a la licenciatura.

PLAN DE ESTUDIOS	
Materias obligatorias	33 créditos
Materias optativas	12 créditos
Trabajo de fin de máster	15 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Autoestima como desarrollo personal	OB	4
Centro educativo	OB	4
Diseños de investigación	OB	4
Familia	OB	4
Plurilingüismo, desarrollo y aprendizaje escolar	OB	3
Realidad social y construcción de la identidad	OB	2
Sistema educativo	OB	2
Técnicas metodológicas cualitativas	OB	4
Técnicas metodológicas cuantitativas	OB	4
Variables que influyen en el desarrollo humano	OB	2
Asignaturas optativas	OP	12
Trabajo de fin de máster	OB	15

OPTATIVAS/ITINERARIOS

Créditos

Desarrollo Humano	
Bases para la intervención evolutiva en la infancia y adolescencia: identidad y maduración personal	3
Desarrollo de género	3
Desarrollo en la adultez: psicología del desarrollo personal según Erikson	3
Intervención en procesos del envejecimiento	3
Psicología de la Educación	
Dificultades en el aprendizaje de la lectoescritura	3
Dificultades en la resolución de problemas matemáticos	3
Trastornos del desarrollo	3
Trastornos específicos en el desarrollo del lenguaje	3

OBSERVACIONES

■ Este máster se imparte en la Universitat de València y en las universidades de: Autónoma de Santo Domingo (República Dominicana), Nacional de Huancavelica (Perú) y el Instituto de Educación Superior Pedagógico Privado CREA (Perú). La orientación fundamental es investigadora y se recomienda tener capacidad para leer textos científicos en inglés.

97 Máster en Psicología del Trabajo, de las Organizaciones y de los RR HH (Erasmus Mundus) / Erasmus Mundus on Work, Organizational and Personnel Psychology (WOP-P)

RAMA
Ciencias Sociales y Jurídicas

CENTRO DE GESTIÓN
Facultad de Psicología

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA
Facultad de Psicología

CRÉDITOS 120 **CURSOS** 2 **CÓDIGO** 2235
Precio del crédito (curso 2016-17) 43,77 €

OBJETIVOS

El máster tiene como objetivo formar investigadores y profesionales altamente cualificados en la gestión y el desarrollo de los recursos humanos; competentes en el ámbito de la mejora de la calidad de vida laboral y la organización de los puestos de trabajo para hacerlos más humanos y productivos.

DESTINATARIOS

Grado o licenciatura en Psicología y nivel B2 de inglés del MCER.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Se tendrán en cuenta los criterios siguientes: a) grado o licenciatura en Psicología y conocimientos de estadística y metodología; b) nivel de inglés superior al B1 y conocimiento del resto de lenguas de las universidades del consorcio; c) formación y experiencia previa relacionados con el máster, motivación y dedicación a tiempo completo.

PLAN DE ESTUDIOS	
Materias obligatorias	60 créditos
Materias optativas	12 créditos
Prácticas externas obligatorias	20 créditos
Trabajo de fin de máster	28 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Curso avanzado en psicología del trabajo	OB	4
Curso de formación complementaria II	OB	4
Curso de formación complementaria III	OB	4
Curso de orientación	OB	4
Estructura y procesos organizacionales	OB	4
Fundamentos de psicología de los RR. HH.	OB	4
Investigación y análisis multivariado	OB	4
Psicología de la salud y calidad de la vida laboral	OB	4
Psicología organizacional y conducta organizacional	OB	4
Metodología. Tesis de máster	OB	4
Investigación y tesis de máster I	OB	6
Investigación y tesis de máster II	OB	14
2º curso	Tipo	Créditos
Evaluación psicológica y orientación en RR. HH.	OB	4
Informe profesional	OB	4
Intervención en organizaciones	OB	4
Intervención en psicología del trabajo	OB	4
Intervención psicosocial en desarrollo de RR. HH.	OB	4
Técnicas de intervención básicas y evaluación de la intervención	OB	4
Asignaturas optativas	OP	12
Prácticas externas: Practicum	OB	20
Investigación y tesis de máster III	OB	4

OPTATIVAS	Créditos
Winter School: Investigación en W/P/O	12
Winter School: Psicología de las organizaciones	12
Winter School: Psicología de los recursos humanos	12
Winter School: Psicología del trabajo	12

OBSERVACIONES

- Este máster lo imparte un consorcio de cuatro universidades (Universitat de València, Universitat de Barcelona, Università di Bologna y Universidade de Coimbra) y está respaldado por el Programa de la Unión Europea Erasmus Mundus.

98 Máster en Psicopedagogía

RAMA

Ciencias Sociales y Jurídicas

CENTRO DE GESTIÓN

Facultad de Filosofía y Ciencias de la Educación

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA

Facultad de Filosofía y Ciencias de la Educación

CRÉDITOS 90 **CURSOS** 2 **CÓDIGO** 2211

Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster pretende proporcionar una formación científica y profesional que garantice la capacitación para la elaboración y el desarrollo de programas y acciones de asesoramiento, que sirvan de ayuda a la comunidad educativa para la mejora e innovación de las condiciones y de los procesos educativos.

ITINERARIOS

1) Psicopedagogía Escolar; 2) Psicopedagogía Social y Comunitaria.

DESTINATARIOS

Preferentemente, grados o licenciaturas de los ámbitos de la psicología o la educación (Pedagogía, Psicología, Magisterio y Educación Social).

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Se tendrá en cuenta el expediente académico (hasta 40 puntos), el conocimiento de lenguas extranjeras (hasta 10 puntos), la experiencia profesional (hasta 30 puntos), la participación en cursos, congresos, estancias, etc. (hasta 20 puntos) y una entrevista personal opcional (hasta un 30% del total). También se podrá acceder desde titulaciones distintas de las mencionadas siempre que se demuestre haber cursado las materias que la comisión del máster disponga.

PLAN DE ESTUDIOS	
Materias obligatorias	43,5 créditos
Materias optativas	33 créditos
Prácticas externas obligatorias	7,5 créditos
Trabajo de fin de máster	6 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Aplicaciones de tecnología educativa	OB	3
Diagnóstico pedagógico	OB	4,5
Intervención psicológ. en difícul. de aprendizaje	OB	4,5
Intervención temprana	OB	4,5
Medición educ. avanz. en la evaluación psicoped.	OB	3
Orientación y tutoría	OB	4,5
Política escolar y psicopedagogía	OB	3
Psicología clínica infanto-juvenil	OB	4,5
Psicología vocacional	OB	4,5
Relación pedagógica con la alteridad	OB	3
Técnicas para la investigación educativa	OB	4,5
Asignaturas optativas	OP	16,5
2º curso	Tipo	Créditos
Asignaturas optativas	OP	16,5
Prácticas externas	OB	7,5
Trabajo de fin de máster	OB	6

OPTATIVAS/ITINERARIOS

	Créditos
Formación pedagógica ¹	13,5
Formación psicológica ¹	13,5

Psicopedagogía Escolar: Itinerario I

Materiales para enseñanza y tecnología	3
Intervención psicológica en trastornos del desarrollo	4,5
Mejora e innovación en los centros educativos	4,5
Desarrollo profesional del profesorado	4,5
Familia, educación y centro educativo	3

Psicopedagogía Social y Comunitaria: Itinerario II

Orientación e inserción prof. en el ámbito social y laboral	3
Orientación profesional	4,5
Diagnóstico psicoped. en el ámbito social y comunitario	4,5
Asesoramiento psicológico a familias en situaciones de riesgo psicosocial	4,5
Educación para la salud	3

¹ Estas materias se dividen en asignaturas que pueden consultarse en www.uv.es/masteres y se dirigen, respectivamente, a los estudiantes provenientes de Psicología y a los del ámbito educativo. El resto de asignaturas optativas se corresponden con el itinerario elegido por el estudiante.

99 Máster en Técnicas para la Gestión del Medioambiente y del Territorio

RAMA

Ciencias Sociales y Jurídicas

CENTRO DE GESTIÓN

Facultad de Geografía e Historia

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA

Departamento de Geografía

CRÉDITOS 60 **CURSOS** 1 **CÓDIGO** 2001

Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster pretende formar profesionales capaces de interpretar las complejidades de los territorios y fenómenos medioambientales y sus relaciones con elementos de tipo económico, social y cultural, de actuar e intervenir en el territorio y en su gestión, y de desarrollar las habilidades para la obtención, análisis, tratamiento y representación de información geográfica, ambiental y territorial.

DESTINATARIOS

Titulaciones universitarias vinculadas a la gestión del medio físico y del territorio: Geografía, Ciencias Biológicas, Ciencias Ambientales, Arquitectura, ingenierías, Economía, Sociología, Turismo y afines.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Se valorará la trayectoria académica y la afinidad de la titulación de origen con el máster (40%); la nota media del expediente académico (30%); la experiencia profesional relacionada (10%); la formación complementaria dentro del área del máster (10%); el conocimiento de idiomas (5%), especialmente inglés y francés; y una carta de presentación del alumno (5%). También podría incluirse una entrevista personal.

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	28 créditos
Materias optativas	20 créditos
Prácticas externas obligatorias	6 créditos
Trabajo de fin de máster	6 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Sistemas naturales y sociedad	OB	14
Técnicas para el análisis y el procesamiento de la información geográfica	OB	14
Asignaturas optativas	OP	20
Prácticas externas	OB	6
Trabajo de fin de máster	OB	6

OPTATIVAS/ITINERARIOS

Créditos

Métodos y Técnicas de Análisis del Medio Físico

El medio físico. Trabajo de campo y cartografía	10
Restauración del medio natural y análisis de las alteraciones climáticas	10

Métodos y Técnicas Aplicados a la Ordenación del Territorio

Técnicas de modelización y sistemas de información geográfica	10
Técnicas cualitativas y cuantitativas para la planificación y gestión territoriales	10

OBSERVACIONES

- Aunque este máster no tiene especialidades, la optatividad se organiza en dos módulos temáticos y el estudiante ha de elegir uno de ellos.

100 Máster Internacional en Migraciones (Interuniversitario) / International Master in Migration Studies

RAMA

Ciencias Sociales y Jurídicas

CENTRO DE GESTIÓN

Facultad de Psicología

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA

Facultad de Psicología

CRÉDITOS 120 **CURSOS** 2 **CÓDIGO** 2228

Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster persigue la formación de profesionales expertos en migraciones con una visión integral de los procesos migratorios en el mundo, producidos tanto por el desarrollo desigual entre países como por violencia social o discriminación por raza, sexo y religión, desde una perspectiva amplia y global de estos fenómenos y respetuosa con los derechos humanos.

DESTINATARIOS

Titulados universitarios con especial interés en los contenidos del máster, así como profesionales dedicados a políticas migratorias, derechos humanos, desplazamientos forzados, demografía, minorías, infancia, etc. (personal funcionario de organismos internacionales, personal técnico de administraciones públicas, personal de organizaciones no gubernamentales o profesionales de la salud, la educación, el trabajo social, el derecho o la economía).

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Se valorará el *curriculum vitae*, incluyendo expediente académico, materias cursadas afines a los contenidos del máster, etc. (50%), las cartas de presentación (10%), una entrevista personal (30%) y otras consideraciones relacionadas con el máster como las intervenciones o la práctica profesional (10%).

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	105 créditos
Prácticas externas obligatorias	9 créditos
Trabajo de fin de máster	6 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria

1º curso	Tipo	Créditos
Contexto de la emigración	OB	25
Cultura y migración	OB	15
Individuo y migración	OB	20
2º curso	Tipo	Créditos
Intervención en poblaciones migrantes	OB	30
Modelos de investigación	OB	15
Prácticas externas	OB	9
Trabajo de fin de máster	OB	6

OBSERVACIONES

- Este máster está organizado conjuntamente por la Universitat de València (coordinadora) y las siguientes universidades: University of Applied Sciences of Western Switzerland (Suiza), Université Catholique de Lille (Francia), Université de Lorraine (Francia) y Università della Calabria (Italia).

101 Máster en Ciencia de Datos

RAMA

Ingeniería y Arquitectura

CENTRO DE GESTIÓN

Escuela Técnica Superior de Ingeniería

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA

Escuela Técnica Superior de Ingeniería

CRÉDITOS 90 CURSOS 2 CÓDIGO 2221

Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster profesionaliza en el campo de la ciencia de datos. Enseña a recopilar y almacenar información de cualquier tipo de forma óptima; a visualizar dicha información para extraer patrones de comportamiento dentro de los datos; y a determinar modelos de predicción para establecer comportamientos futuros. La formación es multidisciplinar y se trabaja en distintas áreas de la industria: farmacéutica, consultoría, banca, internet, videojuegos, etc. El máster prepara para cubrir demandas de *business intelligence*, *customer experience*, *business analytics*, *big data*, etc., ofreciendo una formación eminentemente práctica.

DESTINATARIOS

Grado o licenciatura en Matemáticas, Física o Economía e ingenierías en Informática, Electrónica, Telecomunicaciones, Química o Industrial. También se aceptan titulaciones de otras áreas con experiencia profesional en el ámbito del máster.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Se tendrá en cuenta la adecuación del perfil (50%), el expediente académico (40%), la experiencia profesional (5%), y otros méritos académicos y formativos como títulos adicionales, idiomas comunitarios de nivel B1 o superior, seminarios, etc. (5%).

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	65 créditos
Prácticas externas obligatorias	10 créditos
Trabajo de fin de máster	15 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria

1º curso	Tipo	Créditos
Análisis exploratorio de datos	OB	4,5
Análítica web	OB	3
Aprendizaje máquina (I)	OB	6
Aprendizaje máquina (II)	OB	6
Big data	OB	6
Ciencia de datos en biomedicina	OB	6
Ciencia de datos en negocio	OB	6
Estadística y optimización	OB	6
Gestión y manipulación de la información	OB	3
Introducción a la ciencia de datos	OB	6
Procesado de señales	OB	4,5
Visualización avanzada de datos	OB	3
2º curso	Tipo	Créditos
Seminarios	OB	5
Prácticas externas	OB	10
Trabajo de fin de máster	OB	15

102 Máster en Ingeniería Ambiental (Interuniversitario)

RAMA

Ingeniería y Arquitectura

CENTRO DE GESTIÓN

Escuela Técnica Superior de Ingeniería

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA

Escuela Técnica Superior de Ingeniería

CRÉDITOS 90 **CURSOS** 2 **CÓDIGO** 2227

Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Prende abarcar todos los aspectos relacionados con la ingeniería ambiental con el fin de alcanzar una especialización puntera, tanto a nivel científico como técnico, en el entorno nacional e internacional; todo ello, desde una orientación investigadora y profesional.

ITINERARIOS

- 1) Dirección de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales;
- 2) Gestión Ambiental de la Industria;
- 3) Gestión Ambiental de la Ingeniería Civil.

DESTINATARIOS

Grados, licenciaturas o ingenierías Agroalimentaria y del Medio Rural, Forestal y del Medio Natural, Civil, Obras Públicas, Química, Ciencias Ambientales, Industrial, Agrícola, Agrónomos, Caminos, Canales y Puertos, Forestal y de Minas, y de Montes y de Minas.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Se tendrá en cuenta la afinidad de la titulación de acceso (40-50%), el expediente académico (35-40%) y el currículo (10-15%).

PLAN DE ESTUDIOS	
Materias obligatorias	60 créditos
Materias optativas	12 créditos
Prácticas externas obligatorias	6 créditos
Trabajo de fin de máster	12 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Análisis y aplicación de la legislación ambiental	OB	3
Control de la contaminación atmosférica	OB	6

Evaluación de la calidad ambiental	OB	4,5
Evaluación del impacto ambiental	OB	3
Gestión de suelos y sedimentos contaminados	OB	6
Gestión y tratamiento de residuos	OB	6
Instrumentos de gestión ambiental	OB	3
Modelación avanzada de tratamientos de aguas	OB	6
Ordenación del territorio	OB	4,5
Transporte de contaminantes en el medio natural	OB	9
Tratamiento de aguas	OB	9
2º curso	Tipo	Créditos
Asignaturas optativas	OP	12
Prácticas externas	OB	6
Trabajo de fin de máster	OB	12

OPATIVAS/ITINERARIOS

Créditos

Monitorización y control avanzados de instal. ambientales	3
Procesado y análisis de datos ambientales	3
SIG y teledetección	3

Dirección de Estaciones de Depuración de Aguas Residuales

Control microbiológico de procesos de depuración	3
Gestión de estaciones depuradoras de aguas residuales	3
Simulación y diseño avanzado de estaciones depuradoras de aguas residuales	3

Gestión Ambiental de la Industria

Contaminación física: ruido y radiaciones	3
Gestión energética	3
Prevención de la contaminación industrial	3

Gestión Ambiental de la Ingeniería Civil

Actuaciones medioambientales costeras	3
Ingeniería ambiental de las obras lineales	3
Ingeniería hidráulica ambiental	3

OBSERVACIONES

- Este máster está organizado conjuntamente por la Universitat de València y la Universitat Politècnica de València.

103 Máster en Ingeniería Biomédica (Interuniversitario)

RAMA

Ingeniería y Arquitectura

CENTRO DE GESTIÓN

Facultad de Medicina y Odontología

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA

Facultad de Medicina y Odontología

CRÉDITOS 60 CURSOS 1 CÓDIGO 2231

Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Capacita para concebir, diseñar, desarrollar, utilizar, gestionar y mantener equipos y sistemas sanitarios e instrumentación biomédica. Forma profesionales capaces de integrarse en equipos multidisciplinares (profesionales de la salud, de la biología, de la medicina, etc.) para la mejora de la tecnología sanitaria.

DESTINATARIOS

Preferentemente, grado en ingeniería biomédica. También podrán acceder, con complementos de formación (60 créditos), grados relacionados con el área industrial, informática, telecomunicaciones y ciencias físicas.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Se valorará: 1) nota media del expediente académico de la titulación de acceso al máster, hasta 10 puntos (40-60%); 2) adecuación de las competencias y de los contenidos de la titulación de acceso, hasta 10 puntos (40-60%); 3) *curriculum vitae* del solicitante: experiencia laboral, formación, idiomas, etc., hasta 10 puntos (0-10%). En todo caso, se considera requisito preferente para la admisión, la acreditación del nivel B2 de inglés.

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	17,5 créditos
Materias optativas	22,5 créditos
Trabajo de fin de máster	20 créditos

CONTENIDO¹

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Diseño y análisis de experimentos	OB	8
Gestión de calidades e innovación	OB	8
Seminario	OB	1,5
Asignaturas optativas	OP	22,5
Trabajo de fin de máster	OB	20

OPTATIVAS¹

	Créditos
<i>Data analysis</i>	9
<i>Modelling and simulation</i>	4,5
<i>Nanodevices</i>	4,5
Neuroingeniería y dispositivos	13,5
Plataformas en medicina personalizada	4,5
Prótesis e implantes	9
Sistemas de comunicación	4,5
Técnicas de imagen	4,5
Valoración funcional y ergonomía	9

¹ El plan de estudios está expresado en materias. La lista completa de asignaturas se puede consultar en la página web: www.uv.es/masteres.

OBSERVACIONES

- Este máster está organizado conjuntamente por la Universitat Politècnica de València y la Universitat de València.
- Las clases se imparten en castellano e inglés.

104 Máster en Ingeniería Electrónica

RAMA

Ingeniería y Arquitectura

CENTRO DE GESTIÓN

Escuela Técnica Superior de Ingeniería

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA

Escuela Técnica Superior de Ingeniería

CRÉDITOS 60 CURSOS 1 CÓDIGO 2199

Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster pretende formar diseñadores, creadores y gestores de tecnología en sistemas electrónicos. Para ello se proporcionan conocimientos en diseño de circuitos integrados, dispositivos electrónicos y fotónicos, instrumentación electrónica, conversión energética, análisis de datos, control de sistemas, sistemas y servicios de comunicaciones, e ingeniería de productos electrónicos.

DESTINATARIOS

Titulaciones en ingenierías técnicas (industriales y de telecomunicaciones), ingenierías (industrial, mecánica, eléctrica, automática y electrónica industrial, informática y telecomunicaciones), licenciatura en Física y aquellos grados equivalentes.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Se valorará la afinidad de la titulación de origen con los contenidos del máster, el expediente académico y el currículo (cursos, méritos de investigación y experiencia profesional relacionada).

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	47 créditos
Prácticas externas obligatorias	6 créditos
Trabajo de fin de máster	7 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria

1º curso	Tipo	Créditos
Análisis de exploración de datos	OB	3
Compatibilidad electromagnética en sistemas industriales	OB	2
Control de sistemas industriales	OB	2
Dispositivos electrónicos	OB	2
Filtrado digital	OB	3
Procesado de la señal	OB	3
Procesado digital de señales en tiempo real	OB	3
Propagación por soporte físico	OB	4
Proyectos	OB	3
Sistemas basados en sensores inteligentes	OB	3,5
Sistemas de instrumentación industrial	OB	1,5
Sistemas electrónicos industriales para la conversión energética	OB	4
Sistemas <i>hardware</i> de procesado de la señal	OB	3
Sistemas integrados	OB	5
Tecnologías de las comunicaciones	OB	5
Prácticas externas	OB	6
Trabajo de fin de máster	OB	7

OBSERVACIONES

- La docencia del máster se imparte en valenciano, castellano e inglés.
- Una vez obtenido el título, el plan de estudios permite cursar 30 créditos optativos adicionales de formación para la investigación con el fin de facilitar el acceso al doctorado.

105 Máster en Ingeniería Química

RAMA

Ingeniería y Arquitectura

CENTRO DE GESTIÓN

Escuela Técnica Superior de Ingeniería

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA

Escuela Técnica Superior de Ingeniería

CRÉDITOS 75 **CURSOS** 1 **CÓDIGO** 2209

Precio del crédito (curso 2016-17) 23,85 €

OBJETIVOS

Este máster profundiza en los conocimientos y las competencias adquiridas en el grado en Ingeniería Química conduciendo a un mayor nivel de especialización y pudiéndose orientar hacia los ámbitos profesional y/o académico. Su objetivo general es formar y especializar en la profesión de ingeniero/a químico/a, recogiendo todas y cada una de las competencias necesarias.

DESTINATARIOS

Preferentemente, grado en Ingeniería Química que habilita para el ejercicio de la profesión de ingeniero técnico industrial con las competencias y la formación específica en química industrial (Orden CIN/351/2009). También se puede acceder desde otros grados afines, en cuyo caso se exigirán los complementos formativos necesarios para obtener dichas competencias a través de la superación de determinadas asignaturas del grado en Ingeniería Química de la Universitat de València.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Si el número de solicitudes supera al de plazas ofrecidas, se tendrán en cuenta los siguientes criterios: adecuación al perfil (50-70%); expediente académico (20-40%); experiencia profesional (5-10%) y otros méritos académicos o de formación (títulos adicionales, seminarios, idiomas, etc., 5-10%).

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	48 créditos
Prácticas externas obligatorias	6 créditos
Materias optativas	6 créditos
Trabajo de fin de máster	15 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

1º curso	Tipo	Créditos
Control avanzado de procesos	OB	6
Dirección y organización de empresas	OB	4,5
Diseño de procesos e ingeniería de producto	OB	4,5
Fenómenos de transporte	OB	4,5
Gestión integral de la calidad, de la seguridad y de la innovación	OB	4,5
Gestión y tratamiento de emisiones y residuos industriales	OB	6
Procesos de separación avanzados	OB	6
Reactores avanzados	OB	6
Simulación y optimización avanzada de procesos	OB	6
Asignaturas optativas	OP	6
Prácticas externas	OB	6
2º curso	Tipo	Créditos
Trabajo de fin de máster	OB	15

OPTATIVAS

	Créditos
Herramientas informáticas en ingeniería	3
Procesos biotecnológicos	3
Procesos y productos de química inorgánica	3
Procesos y productos de química orgánica	3

OBSERVACIONES

- Se recomienda un nivel B1 de inglés o superior para poder seguir textos científicos. Para estudiantes no hispanohablantes se recomienda un nivel C1 de español.

106 Máster en Tecnologías Web, Computación en la Nube y Aplicaciones Móviles

RAMA

Ingeniería y Arquitectura

CENTRO DE GESTIÓN

Escuela Técnica Superior de Ingeniería

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA

Escuela Técnica Superior de Ingeniería

CRÉDITOS 60 CURSOS 1 CÓDIGO 2234

Precio del crédito (curso 2016-17) 46,20 €

OBJETIVOS

Este máster forma a sus estudiantes en las competencias necesarias para el desarrollo de la actividad profesional e investigadora y en el uso de equipos en el ámbito de las tecnologías de la información y las comunicaciones. Se enfatiza en el modelado, diseño, implantación, evaluación y gestión de servicios en red, aplicaciones móviles y computación en la nube a través del conocimiento de las nuevas tendencias y de las líneas de investigación en este ámbito.

DESTINATARIOS

Grados o equivalentes en Ingeniería Informática, Ingeniería Multimedia, Ingeniería de Telecomunicaciones en cualquiera de sus ramas y grados que tengan el certificado EURO-INF; ingenierías técnicas en Informática de Sistemas y de Gestión, así como cualquier otra titulación universitaria que incluya competencias relacionadas con las bases de datos, programación y programación en red. Las personas cuya titulación de ingreso no incluya estas competencias deberán cursar complementos de formación.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

1) Expediente académico (50%); 2) Titulación de acceso (30%); 3) Experiencia profesional (10%) y 4) Méritos académicos y de formación, incluidos títulos universitarios adicionales, idiomas comunitarios de nivel B2 o superior, etc. (10%).

PLAN DE ESTUDIOS

Materias obligatorias	46 créditos
Materias optativas	2 créditos
Trabajo de fin de máster	12 créditos

CONTENIDO

OB = Obligatoria / OP = Optativa

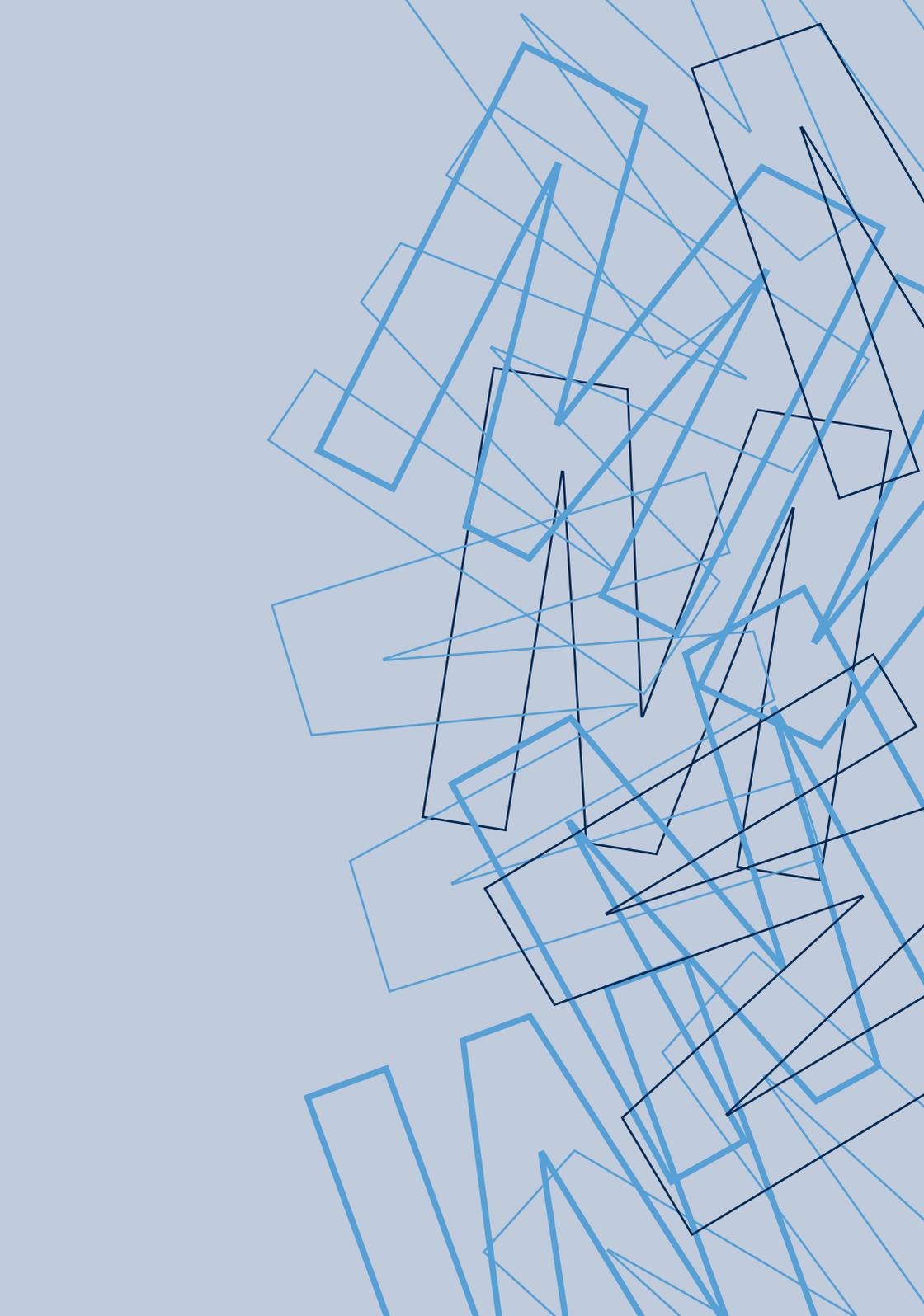
1º curso	Tipo	Créditos
Administración de recursos y automatización de operaciones	OB	4
Análisis de datos web y sociales	OB	4
Centro de datos y virtualización	OB	4
Computación en la nube	OB	4
Desarrollo basado en componentes distribuidos y servicios	OB	4
Gestión y distribución de contenido multimedia	OB	4
Métodos de producción de <i>software</i>	OB	4
Persistencia relacional y no relacional de datos	OB	4
Programación del lado del cliente y visualización	OB	4
Programación del lado del servidor	OB	4
Realidad aumentada e interacción avanzada en dispositivos móviles	OB	2
Seguridad	OB	2
Seminarios	OB	2
Asignaturas optativas	OP	2
Trabajo de fin de máster	OB	12

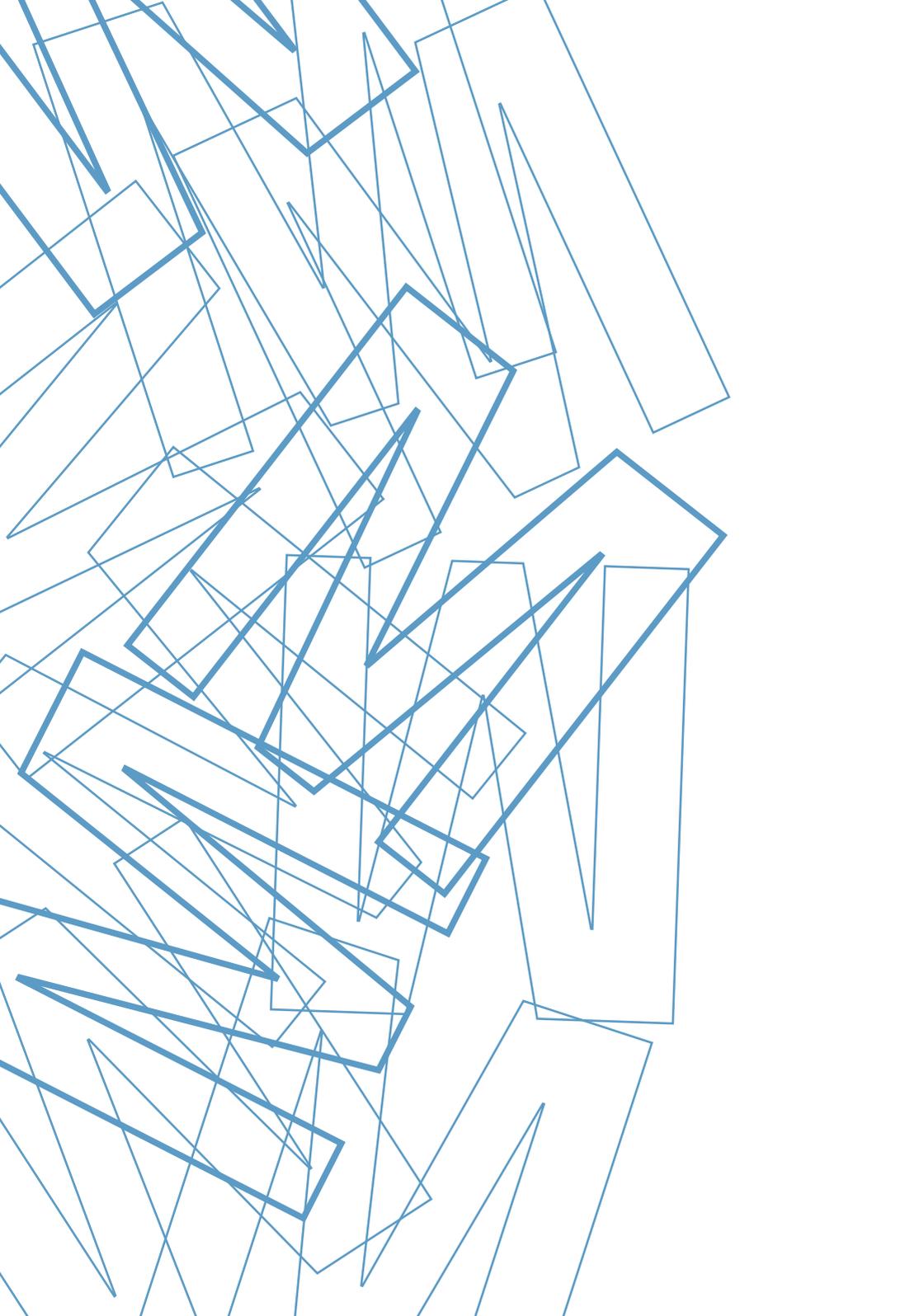
OPATIVAS

	Créditos
Tecnologías nativas Android	2
Tecnologías nativas iOS	2

OBSERVACIONES

- Se dispondrán complementos de formación para quienes presenten deficiencias en aspectos relevantes del máster.
- Para quienes no hablen castellano, la Comisión académica del máster podrá exigir la acreditación de un nivel B2.





VNIVERSITAT
D VALÈNCIA

Vicerectorado de
Estudios de Postgrado

sedi

Servei d'Informació
i Dinamització

www.uv.es/masteres

