

CENTRO INTERNACIONAL DE POSGRADO  
Y ESCUELA DE DOCTORADO  
UNIVERSIDAD DE MÁLAGA

# Llega a tu destino

2012 | 2013

MÁSTERES OFICIALES  
Y PROGRAMAS DE DOCTORADO

- LINEA 1
- LINEA 2
- LINEA 3
- pop.uma.es

[www.pop.uma.es](http://www.pop.uma.es)



uma  
UNIVERSIDAD  
DE MÁLAGA

Más información en

[www.pop.uma.es](http://www.pop.uma.es)

[pop@uma.es](mailto:pop@uma.es)

## **MÁSTERES UNIVERSITARIOS Y PROGRAMAS DE DOCTORADO DE LA UNIVERSIDAD DE MÁLAGA**

El Centro Internacional de Posgrado y Escuela de Doctorado de la Universidad de Málaga trabaja para ofrecerte, al completar tu grado o licenciatura, una opción de reconocida calidad para especializarte, completar tu perfil y diferenciarte de cara a tu futuro como profesional o investigador.

Mediante nuestra diversa gama de Másteres Oficiales y Programas de Doctorado, queremos poner a tu disposición una amplia red de posibilidades para que sean cuales sean tus metas, consigas llegar a ellas. Innovación, calidad y especialización para abrirte la puerta de la excelencia académica y de la formación al máximo nivel.

En este librito encontrarás nuestra oferta para el curso 2012/2013, además de información sobre cómo se articulan los estudios oficiales de Posgrado, sus características y distintos caminos que puedes seguir para aumentar tu valor profesional y académico.

Nuestras enseñanzas oficiales de Posgrado, integradas en el Espacio Europeo de Educación Superior (EEES) y valoradas de forma positiva por la Agencia Nacional de Evaluación y Acreditación (ANECA) y la Agencia Andaluza del Conocimiento (AAC), se articulan en Másteres Universitarios y Programas de Doctorado.

A continuación, te facilitamos la relación de los mismos para el curso 2012/2013, así como información clave sobre su estructura y funcionamiento.

## MÁSTERES OFICIALES

Organizados según las 5 ramas de conocimiento, 51 titulaciones configuran nuestro catálogo. Éstas, tienen como objeto especializar al alumno de cara al ejercicio y promoción profesional, o en el caso de integrarse en un Programa de Doctorado, formar además al mismo para poder desarrollar la Tesis Doctoral.

### ARTE Y HUMANIDADES

Máster en Análisis Geográfico en la Ordenación del Territorio: Tecnologías de la Información Geográfica (\*)

Máster en Desarrollos Sociales de la Cultura Artística

Máster en Estudios Ingleses y Comunicación Multilingüe e Intercultural

Máster en Estudios Superiores de Lengua Española: Investigación y Aplicaciones (\*)

Máster en Gestión del Patrimonio Literario y Lingüístico Español

Máster en Traducción para el Mundo Editorial



## CIENCIAS

Máster en Biología Celular y Molecular

Máster en Biotecnología Avanzada (\*)

Máster en Ciencia y Tecnología de Coloides e Interfases (\*)

Máster en Láseres y Aplicaciones en Química (Quimilaser) (\*)

Máster en Matemáticas (\*)

Máster en Química Avanzada. Preparación y Caracterización de Materiales

Máster en Recursos Hídricos y Medio Ambiente

## CIENCIAS DE LA SALUD

Máster en Cuidados Integrales de Enfermería en Procesos Nefrológicos

Máster en Cuidados Integrales de Enfermería en Situaciones Críticas y Urgencias en el Adulto

Máster en Economía de la Salud, Gestión Sanitaria y Uso Racional del Medicamento

Máster en Investigación en Actividad Física y Deporte

Máster en Nuevas Tendencias de Investigación en Ciencias de la Salud

Máster en Nuevos Avances en Diagnóstico, Terapéutica e Investigación Biomédica.  
New Advancements in Diagnosis, Therapy and Biomedical Research (Docencia en Inglés)

Máster en Psicología de la Salud

Máster en Salud Internacional



## CIENCIAS SOCIALES Y JURÍDICAS

Máster en Abogacía

Máster en Asesoría Jurídica de Empresas

Máster en Cambio Social y Profesiones Educativas

Máster en Cooperación Internacional y Políticas de Desarrollo

Máster en Criminalidad e Intervención Social en Menores

Máster en Cultura de Paz, Conflictos, Educación y Derechos Humanos (\*)

Máster en Derecho Penal y Política Criminal

Máster en Dirección y Administración de Empresas -MBA-

Máster en Dirección y Planificación del Turismo

Máster en Educador/Educadora Ambiental (\*)

Máster en Finanzas, Banca y Seguros

Máster en Gestión Estratégica e Innovación en Comunicación (\*)

Máster en Investigación e Intervención Social y Comunitaria

Máster en Investigación en Comunicación Periodística

Máster en Mediación

Máster en Políticas y Prácticas de Innovación Educativa (\*)

Máster en Sociología Aplicada



## INGENIERÍA Y ARQUITECTURA

Máster en Hidráulica Ambiental (\*)

Máster en Ingeniería Acústica

Máster en Ingeniería de Fabricación

Máster en Ingeniería de Software e Inteligencia Artificial

Máster en Ingeniería Mecatrónica

Máster en Representación y Diseño en Ingeniería y Arquitectura (\*)

Máster en Sistemas de Información Audiovisual

Máster en Sistemas Electrónicos para Entornos Inteligentes

Máster en Tecnologías de Telecomunicación

Máster en Telemática y Redes de Telecomunicación

## MULTIDISCIPLINAR

Máster en Igualdad y Género

Máster en Prevención de Riesgos Laborales

Máster en Profesorado de Educación Secundaria Obligatoria y Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanza de Idiomas

(\*) Enseñanza interuniversitaria

## PROGRAMAS DE DOCTORADO

La Universidad de Málaga, a través del Centro Internacional de Posgrado y Escuela de Doctorado, ofrece 42 líneas de conocimiento diferentes para que puedas investigar y doctorarte en tu disciplina. Los Programas de Doctorado se componen de un período formativo, el cual en la mayoría de los casos se corresponde a las enseñanzas de uno o varios Másteres, y de un periodo investigador destinado a desarrollar tu Tesis Doctoral.

ARTE Y HUMANIDADES	
PROGRAMA DE DOCTORADO	MÁSTER U. DEL PERÍODO DE FORMACIÓN
Arqueología (*)	Máster U. en Arqueología y Patrimonio: Ciencia y Profesión (*) (no se oferta en el curso 2012/2013)
Desarrollos Sociales de la Cultura Artística	Máster U. en Desarrollos Sociales de la Cultura Artística
Estudios Ingleses	Máster U. en Estudios Ingleses y Comunicación Multilingüe e Intercultural
Geografía y Desarrollo Territorial (*)	Máster U. en el Análisis Geográfico en la Ordenación del Territorio: Tecnologías de la Información Geográfica (*)
Investigación en Literaturas Hispánicas	Master U. en Gestión del Patrimonio Literario y Lingüístico Español
Traducción, Traductología e Interpretación	Máster U. en Traducción para el Mundo Editorial

**CIENCIAS**

<b>PROGRAMA DE DOCTORADO</b>	<b>MÁSTER U. DEL PERÍODO DE FORMACIÓN</b>
Biología Celular y Molecular	Máster U. en Biología Celular y Molecular
Biotecnología Avanzada	Máster U. en Biotecnología Avanzada (*)
Láseres y Aplicaciones en Química (Quimilaser) (*)	Máster U. en Láseres y Aplicaciones en Química (Quimilaser) (*)
Matemáticas (*)	Máster U. en Matemáticas (*)
Química Avanzada. Preparación y Caracterización de Materiales	Máster U. en Química Avanzada. Preparación y Caracterización de Materiales
Recursos Hídricos y Medio Ambiente	Máster U. en Recursos Hídricos y Medio Ambiente



## CIENCIAS DE LA SALUD

PROGRAMA DE DOCTORADO	MÁSTER U. DEL PERÍODO DE FORMACIÓN
Avances en Pediatría	Periodo de formación sin correspondencia con Máster
Ciencias de la Salud	Máster U. en Cuidados Integrales de Enfermería en Procesos Nefrológicos Máster U. en Cuidados Integrales de Enfermería en Situaciones Críticas y Urgencias en el Adulto Máster U. en Nuevas Tendencias de Investigación en Ciencias de la Salud Máster en Salud Internacional
Cirugía, Nutrición y Obesidad: Adquisición de Capacidades Técnicas, de Investigación y Desarrollo Profesional	Periodo de formación sin correspondencia con Máster
Economía de la Salud, Gestión Sanitaria y Uso Racional del Medicamento	Máster U. en Economía de la Salud, Gestión sanitaria y Uso Racional del Medicamento
Farmacología y Terapéutica	Periodo de formación sin correspondencia con Máster
Investigación en Actividad Física y Deporte	Máster U. en Investigación en Actividad Física y Deporte



## CIENCIAS DE LA SALUD

PROGRAMA DE DOCTORADO	MÁSTER U. DEL PERÍODO DE FORMACIÓN
Investigación y Tratamientos Psicológicos y de la Salud	Máster U. en Psicología de la Salud
Medicina Interna	Período de formación sin correspondencia con Máster
Neurociencia y sus Aplicaciones Clínicas	Período de formación sin correspondencia con Máster
Nuevos Avances en Diagnóstico, Terapéutica e Investigación Biomédica. New Advancements in Diagnosis, Therapy and Biomedical Research	Máster U. en Nuevos Avances en Diagnóstico, Terapéutica e Investigación Biomédica. New Advancements in Diagnosis, Therapy and Biomedical Research. (Docencia en inglés)
Oncopatología	Período de formación sin correspondencia con Máster
Radiología y Medicina Física, Oftalmología y Otorrinolaringología	Período de formación sin correspondencia con Máster



## CIENCIAS SOCIALES Y JURÍDICAS

PROGRAMA DE DOCTORADO	MÁSTER U. DEL PERÍODO DE FORMACIÓN
Cooperación Internacional y Políticas de Desarrollo	Máster U. en Cooperación Internacional y Políticas de Desarrollo
Derecho y Ciencias Sociales	Máster U. en Asesoría Jurídica de Empresas Máster U. en Criminalidad e Intervención Social en Menores Máster U. en Derecho Penal y Política Criminal Máster U. en Mediación Máster U. en Regulación Económica y Territorial (no se oferta en el curso 2012/2013)
Didáctica y Organización Educativa	Máster U. en Políticas y Prácticas de Innovación Educativa (*)
Dirección Estratégica en Comunicación	Máster U. en Gestión Estratégica e Innovación en Comunicación (*)



## CIENCIAS SOCIALES Y JURÍDICAS

PROGRAMA DE DOCTORADO	MÁSTER U. DEL PERÍODO DE FORMACIÓN
Dirección y Planificación del Turismo	Máster U. en Dirección y Planificación del Turismo
Educador/Educadora Ambiental (*)	Máster U. en Educador/Educadora Ambiental (*)
Investigación e Innovación Educativa	Período de formación sin correspondencia con Máster
Investigación e Intervención Social y Comunitaria	Máster U. en Investigación e Intervención Social y Comunitaria
Los Profesionales de la Educación ante el Cambio Social	Máster U. en Cambio Social y Profesiones Educativas
Periodismo: nuevos escenarios	Máster U. en Investigación en Comunicación Periodística
Sociología	Máster U. en Sociología Aplicada



## INGENIERÍA Y ARQUITECTURA

PROGRAMA DE DOCTORADO	MÁSTER U. DEL PERÍODO DE FORMACIÓN
Dinámica de los Flujos Biogeoquímicos y sus Aplicaciones (*)	Máster U. en Hidráulica Ambiental (*)
Ingeniería de Fabricación	Máster U. en Ingeniería de Fabricación
Ingeniería del Software e Inteligencia Artificial	Máster U. en Ingeniería del Software e Inteligencia Artificial
Ingeniería Mecatrónica	Máster U. en Ingeniería Mecatrónica
Sistemas de Información Audiovisual	Máster U. en Sistemas de Información Audiovisual
Telecomunicación	Máster U. en Tecnologías de Telecomunicación

## MULTIDISCIPLINAR

PROGRAMA DE DOCTORADO	MÁSTER U. DEL PERÍODO DE FORMACIÓN
Gestión de Riesgos Laborales, Calidad y Medio Ambiente	Máster U. en Prevención de Riesgos Laborales

(\*) Enseñanza interuniversitaria

## **INFORMACIÓN SOBRE LA ESTRUCTURA DE LAS ENSEÑANZAS OFICIALES DE POSGRADO INTEGRADAS EN EL ESPACIO EUROPEO DE EDUCACIÓN SUPERIOR (EEES)**

El Real Decreto 1393/2007, de 29 de octubre, por el que se establece la ordenación de las enseñanzas universitarias oficiales en España, dispone que las universidades podrán impartir enseñanzas de Grado (240 ECTS), Máster (60-120 ECTS) y Doctorado, de manera que cada uno de estos tres ciclos conduce a la obtención de un Título oficial.

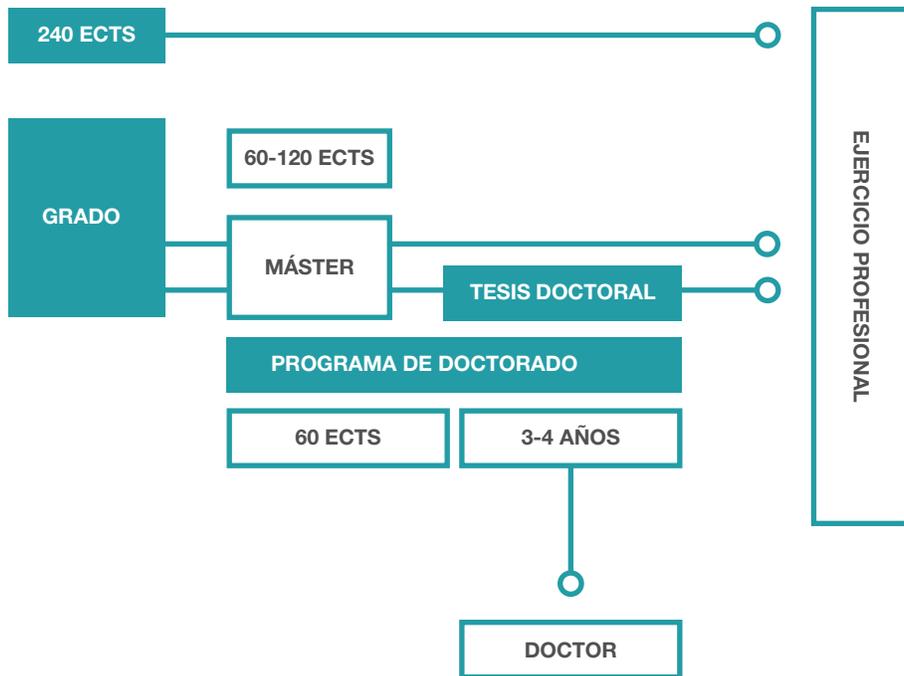
**Enseñanzas de Máster Universitario.** La orientación del Máster Universitario puede ser profesional y/o investigadora; en este último caso permitirá acceder al periodo de investigación de un Programa de Doctorado.

- Como norma general, podrán acceder al Máster Universitario quienes acrediten estar en posesión de un Título Oficial Universitario español.
- Los titulados conforme a sistemas educativos extranjeros podrán acceder sin necesidad de la homologación de sus títulos, con la comprobación previa que aquellos acreditan un nivel de formación equivalente a los correspondientes títulos españoles de Grado, Licenciado, Arquitecto, Ingeniero, Diplomado, Ingeniero Técnico y que facultan en el país expedidor del título para el acceso a estudios de Posgrado.

- Además, para cada título, pueden establecer requisitos específicos de admisión.
- Concluye con la elaboración y defensa del Trabajo Fin de Máster -TFM- que tiene una extensión entre 6 y 30 créditos ECTS.

**Programa de Doctorado.** Incluye un primer periodo de formación y un segundo periodo de investigación, éste último con elaboración y defensa de la correspondiente Tesis Doctoral.

- Para cada periodo se pueden establecer requisitos de acceso y admisión.
- **Periodo de formación.** Los criterios de acceso y admisión suelen ser similares al de Máster Universitario.
- **Periodo de investigación.** Podrán acceder aquellos que hayan superado:
  - Máster Universitario o similar en España, UE u otros países.
  - 60 créditos ECTS de un mismo Máster Universitario o de varios, de acuerdo con la oferta de la Universidad.
  - Título de Graduado o Graduada cuya duración, conforme a normas de derecho comunitario sea de, al menos, 300 créditos ECTS.



## Fíjate bien:

- Estudiar Posgrado siempre es abrirte puertas: como mínimo, aumentas tu valor curricular y profesional, a la vez que te especializas en tu disciplina. Además, si tu Máster se integra en un Programa de Doctorado, obtienes la suficiencia investigadora, condición clave para desarrollarte como investigador.
- Si tienes en cuenta la posibilidad de doctorarte en un futuro, asegúrate de que el Máster que elijas esté integrado en el Programa de Doctorado de tu especialidad. En las tablas de Programa de Doctorado vienen especificados cuales conducen a cada programa.
- Al optar por una enseñanza de Posgrado Oficial, obtienes un título reconocido en toda España y en 45 países de Europa (Espacio Europeo de Educación Superior).
- Puedes consultar las becas y ayudas disponibles, el plan de estudios y los objetivos y competencias desarrolladas por cada Máster en [www.pop.uma.es](http://www.pop.uma.es)



Más información y detalles sobre plazos,  
acceso y ayudas en

[www.pop.uma.es](http://www.pop.uma.es)



**Llega a tu destino**



UNIVERSIDAD  
DE MÁLAGA



### **Másteres Universitarios**

master@uma.es

**Tel.:** 952 13 43 64

Oficina de Posgrado, Planta 1<sup>a</sup>

### **Doctorado**

doctorado@uma.es

**Tel.:** 952 13 14 61 / 952 13 10 28 (Periodo de Formación)

**Tel.:** 952 13 10 25 (Periodo de Investigación/Tesis)

Servicio de Doctorado, Planta 1<sup>a</sup>

Pabellón de Gobierno. Campus El Ejido s/n, 29071, Málaga  
Centro Internacional de Posgrado y Escuela de Doctorado

**[www.pop.uma.es](http://www.pop.uma.es)**