



Centro Responsable: **Facultad de Ciencias**

Centro/s en que se imparte: **Facultad de Ciencias**

Créditos: **60 ECTS**  
**(1 año)**

Rama: **Ciencias**

Tipo Enseñanza:  
**Presencial**

Precio recomendado:  
**29,57 €/ crédito matriculado**  
*(precios públicos 15-16)*

Horario: **Tardes 16h-19h**

Número de Plazas: **25**

Lenguas utilizadas:  
**Castellano / Inglés**

## Perfil de acceso recomendado

Graduados o licenciados en Biología, CCAA y Ciencias del Mar. Pueden acceder titulados de otras carreras siempre que su trayectoria fuera acorde con los contenidos del Máster.



### FACULTAD DE CIENCIAS

Campus de Teatinos. 29071. Málaga.  
decanato@ciencias.uma.es  
Tel. secretaría: 952 13 19 87  
www.uma.es/cipd



**Máster Universitario**  
**en Diversidad Biológica y Medio Ambiente**

**UNIVERSIDAD DE MÁLAGA**



## Descripción

El Máster Universitario en Diversidad Biológica y Medio Ambiente ofrece una formación avanzada con un fuerte componente práctico, que cubre distintos aspectos de la biodiversidad y de su conservación. Hay tres especialidades: Biogeografía, Biodiversidad y Gestión del Medio Continental y Biodiversidad y Gestión del Medio Marino. Las tres se enmarcan en un contexto geográfico extraordinario, en la confluencia de África y Europa, del Atlántico y el Mediterráneo.

## Objetivos

- Proporcionar las herramientas esenciales para las tareas profesionales de evaluación, seguimiento y gestión del medio ambiente, dotando de un conocimiento adecuado de la fauna, de la flora y de los hábitats.
- Las tres especialidades (Biogeografía, Medio Continental y Medio Marino) permiten un proyecto curricular flexible pero especializado relacionado con las distintas líneas de investigación desarrolladas en el Programa de Doctorado Diversidad Biológica y Medio Ambiente.

## Preinscripción y acceso

La preinscripción y el acceso al Máster se efectúa conforme a los procedimientos establecidos por Distrito Único Andaluz, en los plazos y condiciones fijadas para todos los Másteres Universitarios oficiales que se imparten en las universidades públicas andaluzas (más información en <http://www.infouma.uma.es/acceso/>).

## Empleabilidad

El Máster Universitario en Diversidad Biológica y Medio Ambiente capacita para identificar correctamente la fauna y la flora y conocer sus hábitats, así como para valorar los elementos necesarios para conservar y gestionar la biodiversidad, analizar las causas de la distribución de las especies y modelar posibles cambios en el medio ambiente. Por tanto, mantiene como principales salidas profesionales los estudios de impacto ambiental y programas de seguimiento del medio, la gestión de espacios naturales, la gestión de pesquerías, el turismo de naturaleza y la investigación, docencia y divulgación.

## Plan de estudios

<b>Módulo I. ASIGNATURAS OBLIGATORIAS</b>	<b>ECTS</b>
DISEÑO EXPERIMENTAL, MUESTREO Y ANÁLISIS DE DATOS	6
TÉCNICAS PARA EL ESTUDIO DE LA BIODIVERSIDAD	6
PUBLICATION AND OUTREACH OF SCIENTIFIC RESULTS	3
<b>Módulo II. OPTATIVAS DE LA ESPECIALIDAD “BIOGEOGRAFÍA”</b>	<b>ECTS</b>
MODELACIÓN DE LA DISTRIBUCIÓN DE ESPECIES	6
BIOGEOGRAFÍA EVOLUTIVA	3
LA ENDEMOFLORA COMO INDICADOR BIOGEOGRÁFICO	3
BIOGEOGRAFÍA MARINA	6
<b>Módulo III. OPTATIVAS DE LA ESPECIALIDAD “MEDIO CONTINENTAL”</b>	<b>ECTS</b>
DIVERSIDAD VEGETAL TERRESTRE: FUNCIONALIDAD Y GESTIÓN	6
VERTEBRADOS TERRESTRES	3
AEROBIOLOGÍA	3
LIMNOLOGÍA APLICADA	3
EDAFOLOGÍA APLICADA	3
<b>Módulo IV. OPTATIVAS DE LA ESPECIALIDAD “MEDIO MARINO”</b>	<b>ECTS</b>
MARCO INSTITUCIONAL Y GESTIÓN DEL MEDIO MARINO	6
GESTIÓN DE RECURSOS PESQUEROS	3
OCEANOGRAFÍA BIOLÓGICA Y CAMBIO GLOBAL	3
IDENTIFICACIÓN DE ORGANISMOS MARINOS	6
<b>Módulo V. OPTATIVA NO ASIGNADA A ESPECIALIDAD</b>	<b>ECTS</b>
SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA Y TELEDETECCIÓN	6
<b>Módulo VI. TRABAJO DE FIN DE MÁSTER</b>	<b>ECTS</b>
TRABAJO DE FIN DE MÁSTER	15