

# MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIODIVERSIDAD EN ÁREAS TROPICALES Y SU CONSERVACIÓN

EN COLABORACIÓN CON EL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (CSIC)

PROGRAMA OFICIAL DE POSGRADO

## Máster Universitario en Biodiversidad en Áreas Tropicales y su Conservación

inforjb@rjb.csic.es

#### **Preinscripción**

preinscripcion.posgrado@uimp.es www.uimp.es > posgrado > preinscripción online

#### Matrícula

alumnos.posgrado@uimp.es www.uimp.es > posgrado > Secretaría Virtual (+ 34) 91 592 06 00 /20 C/ Isaac Peral, 23 · 28040 Madrid



**f** @UIMPOficial















# ACCEDE AL DOCTORADO UTIVIP

MÁSTER UNIVERSITARIO OFICIAL

Máster Universitario en Biodiversidad en Áreas Tropicales y su conservación (En colaboración con el CSIC) PROGRAMA OFICIAL DE DOCTORADO

Programa de Doctorado e Ciencia y Tecnología

(En colaboración con el CSIC

6 áreas y 21 líneas de investigación

Área de Biodiversidad Área de Biociencias Área de Polímeros Área de Cambio Global Área de Cristalografía Área de Energías Renovables

Más info: gestion.doctorado@uimp.es

# SALIDAS PROFESIONALES

- Iniciar una carrera profesional en empresas, organizaciones e instituciones que desarrollen su trabajo en los campos del inventario de la biodiversidad, desarrollo de planes territoriales, auditoría ambiental.
- Plantear y desarrollar investigaciones en el campo de la biodiversidad y su conservación que supongan un avance en el conocimiento científico.







## MÁSTER UNIVERSITARIO EN **BIODIVERSIDAD EN ÁREAS** TROPICALES Y SU CONSERVACIÓN

Programa Oficial de Posgrado | Adaptado al EEES

La Universidad Internacional Menéndez Pelayo (UIMP) y la Agencia Estatal Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) han programado en alianza académica un Máster Universitario en Biodiversidad en Áreas Tropicales y su Conservación, que habilita para la práctica profesional avanzada con una clara orientación investigadora. Se centra en las técnicas existentes más avanzadas para el estudio de la biodiversidad. También presta especial atención a la comunicación en revistas, ámbitos científicos y a públicos no especializados.



#### Lugar

Madrid Museo Nacional de Ciencias Naturales



#### Modalidad

Presencial



#### Duración

2 Cursos académicos: de octubre a junio (120 ECTS)



#### Objetivos del máster

- Liderar acciones para el inventario, protección, gestión y manejo adecuado de la biodiversidad en áreas tropicales.
- Estudiar y evaluar los problemas de conservación, fragmentación de los hábitats y poblaciones, especies invasoras, enfermedades emergentes y pérdida de variabilidad genética.
- Diseñar planes de uso y gestión de la biodiversidad en cualquier ámbito territorial, y en áreas tropicales en las que gran parte de las áreas están protegidas o susceptibles de protección.



#### Perfil de ingreso

Titulados en Ciencias Biológicas, Ciencias Ambientales, Farmacia, Veterinaria, Ingeniería Agrícola, Agronomía, Forestal u otras relacionadas con el Medio Ambiente.



#### Estructura

Módulo I: Técnicas instrumentales.

Módulo II: Técnicas aplicadas a la conservación.

Módulo III: Gestión para la conservación.

Módulo IV: Prácticas externas.

**Módulo V:** Trabajo de Fin de Máster.



#### Gestión participativa

Metagenómica Especies amenazadas

# BIODIVERSIDAD Hábitats fragmentados

Espacios naturales Conservación

ESPECIES INVASORAS GENÉTICA DE Filogenia POBLACIONES

### INTERACCIONES ECOLÓGICAS Evolución Restauración

Modelización ecológica distribuciones

PRESENTACIÓN DISEÑO EXPERIMENTAL Diseño de reservas

Prácticas en Trópico



# MODALIDADES DE PRÁCTICAS

Prácticas curriculares incluidas en el plan de estudios. Se realizan en reservas en áreas tropicales.

Además, existe la opción de realizar **prácticas extracurriculares** con carácter voluntario durante el periodo de formación sin formar parte del plan de estudios.



Consultar en www.uimp.es > posgrado > becas Más info: becas.posgrado@uimp.es