

Trabajo de fin de Máster

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

UNIVERSIDAD INTERNACIONAL MENÉNDEZ PELAYO

Este documento puede utilizarse como documentación de referencia de esta asignatura para la solicitud de reconocimiento de créditos en otros estudios. Para su plena validez debe estar sellado por la Secretaría de Estudiantes UIMP.



DATOS GENERALES

Breve descripción

El objetivo del Trabajo de fin de Máster (TFM) es integrar los conocimientos que se han ido adquiriendo a lo largo del programa para desarrollar con calidad y coherencia un proyecto cuya temática se incluya dentro del estudio de la biodiversidad en áreas tropicales y su conservación.

El alumno deberá demostrar que dispone de autonomía suficiente para desarrollar un proyecto o trabajo de investigación aplicando los conocimientos y herramientas proporcionadas por el Programa de Máster.

Título asignatura

Trabajo de fin de Máster

Código asignatura

102072

Curso académico

2018-19

Planes donde se imparte

[MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIODIVERSIDAD EN ÁREAS TROPICALES Y SU CONSERVACIÓN](#)

Créditos ECTS

30

Carácter de la asignatura

TRABAJO DE FIN DE MÁSTER

Duración

Sin duracion (p.e. Proyecto)

Idioma

Castellano

CONTENIDOS

Contenidos

El Trabajo de fin de Máster (TFM) tendrá por objeto el estudio de cualquier aspecto relacionado con las asignaturas impartidas en el Máster.

No será un mero trabajo de recopilación, sino que debe alcanzar unos resultados originales y unas conclusiones innovadoras.

Si se prefiere centrar el TFM en una cuestión teórica, ésta debe ser innovadora y basada al menos parcialmente en investigación propia.

El TFM será dirigido por un profesor con docencia en el máster o, tras su aceptación por la Comisión Académica del programa, por un profesor, investigador o profesional con la titulación exigible y experiencia en el tema del TFM.

COMPETENCIAS

Generales

CG1 - Adquirir conocimientos fundamentales y herramientas necesarias para la investigación aplicada en el ámbito de la biodiversidad.

CG2 - Aprender el uso de nuevas tecnologías para afrontar los problemas relacionados con la biodiversidad y su conservación en los países más diversos del mundo.

CG3 - Poseer una visión integradora que permita una mejor comprensión de los procesos que inciden en la pérdida de biodiversidad.

CG4 - Dominar habilidades para comunicar conocimientos y conclusiones a públicos especializados y no especializados de un modo claro y sin ambigüedades.

CG5 - Elaborar proyectos con posibilidades de financiación tanto por instituciones públicas como privadas.

Transversales

CT1 - Desarrollar el espíritu crítico dentro de la actividad profesional o investigadora.

CT3 - Desarrollar actitudes de ética y responsabilidad profesional, así como el respeto a la diversidad cultural.

CT4 - Desarrollar la capacidad de síntesis, organización, argumentación y análisis de la información.

CT5 - Aprender a trabajar en equipos multidisciplinares y asumir funciones de liderazgo en trabajos colectivos.

CT6 - Aprender a diseñar y organizar el propio trabajo, fomentando la iniciativa y el espíritu emprendedor.

CT7 - Capacidad de convivencia y trabajo en grupo en condiciones adversas.

CT8 - Organización de expediciones y trabajo de campo.

CT9 - Capacidad de comunicación con los actores sociales en el campo de la conservación (comunidades indígenas, autoridades, investigadores, tomadores de decisiones, propietarios de terrenos, etc.).

Específicas

CE1 - Adquirir una formación especializada en el marco científico y técnico del estudio de la

biodiversidad en biotas tropicales.

CE3 - Dominar los conocimientos fundamentales y específicos para diseñar y ejecutar proyectos profesionales y de investigación teniendo en cuenta el contexto de los países en que se ejecutaría.

CE4 - Dominar los conocimientos fundamentales y específicos para diseñar y ejecutar planes de uso y gestión del territorio que se integren en la filosofía del desarrollo sostenible.

CE5 - Saber planificar y gestionar los usos de las biotas tropicales asegurando su sostenibilidad ambiental, equilibrando los usos e intereses con la preservación de sus características naturales.

CE6 - Adquirir los conocimientos fundamentales y específicos para desarrollar su actividad profesional en el ámbito de la consultoría y asesoramiento a la Administración y a las empresas.

PLAN DE APRENDIZAJE

Actividades formativas

AF4.- Trabajo autónomo (675 horas - 0% presencialidad)

AF8.- Tutorías (75 horas - 100% presencialidad)

SISTEMA DE EVALUACIÓN

Descripción del sistema de evaluación

El Trabajo de Fin de Máster (TFM) es con el que se valorará el nivel de conocimientos y competencias generales propias del Máster adquiridas por el alumno.

Para su evaluación, el estudiante deberá presentar una memoria escrita, acompañada del material que en su caso se estime adecuado, así como realizar su defensa pública ante un tribunal, de acuerdo con la normativa aplicable.

PROFESORADO

Profesor responsable

Diéguez Uribeondo, Javier

*Científico Titular
Real Jardín Botánico (RJB)
Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)*

Profesorado

García González, María Begoña

*Científica Titular
Instituto Pirenaico de Ecología (IPE)
Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)*

Fernández Perdices, Ana Isabel

*Científica Titular
Museo Nacional de Ciencias Naturales (MNCN)
Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)*

Noreña Janssen , Carolina

*Científico Titular
Museo Nacional de Ciencias Naturales (MNCN)
Consejo Superior de Invesgaciones Científicas (CSIC)*

Templado González, José

*Científico Titular
Museo Nacional de Ciencias Naturales (MNCN)
Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)*

Bosch Pérez, Jaime

*Científico Titular
Museo Nacional de Ciencias Naturales (MNCN)
Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)*

Sanmartín Bastida, Isabel

*Científico Titular
Real Jardín Botánico (RJB)
Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)*

Bañares de Dios, Guillermo

*Contratado Predoctoral
Universidad Rey Juan Carlos (URJC)*

Barbosa Alcón, Andrés

Coordinador del subárea de Investigación Polar de la Agencia Estatal de Investigación

Santidrián Tomillo, María del Pilar

*Director Científico
Estación Biológica Marina Goldring
The Leatherback Trust (Costa Rica)*

Martín Freiría, Fernando

*Doctor en Biología
CIBIO, Centro de Investigação em Biodiversidade e Recursos Genéticos da Universidade do Porto*

Nogales Hidalgo, Manuel Julio

*Doctor en Biología
Director del Instituto de Productos Naturales y Agrobiología (IPNA)*

Hórreo Escandón, José Luis

*Doctor en Biología
Unidad Mixta de Investigación en Biodiversidad (UMIB)
Universidad de Oviedo (UNIOVI)*

Villa Machío, Irene

*Doctora en Biología
Real Jardín Botánico (RJB)
Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)*

Vargas Gómez, Pablo

*Investigador Científico
Real Jardín Botánico (RJB)
Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)*

Emerson , Brent

*Investigador Científico
Instituto de Productos Naturales y Agrobiología (IPNA)
Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)*

Buckley Iglesias, David

*Investigador Científico
Museo Nacional de Ciencias Naturales (MNCN)
Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)*

García París, Mario

*Investigador Científico
Museo Nacional de Ciencias Naturales (MNCN)
Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)*

Muñoz Fuente, Jesús

*Investigador Científico
Real Jardín Botánico (RJB)
Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)*

Fernández-Mazuecos Santa Teresa, Mario

*Investigador postdoctoral
Real Jardín Botánico (RJB)
Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)*

Martínez-Solano González, Íñigo

*Investigador postdoctoral
Centro de Investigaçã o em Biodiversidade e Recursos Genéticos (CIBIO)
Universidade do Porto*

Kaliontzopoulou , Antigoni

Investigadora auxiliar

CIBIO/InBIO, Centro de Investigação em Biodiversidade e Recursos Genéticos da Universidade do Porto

Machordom Barbé, Annie

Investigadora Científica

*Museo Nacional de Ciencias Naturales (MNCN)
Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)*

Martín Torrijos, Laura

Investigadora Contratada Doctora

*Real Jardín Botánico (RJB)
Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)*

Riina Olivares, Ricarda

Investigadora contratada

*Real Jardín Botánico (RJB)
Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)*

Más Peinado, Paloma

Investigadora

*Museo Nacional de Ciencias Naturales (MNCN)
Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)*

Macía Barco, Manuel Juan

Profesor Contratado Doctor

Universidad Autónoma de Madrid (UAM)

Jordano Barbudo, Pedro

Profesor de Investigación

*Estación Biológica de Doñana (EBD)
Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)*

Doadrio Villarejo, José Ignacio

*Profesor de Investigación
Museo Nacional de Ciencias Naturales (MNCN)
Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)*

Merino Rodríguez, Santiago

*Profesor de Investigación
Museo Nacional de Ciencias Naturales (MNCN)
Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)*

Nieto Feliner, Gonzalo

*Profesor de Investigación
Real Jardín Botánico (RJB)
Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)*

Cayuela Delgado, Luis

*Profesor Titular de Universidad (Área de biodiversidad y conservación)
Universidad Rey Juan Carlos (URJC)*

Fajardo Nolla, Francisco Javier

*Research Associate
University of Cambridge, Conservation Research Institute*