



Universidad
de Alcalá



Universidad
Complutense
Madrid

GUÍA DOCENTE

ANTROPOLOGÍA ECOLÓGICA

**Máster Universitario en Antropología Física:
Evolución y Biodiversidad Humanas**

**Universidad de Alcalá
Universidad Autónoma de Madrid
Universidad Complutense de Madrid**

**Curso Académico 2019/20
1er Cuatrimestre**

ASIGNATURA / COURSE TITLE

1.1. Código / Course number

Antropología Ecológica

1.2. Materia / Content area

Módulo básico

1.3. Tipo / Course type

Obligatoria / Compulsory subject

1.4. Nivel / Course level

Máster / Master

1.5. Curso / Year

Primero (único) / 1st

1.6. Semestre / Semester

Primero/ First

1.7. Idioma / Language

Español. Español e inglés en material docente. Los exámenes y otros ejercicios se admiten en inglés. / Spanish. Spanish and English teaching material. Tests and other exercises are allowed in English.

1.8. Número de créditos / Credit allotment

5 ECTS / 5 ECTS

1.9. Requisitos previos / Prerequisites

Según la formación previa del estudiante, la Comisión de Coordinación Docente Interuniversitaria del Máster podrá determinar la obligatoriedad de cursar Complementos de Formación.

1.10. Requisitos mínimos de asistencia a las sesiones presenciales / **Minimum attendance requirement**

La asistencia mínima a clases teóricas deberá ser del 80% del total de horas presenciales. La asistencia a las actividades prácticas es obligatoria.

1.11. Datos del equipo docente / **Data faculty**

Docente/**Lecturer**: Margarita CARMENATE MORENO (coordinadora)
Departamento de/**Department of**: Biología, Comisión Docente de Antropología Física.
Facultad/**Faculty**: Ciencias
Despacho - Módulo / **Office - Module**: B-116, Edificio de Biología.
Teléfono/**Phone**: +34 91 4972609
Correo electrónico/**Email**: margarita.carmenate@uam.es
Página web/**Website**:
Horario de atención al alumnado/**Office hours**: Concertar por correo electrónico.

Docente/**Lecturer**: Paula ACEVEDO CANTERO
Departamento de/**Department of**: Biología, Comisión Docente de Antropología Física.
Facultad/**Faculty**: Ciencias
Despacho - Módulo / **Office - Module**: B-119, Edificio de Biología.
Teléfono/**Phone**: +34 91 4978135
Correo electrónico/**Email**: paula.acevedo@uam.es
Página web/**Website**:
Horario de atención al alumnado/**Office hours**: Concertar por correo electrónico

1.12. Objetivos del curso / **Course objectives**

a) **Competencias específicas:**

3.1.4- Incorporar la perspectiva ecológica en los estudios de poblaciones humanas, discerniendo entre los procesos adaptativos y de adaptabilidad biológica (ajuste durante el desarrollo y aclimatación) y cultural que explican los mecanismos de acomodación biológica de nuestra especie a presiones ecológicas diversas y determinan la variabilidad biológica en las poblaciones humanas.

b) **Resultados específicos:**

- Describir, analizar e interpretar los mecanismos adaptativos y de adaptabilidad biológica y cultural que permiten explicar el origen y mantenimiento de la variabilidad biológica de *Homo sapiens* determinada por su expansión y ocupación de diversos nichos.

1.13. Contenidos del programa / Course contents

Contenidos teóricos y prácticos:

Tema I. Biología y Ecología Humana. Perspectiva cultural

Tema II. Adaptación y variabilidad humana.

Tema III. Dinámica de poblaciones.

1.14. Referencias de consulta / Course bibliography

Bibliografía:

- Frisancho A.R. (2007). Human adaptation and accommodation. The University of Michigan Press. Ann Arbor.
- Marten G. (2001). Human Ecology: Basic Concepts for Sustainable Development. Ed. Earthscan Publications. (Disponible una traducción al castellano en <http://www.gerrymarten.com/ecologia-humana/indice.html>).
- Mascie-Taylor C.G., Rosetta L. (Eds.) (2011). Reproduction and adaptation. Cambridge University Press.
- Morán E.F. (2008). Human adaptability. An introduction to Ecological Anthropology. 3er. Ed.
- Rebato E., Susanne C., Chiarelli B. (2005). Para comprender la Antropología Biológica. Evolución y Biología Humana. EVD Navarra.

2. Métodos docentes / Teaching methodology

Actividad presencial:

- Clases teóricas: Lecciones basadas en la exposición teórica por parte del profesor de los contenidos formativos básicos de la asignatura.
- Clases prácticas: Actividades de carácter obligatorio que implican la elaboración y presentación de trabajos en grupo.
- Salida de campo: Actividad práctica obligatoria.

Trabajo autónomo del estudiante: Trabajo individual de análisis, por parte del estudiante, que le permitirá la comprensión de los contenidos de la asignatura y la elaboración de los trabajos, para ello se auxiliará de la consulta de la bibliografía.

Tutorías: Tutorías individualizadas y grupales, dirigidas a la solución de dudas acerca del contenido teórico y práctico; orientación del alumno en el proceso de autoaprendizaje y adquisición de las competencias vinculadas con la asignatura.

3. Tiempo de trabajo del estudiante / **Student workload**

		Nº de horas	Porcentaje
Presencial	Clases teóricas	20	40 h (32%)
	Clases prácticas	10	
	Salida de campo	5	
	Tutorías programadas lo largo del semestre	3	
	Realización del examen final	2	
No presencial	Realización de actividades prácticas	30	85 h (68%)
	Trabajo personal	25	
	Preparación de examen	30	
Carga total de horas de trabajo: 25 horas x 5 ECTS		125 h	

4. Métodos de evaluación y porcentaje en la calificación final / **Evaluation procedures and weight of components in the final grade**

La asistencia a las clases prácticas, así como la entrega de la memoria del trabajo en grupo, es requisito imprescindible para aprobar la asignatura. El profesor coordinador de la asignatura determinará si la causa de la ausencia a una o más de las sesiones de prácticas está debidamente justificada.

CRITERIOS DE EVALUACIÓN:

A partir de una prueba de conocimiento, que tendrá carácter obligatorio, se evaluarán los contenidos teóricos de la asignatura, así como el grado de capacidad de análisis, síntesis y gestión de la información.

Los informes derivados del trabajo práctico en grupos serán de obligatorio cumplimiento.

CRITERIOS DE CALIFICACIÓN:

Según el R.D. 1125/2003 que regula el Suplemento al Título, las calificaciones serán numéricas y cualitativas, de acuerdo con la siguiente escala:

- Matrícula de Honor (9,0-10,0): excelencia limitada al 5% del alumnado, otorgada entre los estudiantes con calificación de sobresaliente.
- Sobresaliente (9,0-10,0): excelente dominio de los conocimientos básicos, nivel alto de reflexión o aplicación, utilización de instrumentos, análisis e interpretación de resultados, elaboración ideas propias, búsqueda de

materiales complementarios, excelente capacidad expositiva, fundamentación y argumentación.

- Notable (7,0-8,9): nivel medio en los aspectos anteriormente citados.
- Aprobado (5,0-6,9): nivel suficiente en los aspectos anteriormente citados.
- Suspenso (0,0-4,9): nivel insuficiente en los aspectos anteriormente citados.

PROCEDIMIENTOS DE EVALUACIÓN:

Evaluación continua:

La evaluación continua se realizará a partir de un examen escrito y del trabajo en grupo, a través de ello se medirá la adquisición de las competencias generales de la titulación y específicas de la asignatura. Esta evaluación contribuye hasta el 100% de la calificación final (60% examen escrito, 40% trabajo en grupo).

Para superar la asignatura cada una de las pruebas de evaluación debe estar aprobada (nota ≥ 5).

El estudiante será considerado “no evaluado”, cuando no asista, realice y entregue las actividades de la asignatura.

Convocatoria extraordinaria

Aquellos estudiantes que no hayan superado la convocatoria ordinaria o hayan sido no evaluados, tendrán derecho a examinarse, en la convocatoria extraordinaria, de la parte suspensa conservando la puntuación correspondiente a la parte aprobada.

5. Cronograma* / Course calendar

La información específica se recoge anualmente en el calendario académico.

Semana Week	Contenidos Contents	Horas presenciales Contac hours	Horas no presenciales Independent study time
1	Parte I Prácticas	8 Teoría 2 prácticas	10
2	Parte II Prácticas	8 Teoría 2 Práctica	10
3	Parte III Prácticas Salida de campo	4 Teoría 4 Práctica 5 Salida de campo	13
4	Prácticas Tutoría	2 Práctica 3 Tutoría	5