

Campus de Torrejón de Ardoz

2025/26

Curso Monográfico:

Momentos estelares de la Evolución Humana

PROFESOR RESPONSABLE: **Dra. Mercedes Conde Valverde**

Dr. Ignacio Martínez Mendizábal

N.º HORAS LECTIVAS: 20

DESCRIPCIÓN:

En las últimas décadas nuestro conocimiento sobre la Evolución Humana se ha visto extraordinariamente ampliado por el descubrimiento de nuevos fósiles en las tierras del Viejo Mundo y por el cambio en algunos de los paradigmas fundamentales, sobre todo los referidos a la aparición de aspectos de la mente simbólica como son el lenguaje, la cultura de la muerte y el arte. Entre acontecimientos que más han contribuido a esta “revolución” de nuestro conocimiento sobre nuestra historia evolutiva destacan con luz propia los descubrimientos e investigaciones relacionados con los yacimientos de la burgalesa Sierra de Atapuerca.

En este curso, se pretende introducir a los participantes en los aspectos fundamentales de estos nuevos descubrimientos e investigaciones, con especial atención a los de la Sierra de Atapuerca, y explicar las bases de la nueva concepción de la Evolución Humana.

OBJETIVOS:

- Obtener los conocimientos y habilidades para comprender los orígenes y mecanismos de la evolución humana.
- Conocer las principales especies de la Evolución Humana.
- Conocer el origen y evolución de los principales rasgos del ser humano: bipedestación, encefalización, tecnología, lenguaje, altruismo, cultura de la muerte, arte.
- Conocer, de la mano de los especialistas, los últimos descubrimientos e investigaciones de Atapuerca.

PROGRAMA (20 Hrs):

- 1.- ¿Qué es eso de la Evolución?
- 2.- Nuestro lugar entre los primates
- 3.- Los primeros homíninos: los “Ardipitecos”
- 4.- El fin del bosque y el origen de los Australopitecos
- 5.- Los primeros humanos
- 6.- Atapuerca I: Primer poblamiento de Europa
- 7.- Atapuerca II: La Sima de los Huesos
- 8.- Atapuerca III: El origen del lenguaje
- 9.- Los neandertales
- 10.- El origen del altruismo

FECHAS (*): 16, 23 y 30 abril, 7, 14, 21 y 28 de mayo, 4, 11 y 18 de junio.

LUGAR: aula pendiente de asignación en Campus de Torrejón (Torrejón de Ardoz).

HORARIO (*): Jueves de 16:30 a 18:30.

(*) ORIENTATIVO PUDIENDO ESTAR SUJETOS MODIFICACIONES EN FUNCION DE LOS RECURSOS Y LA DISPONIBILIDAD