



Universidad
Internacional
de Andalucía

24/25

Cursos de Formación Permanente

CÓDIGO: B145

Arqueología del Cuaternario: teorías, métodos y prácticas

VII Edición

Artes y humanidades

unia•es

B145 | Formación permanente | Sede Antonio Machado

Arqueología del Cuaternario: teorías, métodos y prácticas.

Presencial

Del 18 de julio al 3 de agosto de 2025

Dirección

Dr. Marco Antonio Bernal Gómez (Centro Paleomágina).

D. José María Hidalgo Molina (Centro Paleomágina).

D.^a M.^a del Carmen Jorge García Reyes (Universidad Carlos III. Madrid, Centro Paleomágina).

PRESENTACIÓN Y OBJETIVOS

El curso de formación continua sobre **Arqueología del Cuaternario: teorías, métodos y prácticas** (código del curso: B145), organizado por la Sede Antonio Machado de la Universidad Internacional de Andalucía (UNIA) y el Centro de Investigaciones Prehistóricas de Sierra Mágina (Paleomágina), **se llevará a cabo en la localidad de Bedmar del 18 de julio al 3 de agosto de 2025.**

El contenido tanto teórico como práctico de este curso ofrece una formación integral y de excelencia en temas referentes a la Arqueología del Cuaternario y la Evolución Humana.

Los principales objetivos que se persiguen en el curso son:

- Proporcionar una formación práctica y teórica en la metodología y técnicas arqueológicas del Cuaternario al alumnado participante, de los cuales un alto porcentaje serán estudiantes de arqueología, historia y carreras afines.
- Realizar una investigación y puesta en valor de una parte de la riqueza arqueológica patrimonial de Bedmar (Jaén), como es el Yacimiento de la Cueva del Nacimiento del Río Cuadros.

Las actividades principales a desarrollar durante el curso son: excavación arqueológica en sesiones matinales, y trabajo de laboratorio y conferencias con investigadores especialistas en la materia en las sesiones de tarde.

Las excavaciones arqueológicas se desarrollarán de lunes a viernes, en horario de 9:00 a 14:00 horas en la Cueva del Nacimiento del Río Cuadros, el trabajo de laboratorio de 17:45-18:45 en la Residencia Municipal y las clases teóricas/prácticas tendrán lugar en el edificio del Centro de Paleomágina (Centro de Investigaciones Prehistóricas de Sierra Mágina, Bedmar), de lunes a viernes de 19:00 a 21:00, los sábados, se realizará talleres prácticos de 10:00 a 14:00.

DESTINATARIOS

Este curso está orientado a estudiantes de grado, máster y doctorado de historia, arqueología, humanidades, biología, geología, y áreas de conocimiento afines, así como para cualquier persona interesada en la arqueología.

MATRÍCULA

Número de plazas y condiciones de admisión

El número de plazas del curso está limitado a 25, y se cubrirán por riguroso orden de matriculación. La Universidad comunicará expresamente la matriculación del solicitante.

Plazo de matrícula y precio

El plazo de matrícula finaliza el 10 de julio de 2025.

El precio de la matrícula es de 68 euros (60 de matrícula y 8 de apertura de expediente).

La matrícula incluye tasas de apertura de expediente; docencia teórica, excavación arqueológica y laboratorio; y certificación académica emitida por la Universidad Internacional de Andalucía.

Número de créditos: 5 ECTS.

El pago de la matrícula se realizará con tarjeta bancaria.

Formalización de la matrícula

La matrícula se realizará a través de uno de los siguientes procedimientos:

1. A través del procedimiento on-line de automatrícula: <https://www.unia.es/automatricula>
2. Presentando cumplimentado el impreso normalizado por medio del registro electrónico: <https://rec.redsara.es/registro/action/are/acceso.do>
3. Presentando en el Registro de la Sede el impreso normalizado que facilita la Universidad Internacional de Andalucía, debidamente cumplimentado.

En todos los casos se debe enviar a la Universidad Internacional de Andalucía, a través del Servicio de tickets de la UNIA: sacu.unia.es seleccionando el grupo de ayuda de GESTIÓN ACADÉMICA, una fotocopia del DNI.

Anulación de matrícula

La anulación de matrícula y la devolución de los derechos se registrarán según lo establecido en los artículos 16 y 17 del Reglamento de Régimen Académico de la Universidad. En ningún caso se devolverán las tasas de secretaría (8 euros).

La solicitud de anulación se presentará a través del registro electrónico <https://rec.redsara.es/registro/action/are/acceso.do>, dirigida a la Sede en donde se vaya a celebrar la actividad académica, utilizando al efecto el impreso normalizado.

CERTIFICADOS

Al alumnado que haya asistido al 80% de las actividades y supere las pruebas de evaluación previstas, se le emitirá un diploma de aprovechamiento, en el que constarán las materias cursadas y el número de créditos del curso (5 ECTS).

PROGRAMA ACADÉMICO

• MÓDULO 1 TEÓRICO- ARQUEOLOGÍA DEL CUATERNARIO Y EVOLUCIÓN HUMANA.

Bloque 1. Introducción a la Arqueología del Cuaternario y sus métodos de análisis.

- Introducción a la Arqueología del Cuaternario.
- Metodología y análisis de ADN antiguo.
- Metodología arqueológica de excavación y trabajo de laboratorio.
- Fotogrametría y sistemas de información geográfica aplicados a la arqueología.
- Análisis y dataciones en pinturas rupestres.
- Análisis 3D y realidad virtual de ámbitos cavernarios.
- Análisis de Isótopos Estables en prehistoria y arqueología.
- Dibujo arqueológico de la industria lítica.
- Arqueología y gestión administrativa.
- Historiografía de la arqueología y legislación Patrimonial.

Bloque 2. Paleontología de mamíferos: sistemática y evolución.

- Paleontología sistemática: reconocimiento de fósiles de mamíferos (dentición y esqueleto craneal/postcraneal).
- Los pequeños mamíferos durante el final del Pleistoceno y el inicio del holoceno: clima, paisaje e impacto humano.
- Análisis tafonómico de fauna cuaternaria y estrategias de subsistencias de homínidos.
- Análisis de la malacología en yacimientos cuaternarios.

Bloque 3. Paleoantropología y evolución humana.

- Paleoantropología y Evolución Humana.
- Antropología Física aplicada a la arqueología.
- Taller de identificación de fósiles de homínidos.

Bloque 4. Paleoecología y restitución paleoambiental.

- Carpología, Antracología y Palinología aplicadas a la arqueología.

Bloque 5. Comportamientos técnicos y evolución cultural.

- Talla Lítica (teoría y práctica experimental).
- Tecnología de la cerámica prehistórica.

Bloque 6. Didáctica del patrimonio arqueológico.

- La divulgación de la Prehistoria en el ámbito educativo.

• MÓDULO 2 PRÁCTICO- PRÁCTICAS DE EXCAVACIÓN ARQUEOLÓGICA Y TRABAJO DE LABORATORIO.

PROFESORADO

Dr. Marco Antonio Bernal Gómez (Centro Paleomágina).
Dra. María del Carmen Jorge García Reyes (Universidad Carlos III de Madrid, Centro Paleomágina).
D. José María Hidalgo Molina (Centro Paleomágina).
Dr. Javier Baena Preysler (Universidad Autónoma de Madrid).
Dr. José Ramos Muñoz (Universidad de Cádiz).
Dr. Robert Sala Ramos (Universidad Rovira i Virgili, IPHES).
Dra. Leonor Peña Chocarro (Consejo Superior de Investigaciones Científicas).
Dr. José Antonio Riquelme Cantal (Universidad de Córdoba).
Dr. Antonio Delgado Huertas (CSIC-IACT de Granada).
D. Manuel Jesús Torres Soria (Centro Paleomágina).
D. Antonio López Rodríguez (Centro Paleomágina).
Dr. José Yravedra Sainz de los Terreros (Universidad Complutense de Madrid).
Dra. Concepción Torres Navas (Universidad Autónoma de Madrid).
Dra. Patricia Ríos Mendoza (Universidad Autónoma de Madrid).
Dra. Sandra Bañuls Cardona (Universidad de Valencia).
Dr. Pablo Garrido González (Consejería de Cultura y Patrimonio Histórico, Junta de Andalucía).
D. Francisco Javier Fernández de la Peña (Dibujantes de Arqueología).
Dra. Nuria Castañeda Clemente (Universidad Autónoma de Madrid).
D. Jesús Miguel Úbeda-Portugués Gómez-Porro (Centro Paleomágina).
D. Félix Ríos Jiménez. (Sociedad Gaditana de Historia Natural).
D.^a María Soledad Maíz Ordóñez (Fíbula. Didáctica del Patrimonio).
D. Francisco José Bermúdez Miranda (Centro Paleomágina).
Dr. Juan Antonio Pérez Claros (Universidad de Málaga).
Dr. Manuel Jesús Parodi Álvarez (Universidad de Cádiz).
Dr. Iñigo Olalde Martínez (Universidad del País Vasco).
Dra. Mónica Ruiz Alonso (Consejo Superior de Investigaciones Científicas).
Dr. Sebastián Pérez Díaz (Universidad de Cantabria).

HOSPEDAJE Y MANUTENCIÓN

El hospedaje y la manutención del alumnado durante el curso estarán totalmente cubierto (sin coste alguno añadido) para los matriculados en el curso. El hospedaje se sitúa en la localidad de Bedmar (Jaén), en la Residencia “Hijos de Emigrantes”, C/ Alejandro Lucini. 20. La residencia cuenta con habitaciones y baños compartidos, wifi, aire acondicionado, lavadora y sábanas (el alumnado deberá traer su propia toalla). La manutención se ofrecerá a través de catering, y aquellas personas que tengan problemas de intolerancia o sean vegetarianos, deberán comunicarlo al e-mail paleomagina@bedmargarciez.es para informar de ello a la empresa de catering.

Además, se podrá disfrutar libremente del acceso a la piscina municipal fuera del horario de trabajo y clases.

ATENCIÓN AL ALUMNADO

Desde el Servicio de Formación Permanente y Cultura se atenderán las dudas y consultas a todo el alumnado en nuestro horario habitual, de lunes a viernes de 9h a 14h, en el teléfono 953742775.

Igualmente podrá contactar con nosotros a través del Servicio de tickets de la UNIA: sacu.unia.es seleccionando el grupo de ayuda de **GESTIÓN ACADÉMICA**.

INSTITUCIONES PARTICIPANTES





Universidad
Internacional
de Andalucía

unia • es