

## MATRICULACIÓN:

La matrícula se realizará preferentemente a través de la página WEB del Centro Mediterráneo <http://cemed.ugr.es>

En caso de dificultad con la matriculación, contactar con el Centro Mediterráneo a través del correo electrónico: [cemed@ugr.es](mailto:cemed@ugr.es)

Código del curso: **22VP01**

Precio: **50€**

### Información básica sobre protección de sus datos personales aportados:

**Responsable:** Universidad de Granada

**Legitimación:** La Universidad de Granada se encuentra legitimada para el tratamiento de sus datos en base a lo estipulado en:

Art. 6.1.e) RGPD: el tratamiento es necesario para el cumplimiento de una misión realizada en interés público o en el ejercicio de los poderes públicos conferidos al responsable del mismo (la difusión del conocimiento y la cultura a través de la extensión universitaria y la formación a lo largo de toda la vida) Ley Orgánica 6/2001, de 21 de diciembre, de Universidades.

Ley 38/2003, de 17 de noviembre, General de Subvenciones

**Finalidad:** La finalidad del tratamiento es gestionar las actividades culturales de la Universidad de Granada. Los usos que se dan a los datos personales son:

Organización de talleres, conferencias, y actividades culturales en general. etc.

Gestión de ayudas para el fomento de realización de actividades culturales.

**Destinatarios:** No se prevén.

**Derechos:** Tiene derecho a solicitar el acceso, oposición, rectificación, supresión o limitación del tratamiento de sus datos, tal y como se explica en la información adicional.

**Información adicional:** Puede consultar la información adicional y detallada sobre protección de datos en el siguiente enlace:

[https://secretariageneral.ugr.es/pages/proteccion\\_datos/leyendas-informativas/\\_img/informacionadicional](https://secretariageneral.ugr.es/pages/proteccion_datos/leyendas-informativas/_img/informacionadicional)

Del 18 al 22 de julio de 2022



UNIVERSIDAD  
DE GRANADA



CENTRO  
MEDITERRÁNEO



Ayuntamiento de  
Valdepeñas  
CONCEJALÍA DE CULTURA  
Y TURISMO



# Taller de iniciación a la Antropología Física y Forense

Lugar de realización:

**Centro Cultural Cecilio Muñoz Fillol**  
**Calle Pangino, nº 7**  
**Valdepeñas. Ciudad Real**

30 horas  
presenciales

Dirección:

**Inmaculada Alemán Aguilera**

Catedrática de Antropología Física  
Universidad de Granada

**Centro Mediterráneo**  
**Vicerrectorado de Extensión Universitaria y Patrimonio**

Avenida de Madrid 13, 18012, Granada

Tfno. 958 24 29 20 / Fax 958 24 28 86 / Email: [cemed@ugr.es](mailto:cemed@ugr.es)

@CemedUGR    
[centromediterraneo.ugr.es](http://centromediterraneo.ugr.es)

*\*\*Se recomienda revisar la web del Cemed para obtener información adicional y estar al tanto de posibles actualizaciones*

Este curso se plantea como un taller fundamentalmente práctico que permitirá adquirir conocimientos básicos de osteología humana y de las principales técnicas de estimación del perfil biológico utilizadas en Antropología Física y Forense. Los asistentes tendrán la oportunidad de trabajar con material osteológico procedente de la iglesia de La Asunción de Valdepeñas, datado entre los siglos XVI y XVIII. Se organizarán grupos reducidos, dirigidos por profesionales con gran experiencia en trabajo antropológico de campo.

#### Competencias del alumnado:

##### a) El alumnado sabrá/comprenderá

- La anatomía del esqueleto humano y su lateralidad
- Las diferencias que se pueden observar en los huesos en relación al sexo de los individuos
- Valorar las diferencias morfológicas que permiten estimar la edad a partir de los huesos humanos
- La anatomía infantil
- Las señales que las enfermedades dejan en los huesos.
- Analizar las marcas de actividad física que quedan reflejadas en el esqueleto
- Realizar modelos tridimensionales de huesos de especial relevancia

##### b) El alumnado será capaz de

- Reconocer los huesos del esqueleto humano y su lateralidad.
- Analizar las diferencias morfológicas y métricas utilizadas en Antropología para la estimación del sexo.
- Aplicar los principales métodos de estimación de la edad.
- Conocer la anatomía de los individuos infantiles a partir de restos óseos.
- Distinguir variaciones anatómicas relacionadas con alteraciones patológicas o con marcadores de estrés músculo esquelético.
- Obtener modelos tridimensionales a partir de restos óseos humanos de especial interés

## Programa

### Lunes, 18 de julio de 2022

08:30-09:00 Presentación del curso

09:00-10:30 **Osteología**  
Lydia Paz Sánchez Barba Muñoz. Máster en Antropología Física y Forense, Universidad de Granada

11:00-12:30 **Osteología del esqueleto infantil**  
Javier Irurita Olivares. Profesor Ayudante Doctor. Universidad de Granada

12:30-14:00 **Reconocimiento de la lateralidad en los huesos del esqueleto**  
Manuel Partido Navadijo. Investigador predoctoral FPU. Universidad de Granada

16:00-18:00 **Taller de osteología y lateralidad**

### Martes, 19 de julio de 2022

09:00-10:30 **Características morfológicas para la estimación del sexo a partir del cráneo**  
Ángel Rubio Salvador. Investigador Contratado. Universidad de Granada

11:00-12:30 **Características morfológicas para la estimación del sexo a partir de la pelvis**  
Inmaculada Alemán Aguilera. Catedrática de Antropología Física, Universidad de Granada

12:30-14:00 **Estimación del sexo en individuos infantiles.**  
Jesús Miguel Úbeda-Portugués Gómez-Porro. Máster en Antropología Física y Forense

16:00- 18:00 **Taller de estimación de sexo**

### Miércoles, 20 de julio de 2022

09:00-10:30 **Estimación del grado de conservación/preservación. Cálculo del Número Mínimo de Individuos (NMI)**  
Laura Gutiérrez Mesa. Máster en Antropología Física y Forense

11:00-12:30 **Estimación de la edad en individuos adultos**  
Erik Borja Miranda. Máster en Antropología Física y Forense

12:30-14:00 **Estimación de la edad en infantiles**  
Javier Irurita Olivares. Profesor Ayudante Doctor. Universidad de Granada

16:00-18:00 **Taller de estimación de la edad**

### Jueves, 21 de julio de 2022

09:00-10:30 **Patologías infecciosas en restos óseos humanos**  
José Francisco Muñoz Molina. Máster en Antropología Física y Forense

11:00-12:30 **Patología traumática en restos óseos humanos**  
José Francisco Muñoz Molina. Máster en Antropología Física y Forense

12:30-14:00 **Marcadores de estrés músculo esquelético en restos humanos**  
Ángel Rubio Salvador. Investigador contratado. Universidad de Granada

16:00-17:00 **Taller de muestreo de patologías**

### Viernes, 22 de julio de 2022

09:00-10:30 **Elaboración de modelos 3D para estimación de sexo**  
Fernando Navarro Merino. Técnico de imágenes 3D. Universidad de Granada

11:00-12:30 **Elaboración de modelos 3D para estimación de edad**  
Fernando Navarro Merino.

12:30-14:00 **Elaboración de modelos 3D con lesiones patológicas**  
Fernando Navarro Merino.

**\*Los talleres se desarrollarán en grupos reducidos, de un máximo de 10 personas, por lo que participarán todas/os las/os docentes del curso**

