



AITA BIOARCHAEOLOGY  
**Cursos online 2024**  
**CURSO AVANZADO DE BIOARQUEOLOGIA**



**25 horas; Precio: 175 €**

## **PRIMERA SEMANA**

### **1. Practicas funerarias y tipos de enterramientos**

- Inhumación. Entierros primarios y secundarios.
- Restos mezclados. Osarios. Enterramientos múltiples.
- Catástrofes. Campos de batalla. Colecciones. MNI.
- **Prácticas de laboratorio.**

### **2. Practicas funerarias 2. Cremaciones.**

- Cremación en diferentes culturas y períodos.
- Cremación en contextos arqueológicos y forenses
- Excavación de una urna.
- Análisis osteológico de la cremación.
- Identificación de restos no-humanos y no-biológicos
- Establecimiento de NMI
- Reconstrucción de la práctica funeraria basada en el análisis de los restos óseos.

### **3. Osteotafonomía avanzada**

- Momificación (natural e intencional)
- Saponificación
- Fosilización





AITA BIOARCHAEOLOGY

**Cursos online 2024**

**CURSO AVANZADO DE BIOARQUEOLOGIA**



#### **4. Osteometria**

- Recopilación de datos métricos. Instrumentos antropológicos. Toma de datos en fichas de laboratorio
- Cálculo de la Robustez y la Asimetría Lateral.
- Estimación de estatura. Metodología.
- **Prácticas de laboratorio**

#### **5. Determinación del sexo y edad en adultos**

- Dimorfismo Sexual. Diferentes métodos de estimación
- Grupos de edad. Diferencia entre edad cronológica y biológica.
- Fiabilidad de los métodos de estimación de edad.
- Prácticas de laboratorio

#### **6. Estudio y análisis de esqueletos no-adultos**

- Bases anatómicas para distinguir entre restos humanos adultos y no-adultos.
- Categorías biológicas en grupos de edad en no-adultos.
- Estimación de la Edad a la muerte en no-adultos.
- Estimación del Sexo en no-adultos.
- Estudio de crecimiento en longitud y maduración sexual en no-adultos.
- **Prácticas de laboratorio**





AITA BIOARCHAEOLOGY

Cursos online 2024

**CURSO AVANZADO DE BIOARQUEOLOGIA**



## SEGUNDA SEMANA

### 7. Antropología dental

- Desarrollo y crecimiento. Estimación de la edad.
- Patologías dentales
- Desgaste dental
- Tratamientos culturales. Marcadores de actividad.

Modificación dental intencional

- Elaboración de un odontograma

- **Prácticas de laboratorio**

### 8. Marcadores de actividad

- Marcadores de estrés músculo-esqueletal
- Cambios articulares degenerativos.
- Cambios morfológicos de carácter funcional
- Fracturas por sobrecarga.
- Osificaciones y calcificaciones.
- Cambios a nivel de las entesis.
- Modificaciones dentales
- Diferentes metodología de análisis

- **Prácticas de laboratorio**



**¡Sí te inscribes en 2 cursos, tendrás el 20% de descuento!**





**AITA BIOARCHAEOLOGY**

**Cursos online 2024**

**CURSO AVANZADO DE BIOARQUEOLOGIA**



## **9. Introducción a la multidisciplinariedad en el estudio de restos óseos humanos**

- Osteología Molecular. ADN. Isótopos. Métodos de extracción de muestras de análisis
- Paleoparasitología. Métodos de extracción de muestras de análisis

## **10. Patologías más frecuentes**

- Enfermedades más frecuentes en la historia humana.
- Paradoja osteológica
- Enfermedades que dejan huellas en el tejido óseo
- Signos patológicos en restos momificados
- Cómo reconocer, registrar y fotografiar patologías

## **11. Traumas y uso de la paleoradiología en el contexto arqueológico**

- Tipo de fracturas. Dislocaciones. Trepanaciones.
- Paleoradiología. Micro CT. CT. Rayos X.

## **12. Charla final**

- Metodología para redactar un informe antropológico y paleopatológico completo. Ejemplos.

**Contact: [aitabioarch@gmail.com](mailto:aitabioarch@gmail.com)**