



# Cursos online en 2024 **BIOARQUEOLOGÍA DE LA INFANCIA**



## **DÍA 1 (TEORÍA)**

- Definición de individuos no-adultos
- Antecedentes históricos
- Estado actual de los restos esqueléticos de no-adultos en Bioarqueología
- Diferencias entre edades cronológicas y biológicas
- Categorías de edad biológica
- Bioarqueología del cuidado
- Teoría de la plasticidad.
- Hipótesis de los orígenes del desarrollo de la salud y la enfermedad (DOHaD)
- Medición del estrés poblacional

## **DÍA 2 (PRÁCTICA DE LABORATORIO ON-LINE)**

- Distinguir entre huesos animales y humanos no-adultos (práctica de laboratorio en línea)
- Base anatómica para distinguir entre restos óseos adultos y no-adultos
- Dentición
- Estimación de la edad de muerte
- Determinación del sexo
- Estudio de crecimiento longitudinal y maduración ósea
- Estándares y sistemas de puntuación según grupos de edad



**DÍA 3 (TEORÍA Y PRÁCTICA DE LABORATORIO ON-LINE)**

- Excavación de una tumba con restos no adultos: estrategia, procedimientos y técnicas de excavación arqueológica
- Análisis de los restos
- Identificación de lesiones patológicas (I)
- Indicadores inespecíficos de estrés
- Enfermedades metabólicas
- Comorbilidad
- Registro de medidas óseas
- Odontograma

**DÍA 4 (TEORÍA Y PRÁCTICA DE LABORATORIO ON-LINE)**

- Identificación de lesiones patológicas (II)
- Enfermedades infecciosas
- Lesiones traumáticas
- Condiciones congénitas
- Deformaciones artificiales
- Registro de lesiones patológicas
- Diagnóstico diferencial
- Otros temas en bioarqueología infantil: isótopos, estudios de ADN, TCA
- Realización de un correcto dossier antropológico y paleopatológico de individuos no-adultos en el laboratorio

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



# Cursos online en 2024 **BIOARQUEOLOGÍA DE LA INFANCIA**



## DÍA 5 (TEORÍA Y PRÁCTICA DE LABORATORIO ON-LINE)

- Fenómeno/síndromes porosos y su asociación multietiológica.
- Diferencias entre porosidad fisiológica, patológica y tafonómica
- Microscopía óptica y electrónica de barrido en la diferenciación patofisiológica de la porosidad feto-infanto-juvenil: inflamación, vascularización y deposición de hueso nuevo subperiosteal.



B

Los esqueletos de individuos no adultos proporcionan una gran cantidad de información sobre la salud y el estilo de vida de poblaciones del pasado, ya que se encuentran en proceso de crecimiento físico y desarrollo de su sistema inmunológico y, por lo tanto, son más susceptibles al estrés y las enfermedades. Sin embargo, trabajar con restos de infantiles no siempre es una tarea fácil debido a su tamaño, fragilidad (y a menudo, una deficiente conservación), así como la falta de fusión epifisaria que complica el reconocimiento óseo. Por todo ello, hemos creado un curso que se centra completamente en el trabajo práctico con restos óseos de infantiles y presenta una oportunidad única de aprender sobre técnicas de excavación, documentación y análisis de laboratorio en este campo.