



Becas colaboración curso 2022/2023

Fecha: 01 Junio 2022

Vicerrectorado de Investigación

Subcomisión de I+D+i

Propuesta del departamento *INGENIERÍA DEL TERRENO*

Núm Proyecto: 2022/18/00002

Responsable

Company Rodríguez, Julio

E-mail

jucomrod@upv.es

Ext.

75821

Responsable

Hidalgo Signes, Carlos

E-mail

chidalgo@trr.upv.es

Ext

75832

Título proyecto

Restauración de materiales paleontológicos albergados en el Departamento de Ingeniería del Terreno.

Valoración proyecto

4

Descripción proyecto

El departamento de Ingeniería del Terreno de la ETSICCP dispone de una colección de restos de vertebrados fósiles procedentes de excavaciones paleontológicas realizadas por miembros del Departamento. Para poder estudiarse y ser expuestos, los materiales paleontológicos necesitan ser previamente preparados para asegurar su integridad, su estabilidad y su manejabilidad.

Actividades a realizar por el alumno

El alumno deberá preparar varios especímenes paleontológicos. Para ello deberá realizar una propuesta de intervención para determinar los procesos y tratamientos, así como los productos a aplicar sobre los restos fósiles. Todo ello permitirá proceder con la intervención de manera correcta y con una ordenada metodología de trabajo.

Fases del trabajo:

- 1.- Determinar el estado de conservación de cada pieza.
- 2.- Proceder a la limpieza de los materiales, ya que son parcialmente irreconocibles por estar parcialmente englobados en matriz y/o cubiertos de consolidante aplicado durante su extracción.
- 3.- Aplicar tratamientos de consolidación.
- 4.- Proceso de montaje o adhesión de los fragmentos:
- 5.- Protección final y conservación preventiva: embalaje de los restos para un correcto almacenaje.

El/la candidato/a deberá tener conocimientos de restauración de materiales arqueológicos o paleontológicos, por lo que deberá estar cursando el Grado o el Máster en Conservación y Restauración de Bienes Culturales de la UPV.

Localización de la actividad (Campus)



Becas colaboración curso 2022/2023

Fecha: 01 Junio 2022

CAMPUS DE VERA

Horario

Media jornada, en régimen de compatibilidad con sus estudios.