



CREAF



SEVERO  
OCHOA  
EXCELLENCE



HR EXCELLENCE IN RESEARCH

## AUXILIAR TÉCNICO/A PARA EL PROYECTO DENDROHIST (ref. 23-028-56809)

El CREAM precisa incorporar un auxiliar técnico o una auxiliar técnica para el proyecto DENDROHIST (Evaluación de la actual crisis ambiental mediante archivos dendrocronológicas y históricos en la región Mediterránea de la Península Ibérica), con ref. PID2021-126411OB-I00, financiado por el Ministerio de Ciencia e Innovación (MCIN), Agencia Estatal de Investigación (AEI), MCIN/AEI/10.13039/501100011033/ y FEDER "Una manera de hacer Europa".

Se ofrece un contrato a jornada completa (37,5h/semanales) para empezar en septiembre, con una duración prevista de 6 meses con posibilidad de extensión dependiendo de los fondos disponibles del proyecto y del desarrollo de las tareas del mismo. El salario ofrecido es de 1.506,39€ brutos mensuales.

### TAREAS A REALIZAR

- Organizar la selección de muestras de anillos de los árboles ya recolectadas para realizar estudios dendrocronológicos, así como trabajo de campo para la recolección de más ejemplares en bosques del norte y este Peninsular.
- Etiquetar y recolectar muestras en campo.
- Procesar muestras y realizar mediciones en laboratorio del material recolectado mediante la técnica de *blue intensity*.
- Procesar las muestras para los análisis de isótopos estables (incluye corte de anillos, extracción de celulosa, homogenización y encapsulación).

### REQUISITOS NECESARIOS

- Licenciatura o grado en ciencias, biología, ciencias ambientales, sostenibilidad ambiental, o similar.
- Experiencia en estudios de campo y laboratorio en dendrocronología, incluyendo las técnicas de *blue intensity*, así como el procesamiento de las muestras incluyendo la extracción de celulosa para medidas isotópicas de carbono y oxígeno.
- Capacidad de trabajar en equipo.
- Alto grado de autonomía, organización y responsabilidad.
- Disponibilidad para viajar y realizar semanas intensivas de trabajo en campo.

### CONDICIONES VALORABLES

- Entusiasmo por el trabajo de laboratorio y de campo.
- Se priorizarán las candidaturas de aquellas personas que cuenten con una discapacidad reconocida y acreditada igual o superior al 33%, siempre y cuando la discapacidad sea compatible con el adecuado desempeño del puesto.

### PROCESO Y CRITERIO DE SELECCIÓN

1. Admisión de candidatos: **los solicitantes deberán presentar un currículum, una carta de presentación (máximo 500 palabras) y el cuestionario adjunto a la oferta (cumplimentado), por correo electrónico a [laboral@creaf.uab.cat](mailto:laboral@creaf.uab.cat), hasta el 21 de**

CREAF. Campus UAB. Edificio C 08193 Cerdanyola del Vallès (Barcelona)

Tel. + 34 93 581 46 72 [laboral@creaf.uab.cat](mailto:laboral@creaf.uab.cat) [www.creaf.cat](http://www.creaf.cat) | [blog.creaf.cat](http://blog.creaf.cat)



**CREAF**



SEVERO  
OCHOA  
EXCELLENCE



HR EXCELLENCE IN RESEARCH

**mayo de 2023**, indicando el **código de referencia de la oferta**. No se aceptarán solicitudes remitidas a otro portal distinto de la bolsa de trabajo del CREAM y de las instrucciones incluidas en ésta.

2. Preselección: determinación del cumplimiento de los requisitos mínimos de la oferta.
3. Selección: valoración de los candidatos preseleccionados mediante puntuación basada en criterios objetivos.
4. Decisión final: en caso de encontrar a la persona idónea, se le comunicará formalmente su elección y se publicará la identificación de la persona elegida en la bolsa de trabajo del CREAM.



CREAF. Campus UAB. Edifici C 08193 Cerdanyola del Vallès (Barcelona)

Tel. + 34 93 581 46 72 [laboral@creaf.uab.cat](mailto:laboral@creaf.uab.cat) [www.creaf.cat](http://www.creaf.cat) | [blog.creaf.cat](http://blog.creaf.cat)