



CREAF



SEVERO
OCHOA
EXCELLENCE



HR EXCELLENCE IN RESEARCH

AYUDANTE TÉCNICO/A PARA EL PROYECTO *TRACES* (ref. 22-061-28802)

El CREAM precisa incorporar un ayudante técnico o técnica para integrarse en el proyecto *TRACES* ("Incorporando la coordinación entre rasgos y su historia evolutiva para mejorar la capacidad de predecir la respuesta de las plantas al estrés"), con ref. PID2021-127452NB-I00, financiado por el Ministerio de Ciencia e Innovación.

El técnico o técnica, participará en un estudio de comunidad vegetal para evaluar la variación de rasgos funcionales a lo largo de un entorno gradiente de disponibilidad de agua, en el centro-norte de Cataluña.

Se ofrece un contrato a jornada completa (37,5h/semanales) para empezar a mediados de enero de 2023, con una duración prevista de 6 meses con posibilidad de extensión. Se ofrece un salario de 1.833,95€ brutos mensuales.

TAREAS A REALIZAR

- Realizar una selección preliminar de las posibles ubicaciones de muestreo con base en la literatura, ortoimágenes y mapas de referencia para tipos de vegetación, especies y variables climáticas.
- Organizar las expediciones de campo a los diferentes puntos de muestreo de Cataluña.
- Viajar a los sitios de campo locales, etiquetar individuos, llevar a cabo los protocolos de muestreo y medir las variables correspondientes en el campo.
- Tomar las medidas de laboratorio requeridas para determinar las características vegetales relevantes para las muestras mencionadas en el punto anterior.
- Proporcionar apoyo general al personal que realice mediciones adicionales como parte del proyecto.
- Contribuir a la gestión de las bases de datos resultantes de las mediciones realizadas.

REQUISITOS NECESARIOS

- Licenciatura en Biología, Ciencias Forestales, Ciencias Ambientales o equivalente.
- Experiencia en el uso de las herramientas analíticas básicas empleadas en ecología (gestión de datos, estadísticas).
- Experiencia en la realización de protocolos de muestreo en condiciones de campo.
- Experiencia en la toma de medidas ecofisiológicas de las plantas y en el uso del equipo científico correspondiente.
- Experiencia en investigación de campo o en estudios experimentales de campo sobre las respuestas de las plantas a la sequía.
- Buen nivel de inglés.
- Disponibilidad para viajar a diferentes puntos de Cataluña.
- Alto grado de autonomía, organización y responsabilidad.
- Permiso de conducir B1.

CONDICIONES VALORABLES

- Máster en ecología terrestre o similar.
- Entusiasmo por el trabajo de campo en ecología.

PROCESO Y CRITERIO DE SELECCIÓN

1. Admisión de candidatos: **los/las solicitantes deberán presentar un currículum, una carta de motivación (máximo 500 palabras) y el cuestionario adjunto en la oferta (rellenado) al correo electrónico a laboral@creaf.uab.cat, hasta el 01 de diciembre de 2022, 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/las candidatos/as 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.

