

COORDINADOR/A TÉCNICO/A PARA EL ANÁLISIS DE VULNERABILIDADES AL CAMBIO CLIMÁTICO DE MACIZOS MONTAÑOSOS EN CATALUÑA (ref. 18-016-04679)

El CREAM precisa incorporar en breve una persona como coordinadora técnica, para la parte que corresponde al CREAM en un análisis de la vulnerabilidad (actual y futura) al cambio climático de sistemas montañosos de litoral catalán, en concreto el Macizo de Les Gavarres, encargado por la *Oficina Catalana de Canvi Climàtic* (OCCC). Como coordinadora, la persona contratada participará en todas las tareas del CREAM en el proyecto, incluyendo el análisis de datos históricos disponibles, el acompañamiento, supervisión y apoyo en todas las fases de la modelización climática y ecohidrológica de las zonas de estudio, la participación en las reuniones de proyecto, *workshops* y reuniones con actores, la redacción de informes y el contacto con las Administraciones implicadas. El contrato comenzará en julio del 2018, y finalizará cuando se acaben las tareas vinculadas al proyecto (aproximadamente 6 meses). El puesto de trabajo principal estará en la sede del CREAM, con una parte importante de trabajo de campo.

TAREAS A REALIZAR

- Coordinación de las tareas del proyecto: contacto con las Administraciones implicadas, preparación de informes y participación en reuniones.
- Supervisión y soporte en el análisis del impacto reciente del cambio climático en la estructura y demografía del Macizo de Les Gavarres.
- Supervisión y soporte en el análisis de la idoneidad bioclimática actual y futura de las especies presentes en el Macizo de Les Gavarres según cartografía temática disponible.
- Supervisión y soporte en la construcción de las proyecciones climáticas regionalizadas necesarias para cubrir toda la zona de estudio.
- Supervisión y soporte en la evaluación de la vulnerabilidad futura del Macizo de Les Gavarres a partir de herramientas de modelización forestal.

REQUISITOS NECESARIOS

- Título de Doctorado, con experiencia en trabajo multidisciplinar.
- Formación y experiencia demostrable en modelos ecohidrológicos (SWAT o similares) y de crecimiento forestal (GOTILWA+ o similares), y en las diferentes tareas necesarias para su correcto funcionamiento (búsqueda y preparación de datos, calibración y validación, simulación futura).
- Experiencia demostrable en temas de adaptación al cambio climático.
- Experiencia previa en coordinación de proyectos de investigación.
- Dominio escrito y hablado de catalán, castellano e inglés.
- Disponibilidad para trabajo de campo.

PROCESO Y CRITERIOS DE SELECCIÓN

El proceso de selección está a cargo del Equipo Investigador del proyecto, y será supervisado por Gerencia y por el Área de Recursos Humanos del CREAM. Este proceso consistirá en:

1. Admisión de candidaturas: **los/las candidatos/as deberán enviar un currículum, una carta de presentación (máximo 500 palabras) y el cuestionario adjunto al correo laboral@creaf.uab.cat, hasta el 29 de junio de 2018 a las 14:00 h.**, indicando el código de referencia de la oferta. No se aceptarán solicitudes referidas a otro portal, que no sea la propia bolsa de trabajo del CREAM, y con las instrucciones que figuren en esta.
2. Preselección: determinación del cumplimiento de los requisitos mínimos de la oferta.
3. Selección: valoración de las candidaturas preseleccionadas, mediante puntuación basada en criterios objetivos.
4. Decisión final: en caso de encontrarse la persona adecuada, se comunicará formalmente a esta su elección, y se publicará en la bolsa de trabajo del CREAM la identificación de la persona elegida.