

Llamado a concurso para proveer el cargo de asistente de investigación

Descripción del cargo:

En el marco del Proyecto CONICYT denominado *“Incorporación de nuevas tecnologías para implementar un sistema piloto de monitoreo de los paisajes y servicios ecosistémicos en la Región de Aysén”*, se requiere la contratación de **asistente de investigación**, conforme a los siguientes antecedentes:

Cualquier consulta dirigirse a contacto@ciep.cl

Funciones y responsabilidades del cargo

- Procesamiento, interpretación y análisis de imágenes procedentes de sensores remotos
- Procesamiento y análisis de datos espaciales
- Asistencia a terrenos y colaboración en levantamiento de datos.
- Clasificación de imágenes de sensores remotos
- Generación de cartografía base (mapas de cobertura y uso del suelo)
- Análisis, cálculo y mapeo de servicios ecosistémicos
- Análisis de métricas de paisaje y dinámica espacial.
- Revisión de literatura científica en inglés.

Requisitos del postulante para adjudicarse el cargo

Profesional en ecología, biología, geografía, ingeniería forestal o afines. Experiencia en teledetección y geomática de los recursos naturales.

Experiencia

- Poseer experiencia demostrable en el proceso y análisis de imágenes obtenidas de sensores remotos (satelitales, drones, etc.).
- Haber participado activamente en la ejecución de proyectos de Investigación y Desarrollo.
- Deseable experiencia en publicaciones científicas.
- Poseer experiencia en trabajo de terreno y participación proactiva en grupos de trabajo.
- Deseable manejo de paquetes estadísticos (SPSS, R)
- Experiencia en manejo de Sistemas de Información Geográfica, especialmente en algebra de mapas, geoprocesos, modelos, cartografía.

Condiciones del Trabajo

- Disponibilidad a partir de abril de 2018
- Jornada Parcial
- Remuneración mensual a honorarios (\$ 1.000.000 monto bruto)

- Periodo de contratación: 14 meses
- Ubicación del cargo, en el Centro de Investigación en Ecosistemas de la Patagonia (CIEP), en la ciudad de Coyhaique, Chile.

Antecedentes solicitados

- Currículum Vitae actualizado.
- Copia de Título de Estudios.
- Otros Certificados a fines a la especialidad.
- Una carta de referencia.

PLAZO DE POSTULACIÓN

- a) Postulaciones: Los(as) postulantes deberán enviar los antecedentes solicitados al correo electrónico contacto@ciep.cl o bien entregarlos en sobre cerrado dirigido a “Concurso asistente de investigación”, en Calle Moraleda # 16, Coyhaique, Chile.
- b) El plazo máximo para la recepción de antecedentes solicitados, vence impostergablemente el día 28 de marzo de 2018 a las 16 horas.