

LLAMADO A CONCURSO

Proyecto FONDEF ID21110249

El Laboratorio de Geo-Información y Percepción Remota del Instituto de Geografía de la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso (PUCV), los invita a participar del concurso para proveer el cargo de investigador postdoctoral Proyecto FONDEF ID21110249 *“Sistema de monitoreo fenológico satelital y de campo para la evaluación en tiempo real de los efectos de la variabilidad climática y eventos extremos sobre la vegetación nativa de Chile Central”*.

Buscamos a un doctor o PhD en Percepción Remota, Geo-información, Ecología o Cs. Ambientales para que forme parte de un equipo multidisciplinario que busca innovar en el uso de herramientas y tecnologías de sensoramiento remoto y de campo para el monitoreo de la biodiversidad.

DESCRIPCIÓN DEL CARGO

Especialista en Cs. de la Percepción Remota y Geo-información o Ecología o Cs. Ambientales, para integrarse al equipo del proyecto FONDEF ID21110249 *“Sistema de monitoreo fenológico satelital y de campo para la evaluación en tiempo real de los efectos de la variabilidad climática y eventos extremos sobre la vegetación nativa de Chile Central”*. Particularmente, se espera que el investigador supervise los aspectos científicos relacionados al desarrollo, integración, prueba e implementación de una plataforma digital para el monitoreo fenológico de Chile Central.

Jornada en base a resultados, equivalente a 35 horas semanales por la duración total del proyecto (2 años).

REQUISITOS

Grado de Doctor con una antigüedad máxima de 5 años de obtención (no anterior a 2016, excluyente), deseable en áreas de Percepción Remota y Geo-información o Ecología o Cs. Ambientales.

Deseable experiencia y conocimientos en:

- Programación en R o Python para análisis estadístico y/o espacial de datos grillados
- Publicación de artículos científicos en ciencias ambientales
- Implementación de instrumental de campo

Nacionalidad chilena o extranjera, con dominio de los idiomas Español y/o Inglés.

Disponibilidad para comenzar: inmediata.

CONTACTO

Enviar CV, carta de motivación y certificado de grado de doctor a:

roberto.chavez@pucv.cl

Indicar en asunto: “Llamado a concurso FONDEF ID21110249”

Recepción de postulaciones **hasta el 29/10/2021**