



Universidad Austral de Chile

Dirección de Personal

Campus Isla Teja
Fono: 56 63 2221269
Valdivia – Chile
Email: concursos@uach.cl
www.uach.cl

CONCURSO922018

CARGO ACADÉMICO, INSTITUTO DE BOSQUES Y SOCIEDAD

Propósito del cargo:

Cargo a Jornada Completa de Académico/a para realizar docencia de pre y postgrado e investigación en el ámbito de Evaluación y Monitoreo Forestal para el Manejo de Recursos Naturales.

La incorporación de un académico/a en el área mencionada, permitirá cubrir requerimientos de docencia en: monitoreo y modelamiento de uso del suelo y cambio de cobertura del suelo, implementación de sistemas de alerta temprana utilizando sistemas de percepción remota y SIG, métodos estadísticos aplicados al manejo de recursos naturales, mapeo y monitoreo de alteraciones del bosque, evaluación de biomasa y secuestro de carbono, y análisis geospacial y modelamiento de efectos del cambio climático sobre los recursos naturales. El académico/a seleccionado/a deberá impartir anualmente tres cursos de pregrado y un curso de postgrado (Nivel Doctorado o Magister) en su área de especialidad, y lidere el Laboratorio de Geomática y proyectos de investigación vigentes de relevancia nacional.

COMPETENCIAS ACADÉMICAS

1. Docencia Académica

Criterios de desempeño:

- Desarrolla actividades de docencia de pregrado de acuerdo al modelo educacional y enfoque curricular de la UACH.
- Desarrolla actividades de docencia de pre y postgrado de acuerdo a los requerimientos de las Escuelas de la Facultad y los compromisos del Instituto.
- Desarrolla actividades de docencia de postgrado de acuerdo a los requerimientos de la Escuela de Graduados de la Facultad y los compromisos del Instituto.

2. Investigación y Vinculación con el Medio

Criterios de desempeño:

- Identifica y comprende rápidamente las tendencias, las necesidades y los cambios del entorno, permitiéndole desarrollar nuevas investigaciones, actividades o gestiones que potencien a la facultad.
- Desarrolla proyectos de investigación con financiamiento Conicyt, Corfo y otros fondos concursables externos e internos de la Universidad.
- Desarrolla proyectos de extensión, vinculados a la Dirección de Vinculación con el Medio UACH.

REQUISITOS ACADÉMICOS

(Indicar nivel de estudios, habilidades y conocimientos específicos)

- ▶ Título Profesional: Ingeniero Forestal, Ingeniero Civil o profesión afín
- ▶ Grado de Doctor/a en Ciencias Forestales, Recursos Naturales o Ingeniería Civil con experiencia en Geomática y Monitoreo de uso actual del suelo y cambio de cobertura del suelo.
- ▶ Habilidad en relaciones personales y comunicación oral y escrita.
- ▶ Experiencia para desarrollar actividades académicas a nivel de postgrado, investigación y publicación de artículos científicos.
- ▶ Experiencia en la preparación de propuestas de estudios y liderazgo en proyectos de investigación.

DOCUMENTOS PARA POSTULAR

► Curriculum vitae según modelo normalizado UACH. Disponible en el link https://www.uach.cl/bases/Curriculum_Normalizado_UACH.doc

► Certificados de títulos y grados, certificados de docencia universitaria, separatas de publicaciones y comprobantes de adjudicación de proyectos.

► Dos cartas de referencia de científicos destacados que describan las principales capacidades y experiencia del candidato.

► Carta de intención que describa sus intereses en investigación, experiencia y competencias.

► Copia de publicaciones más relevantes de los últimos cinco años.

REQUISITOS PSICOLABORALES

- Demostrar capacidad para trabajar en equipos interdisciplinarios, liderar proyectos de investigación y vincularse con instituciones del sector público y privado.

PROCEDIMIENTOS DE SELECCIÓN

Proceso de Selección:

Los antecedentes serán evaluados por el Instituto de Bosques y Sociedad y sometidos al pronunciamiento por parte del Consejo de Facultad. Una entrevista personal y una presentación académica podrían ser solicitadas a los/as postulantes, asimismo una evaluación de competencias laborales.

Consultas específicas: **Teléfono: +56-63-2221224, e-mail: ibos@uach.cl**

Interesados/as enviar antecedentes a correo electrónico concursos@uach.cl, con copia a ibos@uach.cl, indicando en el asunto del correo el código del cargo al que postula.

Aviso publicado en Diario El Mercurio, domingo 07 de octubre de 2018

La Universidad se reserva el derecho de declarar desierto este concurso sin expresión de causa.