



CONCURSO 432020

UN CARGO ACADÉMICO, INSTITUTO ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA

Propósito del cargo:

Ingeniera/o Eléctrico y/o electrónico afín con grado de Doctor/a en Ingeniería Eléctrica y/o Electrónica con especialidad en micro y nano tecnología, deseable experiencia en: semiconductores, superconductores, sistemas mesoscópicos, materiales orgánicos e inorgánicos. Experiencia demostrable en investigación, de preferencia aplicada. Experiencia docente deseable y manejo avanzado de idioma inglés. Interés en investigación aplicada multidisciplinaria, innovación, vinculación con empresas y transferencia tecnológica.

COMPETENCIAS ACADÉMICAS

1. Docencia Académica

Criterios de desempeño:

1. Desarrollar actividades de docencia de pregrado y postgrado para la realización de actividades basadas en la formación por competencias, aplicación de metodologías activas.

2. Investigación y Vinculación con el Medio

Criterios de desempeño:

1. Identificar y comprender rápidamente las tendencias, las necesidades y los cambios del entorno, permitiéndole desarrollar nuevas investigaciones, actividades o gestiones que potencien a la facultad.
2. Desarrollar proyectos de investigación con financiamiento de agencias públicas.
3. Generar productos de investigación y transferencias tecnológica.
4. Desarrollar proyectos de extensión.
5. Desarrollar proyectos de vinculación la empresa.

REQUISITOS ACADÉMICOS

- Título Profesional en Ingeniería Eléctrica y/o Electrónica o afín
- Grado de Doctor/a en Ingeniería Eléctrica y/o Electrónica o afín
- Experiencia académica demostrable en docencia universitaria en el tema del concurso.
- Logros demostrables en formación (diplomados, cursos) y en investigación (publicaciones, proyectos) en el área de micro y nano tecnología
- Manejo del idioma inglés
- Deseable evidencia en el desarrollo y gestión de proyectos de micro y nanotecnología en la industria.

DOCUMENTOS PARA POSTULAR

- Curriculum vitae
- Certificados de títulos y grados, certificados de docencia universitaria (si está disponible), separatas de publicaciones y comprobantes de adjudicación de proyectos
- Tres cartas de recomendación, al menos una de ellas con relación a la labor docente.
- Carta de postulación expresando intereses académicos para trabajar en la Universidad Austral de Chile.
- Certificado de nivel de idioma inglés (si está disponible).

REQUISITOS PSICOLABORALES

Capacidad de trabajo en equipo, alta motivación por la docencia, capacidad de liderazgo en equipos multidisciplinarios, espíritu innovador y emprendedor.

PROCEDIMIENTOS DE SELECCIÓN

Proceso de Selección:

Los antecedentes serán evaluados por una Comisión ad hoc y sometidos a la aprobación del Claustro de Instituto y del Consejo de Facultad. Una entrevista personal y una presentación académica serán solicitadas a los/as postulantes y una evaluación psicolaboral.

Enviar consultas específicas a Dr. Carlos Fuhrhop (carlos.fuhrhop@uach.cl).

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

Quedarán fuera del proceso de selección los antecedentes que no indiquen Código Concurso.

PLAZO DE POSTULACIÓN: 15 DE OCTUBRE DE 2020

DISPONIBILIDAD: 15 DE NOVIEMBRE DE 2020

LA UNIVERSIDAD SE RESERVA EL DERECHO DE DECLARAR DESIERTO ESTE CONCURSO SIN EXPRESIÓN DE CAUSA.