



Universidad  
Católica del Norte

Vicerrectoría de Asuntos Económicos y Administrativos  
Dirección de Personas · Departamento Desarrollo y Evaluación



Universidad Católica del Norte  
**Nivel de Excelencia**

Accreditada en todas las Áreas  
• Gestión Institucional • Docencia de Pregrado • Docencia  
de Postgrado • Investigación • Vinculación con el Medio  
desde noviembre 2022 - hasta noviembre de 2028

## ***Facultad de Ciencias del Mar Escuela de Prevención de Riesgos y Medioambiente***

***Requiere profesional con Grado de Doctor (a) en Ingeniería especialista en la gestión de riesgos biológicos, asociados a tratamientos depuración de agua y/o residuos industriales, para utilizar planta académica disponible.***

La Universidad Católica del Norte llama a un concurso de selección para profesionales altamente calificados/as con la intención de incorporarse a equipos de investigación y docencia.

Se requiere un(a) Doctor (a) en Ingeniería, Biología o área afín con especialidad en la gestión de riesgos biológicos, asociados a tratamientos depuración de agua y/o residuos industriales.

### **Requisitos:**

- \* Título Profesional en Ingeniería, Biología o afín al área de riesgos biológicos asociados a tratamientos de depuración de agua y/o residuos industriales.
- \* Grado de Doctor/a, deseable especialización en ingeniería o área afín, en materias de gestión de riesgos asociados a tratamientos depuración de agua y/o residuos industriales.
- \* Deseable haber desarrollado un Postdoctorado ANID en la línea de Ingeniería, Biología o afín al área de tratamientos depuración de agua y/o residuos industriales.
- \* Cumplir con productividad exigida por CNA para pertenecer a un claustro.
- \* Productividad científica y/o tecnológica demostrada a través de publicaciones (ISI, SCOPUS, SCIELO) y/o patentes en o afines a las áreas indicadas anteriormente.
- \* Participación en proyectos de investigación y su relevancia nacional e internacional.
- \* Realización de pasantías, colaboraciones.
- \* Experiencia en Docencia Universitaria, en pre y postgrado en el área de gestión de riesgos y gestión ambiental.
- \* Deseable perfeccionamiento o Diplomado en Docencia Universitaria.
- \* Disponibilidad para el perfeccionamiento y continuidad de carrera académica.
- \* Conocimiento y experiencia práctica deseable en al área de gestión de riesgos y tratamientos depuración de agua y/o residuos industriales.

### **Perfil de Competencias generales:**

- \* Habilidades interpersonales para establecer y mantener efectivas relaciones de trabajo en equipo.
- \* Liderazgo para desarrollo de investigación.
- \* Proactividad, comunicación efectiva, capacidad de resolución de conflictos, honestidad,



Universidad  
Católica del Norte

Vicerrectoría de Asuntos Económicos y Administrativos  
Dirección de Personas · Departamento Desarrollo y Evaluación

**adaptabilidad a situaciones nuevas.**

- \* Capacidad para atraer recursos públicos y privados, nacionales e internacionales.
- \* Destreza para proponer, formular y dirigir proyectos de investigación.
- \* Dominio del idioma español. Deseable dominio de inglés u otras lenguas.



Universidad Católica del Norte  
**Nivel de Excelencia**

Acreditada en todas las Áreas  
• Gestión Institucional • Docencia de Pregrado • Docencia  
de Postgrado • Investigación • Vinculación con el Medio  
desde noviembre 2022 - hasta noviembre de 2028

### **Obligaciones del Cargo:**

- \* Contribuir a la docencia de pregrado y postgrado.
- \* Alcanzar las metas en investigación y en la realización de publicaciones acordadas con la dirección y en coherencia con el plan de desarrollo de la unidad.
- \* Desarrollar actividades de vinculación con el medio referentes a su área de especialización en coherencia con el plan de desarrollo de la unidad.

### **Antecedentes mínimos requeridos para postular**

- \* Currículo vitae completo.
- \* Certificados de grados académicos.
- \* Antecedentes que demuestren su productividad científica en los últimos 5 años.
- \* Antecedentes que demuestren su participación en redes de colaboración nacional e internacional.
- \* Adjuntar dos cartas de recomendación.
- \* Carta de postulación describiendo sus intereses de investigación y docencia.

### **Procedimiento de Selección:**

La selección del o la postulante será realizada por la institución durante el segundo semestre del 2024.

Se espera que la/los candidata/os elegida/o se incorpore al trabajo de postulación, según los lineamientos de la Escuela preferentemente a partir de marzo 2025.

Para postular, las/los candidatas/os deben enviar por correo electrónico **seleccioncoq@ucn.cl**; los antecedentes requeridos en los cuales se incluye copia legalizada del grado de doctor y copia legalizada de certificado de título, junto con una carta de postulación describiendo sus intereses de investigación y docencia.

Las remuneraciones serán establecidas según la escala definida por la Universidad Católica del Norte

**Plazo de recepción de antecedentes, hasta el 01 de diciembre de 2024.**



Universidad  
Católica del Norte

Vicerrectoría de Asuntos Económicos y Administrativos  
Dirección de Personas · Departamento Desarrollo y Evaluación



Universidad Católica del Norte  
**Nivel de Excelencia**

Acreditada en todas las Áreas  
• Gestión Institucional • Docencia de Pregrado • Docencia  
de Postgrado • Investigación • Vinculación con el Medio  
desde noviembre 2022 - hasta noviembre de 2028

De acuerdo con la Ley N°20.422, la Universidad Católica del Norte busca asegurar que los procesos de selección sean desarrollados en igualdad de condiciones para todas las personas. Por este motivo, y en virtud de la Ley 21.015 que incentiva la inclusión de personas con discapacidad al mundo laboral, los postulantes pueden informar si requieren dispositivos de apoyo, ajustes a los instrumentos utilizados

durante el proceso de selección u otras adaptaciones, a fin de garantizar su participación en igualdad de oportunidades.

**La Universidad Católica del Norte se reserva el derecho de declarar desierto el concurso, sin expresión de causa.**