



## CONVOCATORIA LABORAL

### TÉCNICO/A DE MONITOREO METEOROLÓGICO Y ESTACIONES AMBIENTALES

El Centro de Estudios Avanzados en Zonas Áridas (CEAZA) invita a postular al cargo de **Técnico/a de Monitoreo Meteorológico y Estaciones Ambientales**, para integrarse al Laboratorio de Monitoreo y Meteorología CEAZAMet, en jornada completa y con base en la ciudad de La Serena.

El Centro de Estudios Avanzados en Zonas Áridas (CEAZA) es un centro regional de investigación científica y tecnológica que desarrolla investigación de excelencia en las áreas de recursos hídricos, clima, océano y biodiversidad en ambientes áridos y semiáridos.

Su misión es generar y transferir conocimiento científico y tecnológico que contribuya al desarrollo sostenible de los territorios áridos, mediante la comprensión de los procesos ambientales y climáticos que afectan los ecosistemas naturales y productivos.

Para ello, CEAZA opera una de las redes de monitoreo geofísico más extensas del país, compuesta por estaciones meteorológicas, agro meteorológicas, glaciológicas, hidrológicas y oceanográficas distribuidas en diversos ambientes de la Región de Coquimbo.

#### **Objetivo del cargo**

Contribuir a la instalación, operación, mantención y mejora continua de la red de monitoreo meteorológicos de CEAZA, asegurando la calidad y continuidad de los datos obtenidos mediante estaciones meteorológicas y otros sistemas automáticos de observación ambiental.

El cargo requiere una alta disposición para desarrollar labores tanto en terreno como en taller y laboratorio, incluyendo trabajos en valles agrícolas, zonas costeras, sectores de montaña y ambientes de alta cordillera.

### **Principales funciones**

- Instalar, configurar y mantener estaciones meteorológicas, agro meteorológicas, glaciológicas y oceanográficas.
- Ejecutar inspecciones técnicas periódicas y mantenciones preventivas y correctivas.
- Diagnosticar y resolver fallas en sistemas electrónicos, eléctricos y de telecomunicaciones.
- Configurar, programar y verificar el funcionamiento de dataloggers y sistemas de adquisición de datos.
- Instalar y mantener sistemas de alimentación autónoma, incluyendo paneles solares, reguladores de carga y bancos de baterías.
- Apoyar la implementación de nuevos sistemas de monitoreo ambiental.
- Realizar campañas de terreno en distintos puntos de la Región de Coquimbo y otras zonas del país cuando sea requerido.
- Elaborar informes técnicos de mantención, intervención y estado operativo de equipos.
- Gestionar inventarios básicos de equipos, herramientas y repuestos.
- Aplicar los protocolos de seguridad establecidos para trabajo en terreno y altura geográfica.

### **Requisitos mínimos**

Las postulaciones que no cumplan con la totalidad de los requisitos mínimos no serán consideradas en el proceso de selección.

- Título de Técnico de Nivel Superior en alguna de las áreas: Electrónica, Electricidad Industrial, Automatización y Control Industrial, Instrumentación o carrera afín.
- Licencia de conducir Clase B vigente, con al menos dos años de antigüedad.
- Experiencia o alta disposición para realizar trabajo frecuente en terreno.
- Manejo computacional de nivel intermedio.
- Disponibilidad para desplazarse dentro y fuera de la región.
- Salud compatible con trabajo en terreno y condiciones de altura geográfica.

### **Requisitos deseables**

- Experiencia en instalación, operación y mantenimiento de estaciones meteorológicas, agro meteorológicas, glaciológicas u oceanográficas.
- Experiencia en sistemas de telemetría y transmisión de datos.
- Conocimientos de programación y configuración de dataloggers.
- Experiencia con PLC, Arduino u otros sistemas programables de control.
- Experiencia en sistemas fotovoltaicos autónomos.
- Conocimientos básicos de telecomunicaciones.
- Conocimientos básicos de inglés técnico.
- Experiencia previa en instituciones de investigación científica, monitoreo ambiental o empresas de instrumentación.

### **Competencias requeridas**

- Trabajo en equipo.
- Orientación al logro y cumplimiento de objetivos.
- Capacidad de planificación y organización.
- Resolución de problemas técnicos.
- Adaptabilidad y flexibilidad.
- Responsabilidad y autonomía.
- Buenas habilidades de comunicación.
- Compromiso con la seguridad laboral y el cuidado de equipos.

### **Condiciones laborales**

- Jornada completa.
- Horario referencial de trabajo de lunes a viernes entre las 09:00 y las 18:00 horas, con una hora destinada a colación.
- El cargo contempla frecuentes salidas a terreno, cuya duración y frecuencia dependerán de la programación operacional del laboratorio.
- Eventualmente será necesario pernoctar fuera de la ciudad de residencia para el cumplimiento de actividades de terreno.
- El trabajo incluye desplazamientos a sectores rurales, costeros y de alta montaña.
- Lugar de trabajo base: Laboratorio de Monitoreo y Meteorología CEAZAMet, ubicado en Raúl Bitrán N.º 1305, La Serena.

- Renta bruta mensual: \$900.000.

### **Postulación**

Las postulaciones deberán enviarse al correo:

[ofertas.laborales@ceaza.cl](mailto:ofertas.laborales@ceaza.cl)

Plazo de recepción de antecedentes:

**30 de junio de 2026**

La postulación deberá incluir:

- Currículum Vitae actualizado.
- Copia de certificado de título.
- Copia de licencia de conducir vigente.
- Documentos que acrediten experiencia laboral relevante.
- Referencias laborales, indicando nombre, cargo, institución y medio de contacto.

### **Proceso de selección**

CEAZA se reserva el derecho de seleccionar a la persona candidata que estime más idónea para el cargo o declarar desierto el proceso.

Las personas postulantes podrán ser convocadas a entrevistas personales, evaluaciones técnicas, psicolaborales u otros mecanismos de evaluación que el Centro considere pertinentes para verificar competencias, experiencia e idoneidad para el cargo.

### **Documentación requerida para contratación**

La persona seleccionada deberá presentar:

- Certificado de antecedentes para fines particulares.
- Examen de salud ocupacional compatible con las funciones del cargo.
- Certificado de aptitud para trabajo en altura geográfica, cuando corresponda.
- Declaración jurada simple respecto del cumplimiento de las exigencias legales y reglamentarias aplicables al proceso de contratación.

### **Igualdad de oportunidades**

CEAZA promueve la igualdad de oportunidades, la no discriminación y la valoración de la diversidad en todos sus procesos de selección y contratación.

## **Incorporación**

Se espera que la persona seleccionada pueda incorporarse a sus funciones a la brevedad, por lo que se valorará contar con disponibilidad inmediata.

Para más información sobre CEAZA y la red CEAZAMet, visitar:

[www.ceaza.cl](http://www.ceaza.cl)

[www.ceazamet.cl](http://www.ceazamet.cl)