



TÉRMINOS DE REFERENCIA DE LLAMADO A CONCURSO PARA PROVEER CARGO:

“PROFESIONAL INSTRUMENTISTA y ANALISTA METEOROLÓGICO”

ANTECEDENTES

La Corporación de Investigación y Desarrollo Cooperativo CIEP, en el marco del proyecto CONICYT “Laboratorio ECO-Climático Región de Aysén: hacia una integración ecosistémica. Código: R17A10002”, requiere la contratación de profesional para la correcta mantención de estaciones meteorológicas de monitoreo ambiental instaladas en distintos puntos de la región de Aysén y apoyo a actividades de análisis modelación meteorológica regional.

PERFIL PROFESIONAL

Profesional instrumentista meteorológico, meteorólogo o científico de ciencias atmosféricas.

SE DESEA EXPERIENCIA

- Instalación y mantención de estaciones meteorológicas de preferencia Campbell.
- Terreno en condiciones complejas
- Conocimientos en meteorología y eventos meteorológicos extremos.
- Manejo de Linux, Bash, software de manejo numérico como Python y Matlab.
- Procesamiento y análisis de datos meteorológicos, de preferencia en el uso he implementación de modelos meteorológicos.
- Experiencia en grupos de trabajo interdisciplinarios

REQUERIMIENTOS

- Se requiere que el profesional cuente con residencia en la ciudad de Coyhaique durante el periodo de trabajo.
- Nivel mínimo de inglés básico
- Se requiere estado físico compatible con terrenos moderados a complejos
- Disponibilidad inmediata



PERIODO DE CONTRATACIÓN

- 4 meses, desde 01 de septiembre 2020 al 31 de diciembre 2020.

TIPO DE CONTRATACIÓN

- Honorarios

MONTO MENSUAL

- Monto Mensual Bruto de \$ 1.400.000

COMUNICACIÓN Y ENTREGA DE POSTULACIÓN

a) Comunicación

- ✓ Este proceso se iniciará a través de publicación el día **20 de agosto del 2020**, en prensa regional y la página web y redes sociales del CIEP.
- ✓ Las bases, sus modificaciones, aclaraciones y otros documentos integrantes de las mismas estarán disponibles en la plataforma <http://www.ciep.cl/transparencia/concursos.html>
- ✓ Las aclaraciones y consultas deberán hacerse al correo electrónico paulina.santana@ciep.cl según plazo indicado en estas bases de concurso.

b) Postulaciones:

I. Envío electrónico

- ✓ Los/as postulantes podrán enviar los antecedentes solicitados al correo electrónico paulina.santana@ciep.cl con asunto intitulado a “Concurso Profesional Instrumentista Meteorológico Lab. Eco climático y Contaminación CIEP”
- ✓ El tamaño del conjunto de información enviada y adjuntada, por vía electrónica, no debe superar los 10 Megabytes.

II. Envío antecedentes en formato Papel

- ✓ Si existen inconvenientes tecnológicos de envío, se podrá hacer llegar los antecedentes solicitados directamente a Secretaría del Centro de Investigación en Ecosistemas de la Patagonia indicando en sobre cerrado: “**Concurso Profesional instrumentista meteorológico Laboratorio Eco climático y Contaminación CIEP**”. La dirección de envío o entrega es calle Moraleda N°36, Coyhaique, Chile.



CRONOGRAMA DE PROCESO DE LLAMADO

El llamado, las bases, sus modificaciones, aclaraciones y otros documentos integrantes de las mismas estarán disponibles en forma gratuita en plataforma <http://www.ciep.cl/transparencia/concursos.html> de CIEP. Este se desarrollará de acuerdo a las siguientes fechas y plazos.

ACTIVIDAD	MEDIO COMUNICACIÓN	FECHAS
Publicación del llamado.	Periódicos Regionales tales como El Divisadero sitio web www.ciep.cl	20 de agosto de 2020
Período de preguntas	paulina.santana@ciep.cl ,	20 al 24 de agosto de 2020
Período de respuestas	paulina.santana@ciep.cl	20 al 24 de agosto de 2020
Fecha de cierre de recepción antecedente.	paulina.santana@ciep.cl	26 de agosto de 2020
Fecha de apertura de antecedentes.		26 de agosto de 2020
Entrevistas	Será a través de Zoom o Skype, según disponibilidad de candidatos preseleccionados	26 al 27 de agosto de 2020
Fecha de publicación de informe de resultados finales	Disponible en plataforma www.ciep.cl . Se enviará resultado final a cada una de los profesionales preseleccionados via correo electrónico, según dirección electrónica indicada en curriculum vitae.	28 de agosto de 2020
Comienzo servicio		01 de septiembre de 2020

La Corporación del Centro de Investigación en Ecosistemas de la Patagonia se reserva el derecho de ampliar el plazo de cierre del presente concurso, con el fin de contar con presentación de antecedentes suficientes al presente llamado. De igual forma se reserva el derecho declararlo desierto en caso de que ninguno de los postulantes no cumpla los requisitos necesarios del concurso.

El plazo máximo para la recepción de antecedentes solicitados, vence impostergablemente **el día 26 de agosto de 2020 a las 13:00 horas.**

Sin perjuicio de las fechas estipuladas en cronograma precedente, CIEP se reserva el derecho de modificar la fecha de inicio de las labores en conformidad a la contingencia sanitaria y a los protocolos estipulados por la autoridad de salud para el ingreso a la Región de Aysén.



ADMISIBILIDAD DE LAS OFERTAS

Para que las propuestas sean declarados admisibles, es decir, que sean susceptibles de ser evaluadas por la Comisión Técnica, es necesario que cumplan con:

- a) La presentación dentro de plazo
- b) La documentación mínima necesaria:
 - Currículum Vitae actualizado e in extenso. Debe incluir: mail, Skype, N° celular.
 - Copias simples del Título profesional, post-títulos y otras acreditaciones de estudios pertinentes. (certificados o diplomas).
 - Una carta de referencia y/o recomendación.
 - Carta de presentación/motivación.
 - Carta con descripción de capacidades y experiencia útil para la presente propuesta
 - Los FORMULARIOS A, B, C, D y toda la documentación requerida para su sustento.

La Comisión Técnica verificará el cumplimiento de lo establecido en los documentos precedentes, indicando en el informe respectivas propuestas que no se ajusten a los requerimientos de presentación, las que serán declaradas inadmisibles.

Se deja constancia que la no presentación de los antecedentes requeridos para la admisibilidad en la forma establecida, no podrán ser subsanados durante la etapa de evaluación de las postulaciones.

ENTREVISTAS

Los tres mejores puntajes obtenidos conforme a tabla de evaluación serán contactados durante el día para una entrevista personal vía streaming (ZOOM) en donde se evaluará conocimientos: en instalación y mantención de estaciones meteorológicas, análisis de eventos meteorológicos extremos, de preferencia en Patagonia, trabajo con simulaciones y habilidades blandas para integrar en equipo multidisciplinario. Para ello se solicita que los participantes dejen su número telefónico y estar disponible durante las siguientes horas a la apertura de la presente licitación.

EVALUACIÓN DE LAS POSTULACIONES



DE LA COMISIÓN TÉCNICA DE EVALUACIÓN DE POSTULACIONES

Las evaluaciones serán porcentuales siendo 0 y 100 %, la mínima y máxima calificación respectivamente. Cada ítem será evaluado de manera independiente y después será multiplicado por su ponderador (ver tabla 1). Los resultados de la ponderación será sumada obteniéndose un valor total ponderador

Tabla 1 RESUMEN CRITERIOS EVALUACIÓN (nota: las ponderaciones en la fórmula son sólo referenciales)

CRITERIO	PONDERADOR	FÓRMULA		
Formación Requerida	20 %	en caso de no cumplir la formación mínima requerida no se seguirá evaluando los demás puntos		
Formación Adicional en el área	5 %	No posee	Cumple Parcialmente	Cumple totalmente
		0%	50%	100%
Experiencia en el área	30 %	No posee	Posee	Local en el área
		0%	50%	100%
Entrevista y propuesta de trabajo	20%	No se presenta	Cumple parcialmente	Cumple totalmente.
		0%	50%	100%
Horas de dedicación semanal	20%	Menos 30 h	Entre 30-40 h semanales	Mayor o igual a 40 h semanales
		0 %	50%	100 %
Documentación solicitada	5%	No ofrece o no informa	Cumple parcialmente	Cumple totalmente.
		0%	50%	100%

DE LA COMISIÓN TÉCNICA

La Comisión Técnica estará conformada por profesionales e investigadores de la línea Eco clima y contaminación CIEP. Ellos son:

- **Informático del CIEP.**



- **Meteorólogo Laboratorio Eco-climático.**
- **Informático de Laboratorio Eco-climático.**

Esta Comisión efectuará una entrevista personal y la apertura de antecedentes, revisará su admisibilidad y procederá a evaluarlas conforme a los criterios antes señalados.

La Comisión Técnica será la encargada de revisar los antecedentes entregados por los participantes y elaborar un informe de las propuestas recibidas de los concursantes de acuerdo a su puntaje obtenido.

PROCESO DE ADJUDICACIÓN Y READJUDICACIÓN

a) Una vez evaluadas las postulaciones, la Comisión Técnica entregará su resultado al Director Ejecutivo de CIEP, para la publicación de los respectivos resultados.

- Se adjudicarán los cargo al profesional que obtenga mayor puntaje total ponderado. La Comisión Técnica, podrá declarar desierto el proceso, si ninguna de las participantes supera el puntaje de 50 puntos totales ponderados.
- Si se produce coincidencia entre dos o más ofertas, se adjudicará a propuesta presentada por una mujer (discriminación positiva de género). Si persiste la igualdad, se atenderá en segundo lugar al puntaje obtenido en el criterio **DE EXPERIENCIA LOCAL**, luego al mejor evaluado en el criterio **PRECIO** y de no resolverse aún el empate, se le adjudicará al que haya obtenido el mayor puntaje en el criterio **CUMPLIMIENTO DE REQUISITOS FORMALES**.

b) Se podrá readjudicar los cargos a los postulantes que hayan obtenido la siguiente prioridad como postulante más conveniente, si el postulante Adjudicatario:

- Se desistiera de su postulación.
- Por no suscribir el contrato en el plazo de 05 días hábiles contados desde la comunicación de la adjudicación desde paulina.santana@ciep.cl, sin perjuicio de la publicación de la decisión en el sitio fecha de publicación de adjudicación en el sitio <http://www.ciep.cl/transparencia/concursos.html>.

Tanto la adjudicación como la readjudicación serán sancionadas por el Director Ejecutivo del CIEP, debidamente informadas mediante paulina.santana@ciep.cl, publicadas en sitio <http://www.ciep.cl/transparencia/concursos.html>.