

Llamado Profesional Jefe/a de proyectos

El Instituto para la Resiliencia ante Desastres (Itrend) busca un profesional del área de Ingeniería o Ciencias Físicas para sumarse al desarrollo de nuevos proyectos que resuelvan necesidades específicas del sector productivo en torno al riesgo y resiliencia ante desastres. Se espera que el profesional tenga conocimiento técnico relacionado al riesgo de desastres en Chile, por lo que se valorará su experiencia en proyectos anteriores, ya sean de índole investigativa o profesional. Adicionalmente, se busca que sea una persona con manejo en programación científica. El trabajo en equipo es fundamental, por lo que se espera que el/la profesional sea capaz de comunicarse efectivamente con el resto del equipo y personas externas al Instituto. Además, dada la naturaleza del cargo, se espera una alta capacidad de planificación, autogestión y proactividad.

La labor del Instituto consiste en crear bienes públicos y articular de forma colaborativa las capacidades de investigación e innovación de base científico-tecnológica en Chile, reduciendo el impacto producido por desastres sicionaturales y mejorando la resiliencia del país. Para enfrentar estos desafíos se han desarrollado diferentes proyectos relacionados con la construcción de modelos de exposición y evaluación de riesgo de desastres, entre otros. El desafío actual es aumentar la cartera de proyectos de Itrend para múltiples sectores asociados a redes e infraestructura crítica, y para distintas amenazas, tales como: terremotos, tsunamis, remoción en masa, incendios forestales, erupciones volcánicas, inundaciones y otras asociadas a los efectos del cambio climático. Este tipo de proyectos busca generar insumos técnicos para la toma de decisiones basadas en evidencia, contribuyendo al cierre de brechas identificadas para la reducción de riesgo de desastres.

Fecha estimada de inicio	Diciembre 2022
Dedicación	Tiempo completo

Misión del cargo

Desarrollar proyectos que contribuyan a la creación de insumos técnicos y servicios tecnológicos especializados para la reducción de riesgo de desastres, gestionando adecuadamente recursos y equipos multidisciplinarios, para dar respuesta a necesidades levantadas desde el sector productivo y el Estado.

Funciones y desafíos

- Liderar los proyectos a su cargo asegurando el uso eficiente de los recursos asignados para su desarrollo.
- Formular proyectos colaborativos innovadores que respondan a las problemáticas de stakeholders relevantes para Itrend.
- Ejecutar los proyectos a su cargo, liderando equipos multidisciplinarios para la consecución de los objetivos.
- Establecer y/o mantener canales de comunicación claros con stakeholders relevantes para Itrend, en particular con contrapartes de los proyectos en curso.
- Elaborar informes y reportes de avance de los proyectos a su cargo, y de temáticas especializadas para la reducción de riesgo de desastres.
- Apoyar en otras labores que le sean encomendadas según requerimientos del área.

Requisitos

- Licenciatura o Título universitario en disciplinas afines a las funciones y desafíos del cargo, tales como: ingeniería civil, ingeniería civil industrial, geología, geofísica, entre otros;
- Al menos tres años de experiencia laboral de preferencia en consultoras, centros de investigación, centros de estudios o áreas de I+D en empresas de ingeniería civil.
- Experiencia liderando y/o desarrollando proyectos relacionados a la gestión del riesgo de desastres, modelación de amenazas naturales y/o análisis de riesgo, entre otros.
- Gran capacidad de síntesis y de comunicar análisis complejos de forma efectiva de forma oral y escrita.
- Experiencia en programación científica (deseable Python).
- Experiencia en desarrollo de investigación científica (deseable).

Modalidad de trabajo

El/la profesional se integrará al equipo de Itrend trabajando con el equipo de proyectos. La modalidad de trabajo es presencial en las oficinas de Itrend ubicadas en la comuna de Providencia.

Postulación

El proceso de selección consistirá en 2 etapas: (i) envío de antecedentes a través de formulario online, (ii) entrevistas vía videoconferencia a las personas seleccionadas, en donde se evaluará sus aptitudes para el trabajo, incluyendo una entrevista^o técnica para corroborar las habilidades requeridas.

Aquellos candidatos/as interesados/as en participar del proceso, deberán completar el [siguiente formulario](#), disponible hasta el **9 de diciembre de 2022**, adjuntando lo siguiente:

- Curriculum vitae actualizado

El CV debe incluir:

- Contactos de referencia (nombre, correo electrónico y/ teléfono)
- Portafolio de proyectos en los que ha participado

Los/as candidatos/as seleccionados, serán contactados oportunamente para participar en el proceso de entrevistas.

Sobre el Instituto para la Resiliencia ante Desastres

Itrend es un Instituto Tecnológico Público mandatado por el Estado de Chile y financiado por Corfo, para impulsar la creación de bienes públicos y la articulación de investigación, desarrollo, innovación y emprendimiento en el ámbito de la resiliencia, ante los grandes desafíos que presentan las amenazas naturales extremas y el impacto que producen en nuestro país. Trabajamos integrando capacidades de diversos sectores, para potenciar la ciencia y tecnología al servicio de un país más resiliente ante desastres socionaturales.

Nuestra misión es crear bienes públicos y articular de forma colaborativa las capacidades de investigación e innovación de base científico-tecnológica en Chile, para reducir el impacto económico, social y ambiental de los desastres, y convertir este conocimiento en una oportunidad de desarrollo de valor futuro para nuestra sociedad.

Nos caracterizamos por fomentar el trabajo colaborativo, tener un enfoque interdisciplinario, apertura, agilidad y visión sistémica.