

PERFIL DE CARGO

I. IDENTIFICACIÓN DEL CARGO

Nombre del Cargo	: Profesional programador para proyecto FONDEF.
Unidad	: Laboratorio de Planificación Territorial
Cargo Jefe Directo	: Director de proyecto
Ocupante del Cargo	: VACANTE
Ubicación	: Edificio Biblioteca, 4to piso, Campus Juan Pablo II.

II. OBJETIVO DEL CARGO

Proveer de profesional programador para el desarrollo de la solución tecnológica del proyecto FONDEF ID18I10217 KimGen DATA: Gestión del riesgo de desastre ante la ocurrencia de eventos catastróficos, a través de escenarios prospectivos de soporte decisional. Un aporte piloto geoespacial para el fortalecimiento de la resiliencia en la región de La Araucanía, Chile.

III. FUNCIONES PRINCIPALES

Profesional responsable de la programación de la solución tecnológica al alero de lo definido por el investigador del área tecnológica. Interlocutor entre el equipo de trabajo y la empresa subcontrato del desarrollo de la aplicación móvil y deberá desarrollar las siguientes actividades:

- Desarrollo de sistema informático para gestión de riesgo en desastres.
- Implementar Sitio Web informativo del proyecto.
- Elaborar TTR para subcontrato de una APP que se vinculará al sistema informático.
- Interlocutor técnico entre el equipo de trabajo y el subcontrato de la APP.

IV. REQUISITOS DEL CARGO.

1. Formación:

Título requerido y/o especialización	Título profesional de Ingeniero Informático, Ingeniero Telemático o afín.
Experiencia Requerida	1 año
Conocimientos	<ul style="list-style-type: none"> • Programación en ambiente Web. • Frameworks de desarrollo Web para backend y frontend. • Deseable manejo de tecnologías asociadas a mapas: Librerías JS, Servidores de mapas, Servidores GIS.