



CONCURSO

Profesional como apoyo a la Coordinación y Gestión del Laboratorio de Medicina Molecular

La Universidad de Magallanes de Chile, requiere contratar Jornada Completa a un profesional como apoyo a la coordinación y gestión del Laboratorio de Medicina Molecular, así como labores de investigación y difusión, para que forme parte del proyecto: *“Modelo de articulación de un núcleo de acción multidisciplinaria en biomedicina basado en la generación de conocimiento socialmente pertinente y procesos de aprendizaje más servicio como herramienta de vinculación institucional con la comunidad de Magallanes”*, MAG1995, adjudicado por esta casa de estudios.

Antecedentes Generales

El objetivo del proyecto es *“Articular un núcleo de acción multidisciplinaria en biomedicina basado en la generación de conocimiento socialmente pertinente y procesos de aprendizaje más servicio como herramienta de vinculación institucional con la comunidad de Magallanes”*.

Esta contratación también contribuye a lograr hitos relacionados con la investigación asociativa entre personal clínico e investigadores del CADI.

Requisitos generales de postulación

El perfil del cargo debe cumplir con las siguientes condiciones:

- Título de Biólogo, Bioquímico, Ingeniero en Biotecnología, Tecnólogo Médico, o similar con conocimientos en biología molecular y celular.
- Experiencia laboral en proyectos de investigación en el campo la biología molecular y/o celular, de al menos 2 años.
- Experiencia de al menos 2 años en cultivos celulares procariotas y eucariotas.
- Experiencia en las siguientes técnicas de biología molecular: uso de equipos de PCR cuantitativa en tiempo real, western blot, HPLC, cromatografía.
- Experiencia en docencia en grados de ciencias biológicas, biomédicas o afines.
- Haber participado en actividades de difusión científica.
- Haber participado en al menos 1 presentación en congresos científicos.
- Residencia en Punta Arenas, Región de Magallanes y la Antártica Chilena.

Funciones del Cargo:

Las principales funciones que desempeñará este cargo serán:

- Gestionar el stock de insumos y asegurar las condiciones de funcionamiento adecuadas, tanto del laboratorio molecular como celular.
- Diseñar y ejecutar actividades experimentales de biología molecular y celular en el ámbito de los proyectos de investigación relacionados con las investigaciones a realizar en el marco del proyecto.
- Puesta a punto del laboratorio de cultivo celulares eucariotas.
- Redactar informes y artículos científicos en base a los datos obtenidos en las actividades de investigación realizadas.
- Participar en la formulación de proyectos de investigación biomédica
- Participar en la organización de actividades de difusión y mesas de trabajo que se realizarán en el proyecto.
- Sistematizar, depurar y analizar datos científicos.

Condiciones del convenio

Se ofrece un convenio a honorarios, por \$1.212.500 mensual bruto, jornada completa por 13 meses a partir del 01 de diciembre de 2020.

Antecedentes requeridos para postular

- Currículum Vitae.
- Certificado(s) de Título(s).
- Fotocopia ambos lados Cédula de Identidad.
- Certificados o cartas de recomendación que acrediten experiencia mínima demostrable.

Procedimiento de selección y evaluación de los antecedentes recibidos

Durante el proceso de selección, los postulantes deberán estar dispuestos a participar de una entrevista, ante una comisión formada por miembros del equipo directivo y de gestión del proyecto MAG1995. La selección definitiva requiere de aprobación del analista (a) de la División de Educación Superior (DES) del MINEDUC.

Fecha Límite de Postulación y Entrega de Antecedentes:

15 de noviembre de 2020

Envío de los antecedentes:

“Concurso Profesional como apoyo a la Coordinador y Gestión de Laboratorio de Medicina Molecular”

Email: yolanda.espinosa@umag.cl

Con copia: juan.zolezzi@umag.cl

Los antecedentes presentados no serán devueltos a los interesados/as. Quien resulte seleccionado/a deberá presentar todos los documentos en original.