

LLAMADO A CONCURSO PARA CINCO CARGOS EN EL CENTRO DE GENÓMICA Y BIOINFORMÁTICA DE LA UNIVERSIDAD MAYOR

La Universidad Mayor llama a concurso para proveer un total de cinco cargos para Profesores en los niveles de Asistente, Asociado y Titular. Los cargos estarán asociados al Centro de Genómica y Bioinformática (CGB-UM), el Programa de Doctorado de Genómica Integrativa (acreditado por 3 años) y el Programa de Pre-grado en Biotecnología (acreditado por 4 años). Nuestra institución busca científicos destacados que lleven a cabo investigación de punta en los campos de la genética, genómica, bioinformática y disciplinas afines.

En la actualidad un total de 13 investigadores académicos basan sus labores de investigación, enseñanza y extensión en el CGB-UM. Los programas de investigación del CGB-UM incluyen las áreas de: genética/genómica y salud, biología de sistemas de organismos modelo, microbiología ambiental y eco-genómica, genómica computacional y bioinformática. El centro cuenta con laboratorios de investigación de última generación con acceso a equipamiento de punta en secuenciación genómica, producción de sistemas vegetales y animales, bioinformática, cómputo de alto desempeño, entre otros.

REQUISITOS PARA POSTULAR:

Los postulantes en el nivel de Profesor Asistente deben demostrar capacidad y potencial para desarrollar investigación independiente y acreditar experiencia docente (deseable). Los aspirantes en el nivel de Profesor Asociado deben acreditar experiencia y capacidad para desarrollar investigación independiente y obtener fondos de investigación extramurales. Para el cargo de Profesor Titular, los postulantes deberán acreditar una destacada trayectoria en investigación, formación de capital humano a nivel doctoral y posdoctoral, vinculación con centros de investigación nacionales e internacionales y experiencia en participación de paneles consultivos.

PROCESO DE POSTULACIÓN:

Se dará preferencia a las solicitudes que complementen los programas en curso o que aporten nuevas experiencias, conocimientos especializados o perspectivas de investigación. Los candidatos seleccionados deben tener grado de Ph.D. y experiencia posdoctoral.

Los postulantes deben enviar su CV, una declaración de intereses y plan de investigación (3 páginas como máximo), 2-3 publicaciones seleccionadas e información de contacto para 2 referencias. La fecha límite para el envío de antecedentes es el 30 de mayo de 2017. Los antecedentes y consultas pertinentes deben ser dirigidos a la dirección de correo electrónico: **cgbum@umayor.cl**.