

LLAMADO A CONCURSO ACADÉMICO

Posición: Profesor Asociado.

Unidad académica: Centro de Nanotecnología Aplicada (CNAP)- Vicerrectoría de Investigación.

Lugar: Santiago, Chile.

Fecha límite de postulación: 31 de Julio de 2020.

La Universidad Mayor en Santiago, Chile, invita a postular a candidatos calificados a un cargo de *Profesor Asociado*, en el área de nuevos materiales con alta aplicación tecnológica.

El perfil del académico que requiere la Universidad es un Doctor en Química, Doctor en Ingeniería o área afín, con experiencia en síntesis orgánica y/o inorgánica, caracterización y aplicación de materiales en catálisis y/o corrosión.

El candidato seleccionado deberá realizar investigación original, publicar en revistas indexadas con revisión de pares, apoyar la cooperación internacional para la investigación, promover acuerdos inter-institucionales y buscar diferentes fuentes de financiamiento para la investigación. Además, se espera que el Profesor Asociado realice docencia en pregrado y en el Programa de Doctorado de Ciencia de Materiales Avanzados.

Habilidades y experiencia deseadas:

- Postdoctorado en Química o área afín.
- Historial de publicaciones sostenido en el tiempo en revistas indexadas y revisadas por pares.
- Capacidad de formulación, adjudicación y desarrollo de proyectos de investigación extramurales en el área de ciencia de materiales avanzados.
- Experiencia en colaboración internacional y habilidades para el trabajo en equipo.
- Experiencia en dirección de Tesis de Magister y/o Doctorado.

Instrucciones de postulación:

Los candidatos deben postular antes del 31 de Julio de 2020, enviando un Curriculum Vitae, una propuesta de investigación (de no más de dos páginas que se enmarque en una duración de tres años de investigación) dirigida a la Dra. María Belén Camarada, una lista de publicaciones (solo artículos publicados o aceptados con tipo de indexación e índice de impacto, libros y capítulos), y dos cartas de recomendación.

Por favor enviar los documentos mencionados via e-mail a: cnap@umayor.cl, con copia a investigacion@umayor.cl, indicando como asunto: Postulación Concurso Profesor Asociado