

LLAMADO A CONCURSO

ACADÉMICO/A REGULAR EN EL ÁREA DE **FÍSICA EXPERIMENTAL** PARA EL CENTRO MULTIDISCIPLINARIO DE FÍSICA - UNIVERSIDAD MAYOR

La Universidad Mayor invita a postular al cargo de académico/a regular de jornada completa, con **contrato indefinido** y en la jerarquía de **profesor/a asistente o asociado/a**, para integrarse al **Centro Multidisciplinario de Física (CMF)**, ubicado en el campus Huechuraba.

La persona seleccionada se incorporará a un entorno de investigación activo y en expansión, con el objetivo de **fortalecer el área de física experimental del CMF**, en particular a través del **laboratorio de óptica experimental**, el cual cuenta con un equipamiento completo y está habilitado para realizar, entre otras técnicas, **single molecule spectroscopy**, cubriendo el rango espectral desde el **visible hasta el infrarrojo cercano**.

PERFIL ESPERADO

Se espera que la persona seleccionada:

- Posea una productividad científica competitiva, con publicaciones en revistas indexadas en WOS de cuartiles Q1 o Q2.
- Postule regularmente a fondos de investigación de la Agencia Nacional de Investigación y Desarrollo (ANID) como Investigador/a Principal.
- Establezca y mantenga colaboraciones con centros de excelencia, tanto a nivel nacional como internacional.
- Patrocine proyectos postdoctorales.
- Participe activamente en postulaciones a proyectos asociativos (ANILLO, Milenio, BASAL) y en convocatorias internacionales.
- Imparta docencia a nivel de pregrado y se involucre en la creación y desarrollo de programas de posgrado.

REQUISITOS

- Grado de Doctor/a en física o áreas afines.
- Desempeñarse en el ámbito de la **física experimental**.
- Demostrar un sólido historial de investigación independiente, evidenciado por publicaciones indexadas en la base de datos WOS y la obtención exitosa de financiamiento como investigador principal.

DOCUMENTOS A PRESENTAR

- CV Académico.
- Carta de interés (máximo 1 plana).
- Dos cartas de recomendación (enviadas por la persona que recomienda).

Las personas interesadas deben enviar la documentación solicitada al correo cmf@umayor.cl, indicando en el asunto “Postulación a Cargo Académico CMF”.

El proceso de revisión de postulaciones comenzará el **1 de julio de 2025** y se mantendrá abierto hasta que la vacante sea cubierta. El inicio de funciones está previsto idealmente para el **28 de julio de 2025**.