



PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE

FACULTAD DE FÍSICA
FACULTAD DE MEDICINA

LLAMADO A CONCURSO DE ANTECEDENTES PARA PROVEER UN CARGO EN LA PLANTA ORDINARIA

CATEGORÍA ACADÉMICA DEL CARGO:

Profesor jornada completa categoría asistente, con especialidad en Física Médica, adscrito al Instituto de Física de la Facultad de Física y compartido con la Facultad de Medicina de la Pontificia Universidad Católica de Chile.

RESPONSABILIDADES ASOCIADAS AL CARGO:

- Realizar investigación en Física Médica del más alto nivel científico.
- Participar activamente en el desarrollo del grupo de Física Médica UC contribuyendo, por ejemplo, con la creación de nuevos cursos así como iniciativas nuevas en investigación, gestión y extensión.
- Apoyar actividades docentes de pregrado y postgrado en las áreas de física en medicina o salud, física médica u otras áreas afines de las unidades académicas que comparten el cargo. La actividad docente aumentará gradualmente, favoreciendo en el primer año la inserción del seleccionado en las actividades de investigación.

REQUISITOS PARA POSTULAR:

- Grado de doctor en física o física médica, experiencia postdoctoral deseable.
- Capacidad demostrada para realizar investigación independiente, que le permita obtener en el corto plazo financiamiento para su línea de investigación.
- Experiencia en docencia de pregrado y/o postgrado deseable.

ANTECEDENTES PARA POSTULAR:

- *Curriculum Vitae*, incluyendo apartados de publicaciones más relevantes en formato electrónico.
- Copia del Certificado de Título y grado de Doctor.
- Tres cartas de referencia confidenciales, que deben ser enviadas directamente a la Profesora Beatriz Sánchez del Instituto de Física (detalles de contacto abajo).
- Fundamentación escrita del interés del/la candidato/a por el cargo, incluyendo un breve historial de su trayectoria científica.
- Propuesta académica (planes para investigación y docencia) de inserción en las Facultades (máximo 2 páginas).
- Precisar la fecha más próxima en que podría asumir el cargo.

CRITERIOS DE SELECCIÓN:

- Calidad de la producción científica y dominio del área de investigación desarrollada y por ejecutar.
- Antecedentes docentes incluidas las referencias académicas.
- Factibilidad de desarrollo e integración a las Facultades, de acuerdo a lo señalado en la propuesta de inserción enviada por el/la candidato/a.

RECEPCIÓN DE POSTULACIONES VÍA ELECTRÓNICA:

Lugar : Prof. Beatriz Sánchez, Instituto de Física, P. Universidad Católica de Chile, email: medphys@fis.puc.cl Vicuña Mackenna 4860, Macul, Santiago, Chile.

Plazo : 30 Octubre 2017

Consultas : Prof. Beatriz Sánchez email: medphys@fis.puc.cl