



UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE MÉXICO



CONVOCATORIA

El Instituto de Geofísica (IGEF) a efecto de realizar una contratación para obra determinada, con fundamento en el artículo 51 del Estatuto del Personal Académico de la UNAM, invita a las personas que reúnan los requisitos aquí señalados a participar en el proceso de selección para ocupar la posición equivalente a Investigador (a) Titular "A" de Tiempo Completo a contrato en el Instituto de Geofísica en el área de Heliofísica y Clima Espacial en la Unidad Michoacán con un sueldo mensual de \$ 26,264.60, más estímulos económicos y prestaciones laborales, de acuerdo a las siguientes:

Bases:

- Tener grado de Doctor en Ciencias, o bien los conocimientos y experiencia equivalentes.
- Haber trabajado cuando menos cuatro años en labores docentes y de investigación, cuya producción científica incluya al menos 10 publicaciones originales en revistas arbitradas en la materia o área de su especialidad, que involucren el desarrollo de infraestructura científica, el procesamiento y utilización de datos relevantes con objetivos de diagnóstico, pronóstico y/o investigación original en Heliofísica, Geomagnetismo y Clima Espacial.
- Haber demostrado capacidad para formar personal especializado en las disciplinas motivo de la presente convocatoria, mediante la impartición de cursos y dirección de tesis.

Pruebas:

- Presentar por escrito un proyecto de investigación original sobre la actividad geomagnética regional debida eventos del clima espacial y su relación con fenómenos de actividad solar como precursores de tormentas geomagnéticas. El proyecto deberá incluir 1) el uso de índices geomagnéticos planetarios y regionales, así como datos complementarios empleados en el contexto del clima espacial; 2) investigación de precursores de tormentas geomagnéticas, con fines de pronóstico del clima espacial; y 3) una propuesta de desarrollo de una red de registro en tiempo-real del campo geomagnético para México.
- Presentar un seminario ante la comunidad del IGEF sobre su propuesta de investigación.
- Entrevista con el Comité de Selección Ad Hoc.

Registro:

Los interesados en participar deberán dirigirse a la Secretaría Académica mediante la dirección plazas@igeofisica.unam.mx, antes del día 13 de septiembre de 2024 para enviar electrónicamente los siguientes documentos:



UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE MÉXICO



CONVOCATORIA

- Una carta, dirigida al Director del Instituto de Geofísica, solicitando ser considerado en el concurso, exponiendo sus motivos académicos.
- Propuesta escrita del proyecto de investigación.
- Currículum vitae acompañado de las copias de los documentos probatorios que lo acrediten (deben separar artículos indizados de otros artículos y poner referencias completas).
- Semblanza académica corta.
- Constancia de grado o título profesional.

Solo se considerarán los participantes que cumplan con lo requerido en la presente convocatoria.

Mediante la misma dirección electrónica se les comunicará el lugar y día en donde se aplicarán las pruebas.

Los expedientes serán analizados por los Cuerpos Colegiados correspondientes del Instituto de Geofísica. El expediente del participante seleccionado será remitido para su análisis y aprobación definitiva al Consejo Técnico de la Investigación Científica.

El Instituto de Geofísica fomenta una política basada en la igualdad de oportunidades para todas las personas, sin importar su género, proveniencia y grupo étnico. El IGEF promueve un ambiente inclusivo donde todos los individuos tengan la posibilidad de alcanzar su máximo potencial y contribuir de manera significativa al crecimiento y éxito del instituto. Sin embargo, en igualdad de circunstancias se preferirá la incorporación de personas de nacionalidad mexicana y mujeres.

Cabe señalar que el presente procedimiento NO constituye un Concurso de Oposición Abierto para ingreso en términos del Estatuto del Personal Académico de la Universidad Nacional Autónoma de México, y, por lo tanto, la decisión que se tome para la contratación es inapelable.

“POR MI RAZA HABLARÁ EL ESPÍRITU”

Ciudad Universitaria, Cd. Mx., a 16 de agosto de 2024.

DR. JOSÉ LUIS MACÍAS VÁZQUEZ
DIRECTOR