



CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS, S.C.

CONVOCATORIA

Con base en el Estatuto del Personal Académico del Centro de Investigación en Materiales Avanzados, S.C. (CIMAV), el Departamento de Metalurgia e Integridad Estructural convoca a los interesados a participar en el proceso de evaluación para cubrir **Una Plaza** como Investigador de Tiempo Completo (40 horas/semana/mes), para desempeñar las funciones de investigación básica y aplicada, formación de recursos humanos y vinculación con la industria.

Para participar el candidato deberá cumplir con los siguientes:

REQUISITOS

- Contar con el grado de Doctor en Ciencia de Materiales, Metalurgia, Ingeniería Química o afín, preferentemente con orientación hacia Corrosión/Electroquímica.
- Contar con productividad científica comprobable (revistas indizadas, extensos en congresos nacionales e internacionales, capítulos de libro, etc.).
- Mostrar alta motivación laboral y desarrollo de trabajo independiente, pero dispuesto a colaborar en equipo con otros investigadores para identificar oportunidades en investigación, academia y generación de soluciones a las demandas presentadas.
- Ser miembro del Sistema Nacional de Investigadores o poseer los atributos inherentes a dicho reconocimiento, a fin de que se pueda obtener en un lapso no mayor a dos años a partir de la fecha de su contratación.
- Preferentemente ser menor de 50 años.
- Excelente habilidad de comunicación (oral y escrita).
- Dominio del idioma inglés (y preferentemente algún otro idioma extranjero (francés, alemán, etc.).
- Disponibilidad para cambiar residencia a la Ciudad de Chihuahua, Chih.

FUNCIONES A DESEMPEÑAR

- Realizar investigación de impacto fortaleciendo las líneas de investigación del Departamento de Metalurgia e Integridad Estructural, así como gestionar los recursos para el desarrollo de esta actividad.
- Realizar investigación científica, tecnológica y de innovación señaladas en los planes, programas y objetivos del Centro, y en el Plan Nacional de Desarrollo.
- Dirigir trabajos de investigación y contribuir a la formación de recursos humanos de alto nivel (dirección de tesis a nivel licenciatura, maestría y doctorado).
- Impartir cursos en los Programas de Maestría y Doctorado del CIMAV.
- Llevar a cabo actividades de vinculación con los sectores público, social, privado, educativo o empresarial, en materia de investigación científica, desarrollo tecnológico e innovación.
- Participar en la dirección y administración de las actividades inherentes a la misión y objetivos del Centro.

Interesados favor de enviar Curriculum Vitae en extenso a más tardar el lunes 31 de octubre de 2016 a:

Dr. José G. Chacón Nava
Jefe Depto. Metalurgia e Integridad Estructural
jose.chacon@cimav.edu.mx
Tel: +52 (614) 4394868

Dr. José Martín Herrera Ramírez
martin.herrera@cimav.edu.mx
Tel: +52 (614) 4394827

Dr. Roberto Martínez Sánchez
roberto.martinez@cimav.edu.mx
Tel: +52 (614) 4391146

<http://cimav.edu.mx/investigacion/metalurgia-e-integridad-estructural/>