

CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y EDUCACIÓN SUPERIOR DE ENSENADA
(CICESE)

CONVOCATORIA

El Departamento de Sismología del CICESE convoca al concurso abierto por una plaza de investigador. Se busca a un investigador joven y entusiasta para complementar o reforzar las líneas de investigación del Departamento: Sismotectónica y Geodesia, Sismología de Movimientos Fuertes, Transmisión, Atenuación y Anisotropía de Ondas Sísmicas, Respuesta de Suelos y Microzonificación, Peligro Sísmico y Ciclo Sísmico, Sismicidad Inducida y Sismicidad Volcánica. El CICESE es un centro CONACYT consolidado donde se hace investigación de primera línea y se tiene un programa de posgrado de excelencia; su situación en la costa del Pacífico de Baja California, en una región de tectonismo activo, brinda grandes oportunidades para hacer investigación local sobre multitud de aspectos sísmicos. Más información sobre líneas de investigación e infraestructura del Departamento de Sismología y del CICESE en general puede encontrarse en www.cicese.mx.

El candidato debe tener grado de Doctor y, preferentemente, experiencia laboral o de estancias posdoctorales en al menos una de las líneas de investigación mencionadas. Aunque cada investigador recibe una pequeña suma anual para operación, se espera que el candidato tenga capacidad para obtener financiamiento para sus gastos de investigación mediante proyectos externos. El candidato debe tener capacidad para cooperar con especialistas de sismología, geofísica y geología, publicar en revistas especializadas internacionales, y dar clases y asesorar alumnos de posgrado.

Las condiciones de contratación, salario, etc. Pueden ser consultadas en la página <http://sismología.cicese.mx>.

Interesados favor de enviar currículum vitae, una breve propuesta de trabajo y direcciones de tres investigadores que puedan proporcionar referencias a F.A.Nava, Jefe del Departamento de Sismología, CICESE, fnav@icese.mx. Para mayores detalles, favor de comunicarse por correo electrónico.

**CENTER FOR SCIENTIFIC RESEARCH AND HIGHER EDUCATION OF ENSENADA
(CICESE)**

Ensenada, Baja California, Mexico

Tenure-track position in Seismology

The Seismology department of CICESE invites applications for a tenure-track position at the Assistant to Associate Professor level. We are looking for a young and enthusiastic scientist to complement existing strengths in Seismotectonics and Geodesy, Strong-motion Seismology, Seismic Wave Transmission, Attenuation, and Anisotropy, Soil Response and Microzonation, Seismic Hazard, Seismic Cycle, Induced Seismicity, and Volcanic Seismicity. CICESE is a consolidated and first-line research and graduate teaching center of CONACYT (the Mexican Council for Science and Technology); its location on the Pacific coast in Ensenada, Baja California, in a region of active tectonism, provides abundant opportunities for research on many aspects of seismology. More information about current research lines and infrastructure at the Seismology Department and CICESE in general can be found at www.cicese.mx.

The candidate must have a PhD. and preference will be given to those with previous work or postdoctoral experience. The position requires the candidate to obtain external funding for his/her research, and to cooperate with specialists in seismology, geophysics and geology, publish findings in international journals, teach graduate-level classes, and supervise graduate students.

Hiring conditions and salary can be found in the <http://sismología.cicese.mx> web page.

Applications including a statement of research interests, curriculum vitae, and contact information for three referees should be sent to F.A.Nava, Chair, Department of Seismology, CICESE, fnava@cicese.mx. For further details, please contact by e-mail.