

Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de  
Ensenada, Baja California.

## CONVOCATORIA ABIERTA

---

El CICESE, a través del Departamento de Sismología, de la División de Ciencias de la Tierra, convoca a concursar por una plaza de Técnico.

### a) **PERFIL ACADÉMICO:**

Buscamos a una persona calificada para complementar o reforzar la línea de investigación del Departamento de Sismología relacionada con el mantenimiento y operación de la Red Sísmica del CICESE. El candidato debe tener:

- Estudios mínimos de licenciatura, deberá ser titulado, preferentemente en alguna de las siguientes carreras: Ing. en Electrónica o Ing. en Telecomunicaciones. Serán también considerados candidatos con un grado académico superior.

### b) **EXPERIENCIA**

Debe de poseer experiencia en al menos dos de los siguientes temas:

- Mantenimiento de equipo electrónico.
- Conocimiento en sistemas de transmisión de datos y redes de telecomunicaciones.
- Uso de herramientas de software que ayuden en las tareas de mantenimiento, administración y actualización de una red sísmica. También para el registro, recuperación y análisis de datos grabados por instrumentación sísmica. Si los (o las) candidatos(as) no tienen esta experiencia, se considerarán a aquellos(as) que demuestren habilidad en la configuración de redes de transmisión de datos y el conocimiento avanzado de los sistemas operativos Unix, Linux y Windows.
- Haber realizado trabajo de laboratorio, esto es saber: usar equipo de prueba (osciloscopio, multímetro, entre otros), soldar y diseñar circuitos electrónicos.

La experiencia que se requiere del candidato es para que él (o ella) trabaje principalmente en la instalación y mantenimiento de estaciones de la Red Sísmica del CICESE.

### c) **OTROS REQUISITOS**

- Capacidad para trabajar en equipo: colaborar con investigadores y técnicos para resolver problemas de mantenimiento de equipo y transmisión de datos.

Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de  
Ensenada, Baja California.

## CONVOCATORIA ABIERTA

---

- Disponibilidad *para realizar trabajo de campo* en la instalación de estaciones sismológicas así como compromiso y disponibilidad para trabajar en horario abierto.
- Disponibilidad para viajar y habilidad para conducir en caminos de terracería.
- Habilidad de comunicación verbal y escrita.
- Comprender información contenida en manuales de instrumentación escritos en inglés.

### d) **SUELDO Y CONTRATACIÓN**

Será determinado de acuerdo a la categoría asignada, tras la evaluación curricular, sustentada en el Estatuto del Personal Técnico del CICESE así como en el tabulador de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Según sus méritos, el candidato puede aspirar a comenzar con categoría de *Técnico Asociado*. La categoría será asignada por la Comisión Interna Dictaminadora del CICESE (Art. 24 del Estatuto del Personal Técnico).

### e) **DOCUMENTACIÓN REQUERIDA**

- Carta de exposición de motivos.
- Curriculum Vitae actualizado.
- Dos cartas de recomendación de empleos anteriores.
- Documentación oficial que certifique su nivel máximo de estudios.
- Documento probatorio de estudios del idioma inglés (nivel intermedio a avanzado).

Las solicitudes que cumplan con los requisitos mencionados serán evaluadas por un Comité nombrado por el Jefe de Departamento y el Director de la División de Ciencias de la Tierra del CICESE.

### f) **PROCESO DE SELECCIÓN**

El comité seleccionará a la persona que ocupará el puesto con base en el análisis de la documentación de cada candidato y los resultados de:

- Exámenes de conocimientos teórico y práctico,
- Evaluación psicométrica, y
- una entrevista con el Comité.



Número: 02.CTTEC01.2017

Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de  
Ensenada, Baja California.

## CONVOCATORIA ABIERTA

---

### g) RECEPCIÓN DE DOCUMENTOS

La recepción de los documentos requeridos será a través de correo electrónico.  
Los documentos deberán dirigirse a:

---

Contacto:	<b>Dr. J. Antonio Vidal Villegas</b> Jefe del Departamento de Sismología División de Ciencias de la Tierra. Correo electrónico: <b>vidalv@cicese.mx</b> , con copia al Dr. Luis A. Gallardo Delgado, Director de la División: <b>dir-ct@cicese.mx</b>
Fecha límite para recepción de documentos:	<b><u>15 de septiembre del 2017</u></b>
Condiciones especiales:	Los documentos deberán ser enviados de manera digital en un solo archivo PDF a la dirección de correo electrónico del contacto.

---

*Fecha de publicación: 14 de agosto de 2017*