

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

## CONVOCATORIA ABIERTA

---

El CICESE, a través del Departamento de Oceanografía Biológica de la División de Oceanología, convoca a todas las personas interesadas a concursar por una plaza de investigador(a).

### **Acerca del CICESE**

El Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada (CICESE), Baja California, fue creado en 1973 por el gobierno federal de México. CICESE pertenece a un sistema de Centros Públicos de Investigación del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) y es una entidad federal. Durante más de cuatro décadas, CICESE ha sido uno de los principales centros científicos en México, particularmente en estudios oceanográficos. CICESE tiene 190 Profesores Investigadores de tiempo completo en los campos de Oceanografía, Biología Aplicada y Experimental, Física Aplicada y Ciencias de la Tierra, y apoya numerosos programas de investigación financiados con fondos externos. El Centro ofrece programas de maestría y doctorado en Ecología Marina, Oceanografía Física, Acuicultura, Ciencias de la Vida, Informática, Electrónica y Telecomunicaciones, Óptica, Ciencias de la Tierra y Nanociencias, que en conjunto acogen a 450 estudiantes de posgrado. Todos los programas están clasificados en el Programa Nacional de Posgrado de Calidad (PNPC) del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT). Nuestros estudiantes de posgrado reciben becas por parte del CONACYT.

### **CARACTERÍSTICAS Y REQUISITOS:**

#### **a) Perfil:**

El Departamento de Oceanografía Biológica busca un candidato con una sólida formación en oceanografía biológica. Estamos particularmente interesados en candidatos con experiencia de investigación en oceanografía pesquera o procesos biogeoquímicos. Se dará preferencia a candidatos que complementen las fortalezas académicas dentro del departamento, en particular dentro de las áreas de oceanografía pesquera o biogeoquímica, pero también se considerarán solicitantes de otros campos dentro de la oceanografía biológica. Alentamos la participación de candidatos con experiencia en técnicas de investigación de vanguardia, como la aplicación de trazadores químicos, biomarcadores, herramientas moleculares, genómica, teledetección, interacciones biogeoquímicas o modelación.

#### **b) Formación Académica:**

- Nivel de doctorado en Ciencias en Oceanografía Biológica o campo relacionado.

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

## CONVOCATORIA ABIERTA

---

- Experiencia postdoctoral o equivalente.

c) Experiencia y Capacidades:

Los candidatos serán evaluados en función de su experiencia en la investigación, el número, calidad e impacto de publicaciones arbitradas, así como un seminario y entrevistas con investigadores de la División de Oceanología.

Las responsabilidades de este puesto incluyen mantener un programa de investigación financiado con fondos externos a través de agencias de financiación nacionales e internacionales, así como la colaboración con los sectores privado, social y gubernamental, supervisión de tesis de estudiantes de posgrado en nivel maestría y doctorado, e impartir clases en áreas relacionadas con la oceanografía biológica o química.

d) Características adicionales:

El candidato deberá exhibir la capacidad de interactuar con colegas de manera constructiva para desarrollar investigación oceanográfica interdisciplinaria, así como liderazgo, la habilidad de trabajo en equipo y habilidades de comunicación.

### PROCEDIMIENTOS Y PRUEBAS DE EVALUACIÓN:

El proceso seguirá los procedimientos institucionales establecidos y continuará hasta que se llene el puesto. Las solicitudes serán revisadas por un comité designado y se seleccionará una lista preliminar de candidatos selectos.

Los solicitantes selectos serán entrevistados e invitados a presentar un seminario en el CICESE, así como un plan de trabajo a 5 años ante los miembros del departamento. La selección del Departamento será ratificada por los comités institucionales designados para tal fin.

### SUELDO:

El nivel del investigador (nivel Asociado C o investigador Titular A, B o C) se determinará de acuerdo con los Estatutos del Personal Académico del CICESE, que clasifica a los investigadores según su experiencia previa e historial académico, y ratificado por el Comité Evaluador Externo del CICESE. La escala salarial para cada nivel está definida por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP).

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

## CONVOCATORIA ABIERTA

---

La productividad del investigador contratado se evaluará anualmente durante los primeros tres años. Si es satisfactorio, el científico podrá solicitar la permanencia a partir del cuarto año.

### SOLICITUD:

Envíe los siguientes documentos en formato PDF por correo electrónico a la Dra. Sharon Herzka, Jefe del Departamento de Oceanografía Biológica y presidente del comité de búsqueda ([sherzka@cicese.mx](mailto:sherzka@cicese.mx)), con copia a la Sra. Elvia Serrano ([eserrano@cicese.mx](mailto:eserrano@cicese.mx)). Las preguntas pueden enviarse a [sherzka@cicese.mx](mailto:sherzka@cicese.mx).

- CV (incluya ID de Orcid si cuenta con éste).
- Carta que exprese intereses de investigación y enseñanza, un plan de 5 años que explique el desarrollo del campo de investigación propuesto dentro del departamento, sinergias con investigadores dentro del departamento y posibles temas de tesis y cursos de posgrado que el candidato podría ofrecer.
- Nombres e información de contacto de tres referencias. El comité de selección puede solicitar cartas de recomendación.

CONTACTO:	<b>Dra. Sharon Z Herzka</b> Jefa del Departamento de Oceanografía Biológica División de Oceanología Correo electrónico: <a href="mailto:sherzka@cicese.mx">sherzka@cicese.mx</a> Teléfono: (646)175-05-00 Extensión: 24259
Fecha límite para recepción de documentos:	15 de septiembre del 2018
Condiciones especiales:	Los documentos deberán ser enviados de manera digital en un solo archivo PDF a la dirección de correo electrónico del contacto, con copia a la Elvia Serrano ( <a href="mailto:eserrano@cicese.mx">eserrano@cicese.mx</a> )

**02 de julio de 2018**