



## CONVOCATORIA DE SELECCIÓN PARA INVESTIGADORES E INVESTIGADORAS BIOELECTRÓNICA 2024

La Sección de Bioelectrónica del Departamento de Ingeniería Eléctrica del Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional convoca a las personas que reúnan los requisitos señalados en la presente convocatoria a participar en el proceso de selección para ocupar una posición como INVESTIGADOR(A) CINVESTAV de tiempo completo, con el fin de desarrollar tareas de investigación académica, docencia y formación de especialistas en investigación.

Requisitos:

- 1.- Tener grado reciente de doctorado en Bioelectrónica o en disciplinas afines al área, otorgado por una institución de alto prestigio.
- 2.- Contar con experiencia laboral mínima de tres años en labores docentes y de investigación en el área de Bioelectrónica o disciplinas afines.
- 3.- Contar con publicaciones académicas de investigación, en revistas JCR-Web of Science, que acrediten su independencia y competencia en el área de su especialidad.
- 4.- Demostrar su orientación hacia la investigación, describiendo por escrito la línea de investigación que cultiva, proponiendo un proyecto que podría desarrollar en el mediano plazo.

Otros aspectos que se tomarán en cuenta en el proceso de selección son:

- a).- Estancias académicas durante o posteriores al doctorado o estancia postdoctoral, fuera de México.
- b).- Contar con nombramiento vigente en el Sistema Nacional de Investigadoras e Investigadores (SNII) o cumplir con la mayoría de los requisitos para su pronto ingreso al Sistema.
- c).- Se dará preferencia a candidatas menores de 40 años y a candidatos menores de 38.

Para participar, las personas interesadas deberán enviar en formato electrónico (en archivos PDF que no excedan los 5MB) todos los documentos solicitados al correo electrónico ([jefatura.bioelec@cinvestav.mx](mailto:jefatura.bioelec@cinvestav.mx)):

- Carta de presentación dirigida al Colegio de Profesores de la Sección de Bioelectrónica, solicitando ser considerada o considerado en esta convocatoria y exponiendo los motivos para querer ocupar la posición.
- Currículum Vitae actualizado de acuerdo con la guía que se anexa a esta convocatoria (<https://ie.cinvestav.mx/images/IE/Reglamentos/Copei-reglamento.pdf>). Incluya el DOI de sus artículos.
- Copia del título de Doctorado.

- Documento describiendo su línea de investigación y propuesta de proyecto a desarrollar. Dónde haga explícitos sus posibles enlaces y contribuciones al diálogo con otras líneas de investigación de cualquier área de aplicación de la bioelectrónica y con los programas de maestría y doctorado del Departamento de Ingeniería Eléctrica, así como una propuesta de cursos que podría impartir (máximo cinco páginas)

-Tres cartas de recomendación.

#### CALENDARIO

Publicación de esta convocatoria	12 de marzo
Cierre de la Convocatoria	30 de junio
Notificación a preseleccionados	22 de julio
Entrevista y Presentación oral de candidatos preseleccionados	29 de julio al 16 de agosto
Selección de candidatos	19 al 23 de agosto
Notificación preliminar a los seleccionados y envío de la solicitud a la Jefatura del Departamento de Ingeniería Eléctrica	28 de agosto

Los expedientes recibidos serán analizados por el Colegio de Profesores de la Sección de Bioelectrónica para definir a las personas que cumplan con el perfil requerido. Los expedientes de las personas seleccionadas serán turnados a la Dirección General del Cinvestav para su consideración.

Es importante señalar que el presente procedimiento no constituye un Concurso de Oposición Abierto, por lo tanto, una vez hecha la selección y para poder dar continuidad al proceso de contratación no será posible discutir la validez de los perfiles seleccionados.

Así mismo, se les informa que la persona contratada deberá cumplir con los lineamientos de desempeño de la Comisión de Promoción y Estímulos para los Investigadores del Cinvestav, mismos que serán evaluados por el Colegio de Profesores de la Sección de Bioelectrónica para recomendar su permanencia al término de su contrato.

ATENTAMENTE

La Comisión de Evaluación de la Sección de Bioelectrónica