



## Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional

# ADMISIÓN AL DOCTORADO 2022

### Procedimiento de ingreso al Doctorado en Ciencias, especialidades en Fisiología Celular y molecular, o Neurobiología Celular y Molecular, Generaciones 2022-2026

Requisitos de admisión de candidatos(as) al programa de doctorado con maestría externa a la ofrecida por el Departamento de Fisiología, Biofísica y Neurociencias.

El programa académico del Departamento de Fisiología, Biofísica y Neurociencias (DFBN), del Centro de Investigación y de Estudios Avanzados (Cinvestav), pertenece al padrón de excelencia, con el grado de consolidado, del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt). Por consiguiente, tanto estudiantes **nacionales** como **extranjeros** podrán optar por becas nacionales, expedidas por el **Conacyt**, para estudios de doctorado. El programa tiene el propósito de formar científicas(os) capaces de desempeñarse como investigadores(as), docentes y emprendedores(as) en empresas públicas y privadas.

Para ser admitido en el programa se requiere:

- 1) Promedio mínimo de 8.0 en los estudios de Maestría en Ciencias (no profesionalizante). Los casos de egresados de programas del extranjero serán analizados por el Colegio del programa.
- 2) No haber obtenido más de una calificación menor a 8.0 en su programa de maestría.
- 3) Aprobar el examen TOEFL, versión oficial, con un mínimo de 500 puntos (Presentar el examen en el periodo más próximo).
- 4) Que un **profesor del Programa** acepte ser su director de tesis.



- 5) Entregar 3 cartas de referencia en sobre cerrado en el **formato establecido** que se obtiene en la página del DFBN.
- 6) Realizar y aprobar 3 entrevistas con profesores del Departamento, quienes darán su opinión por escrito a la Coordinación Académica del Departamento sobre la pertinencia del ingreso.
- 7) Presentar un seminario de admisión donde presente y discuta su tesis de maestría.
- 8) En caso de aspirantes cuya lengua materna sea diferente al español, el estudiante deberá mostrar conocimiento del idioma español. Esto se evaluará durante las entrevistas.

La aceptación o rechazo del candidato será tomada en la siguiente reunión ordinaria del Colegio donde deberá estar presente el director de tesis propuesto. En caso de ser aceptado, el Colegio decidirá qué cursos del programa de maestría debe cursar el estudiante, de acuerdo a su formación y proyecto de investigación.

