



## Convocatoria Agosto 2021

# Doctorado en Ciencias Biomédicas

**CONVOCAN A:**  
todos los interesados en  
participar en el proceso de selección

### Perfil de Ingreso

Los aspirantes que deseen ingresar al Doctorado en Ciencias Biomédicas tendrán los conocimientos que les permitan analizar textos científicos en inglés y comunicar fácilmente sus ideas; competencias para el autoaprendizaje y actitudes para realizar trabajo independiente y en equipo; experiencia en el desarrollo de un proyecto de investigación en el área biomédica y competencias para organizar las actividades y los recursos necesarios para la operación básica de un laboratorio de investigación.

### Objetivo General

Formar investigadores con conocimientos amplios y sólidos en el área biomédica, capaces de realizar investigación original, multi e interdisciplinaria, con alcance internacional en el nivel básico y traslacional, para la resolución de los principales problemas de salud, así como con las competencias para formar recursos humanos de alto nivel. Con capacidad para dirigir y administrar actividades de investigación, además de gestionar recursos para el desarrollo de estas actividades, en el sector público y privado.

### Líneas de Generación y Aplicación del Conocimiento

- Investigación Biomédica Básica
- Investigación Clínica y Traslacional

### Fechas importantes

Aplicación	Fecha
- Pre- Registro, Registro electrónico y Entrega de fichas	19 de abril al 7 de mayo 2021
- Aplicación de Examen: EXANI III	15 de mayo 2021
- Entrevista	Lunes 17 de mayo 2021
- Seminario sobre tesis de maestría	Miércoles 19 de mayo 2021
- Defensa de proyecto de investigación	Viernes 21 de mayo 2021
- Publicación de lista de aceptados	14 de junio 2021
- Primer periodo de Inscripciones	5 al 9 de julio 2021
- Segundo periodo de Inscripciones (por corrimiento)	18 al 20 de agosto 2021
- Inicio de clases	23 de agosto 2021

NOTA: Es importante resaltar que debido a la contingencia, las fechas propuestas están sujetas a los cambios que propongan nuestras autoridades Universitarias

### Perfil de Egreso

El egresado tendrá una formación amplia y sólida, con una alta capacidad analítica y creativa para gestionar y ejecutar proyectos originales, multi e interdisciplinarios de investigación biomédica, aplicará con responsabilidad y ética las nuevas tecnologías moleculares y bioinformáticas en la innovación y generación de conocimiento, para la atención de las principales enfermedades que se presentan en la población; será competente para dirigir equipos multidisciplinarios que atiendan problemas de salud, poseerá fundamentos teórico metodológicos para cubrir necesidades de investigación, tendrá las competencias para divulgar y publicar resultados de investigación con honestidad y ética, así como para participar responsablemente en la formación de recursos humanos de pregrado y posgrado en el área de las Ciencias Médicas y de la Salud.

### Requisitos

- Grado y cédula de maestría en el campo de las Ciencias Biomédicas, de la salud o área compatible. Para los egresados de la UAGro podrá aceptarse una constancia de la DAE que indique que grado y cédula de maestría están en trámite. Para los aspirantes que hayan realizado estudios en el extranjero, presentar legalizado el grado que lo certifique.
- Certificado de estudios de maestría.
- Acreditar promedio mínimo de 8.0 en maestría, si los estudios fueron realizados en el país y equivalente si fueron realizados en el extranjero (los aspirantes con estudios en el extranjero y aspirantes extranjeros, deberán presentar los comprobantes de sus estudios debidamente acreditados a través de las instituciones correspondientes en el país donde fueron realizados, con apostilla y legalización ante la secretaría de relaciones exteriores).
- Acreditar dominio de inglés (puntaje mínimo 350 del TOEFL).
- Currículum vitae con la documentación que lo avala.
- 4 fotografías tamaño infantil.
- Dos cartas de recomendación de profesores- investigadores.
- Carta de exposición de motivos para ingresar al doctorado.
- Carta compromiso de dedicación de tiempo completo a los estudios de doctorado.
- Carta compromiso de aceptación del reglamento interno del programa

### Proceso de Selección

Examen	Ponderación
- Presentación de seminario sobre su tesis de maestría	20%
- Presentar y defender un proyecto de investigación, avalado por un profesor del doctorado en Ciencias Biomédicas	40%
- Aprobación del examen de CENEVAL para ingreso al posgrado (EXANI III)	30%
- Entrevista con la comisión de admisión y evaluación del curriculum	10%