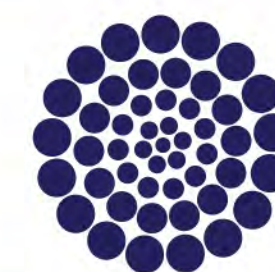




UAGro

Universidad de Calidad con Inclusión Social

SEP
SECRETARÍA DE
EDUCACIÓN PÚBLICA



CONACYT
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICO BIOLÓGICAS,
UNIDAD DE INVESTIGACIÓN ESPECIALIZADA
EN MICROBIOLOGÍA

DOCTORADO en CIENCIAS BIOMÉDICAS

Convoca a Participar al

Proceso de Selección 2019-1 para el Ingreso al Posgrado

Perfil de ingreso

Los aspirantes deberán contar con Maestría en el área de las ciencias biomédicas, de la salud o área compatible. Tendrán conocimientos que les permita analizar textos científicos en inglés y comunicar fácilmente sus ideas. Contará con experiencia en el desarrollo de un proyecto de investigación en el área biomédica, tendrá la capacidad de autoaprendizaje, realizar trabajo independiente y en equipo. Disponibilidad de tiempo completo para realizar su proyecto de investigación.

Objetivo General

Formar investigadores con conocimientos amplios y profundos en el área biomédica, capaces de realizar investigación original, multidisciplinaria, con alcance internacional, a nivel básico y traslacional, para la resolución de los principales problemas de salud, así como para la formación integral de recursos humanos de alto nivel. Con capacidad de dirigir y administrar actividades de investigación, así como para gestionar recursos para el desarrollo de estas actividades, en el sector público o privado.

Áreas de formación (Mapa curricular)

Básica: Temas selectos de Biomedicina, Temas selectos de Epidemiología, Bioinformática avanzada, Tecnologías de Frontera en Biomedicina, Investigación Traslacional
De aplicación: Gestión de proyectos de investigación y Biotecnológicos, Redacción de artículos científicos, Actividad docente.
De investigación: Seminario de Investigación I, II, III, IV, V y VI, Examen predoctoral, Actividades complementarias, Tesis de grado.

Líneas de investigación

Investigación Básica: En esta línea se describe y analiza el origen y desarrollo de las enfermedades crónico degenerativas, infecciosas y cáncer, desde un enfoque multidisciplinario, a través de mecanismos moleculares, bioquímicos, genéticos y epigenéticos.
Investigación Traslacional: Los recursos, experiencias y técnicas generados por la investigación básica, se podrán aplicar a la prevención, diagnóstico y evaluar la progresión, el pronóstico o tratamiento de las enfermedades crónico degenerativas, infecciosas y cáncer.

Requisitos de ingreso al proceso de selección:

- Título y Cédula
- Grado y cédula de Maestría en el campo de las Ciencias Biomédicas, de la salud o área compatible. *
- Certificado de estudios de Maestría
- Promedio mínimo de 8.0 obtenido en la maestría.
- Currículum vitae con 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.
- Presentación de seminario sobre su tesis de maestría.
- Elaborar y presentar un proyecto de investigación avalado por un profesor del programa de Doctorado.
- Presentación del examen de ingreso al posgrado del CENEVAL (EXANI III).
- Entrevista
- Examen de comprensión del idioma inglés, sobre una temática biomédica.
- Cubrirá una cooperación por su participación en el proceso de selección.

* Para los egresados de la UAGro, es suficiente presentar la constancia comprobatoria del grado y cédula en trámite, junto con el acta de examen.

Fechas

Registro de aspirantes (entrega de fichas)	Del 05 al 27 de noviembre 2018 (cupos limitados)
EXANI III (CENEVAL)	Sábado 01 de diciembre 2018
Exámen de inglés	Lunes 03 de diciembre 2018
Entrevista	Martes 04 de diciembre 2018
Seminario (tesis de maestría)	Miércoles 05 de diciembre 2018
Defensa del proyecto de investigación	Lunes 10 de diciembre 2018
Publicación de resultados	Viernes 21 de diciembre 2018
Periodo de inscripciones	Del 14 al 25 de enero 2019
Inicio de actividades	Lunes 04 de febrero 2019

Becas CONACYT

Los becarios se comprometen formalmente a dedicarse exclusivamente al Doctorado, a aprobar todas las materias y cubrir los créditos del plan de estudios en el tiempo establecido, y a graduarse en el período definido por CONACYT al término de la vigencia de la beca.

Datos de contacto

Coordinación del Posgrado de la Facultad de Ciencias Químico Biológicas, Edificio "D" Chilpancingo, Gro. Tel. (747) 47 19310 Ext. 3601.
Correo electrónico: dcbiomedicas@yahoo.com.mx
<http://uacqb-uagro.mx/>
Dirección: Av. Lázaro Cárdenas s/n. Ciudad Universitaria Sur. Chilpancingo de los Bravo, Guerrero