

Doctorado en Ciencias Médicas (PNPC – CONACyT)



Objetivo

Formar doctores en el área de ciencias médicas para impulsar la investigación clínica, epidemiológica o biomédica lo cual permitirá mejorar la calidad de la práctica médica y su actualización constante.

Perfil del aspirante

- Poseer el grado de maestría en el área de ciencias de la salud o disciplinas afines.
- Vocación para la investigación.
- Responsabilidad y constancia en el estudio.
- Razonamiento matemático.
- Manejo del lenguaje español (redacción y composición)
- Comprensión de lectura del idioma inglés.
- Disponibilidad de tiempo (40 horas/semana) para atender el programa.

Requisitos de ingreso

- Copia del título o acta del examen de grado de maestría en un área de las ciencias de la salud o disciplinas afines.
- Original y copia de la cédula profesional de maestría.
- Original y copia del certificado de estudios de maestría.
- Original y copia del acta de nacimiento.
- Carta de exposición de motivos y curriculum vitae.
- Copia de la Clave Única de Registro de Población (CURP)
- Constancia de comprensión de lectura del idioma inglés expedida por la Facultad de Lenguas Extranjeras.
- Cuatro fotografías tamaño credencial.
- Presentación por escrito de un proyecto de investigación y exponerlo de forma oral ante el comité de evaluación.
- Disponibilidad de tiempo completo para llevar a cabo el proyecto de investigación.
- Contar con dos tutores académicos.
- Presentar y aprobar examen de ingreso a posgrado (EXANI-III)
- Entrevista con profesores del posgrado.
- Carta de aceptación al programa.
- Llenar la solicitud de inscripción.
- Pago de aranceles.

Requisitos de permanencia

- Aprobar cada asignatura con calificación mínima de 7.0 (siete punto cero).
- Apegarse a lo establecido por el Reglamento Escolar de Posgrado vigente.
- Presentar por escrito y en forma oral los avances del trabajo de investigación, en seminarios designados por la Coordinación Académica
- Asistencia a los seminarios de doctorado

Requisitos para obtener el grado

- Aprobar la totalidad de las asignaturas de este plan de estudios.
- Elaborar y defender ante un jurado un trabajo de investigación original.

Plan de estudios

Primer semestre

Trabajo de tesis I

Segundo semestre

Trabajo de tesis II

Tercer semestre

Trabajo de tesis III

Cuarto semestre

Trabajo de tesis IV

Perfil del egresado

El egresado del doctorado en ciencias médicas tendrá:

Conocimientos:

- Teóricos y metodológicos del área de las ciencias médicas en que haya decidido especializarse, de modo que sea capaz de plantear alternativas a las formas convencionales de desarrollar la investigación, en la búsqueda de nuevos conocimientos.

Habilidades para:

- Diseñar, desarrollar y evaluar proyectos de investigación originales.
- Difundir en publicaciones especializadas el producto de sus investigaciones.
- Gestionar fondos para el desarrollo de sus labores de investigación.
- Formar recursos humanos para el desarrollo de la investigación independiente.

Actitudes y valores para:

- Observar los lineamientos y criterios internacionalmente aceptados para el desarrollo de la investigación con apego a valores éticos, normas de bioseguridad y respeto a la vida.
- Trabajar de manera colegiada.

Campo de acción

- Unidades médicas y hospitalarias del sector público y privado.
- Facultades del área de la salud de universidades e institutos de educación superior.
- Centros o institutos de investigación biomédica.

Líneas de investigación

- Biomedicina
- Biología Experimental
- Epidemiología Clínica
- Epidemiología y Biología de las Enfermedades Transmisibles
- Medicina Molecular de las Enfermedades Crónico Degenerativas
- Fisiología y Patología del Metabolismo de la Glucosa.

Duración
Cuatro semestres

Modalidad
Tutorial

Apertura
Semestral

Núcleo académico

Dra. Luz Margarita Baltasar Rodríguez
Dra. Elena Castro Rodríguez
Dr. Iván Delgado Enciso
Dra. Oxana Dobrovinskaya Romanovna
Dr. Alejandro Manuel Elizalde Lozano
Dr. Francisco Espinoza Gómez
Dr. Miguel Huerta Viera
Dr. Valery Melnikov Georgevitch
Dra. Rebeca Millán Guerrero
Dr. Sergio Adrián Montero Cruz
Dr. José de Jesús Muñiz Murguía
Dr. Oscar Newton Sánchez
Dr. José Antonio Sánchez Chapula
Dr. Carlos Enrique Tene Pérez
Dr. Benjamín Trujillo Hernández
Dra. Xóchitl Angélica Rosío Trujillo Trujillo
Dr. José Clemente Vásquez Jiménez

Informes

Dra. Xóchitl Angélica Rosío Trujillo Trujillo
Responsable del posgrado
Facultad de Medicina
Av. Universidad No. 333
Colonia Las Víboras
C.P. 28040
Teléfono: 01(312) 31 6 10 99
rosio@cgic.ucol.mx
<http://www.cienciasmedicasudec.blogspot.com/>
<http://www.ucol.mx/posgrado>