Posgrados ANÁHUAC 40 años

MAESTRÍA EN

Ciencias Médicas con Especialidad en Investigación en Ciencias de la Salud

Facultad de
Ciencias de la Salud

MÉXICO

La Universidad Anáhuac surgió en 1964 con el objetivo fundamental de elevar la condición humana y social de los hombres y las mujeres de México, mediante la formación integral de líderes de acción positiva con valores y conciencia social.

MISIÓN

Contribuir a la formación integral de líderes de acción positiva y promover institucionalmente el desarrollo de las personas y de la sociedad, inspirados en los valores del humanismo cristiano.

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD

En la Facultad de Ciencias de la Salud estudian alumnos de pregrado de las licenciaturas clínicas en Médico Cirujano, Médico Cirujano Dentista, Nutrición y Terapia Física y Rehabilitación y una no clínica en Biotecnología. El programa de posgrado incluye las especialidades académicas para personal de salud en Bienestar y Salud Corporativa, Investigación en Ciencias de la Salud, así como la especialidad en Nutrición Clínica. Esta oferta se complementa con las maestrías Nutrición Clínica, Ciencias Médicas y Dirección de Instituciones de Salud, y con los doctorados en Ciencias de la Nutrición y en Ciencias de la Salud.

OBJETIVO

Especialidad en Investigación en Ciencias de la Salud
Formar verdaderos expertos, de gran calidad profesional, científica y ética intachable, al servicio del ser humano, con conocimiento profundo de la metodología que debe aplicarse a cada uno de los proyectos de investigación.

Maestría en Ciencias Médicas
Formar investigadores en ciencias médicas cuya actividad principal esté focalizada en el desarrollo de la generación del conocimiento científico básico o aplicado y la innovación, en dos orientaciones de las ciencias médicas: la biomedicina y la sociomedicina, con el fin de que puedan abordar tanto las exigencias profesionales como las de la investigación científica en el medio académico o asistencial, público o privado, y en otras instituciones.

MISIÓN DE LA MAESTRÍA

El conocimiento de la medicina se ha especializado en sus conceptos y competencias. Por esta razón, la Universidad Anáhuac México ha creado, con la Maestría en Ciencias Médicas, un espacio pedagógico enfocado a la incorporación de competencias y conocimiento propios de un gestor del nuevo conocimiento especializado, quien se incorporará a los diversos campos de las especialidades médicas tanto en las ciencias biomédicas como en las ciencias clínicas y sociomédicas. Los alumnos que cursen esta maestría adquirirán las competencias que le permitan una mejor colaboración y un buen desempeño en los equipos comprometidos con la investigación, la innovación y el desarrollo de las nuevas tendencias en las ciencias médicas. Lo anterior será complemento ideal para alcanzar la excelencia y calidad profesional para los profesionales en ciencias de la salud que deseen cursar una especialidad o ya la hayan cursado pero quieran seguir el camino de la ortodoxia académica en su relación profesional con sus alumnos, colegas y otros académicos universitarios, en el contexto universal de la ciencia médica.

PERFIL DE INGRESO

Licenciados en cualquiera de las carreras del área de Ciencias de la Salud e Ingenieros Biomédicos interesados en continuar su formación en el área de investigación científica.

PERFIL DE EGRESO

Especialidad en Investigación en Ciencias de la Salud

El egresado habrá desarrollado las siguientes competencias en las siguientes áreas:

Metodología de la investigación

- Fungir como asistente de investigador, en lo relativo a la investigación biomédica.
- Identificar las técnicas de diseño de investigación en el campo de las ciencias de la salud.
- Emplear el pensamiento científico y sus conocimientos de la metodología de la investigación en proyectos del área de las ciencias de la salud.
- Aplicar una metodología científica, con alto sentido profesional y bioético.
- Aplicar los aspectos fundamentales de la Bioética y la jurisprudencia médica en los diseños de investigación.

Análisis e interpretación de datos

- Planificar estudios clínicos.
- Planificar investigaciones, incluyendo estudios clínicos.
- Recopilar datos usando técnicas apropiadas para la investigación en ciencias de la salud.
- Planear la investigación clínica en pacientes, de manera responsable y segura, poniendo la debida atención a la minimización de los riesgos, maximización de los beneficios, los derechos de las personas, la protección de las personas moralmente vulnerables, regulaciones pertinentes a la salud, seguridad y sensibilidad al impacto de los estudios clínicos en el ser humano sujeto de investigación, en la sociedad y en la profesión.
- Referenciar las fuentes consultadas de manera apropiada.

Sociomedicina

- Analizar los elementos de la filosofía que sustentan la metodología de la Bioética.
- Aplicar en sus proyectos los conceptos de la Bioética personalista para que estos sean originales, innovadores y socialmente responsables.

Maestría en Ciencias Médicas

El egresado habrá desarrollado las siguientes competencias en la siguientes área:

Metodología de la investigación

- Desempeñarse como supervisor, docente y entrenador de otros médicos y profesionales de la salud, en lo relativo a la investigación biomédica.
- Contribuir al desarrollo académico y a la investigación en el campo de las ciencias básicas de la medicina.
- Demostrar las técnicas de diseño de investigación en el campo básico.
- Emplear el pensamiento científico y sus habilidades en investigación biomédica para actualizar de forma continua la práctica clínica.
- Emplear fundadamente los preceptos y métodos de la investigación clínica.
- Implementar proyectos de investigación clínica.
- Diseñar experiencias en la enseñanza de la investigación clínica.
- Actuar como defensor del paciente, con alto sentido profesional y bioético.
- Brindar atención médica a pacientes, de manera apropiada y efectiva, siendo un promotor de la salud.
- Aplicar los aspectos fundamentales de la bioética y la jurisprudencia médica en la atención del paciente.
- Diferenciar las teorías específicas de la investigación clínica, paradigmas, conceptos y principios.
- Comprender la calidad de la investigación clínica que se desarrolla en México y en el mundo.
- Analizar, sintetizar y resumir la información críticamente.
- Aplicar los conocimientos adquiridos para abordar problemas en investigación clínica, conocidos o desconocidos.
- Reunir e integrar evidencias para formular y probar hipótesis en investigación farmacológica.
- Reconocer las implicaciones bioéticas de la investigación clínica y valorar la necesidad de la integridad intelectual y de los códigos morales en el ejercicio profesional.
- Desarrollar una perspectiva adaptable y flexible al trabajo, al estudio y a la investigación.

Análisis e interpretación de datos

- Planificar, organizar, conducir y exponer estudios clínicos, incluyendo el uso de datos secundarios.
- Recoger, registrar y analizar los datos usando técnicas apropiadas para la investigación clínica.
- Planear la investigación clínica en pacientes de manera responsable y segura, poniendo la debida atención a la minimización de los riesgos, maximización de los beneficios, los derechos de las personas, la protección a las personas moralmente vulnerables y las regulaciones pertinentes a la salud, seguridad y sensibilidad al impacto de los estudios clínicos en el ser humano sujeto de investigación, en la sociedad y en la profesión.
- Referenciar las fuentes consultadas, de manera apropiada.
- Recibir y responder a fuentes de información textual, numérica, verbal y gráfica.
- Evaluar la exactitud, precisión e incertidumbre en la selección de muestras, recolección de datos y su análisis.
- Preparar, procesar, interpretar y presentar los datos, usando los componentes y técnicas, cualitativos y cuantitativos, apropiados.
- Resolver problemas numéricos mediante el uso de técnicas basadas en la computadora.
- Usar el internet críticamente como medio de comunicación y fuente de información.

Sociomedicina

- Analizar los elementos de la filosofía que sustentan la metodología de la bioética.
- Analizar posibles soluciones a problemas prácticos de las ciencias de la vida y de la salud, en referencia a principios bioéticos.
- Aplicar en sus proyectos los conceptos de la bioética personalista para que estos sean originales, innovadores y socialmente responsables.

VENTAJAS COMPETITIVAS

- Después del primer año obtienes la Especialidad en Investigación en Ciencias de la Salud
- Sólida preparación teórico-práctico con profesores expertos del SNII del SECIHTI
- Horario ejecutivo
- Los temas son muy diversos y están orientados a la investigación en biomedicina, clínica o sociomédica, según tus intereses. Esta investigación la puedes llevar a cabo en la institución donde laboras o en alguna otra con la que tengamos convenio, o bien, en hospitales de prestigio nacional e internacional. Además, en la Facultad de Ciencias de la Salud contamos con el comité de CONBIOÉTICA registrado ante la Secretaría de Salud, que avala los aspectos éticos y de investigación sobre el protocolo que desarrolles.
- Podrás participar en los seminarios interdisciplinarios en los que los estudiantes de los posgrados de la Facultad de Ciencias de la Salud presentan los resultados de su investigación, muchos de los cuales son publicados en diversas revistas de carácter internacional.

PLAN DE ESTUDIOS

	Especialidad en Investigación en Ciencias de la Salud			Maestría en Ciencias Médicas		
Primer trimestre	Metodología de investigación	El usuario calificado de la información documental para la investigación	Bioética: una ética aplicable	Quinto trimestre	Introducción a la epidemiología	Electiva profesional
Segundo trimestre	Seminario de Investigación en ciencias de la salud I	Buenas prácticas clínicas	Electiva de formación multidisciplinar	Sexto trimestre	Seminario de Titulación en ciencias de la salud	Electiva profesional
Tercer trimestre	Diseño de experimentos	Estadística descriptiva e inferencial	Taller de integración y publicación de documentos científicos	Séptimo trimestre	Electiva profesional	Electiva de formación multidisciplinar
Cuarto trimestre	Revisiones sistemáticas y meta-análisis en las ciencias de la salud	Seminario de Investigación en ciencias de la salud II	Electiva profesional	Octavo trimestre	Seminario Terminal de Titulación en ciencias de la salud	Electiva de formación Anáhuac

MODALIDAD
Presencial

DURACIÓN
24 meses en programa trimestral

HORARIO
De 16:00 a 22:00 horas
Sábados de 8:00 a 14:00 horas

ESTRUCTURA CURRICULAR

La Especialidad es de tiempo parcial, compuesta por cuatro trimestres con asignaturas curriculares obligatorias y modelo presencial.

La Maestría es de tiempo parcial, compuesta por ocho trimestres. Los primeros cuatro corresponden a la Especialidad, y los últimos cuatro de la Maestría y modelo presencial.

La modalidad es escolar trimestral con aperturas en abril y octubre. Las clases se imparten los viernes de 16:00 a 22:00 horas y los sábados de 8:00 a 14:00 horas.

- **Dr. Francisco Rafael** Revilla Pacheco
- **Dr. Juan Manuel** Sánchez Laurent
- **Dr. Salvador** Espino Y Sosa
- **Dra. Martha Marcela** Hernández Ortega
- **Dra. Ivonne Anali** Roy García
- **Dra. María Teresa** Pérez Leboreiro
- **Dr. Abel** Lerma Talamantes
- **Dr. José Israel** León Pedroza
- **Dr. Carlos Alberto** Cuellar Ramos
- **Dr. David Antonio** Mejía Suárez
- **Dr. Juan Osvaldo** Talavera Piña
- **Dra. Nancy** Reynoso Noveron
- **Dra. Marcela** Pérez Rodríguez
- **Dr. Lino** Palacios Cruz
- **Dr. Rodolfo** Rivas Ruiz
- **Dra. Edna Elisa** García Vences
- **Dr. José Damián** Carrillo Ruíz
- **Dra. Claudia** Lerma González
- **Dra. Alejandra** Romo Araiza
- **Dra. María Yolanda** Cruz Martínez

Los avances de la ciencia nos sorprenden día con día, ya que se desarrolla a pasos agigantados. Por ello, en el campo de las ciencias de la salud se requieren personas cada vez más calificadas, y con genuina conciencia social y bioética. La Especialidad en Investigación en Ciencias de la Salud y la Maestría en Ciencias Médicas permiten a los participantes, mediante un proceso de aprendizaje dinámico y extremadamente exigente, potenciar y desarrollar habilidades de investigación, así como adquirir los conocimientos necesarios para acelerar su proyección profesional e impulsar una trayectoria exitosa en el campo de las ciencias médicas y de la salud.

TITULACIÓN

La obtención del grado se logra al cubrir el cien por ciento de los créditos requeridos, tesis o trabajo aplicativo (escritura de artículo científico) como está establecido en el Reglamento General para la Obtención de Títulos profesionales, diplomas de especialista y grados académicos de la Universidad Anáhuac México

REQUISITOS DE ADMISIÓN

Escanea o haz clic en el QR para acceder al manual de proceso de admisión

https://www.anahuac.mx/mexico/posgrados/admisiones

Escanea o haz clic en el QR para acceder a la plataforma de admisión

https://procesos.bpm.anahuac.mx/apps/login/posgrados/

- Acta de nacimiento original y actualizada (digital o digitalizado).
- Documento digital o digitalizado del CURP (formato nuevo).
- Documento digitalizado del título profesional de licenciatura (ambos lados).
- Documento digitalizado de la cédula profesional de licenciatura (ambos lados).
- Documento original del certificado oficial de estudios totales de licenciatura (no se acepta Kardex). El tiempo que tiene el alumno para entregarlo es de seis meses a partir de la fecha de inicio del posgrado, sin prórroga. (Debe entregarlo físico a servicios escolares).
- Dos cartas de recomendación académica o laboral de profesionales relacionados con la disciplina del posgrado (Formato digital o digitalizado).
- Currículum en formato libre (Formato digital o digitalizado).

Extranjeros

- Formato migratorio vigente (Digitalizado).
- Acta de nacimiento original apostillada y traducida (por notario, por el interesado o un tercero, no perito) en caso de estar redactada en otro idioma. (digital o digitalizado).
- Revalidación de estudios SEP o Dictamen Técnico de estudios de licenciatura.

Nota: Se solicita que los documentos digitalizados sean legibles.

ACTIVIDADES ADICIONALES

COMPROMISO SOCIAL

- El voluntariado más grande a nivel nacional de universidades privadas
- Brigadas nacionales e internacionales

ACTIVIDADES ARTÍSTICAS

- Visitas guiadas a centros culturales
- Presentaciones de danza, música y teatro
- Talleres de danza, música y canto, artes visuales y pintura

DEPORTES

- Gimnasio
- Muro para escalar
- Canchas (fútbol soccer, fútbol americano, tenis, voleibol, basquetbol y pádel)
- Pista de atletismo

PASTORAL

- Acción social
- Misiones de evangelización
- Actividades de formación integral y conciencia social
- Conferencias
- Retiros espirituales

MAESTRÍA EN

Ciencias Médicas con Especialidad en Investigación en Ciencias de la Salud

RECONOCIMIENTO ACADÉMICO
La Universidad Anáhuac México otorgará el grado de Especialista en Investigación en Ciencias de la Salud y el grado de Maestro en Ciencias Médicas al participante que curse y apruebe el total de asignaturas del plan de estudios y la modalidad de titulación autorizada por esta Institución. Reconocimiento de Validez Oficial de Estudios de la Secretaría de Educación Pública por Decreto Presidencial publicado en el *D.O.F.* el 26 de noviembre de 1982.

Coordinación académica:
Dra. María Yolanda Cruz Martínez
yolanda.cruz@anahuac.mx

Coordinación administrativa:
Mtra. Yazmín Ayuso
yayuso@anahuac.mx

INFORMES
Centro de Atención de Posgrado y Educación Continua
Tels.: 55 56 27 02 10 ext. 7100 y 55 53 28 80 87
posgrado@anahuac.mx
anahuac.mx/mexico
anahuac.mx/mexico/posgrados

Campus Norte
Av. Universidad Anáhuac 46, col. Lomas Anáhuac,
Huixquilucan, Estado de México, C.P. 52786

Campus Sur
Av. de los Tanques 865, col. Torres de Potrero,
Álvaro Obregón, Ciudad de México, C.P. 01840

Anáhuac México

Trasciende con conocimientos

Posgrados ANÁHUAC