

Mapa Curricular de la Licenciatura en Médico Cirujano

MSP. José Francisco Mauricio García  
Director de la Facultad

SECRETARÍA ACADÉMICA

Ciclo	1º	2º	3º	4º	5º	6º	7º	8º
1º	Introducción al Programa I	Introducción al Programa II	Infectología	Patología	Dermatología	Alcance Primario en el Cuidado de Vida	Fisiología Humana I	Fisiología Humana II
2º	Traumatología y Ortopedia	Gastroenterología	Cardiología	Audiencia Diagnóstica	Farmacología I	Farmacología II	Inmunología para el Futuro Profesional en Ciencias Biológicas	Enfermería y Medicina Molecular
3º	Oftalmología	Neurología	Neurocirugía	Patología	Microbiología	Comprende de Tareas Académicas en Inglés	Uso Profesional de la Información Digital	Historia y Filosofía de la Medicina
4º	Neurología	Neurología	Neurología	Neurología	Neurología	Neurología	Neurología	Neurología
5º	Neurología	Neurología	Neurología	Neurología	Neurología	Neurología	Neurología	Neurología
6º	Neurología	Neurología	Neurología	Neurología	Neurología	Neurología	Neurología	Neurología
7º	Neurología	Neurología	Neurología	Neurología	Neurología	Neurología	Neurología	Neurología
8º	Neurología	Neurología	Neurología	Neurología	Neurología	Neurología	Neurología	Neurología

Cálculos Totales: 402

**¿Dónde puedo consultar la página oficial de la Licenciatura en Médico?**

Desde tu computadora o dispositivo móvil, ingresando a la página oficial de la Facultad de Ciencias de la Salud, en el apartado correspondiente a la Licenciatura en Médico Cirujano.

[https://www.fcsalud.mx/Medico\\_Cirujano](https://www.fcsalud.mx/Medico_Cirujano)

O bien escaneando el siguiente código QR



**Autoridades Universitarias**

Dr. Serafín Ortiz Ortiz  
Rector UATx

Mtro. Alejandro Palma Suárez  
Secretario Académico

Mtro. José Reyes Luna Ruiz  
Coordinador de la División de Ciencias Biológicas y de la Salud

MSP. José Francisco Mauricio García  
Director de Facultad

MCSP. Irma Lumbreras Delgado  
Secretaria de Facultad

Dr. Hugo Jaime Sánchez Sánchez  
Coordinador del P.E. en Médico Cirujano



Universidad Autónoma de Tlaxcala  
Facultad de Ciencias de la Salud

**LICENCIATURA EN MÉDICO CIRUJANO**



Licenciatura en Médico Cirujano



## ◆ Misión ◆

Formar de manera sólida médicos cirujanos con alto valor humanista con la firme convicción de atender las necesidades individuales y colectivas, médicos líderes que cuenten con las capacidades, competencias y habilidades científicas en las áreas clínica, quirúrgica, epidemiológica y de investigación necesarios para el ejercicio profesional y que participen activamente en el mejoramiento de la calidad de vida que demanda la sociedad cimentada en valores y principios éticos, contribuyendo activamente en el desarrollo social local, nacional e internacional.

## ◆ Visión ◆

Proyectarse hacia el año 2030 como un programa académico a la vanguardia, líder y humanista, ser referente de la formación de médicos cirujanos de calidad en el ámbito nacional e internacional bajo el Modelo Humanista Integrador basado en Capacidades y la autorrealización, que ejerzan liderazgo intelectual en la ciencia y en la técnica médica con alto nivel profesional, ético, competitivo y socialmente responsable influyendo en la mejora continua de la calidad y seguridad en la atención médica.

## ◆ Perfil de ingreso ◆

Los estudiantes deberán poseer capacidades que favorecen el aprendizaje permanente, la incorporación de métodos colaborativos e innovadores, avances tecnológicos e investigación científica y usan la libertad creativa para innovar, con liderazgo, actitud emprendedora, trabajo colaborativo, que cuente con habilidades, destrezas, actitudes y valores, para responder así a los retos en los ámbitos demográfico, epidemiológico, cultural, ético, económico, laboral, educativo y jurídico, avanzando y evolucionando a la misma velocidad de los cambios sociales que precisa su entorno; Que comprendan que las humanidades y la filosofía, las ciencias sociales, naturales y experimentales, las matemáticas, el civismo, la historia, las artes, la tecnología, la literacidad, el deporte, la salud, el cuidado del medio ambiente, constituyen factores centrales para el desarrollo integral y armónico del individuo y del país; desempeñar roles marcados, desde el ámbito profesional, el de comunicador, liderazgo, promotor de la salud, sea en una sociedad desarrollada y con acceso a la tecnología o bien en una sociedad con escasez de estos mismos recursos y un desarrollo menos consistente con sociedades en desigualdad social y económica..

## ◆ Perfil de egreso ◆

El egresado de la Licenciatura de Médico Cirujano tendrá la capacidad sólida de análisis, adaptación, sentido común, empatía y autocontrol en su formación. Sustentada en una esencia social y comunitaria, consolidada en el ejercicio de la atención médica integral basada en conocimientos teóricos, habilidades, destrezas, actitudes y valores de forma incluyente, prestando servicio de calidad; impulsando la investigación y la innovación con amplio sentido humanista y equidad de género, respondiendo a las necesidades de la sociedad a la que pertenece y a la cual servirá en el contexto de salud global. Y contará con las siguientes 14 capacidades:

- 1) Comprensión de los elementos de una vida plena con sentido social.
- 2) Propicia el uso de la información digital de las diferentes fuentes de información para la toma de decisiones en los ámbitos académicos y profesionales y para el fomento de la innovación.
- 3) Genera análisis y críticas sobre temas discutidos.
- 4) Desarrolla expectativas profesionales para prever el futuro desde la innovación.
- 5) Gestiona proyectos de formación, investigación o intervención desde la innovación y comunicación sustentados en el humanismo contemporáneo y la cultura digital.
- 6) Desarrolla habilidades, actitudes y aptitudes con un sentido crítico necesarias y fundamentales para su práctica profesional.
- 7) Examina las diferentes bases biológicas, fisiológicas y anatómicas del cuerpo humano para cimentar las bases del conocimiento médico.
- 8) Describe las diferentes estructuras anatómicas y comprende la organización básica del cuerpo humano y los principios del funcionamiento para poder diferenciar lo normal de lo patológico.
- 9) Comprende y desarrolla los métodos clínicos para aplicarlos en el proceso salud-enfermedad y explica los mecanismos que llevan a la enfermedad.
- 10) Integra un diagnóstico, tratamiento y pronóstico del padecimiento actual con base en la aplicación de métodos de exploración y auxiliares diagnósticos.
- 11) Brinda atención médica integral a través de la relación médico-paciente con el fin de lograr un abordaje multi e interdisciplinar.
- 12) Reconoce los factores bio-psico-sociales que participan en el crecimiento y desarrollo del individuo en las diferentes etapas de vida y analiza el desarrollo normal y patológico de los diferentes grupos etarios.
- 13) Evalúa riesgos y determinantes sociales de la salud mediante la realización del diagnóstico epidemiológico y situacional actual de la comunidad.
- 14) Consolida las habilidades, actitudes y aptitudes mediante el reconocimiento del proceso salud-enfermedad apoyándose del método científico incluyendo los factores del contexto social que intervienen en la salud en las diferentes etapas de vida.

## ◆ Requisitos de titulación ◆

- Ser alumno regular (no mayor a 3 años de liberado su servicio social).
- Liberación del servicio social.
- Acreditación del examen de comprensión de lectura de textos médicos en idioma inglés.
- Acreditar examen profesional, dependiendo de la modalidad de titulación: Promedio general de 9.0 ó superior, examen general de conocimientos (EGEL CENEVAL), defensa de tesis.
- Trámites administrativos para el examen profesional.
- Acreditar examen profesional clínico-práctico para todas las modalidades de titulación.

Nota: EL examen general de conocimientos (EGEL CENEVAL) puede presentarse en dos oportunidades como máximo..

## ◆ Campo de desarrollo laboral ◆

Los egresados pueden insertarse en el sector público y privado, desempeñándose como médico de primer contacto en unidades de primer y segundo nivel, destacando las capacidades y conocimientos adquiridos en las aulas.

Como médicos escolares en instituciones educativas, médico laboral en el sector industrial, medicina comunitaria, ejercicio privado, docencia a diferentes niveles, medicina preventiva, administración pública en la salud, estancias infantiles y geriátricas, actividades deportivas, puestos administrativos y gerenciales relacionados con los servicios de salud.

El acceso a la información a través de las redes está cada vez más al alcance del paciente permitiéndole corroborar los probables diagnósticos sobre prácticas médicas, procedimientos, técnicas y tratamientos, por lo que, con la revitalización del programa educativo en Médico Cirujano se encausa al profesional hacia; la Medicina preventiva, medicina personalizada, Inmunoterapia, Medicamentos biotecnológicos, Inteligencia artificial, Impresiones 3D, Nanotecnología, Biosensores, Cirugía robótica.

