



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA

UNIDAD XOCHIMILCO División de Ciencias Biológicas y de la Salud

Licenciatura en Estomatología

Título: Cirujano Dentista o Cirujana Dentista

PLAN DE ESTUDIOS

I. OBJETIVOS GENERALES

Preparar diversos tipos de personal que funcionando en conjunto, estén capacitados para promover y mantener la salud bucal, así como el tratamiento y rehabilitación para enfermedades ya establecidas.

Planear, administrar, operar y evaluar programas para el desarrollo de una tecnología apropiada, que contribuya a resolver los problemas estomatológicos que afectan a la salud de los individuos que constituyen nuestras poblaciones, cualquiera que sea su momento de desarrollo cultural o socioeconómico.

II. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

1. Desarrollar una actitud crítica y creativa para comprender, con una perspectiva interdisciplinaria, los problemas de salud bucal, a través del manejo del método científico y que adquiera las capacidades para aplicarlo en las ciencias biológicas, para identificar problemas relacionados con los procesos biológicos fundamentales y las interrelaciones de los seres vivos con su medio ambiente natural y social.
2. Conocer y comprender las bases y los fundamentos teóricos de los métodos epidemiológico y clínico, para identificar, analizar y explicar problemas prevalentes de salud bucal, y sea capaz de proponer y aplicar, medidas de promoción de salud, prevención y protección específicas, a nivel individual y colectivo, con apego a las normas científicas y éticas de la profesión.

3. Conocer y comprender los factores biológicos y sociales que determinan el proceso salud-enfermedad bucal en la gestación, en la primera infancia, en la edad preescolar y escolar, y desarrolle las capacidades necesarias para llevar a cabo el diagnóstico, clínico y epidemiológico, prevención y tratamiento estomatológico de las principales enfermedades bucales en estas etapas de la vida, con apego a las normas y ética de la profesión.

III. PERFILES DE INGRESO Y EGRESO

Perfil deseable del aspirante para el ingreso:

- Los aspirantes a la licenciatura requieren de conocimientos y habilidades de razonamiento en ciencias biológicas y de la salud, con motivación e interés científico para estudiar una licenciatura del área de la salud.
- Capacidad de pensamiento analítico y sintético, habilidades de lectura y estudio y disposición de trabajar en equipo.

El perfil del egresado de la Licenciatura en Estomatología es el de un profesional definido por su capacidad para:

- Contar con criterios clínicos sólidos para diagnosticar y atender los padecimientos bucales más frecuentes y trascendentes, canalizar oportunamente a los niveles de atención correspondientes aquellos casos fuera de su competencia. Manejar adecuadamente equipo, instrumental, materiales y técnicas que se requieren en el desarrollo de las actividades a realizar dentro del área estomatológica.
- Investigar, analizar y evaluar los problemas estomatológicos que afectan la salud de los individuos y comunidades.
- Planificar, organizar, operar y evaluar programas estomatológicos de promoción de la salud, protección específica y tratamiento para las enfermedades bucales de mayor prevalencia.
- Sustentar su práctica profesional en la normatividad vigente, los principios de la bioética y la deontología.
- Mantener un compromiso social y sensibilidad hacia los problemas que enfrenta el país.
- Mantener una actitud de aprendizaje permanente que le permita aplicar los avances del conocimiento y la tecnología.

IV. ESTRUCTURA DEL PLAN DE ESTUDIOS

1. PRIMER NIVEL: TRONCO GENERAL

1.1 PRIMER SUBNIVEL: TRONCO INTERDIVISIONAL

a) Objetivo:

Que el alumno desarrolle las características individuales necesarias para obtener una actitud crítica y una concepción creativa y de interdisciplinariedad de los fenómenos a través del manejo del método científico, que sirva como fundamento para su práctica profesional.

b) Trimestres: Uno (I)

c) Unidad de enseñanza- aprendizaje:

CLAVE	NOMBRE	OBL/OPT	HORAS TEORÍA	HORAS PRÁCTICA	CRÉDITOS	TRIMESTRE	SERIACIÓN
300000	Conocimiento y Sociedad	OBL.	12	4	28	I	

1. El proceso histórico de la ciencia y su filosofía.
2. La diferenciación de las ciencias.
3. Introducción al proceso de la investigación científica.
4. Papel de la educación superior en la sociedad.

1.2 SEGUNDO SUBNIVEL: TRONCO DIVISIONAL

a) Objetivos:

Que el alumno consolide las características individuales necesarias para obtener una actitud crítica y una concepción científica, creativa y de interdisciplinariedad, mediante la identificación y estudio de problemas relacionados con los procesos biológicos fundamentales que rigen las interrelaciones de los seres vivos y su medio ambiente, enfatizando el proceso salud-enfermedad enmarcado dentro del contexto social vigente.

Introducir al alumno a la metodología seguida en las Ciencias Biológicas.

b) Trimestres: Dos (II y III)

c) Unidades de enseñanza-aprendizaje:

CLAVE	NOMBRE	OBL/OPT	HORAS TEORÍA	HORAS PRÁCTICA	CRÉDITOS	TRIMESTRE	SERIACIÓN
3300002	Procesos Celulares Fundamentales	OBL.	15	12	42	II	300000
3300003	Energía y Consumo de Substancias Fundamentales	OBL.	15	12	42	III	3300002
TOTAL DE CRÉDITOS DE ESTE NIVEL					112		

2. SEGUNDO NIVEL: TRONCO BÁSICO PROFESIONAL:

Este nivel, en base al proceso salud-enfermedad, se divide en cuatro etapas.

Existe seriación entre etapas; existe seriación entre las UEA de una misma etapa.

ETAPA 1: “Mecanismos de Interacción de los Elementos del Proceso Salud-Enfermedad”

a) Objetivo:

El alumno analizará el panorama de salud bucal en la población mexicana, del tipo de cobertura que recibe, y los factores biológicos que caracterizan la relación individuo-sociedad.

b) Trimestres: Dos (IV y V)

c) Unidades de enseñanza-aprendizaje:

CLAVE	NOMBRE	OBL/OPT	HORAS TEORÍA	HORAS PRÁCTICA	CRÉDITOS	TRIMESTRE	SERIACIÓN
3350040	Salud Bucal	OBL.	14	8	36	IV	3300003
3350041	Práctica Clínica Estomatológica I	OBL.		8	8	IV	3300003
3350042	Anatomía y Fisiología en el Diagnóstico y Manejo Clínico	OBL.	14	8	36	V	3350040 y 3350041
3350043	Práctica Clínica Estomatológica II	OBL.		8	8	V	3350040 y 3350041

ETAPA 2: “Crecimiento y Desarrollo Biológico y Social del Individuo”

a) Objetivo:

El alumno analizará el crecimiento y desarrollo biológico del individuo con respecto a las funciones, crecimiento y desarrollo de su aparato estomatognático.

b) Trimestres: Tres (VI, VII y VIII)

c) Unidades de enseñanza aprendizaje:

CLAVE	NOMBRE	OBL/OPT	HORAS TEORÍA	HORAS PRÁCTICA	CRÉDITOS	TRIMESTRE	SERIACIÓN
3350044	Desarrollo Cráneo-Facial de la Gestación a la Etapa Escolar	OBL.	14	8	36	VI	3350042 y 3350043
3350045	Atención Clínica Estomatológica de la Población Preescolar y Escolar I	OBL.		8	8	VI	3350042 y 3350043
3350046	Morbilidad del Aparato Estomatognático del Preescolar y Escolar	OBL.	14	8	36	VII	3350044 y 3350045
3350047	Atención Clínica de la Población Preescolar y Escolar II	OBL.		8	8	VII	3350044 y 3350045
3350048	Determinantes de la Condición Oclusal del Preescolar y Escolar	OBL.	14	8	36	VIII	3350046 y 3350047
3350049	Atención Clínica de la Población Preescolar y Escolar III	OBL.		8	8	VIII	3350046 y 3350047

ETAPA 3. “La Salud-Enfermedad a través de la Actividad Productiva del Hombre”

a) Objetivo:

El alumno analizará los factores que intervienen en la integración y estabilización del aparato estomatognático.

b) Trimestres: Dos (IX y X)

c) Unidades de enseñanza-aprendizaje:

CLAVE	NOMBRE	OBL/OPT	HORAS TEORÍA	HORAS PRÁCTICA	CRÉDITOS	TRIMESTRE	SERIACIÓN
3350050	Terapéutica Conservadora del Adolescente al Adulto	OBL.	10	12	32	IX	3350048 y 3350049
3350051	Atención Clínica Conservadora del Adolescente al Adulto	OBL.		12	12	IX	3350048 y 3350049
3350052	Terapéutica Rehabilitadora del Adolescente al Adulto	OBL.	10	12	32	X	3350050 y 3350051
3350053	Atención Clínica Rehabilitadora del Adolescente al Adulto	OBL.		12	12	X	3350050 y 3350051

ETAPA 4: “La Salud Bucal del Adolescente, Adulto y Adulto Mayor y Modelos de Atención Estomatológica”

a) Objetivo:

Analizar y comprender las características biológicas y sociales que determinan el proceso salud-enfermedad bucal en el adolescente, adulto y adulto mayor para llevar a cabo el tratamiento integral de las principales enfermedades bucales, con apego a las normas científicas y éticas de la profesión y analizar los modelos de atención de la práctica privada e institucional.

b) Trimestres: Dos (XI y XII)

c) Unidades de enseñanza-aprendizaje:

CLAVE	NOMBRE	OBL/OPT	HORAS TEORÍA	HORAS PRÁCTICA	CRÉDITOS	TRIMESTRE	SERIACIÓN
3350054	Salud Bucal y Terapéutica Integral del Adolescente al Adulto	OBL.	10	12	32	XI	3350052 y 3350053
3350055	Atención Clínica Integral del Adolescente al Adulto	OBL.		12	12	XI	3350052 y 3350053
3350056	Atención Integral y Quirúrgica del Adolescente al Adulto	OBL.	10	12	32	XII	3350054 y 3350055
3350057	Clínica Integral y Quirúrgica del Adolescente al Adulto	OBL.		12	12	XII	3350054 y 3350055
TOTAL DE CRÉDITOS DE ESTE NIVEL					396		

V. DISTRIBUCIÓN DE CRÉDITOS

PRIMER NIVEL (TRONCO GENERAL)	112
SEGUNDO NIVEL (TRONCO BÁSICO PROFESIONAL)	396
TOTAL DE CRÉDITOS DEL PLAN DE ESTUDIOS	508

VI. NÚMERO MÍNIMO, NORMAL Y MÁXIMO DE CRÉDITOS QUE DEBERÁN CURSARSE POR TRIMESTRE:

		Trimestre	Mínimo	Normal	Máximo
Tronco General		I	0	28	28
Tronco Divisional		II y III	0	42	42
Tronco Básico Profesional	Etapa 1	IV y V	0	44	44
	Etapa 2	VI, VII y VIII	0	44	44
	Etapa 3	IX y X	0	44	44
	Etapa 4	XI y XII	0	44	44

VII. MOVILIDAD

El alumno podrá participar en programas de movilidad conforme lo establece el reglamento de estudios superiores.

VIII. REQUISITOS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL DE CIRUJANO DENTISTA O CIRUJANA DENTISTA

1. Haber cubierto un total de 508 créditos.
2. Cumplir con el servicio social de acuerdo con el Reglamento de Servicio Social a Nivel de Licenciatura y demás lineamientos aprobados por los órganos colegiados correspondientes.
3. Presentar constancia de lectura y comprensión técnica del idioma inglés, expedida por el Taller de Lenguas Extranjeras de la UAM-X.

IX. DURACIÓN PREVISTA PARA LA CARRERA

La duración prevista para la carrera es de 12 trimestres.