



PLAN DE ESTUDIOS (SISTEMA ESCOLARIZADO)

El plan de estudios de la licenciatura de Cirujano Dentista y de los estudios Técnico-profesionales de Laboratorista Dental y de Higienista Oral fue aprobado por el Consejo Académico del Área de las Ciencias Biológicas, Químicas y de la Salud el 11 de abril de 2014.

Su objetivo es formar odontólogos y técnicos profesionales competentes, con una sólida base científica y tecnológica para la solución de problemas de salud oral que les permita desarrollarse tanto en el ámbito público como privado de la práctica odontológica.

Desde el enfoque de la educación basada en competencias y el modelo formativo constructivista del plan de estudios, se considera a la macrocompetencia como el logro educativo principal, es decir, la meta final que se persigue a través de la formación profesional.

Macrocompetencia para la licenciatura de Cirujano Dentista

Prevenir, diagnosticar y solucionar los principales problemas de salud oral, aplicando saberes teóricos, prácticos, actitudinales y valorativos integrados para mejorar la calidad de vida de los pacientes que demandan atención odontológica, de la comunidad y de la población en general en contextos urbanos, suburbanos y rurales, bajo el marco ético de responsabilidad social, cumpliendo con la normatividad vigente en materia de salud y de protección al ambiente.

Macrocompetencia para la Opción Técnica Profesional de Laboratorista Dental

Diseñar y elaborar restauraciones dentales, aparatos protésicos, férulas oclusales, así como aparatos ortodóncicos interceptivos y ortopédicos que, por indicación de los odontólogos y especialistas odontológicos, se realicen en el laboratorio dental aplicando para ello saberes teóricos, prácticos, actitudinales y valorativos integrados bajo el marco ético de responsabilidad social, cumpliendo con la normatividad vigente en materia de salud y de protección al ambiente.

Macrocompetencia para la Opción Técnica Profesional de Higienista Oral

Contribuir a la identificación, prevención y solución de los principales problemas de salud oral, aplicando saberes teóricos, prácticos, actitudinales y valorativos integrados empleando medidas preventivas para mejorar la calidad de vida de los pacientes que demandan atención odontológica bajo el marco ético de responsabilidad social, cumpliendo con la normatividad vigente en materia de salud y de protección al ambiente.

Para el plan de estudios por competencias los ciclos escolares serán anuales, con asignaturas y módulos tanto anuales como semestrales.

Los estudios de la licenciatura tendrán duración de cinco años y los estudios técnicos profesionales de dos años y medio.

El plan de estudios, para la licenciatura, está integrado por 28 asignaturas obligatorias, nueve módulos obligatorios, y una asignatura obligatoria de elección (correspondiente al Área de Profundización).

Además, existen tres cursos de inglés obligatorios anuales sin valor en créditos que los estudiantes deben aprobar durante los tres primeros años, así como seis asignaturas de carácter optativo (de tres créditos cada una) que elegirán libremente entre segundo y cuarto años, hasta completar 18 créditos. En total suman 441 créditos que deben cubrirse a lo largo de cinco años.

Los estudios técnico-profesionales, dependientes de dicho plan, están integrados por nueve asignaturas obligatorias, ocho módulos obligatorios y un módulo obligatorio de elección (correspondiente a la opción técnica profesional que los estudiantes elijan), así como por dos cursos de inglés obligatorios anuales, sin valor en créditos, que los estudiantes deben aprobar durante los dos primeros años, así como tres asignaturas de carácter optativo (de tres créditos cada una) que elegirán libremente a partir del segundo año, hasta completar nueve créditos. En total suman 222 créditos que deben cubrirse a lo largo de dos años y medio.

Las asignaturas y los módulos están organizados en tres áreas curriculares: Básica, Sustantiva, y de Profundización.



El Área Básica ofrece los fundamentos para una mejor comprensión de la salud general y de su relación con la salud oral en ámbitos biológico, social y humanístico principalmente, mediante el esfuerzo de integración multi e interdisciplinaria que se hizo en los módulos en esta área, seis en total. El resto de su estructura la conforman cuatro asignaturas básicas; las asignaturas y los módulos que constituyen esta área se cursan entre primer y tercer año, concentradas principalmente hacia el primer año.

El Área Sustantiva corresponde a la parte medular de la formación de los odontólogos mediante la adquisición y aplicación de saberes teóricos, prácticos, actitudinales y valorativos integrados para prevenir, diagnosticar y solucionar los problemas de salud oral y es en las clínicas de la facultad donde los estudiantes ponen en práctica el conocimiento adquirido, y desarrollan gradualmente habilidades, actitudes y valores.

El Área de Profundización corresponde al momento final de la formación en el que los estudiantes proporcionan atención integral a pacientes de todas las edades y eligen, de acuerdo con sus intereses, una de las tres áreas de profundización que ofrece el plan: de Periodontología, Endodontología y Rehabilitación Oral, Cirugía Oral, Endodontología y Periodontología o de Odontopediatría y Ortodoncia.

Los cursos de inglés han sido diseñados con la finalidad de que los estudiantes desarrollen y consoliden cuatro habilidades básicas: comprensión auditiva, producción oral, comprensión de lectura y producción escrita, habilidades indispensables tanto para su desempeño académico como profesional.

El nivel de inglés que se pide a los estudiantes de licenciatura al egresar es, como mínimo, el B1 del Marco Común Europeo de Referencia (MCER), y para los de los estudios técnicos profesionales, el nivel A2.

El plan de estudios por competencias contempla dos tipos de seriaciones entre las asignaturas y los módulos: la obligatoria y la indicativa; la primera se ha señalado exclusivamente entre las asignaturas clínicas, y la segunda entre el resto de las asignaturas y los módulos.

CIRUJANO DENTISTA (ODONTOLOGÍA) Opciones Técnico-profesionales Laboratorista Dental e Higienista Oral FACULTAD DE ODONTOLOGÍA Total de créditos Licenciatura: 441 opciones Técnico-profesionales: 222	
PRIMER AÑO	
10 Módulo de Fundamentos de Biología Oral	35 Módulo de la Morfofisiología de los Sistemas del Cuerpo Humano
35 Módulo de Morfología Oral	03 Tecnologías para el Aprendizaje y el Conocimiento en Odontología
01 Introducción al Pensamiento Científico	01 Soporte Básico de Vida I
03 Módulo de Introducción a la Odontología	Inglés sin créditos
06 Salud Pública	
07 Módulo de Mecanismo de la Respuesta Inmune	
SEGUNDO AÑO	
10 Módulo de Ecología Oral	03 Emergencias Médicas en Odontología
16 Biomateriales Dentales	03 Oclusión
12 Módulo de Introducción al Diagnóstico	03 Optativa
12 Odontología Preventiva	03 Optativa
10 Módulo de Manejo del Dolor Orofacial	Inglés sin créditos
20 Odontología Restauradora I*	*Seriación Obligatoria
TERCER AÑO	
14 Farmacoterapia en Odontología	16 Rehabilitación Oral*
14 Módulo de Patología y Medicina Oral	03 Optativa
12 Cirugía Oral I*	03 Optativa
12 Periodontología I*	Inglés sin créditos
12 Endodontología I*	*Seriación Obligatoria
16 Odontología Restauradora II*	



CUARTO AÑO

12 Cirugía Oral II*	03 Bioética
08 Periodontología II*	01 Soporte Básico de Vida II
08 Endodontología II*	03 Optativa
22 Rehabilitación Oral II*	03 Gerodontología
12 Ortodoncia	03 Optativa
12 Odontopediatría*	*Seriación Obligatoria

QUINTO AÑO

01 Administración en Odontología	12 Clínica Integral de Niños y Adolescentes*
06 Metodología de la Investigación	*Seriación Obligatoria
12 Clínica Integral de Adultos y Adultos Mayores*	

Área de Profundización para licenciatura, a elegir una:

28 Clínica de Periodontología, Endodontología y Rehabilitación Oral
28 Clínica de Cirugía Oral, Endodontología y Periodontología
28 Clínica de Odontopediatría y Ortodoncia

Opciones Técnico-profesionales

PRIMER AÑO

10 Módulo de Fundamentos de Biología Oral	35 Módulo de la Morfofisiología de los Sistemas del Cuerpo Humano
35 Módulo de Morfología Oral	03 Tecnologías para el Aprendizaje y el Conocimiento en Odontología
01 Introducción al Pensamiento Científico	01 Soporte Básico de Vida I
03 Módulo de Introducción a la Odontología	Inglés sin créditos
06 Salud Pública	
07 Módulo de Mecanismo de la Respuesta Inmune	

SEGUNDO AÑO

10 Módulo de Ecología Oral	03 Emergencias Médicas en Odontología
16 Biomateriales Dentales	03 Oclusión
12 Módulo de Introducción al Diagnóstico	03 Optativa
12 Odontología Preventiva	03 Optativa
10 Módulo de Manejo del Dolor Orofacial	Inglés sin créditos
20 Odontología Restauradora I*	

Además el Laboratorista Dental deberá cursar:

26 Módulo de Tecnología en el Laboratorio Dental	03 Optativa
--	-------------

Además Higienista Oral deberá cursar:

26 Módulo de Práctica Clínica de la Higiene Oral	03 Optativa
--	-------------

Asignaturas optativas que se pueden cursar a partir del segundo año

03 Antropología Odontológica	03 Nutriología y Salud Oral
03 Historia de la Odontología (siglos XVII al XX)	03 Odontología Forense
03 Manejo del Paciente en Odontología	

Asignaturas optativas que se pueden cursar a partir del tercer año

03 Estadística Básica	03 Temas Selectos de Biomateriales Dentales
03 Eventos Adversos en Odontología	03 Temas Selectos de Imagenología en Odontología
03 Fotografía Clínica en Odontología	

Asignaturas optativas que se pueden cursar a partir del cuarto año

03 Odontología Oncológica	03 Tecnología CAD-CAM en Odontología
03 Odontología para Personas con Discapacidad	