



### PLAN DE ESTUDIOS (SISTEMA ESCOLARIZADO)

El plan de estudios de la **licenciatura** está conformado por 58 asignaturas en total, de las cuales, 37 son obligatorias, nueve son obligatorias por área de profundización y 12 optativas de elección, con un total de 350 a 371 créditos, según el área de profundización.

Para la **opción técnico higienista dental** son 29 asignaturas, de las cuales 16 son obligatorias, nueve obligatorias por salida terminal y cuatro optativas de elección, con un total de créditos que van de 181 a 185, según las optativas que elijan.

En la **opción técnico dental** se cuenta con 16 asignaturas obligatorias, diez asignaturas por salida terminal y cuatro optativas de elección, dando un total de 30 asignaturas.

El total de créditos es de 189 a 193, según las optativas que elijan. Se considera que los estudiantes que hayan cursado la totalidad de los créditos, más que cumplir cuantitativamente con un requisito, reflejarán el logro de aprendizajes planteados en los contenidos temáticos (declarativos, de habilidades y actitudinales).

Una de las mayores ventajas que ofrece este plan de estudios radica en sus características innovadoras. La mayoría de las asignaturas no se imparten simultáneamente, sino por semanas. Al término del periodo correspondiente a una asignatura (desde dos hasta seis semanas), continúa la siguiente, y así sucesivamente.

En los cuatro años hay otras asignaturas que se imparten a lo largo del año, diseñadas con el objetivo de que el alumno integre y aplique en ellas los conocimientos, habilidades y actitudes aprendidas en las asignaturas que se ofrecen en los bloques semanales.

La modalidad de estas asignaturas se dirige principalmente a la implementación de talleres, clínicas y proyectos que permitan cubrir el objetivo bajo el cual fueron diseñadas.

El orden lógico de las primeras asignaturas mencionadas, (las que se imparten en periodos semanales) está en función de los contenidos básicos que deben ser aprendidos, para después integrar los más complejos.

El plan de estudios presenta una gran flexibilidad, con opciones técnico-profesionales y con una estructura curricular que permite al estudiante integrar paulatinamente los conocimientos adquiridos, de tal modo que periódicamente realizará un proceso de co y autoevaluación que dé cuenta del grado de avance en el aprendizaje de las disciplinas.

Las asignaturas integradoras cumplen en gran medida esta función; asimismo, la metodología de evaluación propuesta en los programas de las asignaturas que siguen los lineamientos del diseño curricular fundamentado en una perspectiva de construcción del conocimiento, refuerza este destacado objetivo de la propuesta educativa aquí planteada. Cada uno de los cuatro años de duración de la carrera consta de 36 semanas.

El año está dividido en dos semestres de 18 semanas cada uno. Las asignaturas se imparten bajo el siguiente modelo.

- En bloques que van desde dos hasta seis semanas cada uno, dos o tres horas diarias.
- A lo largo del año escolar, con asignaturas teórico-prácticas, durante 18 o 36 semanas, tres o seis horas a la semana.
- El número de horas por semana, a lo largo de los cuatro años, se incrementa para el desarrollo de las actividades clínicas, debido a la complejidad creciente de los procedimientos y por las necesidades de la práctica clínica integral para el logro de los objetivos educativos.

Está constituido por un **tronco común** de tres años.

Posteriormente, para iniciar el cuarto año de la licenciatura, podrás elegir de entre cuatro opciones un área de profundización que aborde los contenidos odontológicos de tu interés.



Las áreas de profundización son:

- Endodoncia y Periodoncia.
- Odontopediatría y Ortodoncia.
- Rehabilitación Funcional y Estética.
- Cirugía Bucal.

Si cuentas con 100 por ciento de los créditos del primer año de la licenciatura puedes elegir una de las dos salidas técnicas y egresar con un diploma que te ofrezca la posibilidad de obtener un empleo técnico cursando dos años de la carrera.

El título mencionará, entre paréntesis, el área de profundización que hayas elegido.

<b>ODONTOLOGÍA</b> <b>ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD LEÓN</b> <b>Número de créditos: 350 a 371, según el área de profundización cursada</b>	
<b>PRIMER AÑO</b> 06 Anatomofisiología General 06 Biología Molecular, Celular y Tisular 06 Anatomofisiología del Segmento Cabeza y Cuello 06 Histología y Embriología Orofacial y Procesos Bioquímicos Relacionados 02 Protocolos de Bioseguridad en Odontología 06 Inglés I 07 Cardiología 04 Exploración Diagnóstica y Relación Odontólogo Paciente 04 Propiedades Fisicoquímicas de los Materiales Dentales 04 Principios Biomecánicos de la Odontología Conservadora 03 Bioética y Normatividad 06 Inglés II 18 Aprendizaje Basado en Problemas 22 Odontología Preventiva y Comunitaria	<b>SEGUNDO AÑO</b> 06 Anestesia en Odontología 05 Imagenología 08 Generalidades en Terapéutica Pulpar y Periodontal 06 Inglés III 06 Inglés IV 06 Odontología Pediátrica 06 Introducción a los Procedimientos Quirúrgicos 07 Bases Farmacológicas de la Terapéutica 18 Análisis Crítico de la Literatura Científica 18 Clínica Integral Básica 01 a 02 Cuatro Optativas de Elección
<b>TERCER AÑO</b> 05 Prótesis y Odontología Geriátrica 04 Manejo de Urgencias Médico Odontológicas 05 Terapéutica Farmacológica en Odontología 06 Inglés V 06 Inglés VI 09 Integración de los Elementos para el Diagnóstico Clínico 05 Patología General e Inmunología 05 Procesos Patológicos en la Cavidad Oral 04 Clínica del Dolor 09 Masticación, Deglución y Actividades Relacionadas 24 Clínica Integral Avanzada 01 a 02 Cuatro Optativas de Elección	<b>CUARTO AÑO</b> Nueve Obligatorias por Área de Profundización* 06 Inglés VII 06 Inglés VIII 01 a 02 Cuatro Optativas *Van de un rango de 03 a 24 créditos



**Opción Técnico Higienista Dental**

Manejo del Inglés Clínico, Impreso y Electrónico	Técnicas de Comunicación
Imagenología	Optativa de Elección
Soporte Básico de Vida	Optativa de Elección
Optativa de Elección	Inglés IV
Optativa de Elección	Planificación y Administración de Servicios Odontológicos
Inglés III	Prácticas profesionales de Higienista Dental
Uso de las Tecnologías de la Información y la Comunicación	Método de Proyectos para la Prevención de Enfermedades
Elaboración de Materiales Didácticos para la Educación en Salud	Bucodentales

**Opción Técnico Dental**

Técnicas de Registro y Montaje de Modelos de Estudio	Elaboración de Prótesis Parciales y Totales
Imagenología	Fundamentos y Biomecánica de la Implantología
Elaboración de Restauraciones y Funcionales y Estéticas	Optativa
Optativa de Elección	Optativa
Optativa de Elección	Inglés IV
Inglés III	Laboratorio de Aparatología Ortopédica y Ortodóncica
Laboratorio de Restauraciones Funcionales y Estéticas	Prácticas profesionales de Técnico Dental
Uso de Tecnologías de la Información y la Comunicación	Diseño y Administración de Laboratorio Dental