



**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO**  
**Facultad de Estudios Superiores Iztacala**  
**Plan de Estudios de la Licenciatura de Cirujano Dentista**

**Programa de la asignatura**  
**Clínica Integrada de Odontopediatría y Ortodoncia**

Clave	Año  Cuarto	Créditos  18	Área	Clínica		
			Campo de conocimiento			
			Etapa			
Modalidad	Curso ( ) Taller ( ) Lab ( ) Sem ( ) Clínica (X)		Tipo	T ( )	P ( )	T/P (X)
Carácter	Obligatorio (X) Optativo ( ) Obligatorio E ( ) Optativo E ( )		Horas			
			Semana		Año	
			Teóricas	2	Teóricas	70
			Prácticas	5	Prácticas	175
		Total	7	Total	245	

<b>Seriación</b>	
Ninguna (X)	
Obligatoria ( )	
Asignatura antecedente	
Asignatura subsecuente	
<b>Indicativa ( )</b>	
Asignatura antecedente	
Asignatura subsecuente	

**Objetivo general:**

El alumno integrará los fundamentos teórico-prácticos para el diagnóstico, prevención y tratamiento de las enfermedades bucales en el niño y el adolescente.



**Objetivos específicos:****El alumno:**

- Analizará los métodos de prevención de las enfermedades bucales en el niño y el adolescente.
- Estimaré los factores de riesgo para la prevención y tratamiento de las enfermedades bucales.
- Aplicará las estrategias para el manejo de la conducta en niños y adolescentes
- Realizará procedimientos clínicos preventivos y rehabilitadores en niños y adolescentes.
- Analizará la importancia del manejo del espacio en dentición primaria y mixta.

Índice temático			
	Tema	Horas año	
		Teóricas	Prácticas
1	Consideraciones generales	4	0
2	Prevención en odontopediatría y ortodoncia.	4	5
3	Desarrollo de la dentición y oclusión	8	10
4	Manejo de la conducta en niños y adolescentes	8	20
5	Integración del expediente clínico en odontopediatría y ortodoncia	12	20
6	Operatoria dental	8	30
7	Terapia pulpar	6	30
8	Exodoncia en dientes de la primera dentición	4	20
9	Periodoncia infantil	4	20
10	Traumatismos	4	10
11	Manejo de espacio en dentición primera y mixta	8	10
<b>Total</b>		<b>70</b>	<b>175</b>
<b>Suma total de horas</b>		<b>245</b>	

Contenido Temático	
Tema y subtemas	
1	1. Consideraciones generales 1.1 Definición de odontopediatría 1.2 Historia de la odontopediatría 1.3 Relación de la odontopediatría con otras disciplinas odontológicas y médicas



	1.4 Clasificación de la odontopediatría dentro de los niveles de prevención y aplicación de la salud
2	2. Prevención en odontopediatría y ortodoncia 2.1 Historia natural de la enfermedad y niveles de prevención 2.2 Detección de riesgo de caries
3	3. Desarrollo de la dentición y oclusión 3.1 Odontogénesis 3.2 Teorías de la erupción dental 3.3 Cronología de la erupción 3.4 Anomalías dentarias
4	4. Manejo de la conducta en niños y adolescentes 4.1 Desarrollo psicológico del niño y adolescente 4.2 Patrones de conducta 4.3 Relación padres-paciente-dentista 4.4 Miedo y ansiedad 4.5 Técnicas de manejo de la conducta 4.6 Técnicas psicológicas 4.7 Apoyo farmacológico
5	5. Integración del expediente clínico en odontopediatría y ortodoncia 5.1 Norma Oficial Mexicana 5.2 Manejo del código internacional de enfermedades 5.3 Historia clínica médica y dental del niño 5.4 Auxiliares de diagnóstico y su aplicación
6	6. Operatoria dental 6.1 Técnicas de anestesia 6.2 Métodos de aislamiento del campo operatorio 6.3 Características morfológicas y funcionales de la primera y segunda dentición 6.4 Odontología mínimamente invasiva 6.5 Materiales de restauración 6.6 Diseño de cavidades 6.7 Coronas de acero cromo y coronas estéticas
7	7. Terapia pulpar 7.1 Generalidades 7.2 Diagnóstico clínico y radiográfico 7.3 Terapia pulpar en dientes de la primera dentición y dientes permanentes inmaduros.
8	8. Exodoncia en dientes de la primera dentición 8.1 Diagnóstico

