

UOC	MALLA CURRICULAR CARRERA DE ODONTOLOGÍA							OBJETO: PROCESO SALUD-ENFERMEDAD EN EL SER HUMANO DEL SISTEMA ESTOMATOLÓGICO.
BÁSICA	CICLO	CAMPOS						HORAS
	NÚCLEO PROBLÉMICO	FUNDAMENTOS TEÓRICOS	PRAXIS PROFESIONAL		EPISTEMOLOGÍA Y METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN	INTEGRACIÓN DE SABERES, CONTEXTO Y CULTURA	COMUNICACIÓN Y LENGUAJE	
				PRÁCTICA PREPROFESIONAL				
N.E.: MORFOFUNCION Y PATOLOGÍA ESTRUCTURANTE	I ¿Cuál es la estructura del sistema estomatológico?	<b>Anatomía general (175 horas)</b> Histología general (140 horas) Biología molecular (105 horas)	Morfología dentaria (140 horas)			Humanismo integral (105 horas)	Lengua y pensamiento I (140 horas)	805
	II ¿Cuál es la función de las estructuras que participan en el sistema estomatológico?	<b>Anatomía estomatológica y funcional (175 horas)</b> Bioquímica (105 horas) Fisiología general (140 horas)	Materiales dentales (140 horas)			Humanismo integral II (105 horas)	Lengua y pensamiento II (140 horas)	805
	III ¿Cómo diferenciar la normalidad de lo patológico en relación a sus estructuras?	Microbiología oral (140 horas) <b>Patología general (140 horas)</b>	Imagenología básica (140 horas)			Metodología de la investigación I (140 horas)	Psicología aplicada a la odontología (105 horas)	Ofimática para educación superior (105 horas)
PROFESIONAL N.E.: DIAGNÓSTICO, PREVENCIÓN Y TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES DEL SISTEMA ESTOMATOLÓGICO	IV ¿Cómo identificar los signos y síntomas de lo normal y patologías que afectan a la cavidad bucal?	Farmacología general (105 horas) Patología estoatológica (105 horas)	<b>Semiología (105 horas)</b> Oclusión (140 horas) Imagenología oral (140 horas) Cirugía general (105 horas)			Metodología de la investigación II (105 horas)		805
	V ¿Cuál es la relación entre las enfermedades sistémicas y las patología del sistema estomatológico?	Farmacología aplicada a la odontología (105 horas) <b>Medicina Interna (105 horas)</b> Crecimiento y desarrollo cráneo facial (105 horas)	Cirugía Oral (140 horas) P. parcial y total removible I (140 horas) Cariología (105 horas)			Odontología basada en la evidencia (105 horas)		805
	VI ¿Cómo se previenen las enfermedades que se presentan en la cavidad oral?	<b>Periodoncia básica (105 horas)</b>	P. total y parcial removible II (140 horas) Endodoncia I (105 horas) Odontopediatría preventiva (105 horas) Dentística restauradora I (105 horas) Prótesis fija I (140 horas)					805
	VII ¿Cómo se restaura la funcionalidad perdida de la cavidad oral?		<b>Dentística restauradora II (140 horas)</b> Odontopediatría II (140 horas) Prótesis fija II (140 horas) Periodoncia Clínica (140 horas) Endodoncia II (140 horas) <b>Itinerario I a/b/c (105 horas)</b>					805
	VIII ¿Cómo se trata a un paciente de forma integral?		<b>Clínica Integral I (105 horas)</b> Salud Pública (105 horas) <b>Itinerario II a/b/c (105 horas)</b> Ortodoncia I (140 horas) Introducción a la Implantología (105 horas)	PP de la Clínica integral I (30 horas)		Cultura contemporánea (105 horas) Odontología legal y forense (105 horas)		800
TITULACIÓN N.E.:CASOS CLINICOS INTEGRALES	IX ¿Cómo se establece un plan de tratamiento en un paciente de acuerdo a un pronostico establecido?		<b>Clínica Integral II (105 horas)</b> <b>Itinerario III a/b/c (140 horas)</b>	PP de la Clínica integral II (140 horas)	Bioética (105 horas) Epidemiología (105 horas)	Administración en odontología (105 horas)	Redacción científica (105 horas)	805
	X ¿Cómo manejar al paciente de forma integral aplicando los conocimientos recibidos?		<b>Clínica integral III (105 horas)</b>	PP de la clínica Integral III (255 horas)	Trabajo de titulación (400 horas)			760
	TOTAL			PPP: 425 HORAS				8000

\* En rojo se enuncian las materias integradoras de cada ciclo

\*En azul se presentan los itinerarios que van del VII ciclo al IX ciclo.

❖ **SOBRE LA ORGANIZACIÓN DEL APRENDIZAJE**

Tomando en cuenta el artículo 47 del Reglamento de Régimen Académico que establece cómo se debe organizar el aprendizaje según las modalidades de estudio, la **carrera de Odontología de la UCSG** escoge la relación de **1 hora de docencia por 1.5 en los componentes de prácticas y de aprendizaje autónomo** quedando de la siguiente manera:

I. Para las asignaturas señaladas en el rediseño con 105 horas, la relación se propone así:

- Componente de docencia: 42 horas
  - a) Actividades de aprendizaje asistido por el profesor: 36 horas
  - b) Actividades de aprendizaje colaborativo: 6 horas
- Componente de prácticas de aplicación y experimentación de los aprendizajes: 6 horas
- Componente de Aprendizaje Autónomo: 57 horas

RELACIÓN 1H - 1.5H						
DOCENCIA (%)			PRÁCTICAS DE APLICACIÓN Y EXPERIMENTACIÓN (%)			
HORAS POR SEMANA	ASISTIDO POR EL PROFESOR (%)	COLABORATIVO (%)		PRÁCTICAS DE APLICACIÓN Y EXPERIMENTACIÓN (%)	AUTÓNOMO (%)	TOTAL DE HORAS
48 h	36	6	42	42 x 1,5 = 63		105
				6	57	
		<b>48h</b>				

II. Para las asignaturas señaladas en el rediseño con 140 horas, la relación se propone así:

- Componente de docencia: 56 horas
  - a) Actividades de aprendizaje asistido por el profesor: 48 horas
  - b) Actividades de aprendizaje colaborativo: 8 horas
- Componente de Prácticas de aplicación y experimentación de los aprendizajes: 8 horas
- Componente de Aprendizaje Autónomo: 76 horas

RELACIÓN 1H - 1.5H						
DOCENCIA (%)			PRÁCTICAS DE APLICACIÓN Y EXPERIMENTACIÓN (%)			TOTAL DE HORAS
HORAS POR SEMANA	ASISTIDO POR EL PROFESOR (%)	COLABORATIVO (%)	PRÁCTICAS DE APLICACIÓN Y EXPERIMENTACIÓN (%)	AUTÓNOMO (%)		
64h	48	8	56	8	76	140
			$56 \times 1,5 = 84$			
←		<b>64h</b>	→			

III. Para las asignaturas señaladas en el rediseño con 175 horas, la relación se propone así:

- Componente de docencia: 70 horas
  - a) Actividades de aprendizaje asistido por el profesor: 60 horas
  - b) Actividades de aprendizaje colaborativo: 10 horas
- Componente de Prácticas de aplicación y experimentación de los aprendizajes: 10 horas
- Componente de Aprendizaje Autónomo: 95 horas

RELACIÓN 1H - 1.5H					
DOCENCIA (%)			PRÁCTICAS DE APLICACIÓN Y EXPERIMENTACIÓN (%)		
HORAS POR SEMANA	ASISTIDO POR EL PROFESOR (%)	COLABORATIVO (%)		AUTÓNOMO (%)	TOTAL DE HORAS
80h	60	10	70	$70 \times 1,5 = 105$	175
				10	
← 80h →					

IV. Para las asignaturas señaladas en el rediseño con 210 horas, la relación se propone así:

- Componente de docencia: 84 horas
  - c) Actividades de aprendizaje asistido por el profesor: 72 horas
  - d) Actividades de aprendizaje colaborativo: 12 horas
- Componente de Prácticas de aplicación y experimentación de los aprendizajes: 12 horas
- Componente de Aprendizaje Autónomo: 114 horas

RELACIÓN 1H - 1.5H					
DOCENCIA (%)			PRÁCTICAS DE APLICACIÓN Y EXPERIMENTACIÓN (%)		
HORAS POR SEMANA	ASISTIDO POR EL PROFESOR (%)	COLABORATIVO (%)		AUTÓNOMO (%)	TOTAL DE HORAS
96h	72	12	84	$84 \times 1,5 = 126$	210
				12	
← 96h →					

**Análisis:** La distribución de horas está hecha considerando que cada asignatura se diseña y ejecuta desde un enfoque teórico – práctico, de manera que las horas definidas para Prácticas de aplicación y experimentación no son únicamente las que garantizan aprendizajes prácticos.

Para las Prácticas de aplicación y experimentación se tiene previsto que la asignatura destine esas horas a la realización de una o varias prácticas significativas, seleccionadas que, según la naturaleza de la asignatura, podrán ser de campo o de laboratorio, (integración de saberes, diálogos de cultura, etc.), distribuyendo las horas entre los dos parciales en los que se desarrolla la materia o concentrándolas en uno de ellos.

Una particularidad como Carrera de Odontología es que dentro del componente de docencia, se integra la práctica clínica o preclínica, ya que internamente se maneja tanto clases teóricas como prácticas asistidas por el profesor, como por ejemplo:

En el nivel básico:

Materia: anatomía general, tiene un total de 175 horas en el semestre, de la cuales, de las 60 horas asistidas por el docente serán 20 en la teoría y 40 en la práctica en laboratorio.

En el nivel profesional:

Materia: Dentística restauradora II, tiene un total de 140 horas en el semestre, de las cuales, de las 56 horas asistidas por el docente serán 28 en la teoría y 28 en la práctica clínica.

En el nivel de titulación:

Materia: Clínica Integral III, tiene un total de 105 horas en el semestre de las cuales, de las 42 horas asistidas por el docente serán 21 horas en la teoría y 21 horas en la práctica en actividades clínicas. De igual forma, las prácticas preprofesionales, ligadas a la materia son tutoradas por el docente y corresponden a 255 horas.

Por lo que:

### ANÁLISIS DE LA ORGANIZACIÓN DE APRENDIZAJES

CICLO	ASIGNATURAS	HORAS TOTALES	DOCENCIA (SUMA DE ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE ASISTIDO POR EL PROFESOR Y ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE COLABORATIVO)	PRÁCTICAS DE APLICACIÓN Y EXPERIMENTACIÓN	AUTÓNOMO
I	AG	175	70	10	95
	HG	140	56	8	76
	MD	140	56	8	76
	BM	105	42	6	57
	LP I	140	56	8	76
	HH	105	42	6	57
	<b>TOTAL</b>			322	46
II	AEF	175	70	10	95
	B	105	42	6	57
	MD	140	56	8	76
	FG	140	56	8	76
	LP-II	140	56	8	76
	HI II	140	56	8	76
	<b>TOTAL</b>			322	46
III	MI	140	56	8	76
	PG	140	56	8	76
	IB	140	56	8	76
	PAO	140	56	8	76
	MO	140	56	8	76
	OES	105	42	6	57
	<b>TOTAL</b>			322	46
IV	FG	105	42	6	57
	PE	105	42	6	57
	MI II	105	42	6	57
	IO	140	56	8	76
	S	105	42	6	57
	O	140	56	8	76
	CG	105	42	6	57

	<b>TOTAL</b>	322	46	437
--	--------------	-----	----	-----

V	FAO	105	42	6	57
	CO	140	56	8	76
	PPTR I	140	56	8	76
	C	105	42	6	57
	OBE	105	42	6	57
	MI	105	42	6	57
	CDC(E-D)	105	42	6	57
	<b>TOTAL</b>		<b>322</b>	<b>46</b>	<b>437</b>
VI	PB	105	42	6	57
	B	105	42	6	57
	PTPR II	140	56	8	76
	E I	105	42	6	57
	OP	105	42	6	57
	DR I	105	42	6	57
	PF I	140	56	8	76
	<b>TOTAL</b>		<b>322</b>	<b>46</b>	<b>437</b>
VII	DR II	140	56	8	76
	O II	140	56	8	76
	PC	140	56	8	76
	PF II	140	56	8	76
	I I a/b/c	105	42	6	57
	E II	140	56	8	76
	<b>TOTAL</b>		<b>322</b>	<b>46</b>	<b>437</b>
	VIII	OLF	105	42	6
CI I		105	42	6	57
SP		105	42	6	57
I II a/b/c		140	56	8	76
O		140	56	8	76
II		140	56	8	76
CC		105	42	6	57
<b>TOTAL</b>		<b>336</b>	<b>48</b>	<b>456</b>	
IX	AO	105	42	6	57
	CI II	105	42	6	57
	I III a/b/c	140	56	8	76
	RC	105	42	6	57
	E	105	42	6	57
	BE	105	42	6	57
<b>TOTAL</b>		<b>266</b>	<b>38</b>	<b>361</b>	

X	CI III	105	42	6	57
	TT	400			
	<b>TOTAL</b>		42	6	57

De manera que:

CICLOS	No. Asignaturas, cursos o equivalentes	Total de Horas	Organización de los aprendizajes			Horas de Prácticas Pre profesionales (Ppp)	Horas de Trabajo de Titulación (TT)
			Horas de Docencia	Horas de prácticas de aplicación y experimentación	Horas de Trabajo Autónomo		
I	6	805	322	46	437	...	...
II	6	805	322	46	437	...	...
III	6	805	208	40	380	...	...
IV	7	805	322	46	437	...	...
V	7	805	322	46	437	...	...
VI	7	805	322	46	437	...	...
VII	7	805	322	46	437	...	...
VIII	7	800	308	44	418	30	...
IX	5	735	266	38	361	140	...
X	2	350	42	6	57	255	...
<b>TOTAL</b>	<b>60</b>	<b>8000</b>	<b>2870</b>	<b>410</b>	<b>3895</b>	<b>*425</b>	<b>400</b>

\*De las 425 horas declaradas como prácticas preprofesionales, 160 se dedicarán a prácticas de vinculación con la sociedad; de las cuales 60 horas se realizarán en la clínica Integral II y 100 horas en la clínica integral III. Estas prácticas de vinculación con la sociedad estan previstas para que sean a traves de proyectos en atención primaria en niños.

**EN CUANTO A PRÁCTICAS PREPROFESIONALES Y TRABAJO DE TITULACIÓN**

<b>Ciclo</b>	<b># de Asignaturas</b>	<b># horas de Prácticas Preprofesionales</b>	<b>Trabajo de Titulación</b>	<b># horas de los componentes de docencia, práctica y autónomo</b>	<b># de Horas TOTALES</b>
I ciclo	6	...	...	805	805
II ciclo	6	...	...	805	805
III ciclo	6	...	...	805	805
IV ciclo	7	...	...	805	805
V ciclo	7	...	...	805	805
VI ciclo	7	...	...	805	805
VII ciclo	7	...	...	805	805
VIII ciclo	7	30	...	735	800
IX ciclo	5	140	...	595	805
X ciclo	2	255	400	105	760
<b>TOTAL</b>		<b>425</b>	<b>400</b>	<b>7070</b>	<b>8000</b>

### **SOBRE LOS ITINERARIOS**

	<b>ODONTOLOGÍA PREVENTIVA COMUNITARIA</b>	<b>ODONTOLOGÍA ESTÉTICA</b>	<b>CLÍNICA VANZADA</b>
<b>OBJETO DE ESTUDIO</b>	Dentición temporaria primaria y mixta	Zona estética dental	Zonas edentuales unitarias
<b>RESULTADOS DE APRENDIZAJE</b>	Trata clínicamente la mal posición dentaria recuperando la longitud de arco y los hábitos bucales	Diagnostica y trata quirúrgica y protésicamente un diseño de sonrisa	Diagnostica, planifica y rehabilita zonas edentulas por medio de implantes dentarios.

	ODONTOLOGÍA PREVENTIVA COMUNITARIA			ODONTOLOGÍA ESTÉTICA			CLÍNICA AVANZADA		
	ITINERARIO A			ITINERARIO B			ITINERARIO C		
CICLO		RESULTADO DE APRENDIZAJE	CONTENIDO MÍNIMOS		RESULTADO DE APRENDIZAJE	CONTENIDO MÍNIMOS		RESULTADO DE APRENDIZAJE	CONTENIDO MÍNIMOS
VII	Anomalías de Posición Dentaria (105 horas)	Corrige mal posición dentaria en dentición temporaria y mixta	<ul style="list-style-type: none"> <li>--- Clasificaciones de la mal posición dentaria.</li> <li>--- Mal oclusión de clase I, II, III y mordidas cruzadas unilaterales, bilaterales y anteroposteriores.</li> <li>-Fotografía</li> </ul>	DSD Diseño de Sonrisa Digital (105 horas)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Diagnostica los tipos de sonrisa: alta, media, baja.</li> <li>Diferencia e identifica las estructuras a tomar en consideración en estética dental.</li> <li>Realiza diagnósticos de sonrisa digitales.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Diagnóstico de sonrisa digital (DSD).</li> <li>-Principios filosóficos en cosmética dental: forma, textura y color.</li> <li>-Proporciones faciales.</li> <li>-Líneas de sonrisa.</li> <li>-Manejo de espacios.</li> <li>-Escultura dental.</li> <li>-Fotografía</li> </ul>	Diagnóstico en Implantología (105 horas)	Reconoce, describe y compara los diferentes tipos de imágenes usadas en el diagnóstico para el tratamiento de implantología.	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Sistemas de Implantes.</li> <li>-Estudios Radiográficos aplicados a la Implantología.</li> <li>--- Diagnóstico en Implantología</li> <li>--- Diagnóstico por imagen en implantología.</li> <li>-Fotografía</li> </ul>
VIII	Manejo de longitud de arco dental y manejo de hábitos bucales (105 horas)	Mantiene y recupera la longitud del arco dental y corrige los hábitos bucales	<ul style="list-style-type: none"> <li>--- Longitud de arco dental en dentición temporal, mixta y permanente.</li> <li>--- Hábito de succión digital, succión del labio inferior, hábito de protracción de hábito lingual.</li> </ul>	Manejo de Tejidos Blandos (105 horas)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Reconoce las diferentes técnicas quirúrgicas en el manejo de tejidos blandos.</li> <li>Identifica las técnicas para realizar injertos gingivales libres, Injertos de tejido conectivo, alargamientos de corona clínica.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Manejo quirúrgico de anomalías que alteran la sonrisa.</li> <li>-Periodoncia en diseño de sonrisa: técnicas periodontales para manejo estético, aumento de rebordes, aumento de corona clínica</li> <li>-Planificación y tratamiento para el diseño de sonrisa.</li> </ul>	Planificación y tratamiento en implantes (105 horas)	Reconoce, describe y compara adecuadamente la planificación y tratamiento en Implantología, la cirugía de implantes en pacientes.	<ul style="list-style-type: none"> <li>--- Reconocimiento de instrumental en implantología.</li> <li>--- Instrumentales Quirúrgicos.</li> <li>--- Instrumentales Protésicos.</li> <li>--- Protocolo quirúrgico en implantes unitarios.</li> <li>--- Protocolo protésico en implantes unitarios.</li> <li>--- Impresiones y Modelos de estudio.</li> <li>--- Planificación y Tratamiento en implantología.</li> </ul>
IX	Clínica Integral de Odontopediatría y Ortodoncia (140 horas)	Trata clínicamente al paciente odontopediátrico y de ortodoncia preventiva e intersectiva en el crecimiento y desarrollo dentomaxilar	<ul style="list-style-type: none"> <li>--- Tratamiento de la Longitud del Arco dental</li> <li>-Tratamiento de los hábitos bucales</li> <li>--- Tratamiento de mal posiciones dentarias.</li> <li>--- Tratamiento preventivo e intersectivo de las asimetría faciales en dentición mixta.</li> </ul>	Rehabilitación Estética (140 horas)	Reconoce y trata las anomalías estéticas de la sonrisa y realiza tratamiento para corregirlo	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Tratamiento de casos clínicos quirúrgicos y protésicos de zona estética.</li> <li>-Presentación de caso clínico en zona estética.</li> </ul>	Rehabilitación sobre Implantes (140 horas)	Realiza la rehabilitación sobre implantes oseointegrados.	<ul style="list-style-type: none"> <li>--- Presentaciones en Caso Clínico en implantes unitarios.</li> <li>--- Procedimientos quirúrgicos en implantes unitarios.</li> <li>--- Rehabilitación --- implantes unitarios.</li> </ul>

**PRERREQUISITOS DE LA CARRERA DE ODONTOLOGÍA**

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD - ODONTOLOGÍA (R)

	<b>MATERIA</b>	<b>CICLO REQUISITO</b>	<b>MATERIA REQUERIDA</b>	<b>ITINERARIO</b>	<b>ESTADO EN MALLA</b>
<b>NIVEL:</b>	<b>GRADO</b>				
<b>MALLA:</b>	<b>REDISEÑADA 2017</b>				
<b>CICLO:</b>	<b>I CICLO</b>				
	ANATOMÍA GENERAL ADMISION		<b>ADMISIÓN (CURSO-EXAMEN, HOMOLOGACIÓN)</b> .....	ES ITINERARIO;	N
	BIOLOGÍA MOLECULAR		<b>ADMISIÓN (CURSO-EXAMEN, HOMOLOGACIÓN)</b> .....	ES ITINERARIO;	N
	HISTOLOGÍA GENERAL		<b>ADMISIÓN (CURSO-EXAMEN, HOMOLOGACIÓN)</b> .....	ES ITINERARIO;	N
	HUMANISMO INTEGRAL I		<b>ADMISIÓN (CURSO-EXAMEN, HOMOLOGACIÓN)</b> .....	ES ITINERARIO;	N
	LENGUAJE Y PENSAMIENTO I		<b>ADMISIÓN (CURSO-EXAMEN, HOMOLOGACIÓN)</b> .....	ES ITINERARIO;	N
	MORFOLOGÍA DENTARIA		<b>ADMISIÓN (CURSO-EXAMEN, HOMOLOGACIÓN)</b> .....	ES ITINERARIO;	N
<b>CICLO:</b>	<b>II CICLO</b>				
	ANATOMÍA ESTOMATOLÓGICA Y FUNCIONAL			ES ITINERARIO;	N
		I CICLO	MORFOLOGÍA DENTARIA	N	A
		I CICLO	ANATOMÍA GENERAL	N	A
	BIOQUÍMICA			ES ITINERARIO;	N
		I CICLO	HISTOLOGÍA GENERAL	N	A
		I CICLO	BIOLOGÍA MOLECULAR	N	A
	FISIOLOGÍA GENERAL			ES ITINERARIO;	N
		I CICLO	ANATOMÍA GENERAL	N	A
		I CICLO	HISTOLOGÍA GENERAL	N	A
	HUMANISMO INTEGRAL II			ES ITINERARIO;	N
		I CICLO	HUMANISMO INTEGRAL I	N	A

**PRERREQUISITOS DE LA CARRERA DE ODONTOLOGÍA**

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD - ODONTOLOGÍA (R)

	<b>MATERIA</b>	<b>CICLO REQUISITO</b>	<b>MATERIA REQUERIDA</b>	<b>ITINERARIO</b>	<b>ESTADO EN MALLA</b>
<b>NIVEL:</b>	<b>GRADO</b>				
<b>MALLA:</b>	<b>REDISEÑADA 2017</b>				
<b>CICLO:</b>	<b>II CICLO</b>				
	LENGUAJE Y PENSAMIENTO II				ES ITINERARIO; N
		I CICLO	LENGUAJE Y PENSAMIENTO I	N	A
	MATERIALES DENTALES				ES ITINERARIO; N
		I CICLO	MORFOLOGÍA DENTARIA	N	A
<b>CICLO:</b>	<b>III CICLO</b>				
	IMAGENOLOGÍA BÁSICA				ES ITINERARIO; N
		II CICLO	ANATOMÍA ESTOMATOLÓGICA Y FUNCIONAL	N	A
		II CICLO	MATERIALES DENTALES	N	A
	METODOLOGÍA DE INVESTIGACIÓN I				ES ITINERARIO; N
		II CICLO	LENGUAJE Y PENSAMIENTO II	N	A
	MICROBIOLOGÍA ORAL				ES ITINERARIO; N
		II CICLO	BIOQUÍMICA	N	A
		II CICLO	FISIOLOGÍA GENERAL	N	A
	OFIMÁTICA PARA LA EDUCACIÓN SUPERIOR				ES ITINERARIO; N
		.....			
	PATOLOGÍA GENERAL				ES ITINERARIO; N
		II CICLO	ANATOMÍA ESTOMATOLÓGICA Y FUNCIONAL	N	A
		II CICLO	FISIOLOGÍA GENERAL	N	A
	PSICOLOGÍA APLICADA A LA ODONTOLOGÍA				ES ITINERARIO; N
		II CICLO	HUMANISMO INTEGRAL II	N	A
<b>CICLO:</b>	<b>IV CICLO</b>				
	CIRUGÍA GENERAL				ES ITINERARIO; N
		III CICLO	PATOLOGÍA GENERAL	N	A
		III CICLO	IMAGENOLOGÍA BÁSICA	N	A
	FARMACOLOGÍA GENERAL				ES ITINERARIO; N
		III CICLO	PATOLOGÍA GENERAL	N	A
		III CICLO	MICROBIOLOGÍA ORAL	N	A

**PRERREQUISITOS DE LA CARRERA DE ODONTOLOGÍA**

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD - ODONTOLOGÍA (R)

MATERIA	CICLO REQUISITO	MATERIA REQUERIDA	ITINERARIO	ESTADO EN MALLA
<b>NIVEL: GRADO</b>				
<b>MALLA: REDISEÑADA 2017</b>				
<b>CICLO: IV CICLO</b>				
	II CICLO	BIOQUÍMICA	N	A
IMAGENOLOGÍA ORAL				ES ITINERARIO; N
	III CICLO	IMAGENOLOGÍA BÁSICA	N	A
METODOLOGÍA DE INVESTIGACIÓN II				ES ITINERARIO; N
	III CICLO	METODOLOGÍA DE INVESTIGACIÓN I	N	A
OCLUSIÓN				ES ITINERARIO; N
	III CICLO	IMAGENOLOGÍA BÁSICA	N	A
PATOLOGÍA ESTOMATOLÓGICA				ES ITINERARIO; N
	III CICLO	MICROBIOLOGÍA ORAL	N	A
	III CICLO	PATOLOGÍA GENERAL	N	A
SEMIOLOGÍA				ES ITINERARIO; N
	III CICLO	MICROBIOLOGÍA ORAL	N	A
	III CICLO	IMAGENOLOGÍA BÁSICA	N	A
	III CICLO	PATOLOGÍA GENERAL	N	A
<b>CICLO: V CICLO</b>				
CARIOLOGÍA				ES ITINERARIO; N
	IV CICLO	IMAGENOLOGÍA ORAL	N	A
CIRUGÍA ORAL				ES ITINERARIO; N
	IV CICLO	SEMIOLOGÍA	N	A
	IV CICLO	IMAGENOLOGÍA ORAL	N	A
	IV CICLO	CIRUGÍA GENERAL	N	A
	IV CICLO	PATOLOGÍA ESTOMATOLÓGICA	N	A
	IV CICLO	FARMACOLOGÍA GENERAL	N	A
CRECIMIENTO Y DESARROLLO CRÁNEOFACIAL				ES ITINERARIO; N
	IV CICLO	IMAGENOLOGÍA ORAL	N	A
	IV CICLO	OCLUSIÓN	N	A

**PRERREQUISITOS DE LA CARRERA DE ODONTOLOGÍA**

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD - ODONTOLOGÍA (R)

	<b>MATERIA</b>	<b>CICLO REQUISITO</b>	<b>MATERIA REQUERIDA</b>	<b>ITINERARIO</b>	<b>ESTADO EN MALLA</b>
<b>NIVEL:</b>	<b>GRADO</b>				
<b>MALLA:</b>	<b>REDISEÑADA 2017</b>				
<b>CICLO:</b>	<b>V CICLO</b>				
	FARMACOLOGÍA APLICADA A LA ODONTOLOGÍA				ES ITINERARIO; N
		IV CICLO	FARMACOLOGÍA GENERAL	N	A
	MEDICINA INTERNA				ES ITINERARIO; N
		IV CICLO	SEMIOLOGÍA	N	A
		IV CICLO	PATOLOGÍA ESTOMATOLÓGICA	N	A
		IV CICLO	FARMACOLOGÍA GENERAL	N	A
	ODONTOLOGÍA BASADA E LA EVIDENCIA				ES ITINERARIO; N
		IV CICLO	METODOLOGÍA DE INVESTIGACIÓN II	N	A
	PRÓTESIS PARCIAL Y TOTAL REMOVIBLE I				ES ITINERARIO; N
		IV CICLO	OCCLUSIÓN	N	A
		IV CICLO	IMAGENOLOGÍA ORAL	N	A
<b>CICLO:</b>	<b>VI CICLO</b>				
	DENTISTICA RESTAURADORA I				ES ITINERARIO; N
		V CICLO	CARIOLOGÍA	N	A
	ENDODONCIA I				ES ITINERARIO; N
		V CICLO	FARMACOLOGÍA APLICADA A LA ODONTOLOGÍA	N	A
		V CICLO	CARIOLOGÍA	N	A
	LABORATORIO DE PROSTODONCIA				ES ITINERARIO; N
		V CICLO	PRÓTESIS PARCIAL Y TOTAL REMOVIBLE I	N	A
	ODONTOPEDIATRÍA PREVENTIVA				ES ITINERARIO; N
		V CICLO	CRECIMIENTO Y DESARROLLO CRÁNEOFACIAL	N	A
		V CICLO	CARIOLOGÍA	N	A
		V CICLO	FARMACOLOGÍA APLICADA A LA ODONTOLOGÍA	N	A
	PERIODONCIA BÁSICA				ES ITINERARIO; N
		V CICLO	MEDICINA INTERNA	N	A
		V CICLO	FARMACOLOGÍA APLICADA A LA ODONTOLOGÍA	N	A
		V CICLO	CIRUGÍA ORAL	N	A
	PRÓTESIS FIJA I				ES ITINERARIO; N
		V CICLO	CARIOLOGÍA	N	A

**PRERREQUISITOS DE LA CARRERA DE ODONTOLOGÍA**

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD - ODONTOLOGÍA (R)

MATERIA	CICLO REQUISITO	MATERIA REQUERIDA	ITINERARIO	ESTADO EN MALLA
<b>NIVEL: GRADO</b>				
<b>MALLA: REDISEÑADA 2017</b>				
<b>CICLO: VI CICLO</b>				
PRÓTESIS TOTAL Y PARCIAL REMOVIBLE II				ES ITINERARIO; N
	V CICLO	PRÓTESIS PARCIAL Y TOTAL REMOVIBLE I	N	A
<b>CICLO: VII CICLO</b>				
ANOMALÍAS DE POSICIÓN DENTARIA				ES ITINERARIO; S
	VI CICLO	ODONTOPEDIATRÍA PREVENTIVA	N	A
	V CICLO	CRECIMIENTO Y DESARROLLO CRÁNEOFACIAL	N	A
DENTISTICA RESTAURADORA II				ES ITINERARIO; N
	VI CICLO	DENTISTICA RESTAURADORA I	N	A
DIAGNÓSTICO EN IMPLANTOLOGÍA				ES ITINERARIO; S
	V CICLO	CIRUGÍA ORAL	N	A
	VI CICLO	PERIODONCIA BÁSICA	N	A
DSD DISEÑO DE SONRISA DIGITAL				ES ITINERARIO; S
	VI CICLO	DENTISTICA RESTAURADORA I	N	A
	VI CICLO	PRÓTESIS FIJA I	N	A
	VI CICLO	PERIODONCIA BÁSICA	N	A
ENDODONCIA II				ES ITINERARIO; N
	VI CICLO	ENDODONCIA I	N	A
ODONTOPEDIATRÍA II				ES ITINERARIO; N
	VI CICLO	PERIODONCIA BÁSICA	N	A
	VI CICLO	ENDODONCIA I	N	A
	VI CICLO	ODONTOPEDIATRÍA PREVENTIVA	N	A
	VI CICLO	DENTISTICA RESTAURADORA I	N	A
PERIODONCIA CLÍNICA				ES ITINERARIO; N
	VI CICLO	PERIODONCIA BÁSICA	N	A
	VI CICLO	ENDODONCIA I	N	A
PRÓTESIS FIJA II				ES ITINERARIO; N
	VI CICLO	PRÓTESIS FIJA I	N	A
	VI CICLO	ENDODONCIA I	N	A
	VI CICLO	DENTISTICA RESTAURADORA I	N	A

**PRERREQUISITOS DE LA CARRERA DE ODONTOLOGÍA**

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD - ODONTOLOGÍA (R)

MATERIA	CICLO REQUISITO	MATERIA REQUERIDA	ITINERARIO	ESTADO EN MALLA
<b>NIVEL: GRADO</b>				
<b>MALLA: REDISEÑADA 2017</b>				
<b>CICLO: VIII CICLO</b>				
CLÍNICA INTEGRAL I				ES ITINERARIO; N
	VII CICLO	PERIODONCIA CLÍNICA	N	A
	VI CICLO	PRÓTESIS TOTAL Y PARCIAL REMOVIBLE II	N	A
	VII CICLO	ENDODONCIA II	N	A
	VII CICLO	DENTISTICA RESTAURADORA II	N	A
	VII CICLO	PRÓTESIS FIJA II	N	A
CULTURAS CONTEMPORÁNEAS				ES ITINERARIO;
.....				
INTRODUCCIÓN A LA IMPLANTOLOGÍA				ES ITINERARIO; N
	VII CICLO	PRÓTESIS FIJA II	N	A
	VII CICLO	PERIODONCIA CLÍNICA	N	A
MANEJO DE LONGITUD DE ARCO DENTAL Y MANEJO DE HÁBITOS BUCALES				ES ITINERARIO; S
	VII CICLO	ANOMALÍAS DE POSICIÓN DENTARIA	S	A
MANEJO DE TEJIDOS BLANDOS				ES ITINERARIO; S
	VII CICLO	PERIODONCIA CLÍNICA	N	A
	VII CICLO	DENTISTICA RESTAURADORA II	N	A
	VII CICLO	DSD DISEÑO DE SONRISA DIGITAL	S	A
ODONTOLOGÍA LEGAL Y FORENSE				ES ITINERARIO; N
	II CICLO	LENGUAJE Y PENSAMIENTO II	N	A
	III CICLO	PSICOLOGÍA APLICADA A LA ODONTOLOGÍA	N	A
	VII CICLO	ENDODONCIA II	N	A
ORTODONCIA				ES ITINERARIO; N
	VII CICLO	ODONTOPEDIATRÍA II	N	A
PLANIFICACIÓN Y TRATAMIENTO EN IMPLANTES				ES ITINERARIO; S
	VII CICLO	DIAGNÓSTICO EN IMPLANTOLOGÍA	S	A
SALUD PÚBLICA				ES ITINERARIO; N
	V CICLO	ODONTOLOGÍA BASADA E LA EVIDENCIA	N	A
	VII CICLO	PERIODONCIA CLÍNICA	N	A

**PRERREQUISITOS DE LA CARRERA DE ODONTOLOGÍA**

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD - ODONTOLOGÍA (R)

MATERIA	CICLO REQUISITO	MATERIA REQUERIDA	ITINERARIO	ESTADO EN MALLA
<b>NIVEL: GRADO</b>				
<b>MALLA: REDISEÑADA 2017</b>				
<b>CICLO: IX CICLO</b>				
ADMINISTRACIÓN EN ODONTOLOGÍA				ES ITINERARIO; N
	VIII CICLO	CLÍNICA INTEGRAL I	N	A
BIOÉTICA				ES ITINERARIO; N
	VIII CICLO	ODONTOLOGÍA LEGAL Y FORENSE	N	A
CLÍNICA INTEGRAL DE ODONTOPEDIATRÍA Y ORTODONCIA				ES ITINERARIO; S
	VIII CICLO	ORTODONCIA	N	A
	VIII CICLO	MANEJO DE LONGITUD DE ARCO DENTAL Y MANEJO	S	A
CLÍNICA INTEGRAL II				ES ITINERARIO; N
	VIII CICLO	INTRODUCCIÓN A LA IMPLANTOLOGÍA	N	A
	VIII CICLO	ODONTOLOGÍA LEGAL Y FORENSE	N	A
	VIII CICLO	CLÍNICA INTEGRAL I	N	A
EPIDEMIOLOGÍA				ES ITINERARIO; N
	VIII CICLO	SALUD PÚBLICA	N	A
REDACCIÓN CIENTÍFICA				ES ITINERARIO; N
	VIII CICLO	SALUD PÚBLICA	N	A
REHABILITACIÓN ESTÉTICA				ES ITINERARIO; S
	VIII CICLO	MANEJO DE TEJIDOS BLANDOS	S	A
REHABILITACIÓN SOBRE IMPLANTES				ES ITINERARIO; S
	VIII CICLO	PLANIFICACIÓN Y TRATAMIENTO EN IMPLANTES	S	A
	VIII CICLO	INTRODUCCIÓN A LA IMPLANTOLOGÍA	N	A
<b>CICLO: X CICLO</b>				
CLÍNICA INTEGRAL III				ES ITINERARIO; N
	IX CICLO	BIOÉTICA	N	A
	IX CICLO	REDACCIÓN CIENTÍFICA	N	A
	IX CICLO	EPIDEMIOLOGÍA	N	A
	IX CICLO	CLÍNICA INTEGRAL II	N	A
	IX CICLO	ADMINISTRACIÓN EN ODONTOLOGÍA	N	A

**PRERREQUISITOS DE LA CARRERA DE ODONTOLOGÍA**

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD - ODONTOLOGÍA (R)

MATERIA	CICLO REQUISITO	MATERIA REQUERIDA	ITINERARIO	ESTADO EN MALLA
---------	-----------------	-------------------	------------	-----------------

**NIVEL:** GRADO

**MALLA:** REDISEÑADA 2017

**CICLO:** X CICLO

TRABAJO DE TITULACIÓN

ES ITINERARIO; N

IX CICLO	BIOÉTICA	N	A
IX CICLO	EPIDEMIOLOGÍA	N	A
IX CICLO	REDACCIÓN CIENTÍFICA	N	A
IX CICLO	CLÍNICA INTEGRAL II	N	A
IX CICLO	ADMINISTRACIÓN EN ODONTOLOGÍA	N	A