



**UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE SANTIAGO (UTESA)**

**CIENCIAS DE LA SALUD  
PÉNSUM DE LA CARRERA DE ODONTOLOGÍA (ODO)  
Nivel de Grado**

Resolución No. 104-22  
Enero 2023

**CIENCIAS BÁSICAS**

**PRIMER CUATRIMESTRE**

CLAVE	NOMBRE ASIGNATURA	HT	HP	TH	CRED	PRERREQUISITOS
ESP-181	LENGUA ESPAÑOLA I	60	0	60	4	
INF-103	OFIMÁTICA	15	30	45	2	
MAT-095	MATEMÁTICA BÁSICA	60	0	60	4	
MED-010	LABORATORIO DE BIOLOGÍA I	0	30	30	1	Co-Req. MED-100
MED-100	BIOLOGÍA I	45	0	45	3	Co-Req. MED-010
ODO-100	INTRODUCCIÓN A LA ODONTOLOGÍA	45	0	45	3	
ORI-112	ORIENTACIÓN UNIVERSITARIA	30	0	30	2	
SOC-182	REFLEXIÓN FILOSÓFICA	45	0	45	3	
		<b>300</b>	<b>60</b>	<b>360</b>	<b>22</b>	

**SEGUNDO CUATRIMESTRE**

CLAVE	NOMBRE ASIGNATURA	HT	HP	TH	CRED	PRERREQUISITOS
ESP-189	LENGUA ESPAÑOLA II	60	0	60	4	ESP-181
INF-113	TEC. DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES	0	60	60	2	INF-103
ING-105	INGLÉS I	60	0	60	0	
MAT-100	MATEMÁTICA I	60	0	60	4	MAT-095
MED-200	EMBRIOLOGÍA	45	0	45	3	MED-010, MED-100
MED-395	FUNDAMENTOS DE ANATOMÍA	30	0	30	2	MED-010, MED-100, Co-Req. MED-396
MED-396	LABORATORIO DE FUNDAMENTOS DE ANATOMÍA	0	30	30	1	MED-010, MED-100, Co-Req. MED-395
MED-397	FUNDAMENTOS DE FISIOLÓGIA	30	0	30	2	MED-010, MED-100, Co-Req. MED-398
MED-398	LABORATORIO DE FUNDAMENTOS DE FISIOLÓGIA ELECTIVA	0	30	30	1	MED-010, MED-100, Co-Req. MED-397
		45	0	45	3	
		<b>330</b>	<b>120</b>	<b>450</b>	<b>22</b>	

**TERCER CUATRIMESTRE**

CLAVE	NOMBRE ASIGNATURA	HT	HP	TH	CRED	PRERREQUISITOS
ESP-302	REDACCIÓN PROFESIONAL	45	0	45	3	ESP-189
ING-115	INGLÉS II	60	0	60	0	ING-105
MAT-306	PENSAMIENTO LÓGICO	30	30	60	3	MAT-100, SOC-182
MED-172	ANATOMÍA I	60	0	60	4	MED-395, MED-396, CO-REQ. MED-175
MED-175	LABORATORIO DE ANATOMÍA I	0	60	60	2	MED-395, MED-396, CO-REQ. MED-172
MED-272	MICROBIOLOGÍA MÉDICA	45	0	45	3	MED-200, CO-REQ. MED-274
MED-274	LABORATORIO DE MICROBIOLOGÍA MÉDICA	0	30	30	1	MED-200, CO-REQ. MED-272
MED-750	QUÍMICA INORGÁNICA I	45	0	45	3	MAT-100, CO-REQ. MED-755
MED-755	LABORATORIO DE QUÍMICA INORGÁNICA I	0	30	30	1	MAT-100, CO-REQ. MED-750
ODO-110	ANATOMÍA CRÁNEOFACIAL Y BUCODENTAL	45	0	45	3	MED-395, MED-396
SOC-114	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN I	30	30	60	3	
		<b>360</b>	<b>180</b>	<b>540</b>	<b>26</b>	

**CUARTO CUATRIMESTRE**

CLAVE	NOMBRE ASIGNATURA	HT	HP	TH	CRED	PRERREQUISITOS
ING-125	INGLÉS III	60	0	60	0	ING-115
MAT-134	FUNDAMENTOS DE ESTADÍSTICA	15	30	45	2	MAT-100
MED-770	QUÍMICA ORGÁNICA I	45	0	45	3	MED-750, MED-755, CO-REQ. MED-774
MED-774	LABORATORIO DE QUÍMICA ORGÁNICA I	0	30	30	1	MED-750, MED-755, CO-REQ. MED-770
MED-860	HISTOLOGÍA	60	0	60	4	MED-395, MED-396, CO-REQ. MED-865
MED-865	LABORATORIO DE HISTOLOGÍA	0	60	60	2	MED-395, MED-396, CO-REQ. MED-860
ODO-210	ODONTOLOGÍA PREVENTIVA Y COMUNITARIA	30	30	60	3	
ODO-404	ANATOMÍA DENTAL	30	30	60	3	ODO-110
SOC-118	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN II	30	30	60	3	SOC-114
SOC-172	DEBATES DE HISTORIA DOMINICANA	45	0	45	3	
<b>Total</b>		<b>315</b>	<b>210</b>	<b>525</b>	<b>24</b>	

**CLÍNICAS BÁSICAS**

**PRERREQUISITO:** Haber aprobado el bloque de Ciencias Básicas

**QUINTO CUATRIMESTRE**

CLAVE	NOMBRE ASIGNATURA	HT	HP	TH	CRED	PRERREQUISITOS
ING-135	INGLÉS IV	60	0	60	0	ING-125
MED-192	BIOQUÍMICA I	60	0	60	4	MED-770, MED-774, Co-Req. MED-197
MED-197	LABORATORIO DE BIOQUÍMICA I	0	30	30	1	MED-770, MED-774, Co-Req. MED-192
MED-300	PATOLOGÍA I	90	0	90	6	MED-860, MED-865, CO-REQ. 305
MED-305	LABORATORIO PATOLOGÍA I	0	60	60	2	MED-860, MED-865, CO-REQ. 300
ODO-010	CLÍNICA ODONTOLÓGICA BÁSICA I	45	60	105	5	MED-172, MED-175, MED-860, MED-865, CO-REQ. MED-300, MED-305
ODO-130	OPERATORIA DENTAL I	30	30	60	3	MED-172, MED-175, MED-860, MED-865, CO-REQ. MED-300, MED-305
ODO-190	MATERIALES ODONTOLÓGICOS	30	30	60	3	CO-REQ. ODO-130
ODO-502	CARIOLOGÍA	45	0	45	3	ODO-404
ODO-701	RIESGOS PROFESIONALES EN LA ODONTOLOGÍA	45	0	45	3	
SOC-502	CIUDADANÍA Y GLOBALIZACIÓN	30	0	30	2	
		<b>435</b>	<b>210</b>	<b>645</b>	<b>32</b>	

**SEXTO CUATRIMESTRE**

CLAVE	NOMBRE ASIGNATURA	HT	HP	TH	CRED	PRERREQUISITOS
ING-168	INGLES PROFESIONAL	60	0	60	0	ING-135
MED-606	BIOQUÍMICA II	60	0	60	4	MED-192, MED-197, CO-REQ. MED-607
MED-607	LABORATORIO DE BIOQUÍMICA II	0	30	30	1	MED-192, MED-197, CO-REQ. MED-606
ODO-020	CLÍNICA ODONTOLÓGICA BÁSICA II	0	150	150	5	ODO-010
ODO-120	PATOLOGÍA BUCAL	45	0	45	3	MED-172, MED-175, MED-860, MED-865, ODO-110, ODO-130
ODO-150	ENDODONCIA I	30	30	60	3	ODO-110
ODO-160	PRÓTESIS DENTAL I	30	30	60	3	ODO-110
ODO-180	CIRUGÍA BUCAL I	45	30	75	4	ODO-110, ODO-130
ODO-230	FARMACOLOGÍA PARA ODONTOLOGÍA	45	0	45	3	CO-REQ. MED-606, MED-607
SOC-155	MEDIO AMBIENTE Y SOSTENIBILIDAD	30	30	60	3	
SOC-160	ÉTICA PROFESIONAL	30	0	30	2	
		<b>375</b>	<b>300</b>	<b>675</b>	<b>31</b>	

**SÉPTIMO CUATRIMESTRE**

CLAVE	NOMBRE ASIGNATURA	HT	HP	TH	CRED	PRERREQUISITOS
ODO-030	CLÍNICA ODONTOLÓGICA BÁSICA III	0	120	120	4	ODO-020, ODO-150
ODO-140	ODONTOPEDIATRÍA	45	0	45	3	ODO-130, ODO-502
ODO-151	ENDODONCIA II	30	30	60	3	ODO-150
ODO-161	PRÓTESIS DENTAL II	30	30	60	3	ODO-160
ODO-181	CIRUGÍA BUCAL II	30	30	60	3	ODO-180
ODO-200	PERIODONCIA I	45	30	75	4	ODO-110, ODO-120, ODO-130
ODO-220	URGENCIAS MÉDICAS EN ODONTOLOGÍA	30	30	60	3	MED-172, MED-175, MED-397, MED-398
ODO-702	RADIOLOGÍA E IMAGENOLÓGIA BUCODENTAL	30	0	30	2	ODO-130, ODO-502
ODO-704	OCLUSIÓN	45	0	45	3	ODO-130, ODO-160
SIC-766	INTELIGENCIA EMOCIONAL	15	30	45	2	
		<b>300</b>	<b>300</b>	<b>600</b>	<b>30</b>	

**CLÍNICAS ESPECIALIZANTES**

**PRERREQUISITO:** Haber aprobado el bloque de Clínicas Básicas

**OCTAVO CUATRIMESTRE**

CLAVE	NOMBRE ASIGNATURA	HT	HP	TH	CRED	PRERREQUISITOS
ECO-525	FINANZAS PERSONALES	30	0	30	2	
ODO-170	ORTODONCIA	30	30	60	3	MED-200, ODO-110, ODO-120, ODO-704
ODO-300	CLÍNICA ODONTOLÓGICA INTEGRAL DE ADULTOS I	0	210	210	7	ODO-030, ODO-151, ODO-161, ODO-181, ODO-200
ODO-400	CLÍNICA ODONTOLÓGICA INTEGRAL DEL PACIENTE INFANTIL I	0	210	210	7	ODO-030, ODO-140, ODO-190
	ELECTIVA	45	0	45	3	
		<b>105</b>	<b>450</b>	<b>555</b>	<b>22</b>	

**NOVENO CUATRIMESTRE**

CLAVE	NOMBRE ASIGNATURA	HT	HP	TH	CRED	PRERREQUISITOS
ODO-401	CLÍNICA ODONTOLÓGICA INTEGRAL DEL PACIENTE INFANTIL II	0	210	210	7	ODO-400
ODO-500	CLÍNICA ODONTOLÓGICA INTEGRAL DEL PACIENTE CON NECESIDADES ESPECIALES I	0	210	210	7	ODO-300
		<b>0</b>	<b>420</b>	<b>420</b>	<b>14</b>	

**DÉCIMO CUATRIMESTRE**

CLAVE	NOMBRE ASIGNATURA	HT	HP	TH	CRED	PRERREQUISITOS
ADM-900	FORMACIÓN DE EMPRENDEDORES	45	0	45	3	Haber aprobado todas las asignaturas del 1.er al 9.º Cuatrimestre, incluido.
ODO-301	CLÍNICA ODONTOLÓGICA INTEGRAL DE ADULTOS II	0	210	210	7	ODO-300, ODO-500
ODO-402	CLÍNICA ODONTOLÓGICA INTEGRAL DEL PACIENTE INFANTIL III	0	210	210	7	ODO-401
		<b>45</b>	<b>420</b>	<b>465</b>	<b>17</b>	

**DÉCIMO PRIMER CUATRIMESTRE**

CLAVE	NOMBRE ASIGNATURA	HT	HP	TH	CRED	PRERREQUISITOS
DPG-010	ANTEPROYECTO DE GRADO	45	30	75	4	ADM-900
ODO-302	CLÍNICA ODONT. INTEGRAL ADULTOS III	0	210	210	7	ODO-301
ODO-501	CLÍNICA ODONTOLÓGICA INTEGRAL DEL PACIENTE CON NECESIDADES ESPECIALES II	0	210	210	7	ODO-301, ODO-500
		<b>45</b>	<b>450</b>	<b>495</b>	<b>18</b>	

**DÉCIMO SEGUNDO CUATRIMESTRE**

CLAVE	NOMBRE ASIGNATURA	HT	HP	TH	CRED	PRERREQUISITOS
DPG-020	PROYECTO DE GRADO	45	90	135	6	Haber aprobado todas las asignaturas del 1.er al 11.º Cuatrimestre, incluido.
		<b>45</b>	<b>90</b>	<b>135</b>	<b>6</b>	

**ELECTIVAS:** Debe haber cursado mínimo 6 créditos

CLAVE	NOMBRE ASIGNATURA	HT	HP	TH	CRED	PRERREQUISITOS
ECO-530	ECONOMÍA SOLIDARIA	45	0	45	3	
MED-203	TICS APLICADA A LA SALUD	30	30	60	3	INF-113
ODO-903	DISEÑO Y MARKETING ODONTOLÓGICO	45	0	45	3	
SIC-994	MANEJO DE CRISIS	45	0	45	3	
SIC-996	LIDERAZGO Y TRABAJO EN EQUIPO	45	0	45	3	
SOC-100	SOCIOLOGÍA	45	0	45	3	
SOC-280	ANTROPOLOGÍA	45	0	45	3	
SOC-480	ETIQUETA Y PROTOCOLO	30	30	60	3	

**TOTAL HORAS:** 5,865  
**TOTAL HORAS TEÓRICAS :** 2,655  
**TOTAL HORAS PRÁCTICAS :** 3,210  
**TOTAL DE CRÉDITOS :** 264  
**TOTAL DE CUATRIMESTRES:** 12  
**TÍTULO:** DOCTOR EN ODONTOLOGÍA