

**PLAN DE ESTUDIOS DE LA CARRERA DE DOCTOR EN CIRUGÍA DENTAL- AÑO 2015**

Ajuste a la estructura: Consejo de Facultades de las Ciencias de la Salud. Reunión N° CF-CS-1-18 del 6 de febrero de 2018. Informe N°DCI-007-2018

Semestre	Asignatura		Denominación	Horas Semanales				Créditos	Pre-requisitos	
	Abrev.	Código		Teoría	Prácticas	Lab.	Total			
P R I M E R	I	NCBI0025	22496	Biología Celular y Molecular	2	-	3	5	3	
		BIO101	25063	Biofísica	2	-	3	5	3	
		QM102	25864	Química Orgánica	3	-	3	6	4	
		SOC103	25865	Sociología	2	-	-	2	2	
		NCIF0005	22476	Informática y Redes de Aprendizaje	1	-	2	3	2	
		ODS104	25066	Fundamentos para la Odontología	2	3*	-	5	3	
		HIST165	27405	Historia de las Relaciones de Panamá y los Estados Unidos I	3	-	-	3	3	
				<b>Sub- totales Semanales</b>	<b>15</b>	<b>3</b>	<b>11</b>	<b>29</b>		
		<b>Sub- totales Semestrales</b>	<b>240</b>	<b>48</b>	<b>176</b>	<b>464</b>	<b>20</b>			
A Ñ O	II	Asignatura		Denominación	Horas Semanales				Créditos	Pre-requisitos
		Abrev.	Código		Teóricas	Prácticas	Lab.	Total		
		MED105	25867	Histología General	2	-	3	5	3	NCB10025,
		MED106	25868	Bioquímica	2	-	3	5	3	QM102
		REST107	25869	Microbiología Bucal	2	-	3	5	3	NCB10025
		ESTOM108	25870	Anatomía General	5	-	3	8	6	NCB10025
		MAT109	25871	Bioestadística	1	3*	-	4	2	
		PSI110	25872	Psicología Aplicada a la Odontología	2	-	-	2	2	
		HIST166		Historia de las Relaciones de Panamá y los Estados Unidos II	3	-	-	3	3	HIST165
				<b>Sub.- totales Semanales</b>	<b>15</b>	<b>5</b>	<b>12</b>	<b>32</b>		
		<b>Sub- totales Semestrales</b>	<b>272</b>	<b>48</b>	<b>192</b>	<b>512</b>	<b>22</b>			

Aprobado Consejo Facultad Ciencias de la Salud

Reunión #CF-CS8-14

Noviembre 24, 2014

\*Prácticas

\*1Prácticas Clínicas

\*2Prácticas Extramuros

Semestre	Asignatura		Denominación	Horas Semanales				Créditos	Pre-requisitos
	Abrev.	Código		Teoría	Prácticas	Lab.	Total		
PRIMER VERANO	BA	25906	*Arte y Modelado para la Odontología	1	2	--	3	2	
	EF	28451	*Preparación Física						
	NCES0001	22472	Lenguaje y Comunicación en Español	1	2*	-	3	2	
	NCM10013	22484	Metodología de la Investigación	1	2*	--	3	2	
	<b>Sub-Total semanal</b>			<b><u>3</u></b>	<b><u>6</u></b>		<b><u>9</u></b>		
<b>Sub-total verano</b>			<b><u>48</u></b>	<b><u>96</u></b>		<b><u>144</u></b>	<b><u>6</u></b>		

\*Optativas

\*Prácticas

\*1Prácticas Clínicas

\*2Prácticas Extramuros

Aprobado Consejo Facultad Ciencias de la Salud

Reunión #CF-CS8-14

Noviembre 24, 2014

Semestre	Asignatura		Denominación	Horas Semanales				Créditos	Prerequisitos		
	Abrev.	Código		Teoría	Prácticas	Lab.	Total				
S E G U N D O A Ñ O	III	ESTOM201	25874	Anatomía Topográfica	1	-	3	4	2	NCB10025, BIO101, QM102, SOC103, NCIF0005, ODS104, HIST165, MED105, MED106, REST107, ESTOM108, EST109, PSI110, HIST166	
		ESTOM202	25875	Técnica Radiográfica Odontológica	1	3*	-	4	2	NCB10025, BIO101, QM102, SOC103, NCIF0005, ODS104, HIST165, MED105, MED106, REST107, ESTOM108, ESTOM109 PSI110, HIST166	
		ESTOM203	25876	Histología Bucal	2	-	3	5	3	NCB10025, BIO101, QM102, SOC103 NCIF0005, ODS104, HIST165, MED105 MED106, REST107, ESTOM108, ESTOM109 PSI110, HIST166	
		REST204	25877	Anatomía Dental	2	-	3	5	3	NCB10025, BIO101, QM102, SOC103 NCIF0005, ODS104, HIST165, MED105 MED106, REST107, ESTOM108, EST109 PSI110, HIST166	
		REST205	25878	Materiales Dentales	2	-	3	5	3	NCB10025, BIO101, QM102, SOC103 NCIF0005, ODS104, HIST165, MED105 MED106, REST107, ESTOM108, EST109 PSI110, HIST166	
		MED206	25879	Fisiología	3	-	3	6	4	NCB10025, BIO101, QM102, SOC103 NCIF0005, ODS104, HIST165, MED105 MED106, REST107, ESTO108, ESTOM109 PSI110, HIST166	
		REST207	25880	Operatoria Dental – Cariología	1	2*	-	3	2	NCB10025, BIO101, QM102, SOC103 NCIF0005, ODS104, HIST165, MED105 MED106, REST107, ESTO108, ESTOM109 PSI110, HIST166	
		ODS208	25881	Epidemiología Bucal	1	3*2	-	4	2	NCB10025, BIO101, QM102, SOC103 NCIF0005, ODS104, HIST165, MED105 MED106, REST107, ESTOM108, ESTOM109 PSI110, HIST166	
						<b>Sub- totales Semanales</b>	<b>13</b>	<b>8</b>	<b>15</b>	<b>36</b>	
						<b>Sub- totales Semestrales</b>	<b>208</b>	<b>128</b>	<b>240</b>	<b>576</b>	<b>21</b>
IV		<b>Asignatura</b>		<b>Denominación</b>	<b>Horas Semanales</b>				<b>Créditos</b>	<b>Pre- requisitos</b>	
		<b>Abrev.</b>	<b>Código</b>		<b>Teorías</b>	<b>Prácticas</b>	<b>Lab.</b>	<b>Total</b>			
		ESTOM209	25882	Anestesia Odontológica	1	3*	-	4	2	ESTOM201, ESTOM203	
		REST210	25883	Operatoria Dental I	2	3*1	-	5	3	ESTOM201, ESTOM202, ESTOM203, REST204, REST2015, REST207.	
		ESTOM211	25884	Interpretación Radiográfica e Imagenología Odontológica	2	3*	-	5	3	ESTOM201, ESTOM202, REST204	
		ESTOM212	25885	Diagnóstico Bucal I	1	3*	-	4	2	ESTOM201, ESTOM202, ESTOM203I, MED206.	
		MED213	25886	Patología General	1	-	3	4	2	ESTOM201, ESTOM203.	
		CLIN214	25887	Bioseguridad	1	2*	-	3	2		
		REST215	25888	Oclusión	1	-	3	4	2	ESTOM201, REST204.	
		ODS216	25889	Salud Escolar	1	3*2	-	4	2		
				<b>Sub- totales Semanales</b>	<b>10</b>	<b>17</b>	<b>6</b>	<b>33</b>			
				<b>Sub- totales Semestrales</b>	<b>160</b>	<b>272</b>	<b>96</b>	<b>528</b>	<b>18</b>		

\*Prácticas

\*1Prácticas Clínicas

\*2Prácticas Extramuros

Aprobado Consejo Facultad Ciencias de la Salud  
Reunión #CF-CS8-14  
Noviembre 24, 2014

Semestre <b>SEGUNDO VERANO</b>	Asignatura		Denominación	Horas Semanales				Créditos	Pre- requisitos
	Abrev.	Código		Teóricas	Prácticas	Laboratorio	Total		
	NCHI0002	22473	<i>Historia de Panamá en el Mundo Global</i>	2	-	-	2	2	
	NCIN0004	22475	<i>Lenguaje y Comunicación en Inglés</i>	1	2*	-	3	2	
	NCSM0006	22477	<i>Sociedad, Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible</i>	2	-	-	2	2	
			<b>Sub-Total semanal</b>	<u>5</u>	<u>2</u>	-	<u>7</u>		
			<b>Sub-total verano</b>	<u>80</u>	<u>32</u>		<u>112</u>	<u>6</u>	

\*Prácticas

\*1Prácticas Clínicas

\*2Prácticas Extramuros

Aprobado Consejo Facultad Ciencias de la Salud  
Reunión #CF-CS8-14  
Noviembre 24, 2014

Semestre	Asignatura		Denominación	Horas Semanales				Créditos	Pre requisitos		
	Abrev.	Código		Teóricas	Prácticas	Lab.	Total				
	T E R C E R A Ñ O	V		REST301	25890	Prótesis Total	1			-	3
MED302			25891	Farmacología	3	-	3	6	4	ESTOM201, ESTOM202, ESTOM203, REST204, REST205, MED206, REST207, ESTOM209, REST210, ESTOM211, ESTOM212, MED213, CLIN214, REST215, ODS216	
ESTOM303			25892	Patología Bucal	1	3*	-	4	2	ESTOM201, ESTOM202, ESTOM203, REST204, REST205, MED206, REST207, ESTOM209, REST210, ESTOM211, ESTOM212, MED213, CLIN214, REST215, ODS216	
CQR304			25893	Periodoncia I	2	-	-	2	2	ESTOM201, ESTOM202, ESTOM203, REST204, REST205, MED206, REST207, ESTOM209, REST210, ESTOM211, ESTOM212, MED213, CLIN214, REST215, ODS216	
NYA305			25894	Ortodoncia C+D	1	-	2	3	2	ESTOM201, ESTOM202, ESTOM203, REST204, REST205, MED206, REST207, ESTOM209, REST210, ESTOM211, ESTOM212, MED213, CLIN214, REST215, ODS216	
REST306			25895	Operatoria Dental II	2	3**	-	5	3	ESTOM201, ESTOM202, ESTOM203, REST204, REST205, MED206, REST207, ESTOM209, REST210, ESTOM211, ESTO212, MED213, CLIN214, REST215, ODS216	
ESTOM307			25896	Diagnostico Bucal II	2	-	-	2	2	ESTOM201, ESTOM202, ESTOM203, REST204, REST205, MED206, REST207, ESTOM209, REST210, ESTOM211, ESTOM212, MED213, CLIN214, REST215, ODS216	
REST308			25897	Prótesis Parcial Fija	2	-	6	8	4	ESTOM201, ESTOM202, ESTOM203, REST204, REST205, MED206, REST207, ESTOM209, REST210, ESTOM211, ESTOM212, MED213, CLIN214, REST215, ODS216	
<b>Sub- totales Semanales</b>				<b>14</b>	<b>6</b>	<b>14</b>	<b>34</b>				
<b>Sub- totales Semestrales</b>				<b>224</b>	<b>96</b>	<b>224</b>	<b>544</b>	<b>21</b>			
	VI	Asignatura		Denominación	Horas Semanales				Créditos	Pre requisitos	
		Abrev.	Código		Teóricas	Prácticas	Lab	Total			
		REST309	25898	Operatoria Dental III	2	3**	-	5	3	MED302, ESTOM303, REST306, ESTOM307	
		NYA310	25899	Ortodoncia	1	-	3	4	2	NYA305	
		REST311	25900	Prótesis Parcial Removible	2	-	6	8	4	REST308	
		CQR312	25901	Exodoncia	1	3**	-	4	2	MED302, ESTOM303, ESTOM307	
		CQR313	25902	Periodoncia II	2	3**	-	5	3	MED302, ESTOM303, CQR304, ESTOM307	
		NYA314	25903	Odontología Infantil	2	3*	-	5	3	NYA305	
		CQR315	25904	Endodoncia	2	-	3	5	3		
		<b>Sub- totales Semanales</b>				<b>12</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>36</b>		
<b>Sub- totales Semestrales</b>				<b>192</b>	<b>192</b>	<b>192</b>	<b>576</b>	<b>20</b>			

\*Prácticas

\*1Prácticas Clínicas

\*2Prácticas Extramuros

Aprobado Consejo Facultad Ciencias de la Salud

Reunión #CF-CS8-14

Noviembre 24, 2014

Semestre	Asignatura		Denominación	Horas Semanales				Créditos	Pre- requisitos
	Abrev.	Código		Teóricas	Prácticas	Laboratorio	Total		
<b>TERCER VERANO</b>	CLIN325	25905	<i>Introducción a la Clínica Integrada</i>	2	6*1	-	8	4	ESTOM201, ESTOM202, ESTOM203, REST204, REST205, MED206, REST207, ESTOM209, REST210, ESTOM211, ESTOM212, MED213, CLIN214, REST215, ODS216 REST301, MED302, ESTOM303, CQR304 NYA305, REST306, ESTOM307, REST308 REST309, NYA310, REST311, CQR312, CQR313, NYA314. CQR315
	NCGE003	22474	<i>Geografía de Panamá</i>	2	-	-	2	2	
			<b>Sub-total semanal</b>	<b><u>4</u></b>	<b><u>6</u></b>	<b><u>:</u></b>	<b><u>10</u></b>		
			<b><u>64</u></b>	<b><u>96</u></b>	<b><u>:-</u></b>	<b><u>160</u></b>	<b><u>6</u></b>		

- \*Prácticas
- \*1Prácticas Clínicas
- \*2Prácticas Extramuros

Aprobado Consejo Facultad Ciencias de la Salud  
Reunión #CF-CS8-14  
Noviembre 24, 2014

Semestre	Asignatura		Denominación	Horas Semanales				Créditos	Pre- requisitos	
	Abrev.	Código		Teorías	Práct.	Lab.	Total			
CURTADO	VII	CLIN401	25907	Clínica Integrada I	1	18*1	-	19	7	REST301, MED302, ESTOM303, CQR304, NYA305, REST306, ESTOM307, REST308, REST309, NYA310, REST311, CQR312, CQR313, NYA314, CQR315, CLIN325
		NYA402	25908	Odontología Integrada del Niño y Adolescente I	2	-	-	2	2	REST301, MED302, ESTOM303, CQR304, NYA305, REST306, ESTOM307, REST308, REST309, NYA310, REST311, CQR312, CQR313, NYA314, CQR315, CLIN325
		CQR403	25909	Ciencias Quirúrgicas I	2	-	-	2	2	REST301, MED302, ESTOM303, CQR304, NYA305, REST306, ESTOM307, REST308, REST309, NYA310, REST311, CQR312, CQR313, NYA314, CQR315, CLIN325
		ESTOM404	25910	Medicina Bucal I	2	-	-	2	2	REST301, MED302, ESTOM303, CQR304, NYA305, REST306, ESTOM307, REST308, REST309, NYA310, REST311, CQR312, CQR313, NYA314, CQR315, CLIN325
		ESTOM405	25911	Terapéutica Odontológica	2	-	-	2	2	REST301, MED302, ESTOM303, CQR304, NYA305, REST306, ESTOM307, REST308, REST309, NYA310, REST311, CQR312, CQR313, NYA314, CQR315, CLIN325
		REST406	25912	Prótesis Fija y Oclusión	2	-	3	5	3	REST301, MED302, ESTOM303, CQR304, NYA305, REST306, ESTOM307, REST308, REST309, NYA310, REST311, CQR312, CQR313, NYA314, CQR315, CLIN325
		ODS407	25913	Salud Familiar	1	3*2	-	4	2	REST301, MED302, ESTOM303, CQR304, NYA305, REST306, ESTOM307, REST308, REST309, NYA310, REST311, CQR312, CQR313, NYA314, CQR315, CLIN325
	<b>Sub-totales Semanales</b>				<b>12</b>	<b>21</b>	<b>3</b>	<b>36</b>		
	<b>Sub-totales Semestrales</b>				<b>192</b>	<b>336</b>	<b>48</b>	<b>576</b>	<b>20</b>	
	CURTADO	VIII	Asignatura		Denominación	Horas Semanales				Créditos
Abrev.			Código	Teorías		Práct.	Lab.	Total		
CLIN408			25914	Clínica Integrada II	1	18*1	-	19	7	CLIN401, ESTOM405, REST406
NYA409			25915	Odontología Integrada del Niño y Adolescente II	2	-	-	2	2	NYA402
CQR410			25916	Ciencias Quirúrgicas II	3	-	-	3	3	CQR403
ESTOM411			25917	Medicina Bucal II	2	-	-	2	2	ESTOM404, ESTOM405
ESTOM412			25918	Diagnóstico y Plan de Tratamiento	2	-	-	2	2	ESTOM404, ESTOM405
ODS413		25919	Investigación en Salud Bucal	1	3*	-	4	2		
ODS414		25920	Administración de Servicios Odontológicos I	3	-	-	3	3		
<b>Sub-totales Semanales</b>				<b>14</b>	<b>21</b>	<b>-</b>	<b>35</b>			
<b>Sub-totales Semestrales</b>				<b>224</b>	<b>336</b>	<b>-</b>	<b>560</b>	<b>21</b>		

\*Prácticas

\*1Prácticas Clínicas

\*2Prácticas Extramuros

Aprobado Consejo Facultad Ciencias de la Salud  
Reunión #CF-CS8-14  
Noviembre 24, 2014

Semestre	Asignatura		Denominación	Horas Semanales				Créditos	Pre-requisitos	
	Abrev.	Código		Teorías	Práct.	Lab.	Total			
Q U I N T O A Ñ O	IX	CLIN501	25921	<i>Clínica Integrada III</i>	1	18*1	-	19	7	CLIN401, NYA402, CQR403, ESTOM404, ESTOM405 REST406, ODS407, CLIN408, NYA409, CQR410 ESTOM411, ESTOM412, ODS413, ODS414
		MED502	25922	<i>Nutrición</i>	2	-	-	2	2	CLIN401, NYA402, CQR403, ESTOM404, ESTOM405 REST406, ODS407, CLIN408, NYA409, CQR410 ESTOM411, ESTOM412, ODS413, ODS414
		REST503	25923	<i>Restauradora Integrada</i>	2	-	-	2	2	CLIN401, NYA402, CQR403, ESTOM404, ESTOM405 REST406, ODS407, CLIN408, NYA409, CQR410 ESTOM411, ESTOM412, ODS413, ODS414
		ODS504	25924	<i>Programa Docencia – Servicio Investigación – Población I</i>	2	9*2	-	11	5	CLIN401, NYA402, CQR403, ESTOM404, ESTOM405 REST406, ODS407, CLIN408, NYA409, CQR410 ESTOM411, ESTOM412, ODS413, ODS414
		ODS505	25925	<i>Administración de Servicios Odontológicos II</i>	3	-	-	3	3	CLIN401, NYA402, CQR403, ESTOM404, ESTOM405 REST406, ODS407, CLIN408, NYA409, CQR410 ESTOM411, ESTOM412, ODS413, ODS414
						<b>Sub- totales Semanales</b>	<b>10</b>	<b>27</b>	<b>-</b>	<b>37</b>
					<b>Sub- totales Semestrales</b>	<b>160</b>	<b>432</b>	<b>-</b>	<b>592</b>	<b>19</b>
	X	Asignatura		Denominación	Horas Semanales				Créditos	Pre-requisitos
		Abrev. No.	Código No.		Teorías	Práct.	Lab.	Total		
		CLIN506	25926	<i>Clínica Integrada IV</i>	1	18*1	-	19	7	CLIN501
ODS507		25927	<i>Programa Docencia Servicio Investigación – Población II</i>	2	9*2	-	11	5	ODS504	
ODS508		25928	<i>Administración de Servicios Odontológicos III</i>	3	-	-	3	3	ODS505	
ODS111		25873	<i>Odontología Legal y Forense</i>	1	2*	--	3	2		
				<b>Sub- totales Semanales</b>	<b>7</b>	<b>29</b>	<b>-</b>	<b>36</b>		
				<b>Sub- totales Semestrales</b>	<b>112</b>	<b>464</b>	<b>-</b>	<b>576</b>	<b>17</b>	
				<b>TOTAL DE LA CARRERA</b>	<b>2176</b>	<b>2576</b>	<b>1168</b>	<b>5920</b>	<b>217</b>	

\*Prácticas  
\*1 Prácticas  
\*2 Prácticas

Aprobado Consejo Facultad Ciencias de la Salud  
Reunión #CF-CS8-14  
Noviembre24, 2014