

MAPA CURRICULAR MÁXIMO O LARGO

Opción profesional: **Médico Cirujano.**
 Área Académica: **Ciencias de la salud.**
 Año del Plan de Estudios: **2017.**

Nivel de Estudios: **Licenciatura**
 Total de créditos del Plan de estudios: **491**
 Regiones en que se imparte: **Coatzacoalcos – Minatitlán, Córdoba – Orizaba, Poza Rica – Tuxpan, Veracruz, Xalapa**

Modalidad: **Escolarizada**
 Total de créditos para obtener la licenciatura: **446**

Primer Periodo					Segundo Periodo					Tercer Periodo					Cuarto Periodo					Quinto Periodo				
EE	HT	HP	CR		EE	HT	HP	CR		EE	HT	HP	CR		EE	HT	HP	CR		EE	HT	HP	CR	
Bioquímica básica	4	2	10		Bioquímica clínica	4	2	10		Histología	4	3	11		Bioestadística	0	3	3		Genética	2	1	5	
EE	HT	HP	CR		EE	HT	HP	CR		EE	HT	HP	CR		EE	HT	HP	CR		EE	HT	HP	CR	
Biología molecular y celular	2	1	5		Anatomía humana II	6	3	15		Educación para la salud	0	3	3		Literacidad digital	1	2	4		Fisiología sistémica	4	2	10	
EE	HT	HP	CR		EE	HT	HP	CR		EE	HT	HP	CR		EE	HT	HP	CR		EE	HT	HP	CR	
Anatomía humana I	6	3	15		Embriología	4	2	10		Bioética	0	2	2		Fisiología General	4	2	10		Control de enfermedades trasmisibles y no trasmisibles	2	2	6	
EE	HT	HP	CR		EE	HT	HP	CR		EE	HT	HP	CR		EE	HT	HP	CR		EE	HT	HP	CR	
Sociodemografía	2	2	6		Lengua I	0	4	4		Lengua II	0	4	4		Parasitología	5	2	12		Lectura y escritura de textos academicos	1	2	4	
EE	HT	HP	CR							EE	HT	HP	CR		EE	HT	HP	CR		EE	HT	HP	CR	
Pensamiento critico para la solucion de problemas	0	4	4							Microbiología	5	2	12		Salud mental	3	0	6		Patología General	3	2	8	
										EE	HT	HP	CR		EE	HT	HP	CR		EE	HT	HP	CR	
										Epidemiología y Ecología	2	2	6		Ciclo clínico de actividades comunitarias	0	4	1		Optativa I	2	1	5	

EE	HT	HP	CR	EE	HT	HP	CR	EE	HT	HP	CR	EE	HT	HP	CR	EE	HT	HP	CR
5	14	12	40	5	14	11	39	5	11	16	38	5	13	13	36	5	14	10	38

- Área de formación básica general (AFBG)
- Área de formación terminal (AFT)
- Área de ciencias fisiológicas
- Área de ciencias morfológicas

- Área de sociomédicas
- Área de médico clínicas
- Área de médico quirúrgicas

Sexto Periodo	Séptimo Periodo	Octavo Periodo	Noveno Periodo	Decimo Periodo																																								
<table><tr><th>EE</th><th>HT</th><th>HP</th><th>CR</th></tr><tr><td>Metodología de la investigación</td><td>0</td><td>4</td><td>4</td></tr></table>	EE	HT	HP	CR	Metodología de la investigación	0	4	4	<table><tr><th>EE</th><th>HT</th><th>HP</th><th>CR</th></tr><tr><td>Farmacología</td><td>4</td><td>2</td><td>10</td></tr></table>	EE	HT	HP	CR	Farmacología	4	2	10	<table><tr><th>EE</th><th>HT</th><th>HP</th><th>CR</th></tr><tr><td>Pediatría</td><td>5</td><td>0</td><td>10</td></tr></table>	EE	HT	HP	CR	Pediatría	5	0	10	<table><tr><th>EE</th><th>HT</th><th>HP</th><th>CR</th></tr><tr><td>Ciclo clínico de Pediatría</td><td>0</td><td>6</td><td>2</td></tr></table>	EE	HT	HP	CR	Ciclo clínico de Pediatría	0	6	2	<table><tr><th>EE</th><th>HT</th><th>HP</th><th>CR</th></tr><tr><td>Gastroenterología</td><td>4</td><td>0</td><td>8</td></tr></table>	EE	HT	HP	CR	Gastroenterología	4	0	8
EE	HT	HP	CR																																									
Metodología de la investigación	0	4	4																																									
EE	HT	HP	CR																																									
Farmacología	4	2	10																																									
EE	HT	HP	CR																																									
Pediatría	5	0	10																																									
EE	HT	HP	CR																																									
Ciclo clínico de Pediatría	0	6	2																																									
EE	HT	HP	CR																																									
Gastroenterología	4	0	8																																									
<table><tr><th>EE</th><th>HT</th><th>HP</th><th>CR</th></tr><tr><td>Fisiopatología</td><td>5</td><td>0</td><td>10</td></tr></table>	EE	HT	HP	CR	Fisiopatología	5	0	10	<table><tr><th>EE</th><th>HT</th><th>HP</th><th>CR</th></tr><tr><td>Nutrición</td><td>3</td><td>0</td><td>6</td></tr></table>	EE	HT	HP	CR	Nutrición	3	0	6	<table><tr><th>EE</th><th>HT</th><th>HP</th><th>CR</th></tr><tr><td>Terapéutica</td><td>3</td><td>3</td><td>9</td></tr></table>	EE	HT	HP	CR	Terapéutica	3	3	9	<table><tr><th>EE</th><th>HT</th><th>HP</th><th>CR</th></tr><tr><td>Ciclo clínico de Ginecología y Obstetricia</td><td>0</td><td>6</td><td>2</td></tr></table>	EE	HT	HP	CR	Ciclo clínico de Ginecología y Obstetricia	0	6	2	<table><tr><th>EE</th><th>HT</th><th>HP</th><th>CR</th></tr><tr><td>Medicina del trabajo y salud ocupacional</td><td>3</td><td>0</td><td>6</td></tr></table>	EE	HT	HP	CR	Medicina del trabajo y salud ocupacional	3	0	6
EE	HT	HP	CR																																									
Fisiopatología	5	0	10																																									
EE	HT	HP	CR																																									
Nutrición	3	0	6																																									
EE	HT	HP	CR																																									
Terapéutica	3	3	9																																									
EE	HT	HP	CR																																									
Ciclo clínico de Ginecología y Obstetricia	0	6	2																																									
EE	HT	HP	CR																																									
Medicina del trabajo y salud ocupacional	3	0	6																																									
<table><tr><th>EE</th><th>HT</th><th>HP</th><th>CR</th></tr><tr><td>Patología Especial</td><td>3</td><td>2</td><td>8</td></tr></table>	EE	HT	HP	CR	Patología Especial	3	2	8	<table><tr><th>EE</th><th>HT</th><th>HP</th><th>CR</th></tr><tr><td>Imagenología</td><td>0</td><td>3</td><td>3</td></tr></table>	EE	HT	HP	CR	Imagenología	0	3	3	<table><tr><th>EE</th><th>HT</th><th>HP</th><th>CR</th></tr><tr><td>Ginecología</td><td>4</td><td>0</td><td>8</td></tr></table>	EE	HT	HP	CR	Ginecología	4	0	8	<table><tr><th>EE</th><th>HT</th><th>HP</th><th>CR</th></tr><tr><td>Oftalmología</td><td>2</td><td>0</td><td>4</td></tr></table>	EE	HT	HP	CR	Oftalmología	2	0	4	<table><tr><th>EE</th><th>HT</th><th>HP</th><th>CR</th></tr><tr><td>Ciclo clínico de Cirugía</td><td>0</td><td>6</td><td>2</td></tr></table>	EE	HT	HP	CR	Ciclo clínico de Cirugía	0	6	2
EE	HT	HP	CR																																									
Patología Especial	3	2	8																																									
EE	HT	HP	CR																																									
Imagenología	0	3	3																																									
EE	HT	HP	CR																																									
Ginecología	4	0	8																																									
EE	HT	HP	CR																																									
Oftalmología	2	0	4																																									
EE	HT	HP	CR																																									
Ciclo clínico de Cirugía	0	6	2																																									
<table><tr><th>EE</th><th>HT</th><th>HP</th><th>CR</th></tr><tr><td>Propedéutica clínica</td><td>4</td><td>0</td><td>8</td></tr></table>	EE	HT	HP	CR	Propedéutica clínica	4	0	8	<table><tr><th>EE</th><th>HT</th><th>HP</th><th>CR</th></tr><tr><td>Educación sexual y salud materno - infantil</td><td>2</td><td>2</td><td>6</td></tr></table>	EE	HT	HP	CR	Educación sexual y salud materno - infantil	2	2	6	<table><tr><th>EE</th><th>HT</th><th>HP</th><th>CR</th></tr><tr><td>Obstetricia</td><td>4</td><td>0</td><td>8</td></tr></table>	EE	HT	HP	CR	Obstetricia	4	0	8	<table><tr><th>EE</th><th>HT</th><th>HP</th><th>CR</th></tr><tr><td>Otorrinolaringología</td><td>2</td><td>0</td><td>4</td></tr></table>	EE	HT	HP	CR	Otorrinolaringología	2	0	4	<table><tr><th>EE</th><th>HT</th><th>HP</th><th>CR</th></tr><tr><td>Neumología</td><td>3</td><td>0</td><td>6</td></tr></table>	EE	HT	HP	CR	Neumología	3	0	6
EE	HT	HP	CR																																									
Propedéutica clínica	4	0	8																																									
EE	HT	HP	CR																																									
Educación sexual y salud materno - infantil	2	2	6																																									
EE	HT	HP	CR																																									
Obstetricia	4	0	8																																									
EE	HT	HP	CR																																									
Otorrinolaringología	2	0	4																																									
EE	HT	HP	CR																																									
Neumología	3	0	6																																									
<table><tr><th>EE</th><th>HT</th><th>HP</th><th>CR</th></tr><tr><td>Ciclo clínico en el primer nivel de atención</td><td>0</td><td>6</td><td>2</td></tr></table>	EE	HT	HP	CR	Ciclo clínico en el primer nivel de atención	0	6	2	<table><tr><th>EE</th><th>HT</th><th>HP</th><th>CR</th></tr><tr><td>Optativa II</td><td>2</td><td>1</td><td>5</td></tr></table>	EE	HT	HP	CR	Optativa II	2	1	5	<table><tr><th>EE</th><th>HT</th><th>HP</th><th>CR</th></tr><tr><td>Electiva I</td><td></td><td>4</td><td></td></tr></table>	EE	HT	HP	CR	Electiva I		4		<table><tr><th>EE</th><th>HT</th><th>HP</th><th>CR</th></tr><tr><td>Traumatología y Ortopedia</td><td>3</td><td>0</td><td>6</td></tr></table>	EE	HT	HP	CR	Traumatología y Ortopedia	3	0	6	<table><tr><th>EE</th><th>HT</th><th>HP</th><th>CR</th></tr><tr><td>Nefrología</td><td>3</td><td>0</td><td>6</td></tr></table>	EE	HT	HP	CR	Nefrología	3	0	6
EE	HT	HP	CR																																									
Ciclo clínico en el primer nivel de atención	0	6	2																																									
EE	HT	HP	CR																																									
Optativa II	2	1	5																																									
EE	HT	HP	CR																																									
Electiva I		4																																										
EE	HT	HP	CR																																									
Traumatología y Ortopedia	3	0	6																																									
EE	HT	HP	CR																																									
Nefrología	3	0	6																																									
<table><tr><th>EE</th><th>HT</th><th>HP</th><th>CR</th></tr><tr><td>Educación Quirúrgica</td><td>1</td><td>2</td><td>4</td></tr></table>	EE	HT	HP	CR	Educación Quirúrgica	1	2	4	<table><tr><th>EE</th><th>HT</th><th>HP</th><th>CR</th></tr><tr><td>Patología Quirúrgica</td><td>2</td><td>0</td><td>4</td></tr></table>	EE	HT	HP	CR	Patología Quirúrgica	2	0	4		<table><tr><th>EE</th><th>HT</th><th>HP</th><th>CR</th></tr><tr><td>Urología</td><td>2</td><td>0</td><td>4</td></tr></table>	EE	HT	HP	CR	Urología	2	0	4	<table><tr><th>EE</th><th>HT</th><th>HP</th><th>CR</th></tr><tr><td>Cardiología</td><td>4</td><td>0</td><td>8</td></tr></table>	EE	HT	HP	CR	Cardiología	4	0	8								
EE	HT	HP	CR																																									
Educación Quirúrgica	1	2	4																																									
EE	HT	HP	CR																																									
Patología Quirúrgica	2	0	4																																									
EE	HT	HP	CR																																									
Urología	2	0	4																																									
EE	HT	HP	CR																																									
Cardiología	4	0	8																																									
			<table><tr><th>EE</th><th>HT</th><th>HP</th><th>CR</th></tr><tr><td>Medicina de Urgencias</td><td>2</td><td>0</td><td>4</td></tr></table>	EE	HT	HP	CR	Medicina de Urgencias	2	0	4																																	
EE	HT	HP	CR																																									
Medicina de Urgencias	2	0	4																																									
			<table><tr><th>EE</th><th>HT</th><th>HP</th><th>CR</th></tr><tr><td>Medicina Legal</td><td>2</td><td>0</td><td>4</td></tr></table>	EE	HT	HP	CR	Medicina Legal	2	0	4																																	
EE	HT	HP	CR																																									
Medicina Legal	2	0	4																																									
<table><tr><th>EE</th><th>HT</th><th>HP</th><th>CR</th></tr><tr><td>5</td><td>13</td><td>14</td><td>36</td></tr></table>	EE	HT	HP	CR	5	13	14	36	<table><tr><th>EE</th><th>HT</th><th>HP</th><th>CR</th></tr><tr><td>5</td><td>15</td><td>9</td><td>39</td></tr></table>	EE	HT	HP	CR	5	15	9	39	<table><tr><th>EE</th><th>HT</th><th>HP</th><th>CR</th></tr><tr><td>5</td><td>16</td><td>3</td><td>39</td></tr></table>	EE	HT	HP	CR	5	16	3	39	<table><tr><th>EE</th><th>HT</th><th>HP</th><th>CR</th></tr><tr><td>8</td><td>16</td><td>12</td><td>36</td></tr></table>	EE	HT	HP	CR	8	16	12	36	<table><tr><th>EE</th><th>HT</th><th>HP</th><th>CR</th></tr><tr><td></td><td>17</td><td>6</td><td>36</td></tr></table>	EE	HT	HP	CR		17	6	36
EE	HT	HP	CR																																									
5	13	14	36																																									
EE	HT	HP	CR																																									
5	15	9	39																																									
EE	HT	HP	CR																																									
5	16	3	39																																									
EE	HT	HP	CR																																									
8	16	12	36																																									
EE	HT	HP	CR																																									
	17	6	36																																									

Décimo Primer Periodo

EE	HT	HP	CR
Neurología	2	0	4

EE	HT	HP	CR
Reumatología	2	0	4

EE	HT	HP	CR
Endocrinología	3	0	6

EE	HT	HP	CR
Ciclo clínico de Medicina Interna I	0	6	2

EE	HT	HP	CR
Electiva II			4

EE	HT	HP	CR
Experiencia recepcional	4	4	12

Décimo Segundo Periodo

EE	HT	HP	CR
Oncología	2	0	4

EE	HT	HP	CR
Hematología	2	0	4

EE	HT	HP	CR
Geriatría	3	0	6

EE	HT	HP	CR
Ciclo clínico de Medicina Interna II	0	6	2

EE	HT	HP	CR
Dermatología	2	1	5

EE	HT	HP	CR
Psiquiatría	2	0	4

Décimo Tercer y Décimo Cuarto Periodo

EE	HT	HP	CR
Internado pregrado	2	2	6

Décimo Quinto y Décimo Sexto Periodo

EE	HT	HP	CR
Servicio Social	2	2	6

EE	HT	HP	CR
	11	16	34

EE	HT	HP	CR
	13	8	30

EE	HT	HP	CR
1	2	2	6

EE	HT	HP	CR
1	2	2	6