



UANL  
Escuela y Preparatoria Técnica Médica  
Bachiller Técnico en Radiología



1er Semestre				
Unidades de Aprendizaje	Tipo de Formación			
	Fb	Fp	Ft	C
1 Matemáticas I	5			5
2 Español I	4			3
3 Tecnología de la Información y la Comunicación I	3			2
4 Biología I y Laboratorio	4			3
5 Química I y Laboratorio	4			3
6 Ciencias Sociales I	3			2
7 Introducción a la Metodología Científica		4		3
8 Orientación I	1			1
9 Cultura Física y Salud I	1			1
10 Inglés I	3			2
11 Introducción a las Ciencias de la Salud			5	2
12				
<b>Total</b>	<b>28</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>27</b>
<b>Total de horas semana</b>	<b>37</b>			
<b>Total de horas semestre</b>	<b>592</b>			

2do. Semestre				
Unidades de Aprendizaje	Tipo de Formación			
	Fb	Fp	Ft	C
1 Matemáticas II	5			5
2 Español II	4			3
3 Tecnología de la Información y la Comunicación II	3			2
4 Biología II y Laboratorio		4		3
5 Química II y Laboratorio		4		3
6 Ciencias Sociales II	3			2
7 Apreciación de las Artes	3			2
8 Orientación II	1			1
9 Cultura Física y Salud II	1			1
10 Inglés II	3			2
11 Promoción de la Salud			5	4
12				
<b>Total</b>	<b>23</b>	<b>8</b>	<b>5</b>	<b>28</b>
<b>Total de horas semana</b>	<b>36</b>			
<b>Total de horas semestre</b>	<b>576</b>			

Servicio Social

Será acreditado por el cumplimiento de las 480 hrs. y la evaluación que realice el responsable del área

Tipo de Formación	Horas Totales	Hrs/Carrera	Créditos	Servicio Social
Básica (Fb)	75		150	480
Propedéutica (Fp)	33			
Para el Trabajo (Ft)	61			
Libre elección (Le)	20			
<b>Total</b>	<b>189</b>	<b>3024</b>		

3er Semestre					
Unidades de Aprendizaje	Tipo de Formación				
	Fb	Fp	Ft	Le	C
1 Matemáticas III		10			7
2 Inglés III	6				5
3 Física I y Laboratorio	4				3
4 Cultura Física y Salud III	1				1
5 Optativa 1				5	4
6 Anatomía y Fisiología Humana			5		3
7 Propedéutica de Rayos X			3		2
8 Introducción a la Radiología			5		4
9					
10					
11					
12					
<b>Total</b>	<b>11</b>	<b>10</b>	<b>13</b>	<b>5</b>	<b>29</b>
<b>Total de horas semana</b>	<b>39</b>				
<b>Total de horas semestre</b>	<b>624</b>				

4to. Semestre					
Unidades de Aprendizaje	Tipo de Formación				
	Fb	Fp	Ft	Le	C
1 Inglés IV	6				5
2 Física II y Laboratorio		4			3
3 Laboratorio de Ciencias Experimentales		2			2
4 Cultura Física y Salud IV	1				1
5 Optativa 2				5	4
6 Física de Rayos X I			5		5
7 Anatomía Radiológica			4		3
8					
9					
10					
11					
12					
<b>Total</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>5</b>	<b>23</b>
<b>Total de horas semana</b>	<b>27</b>				
<b>Total de horas semestre</b>	<b>432</b>				

5to. Semestre				
Unidades de Aprendizaje	Tipo de Formación			
	Fb	Fp	Ft	C
1 Literatura	3			2
2 Problemas Éticos del Mundo Actual	3			2
3 Orientación III		1		1
4 Psicología			6	3
5 Rayos X I			5	8
6 Física de Rayos X II			5	4
7 Formación de la Imagen			5	5
8				
9				
10				
11				
12				
<b>Total</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>21</b>	<b>25</b>
<b>Total de horas semana</b>	<b>28</b>			
<b>Total de horas semestre</b>	<b>448</b>			

6to. Semestre					
Unidades de Aprendizaje	Tipo de Formación				
	Fb	Fp	Ft	Le	C
1 Filosofía		3			2
2 Orientación IV		1			1
3 Optativa 3				5	4
4 Optativa 4				5	4
5 Exámenes Radiológicos Selectivos			4		4
6 Rayos X II			4		3
7					
8					
9					
10					
11					
12					
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>18</b>
<b>Total de horas semana</b>	<b>22</b>				
<b>Total de horas semestre</b>	<b>352</b>				

Este plan de Estudios inicia a partir de Enero 2013

\* Anexo abreviaturas por necesidades del SIASE