



## PLAN DE ESTUDIOS DE RADIOLOGÍA DE 2022

**PLAN DE ESTUDIOS 2022 DE LA CARRERA PROFESIONAL DE TECNOLOGÍA MÉDICA, CON MENCIÓN EN LA ESPECIALIDAD DE: RADIOLOGÍA**  
 Aprobado mediante Resolución N° 0641-2022-CU-UPLA/18.03.2022

PRIMER CICLO						
CÓDIGO	ASIGNATURA	HT	HP	TH	CRÉDITO	PRELACIÓN
	ACTIVIDAD I: DEPORTE Y RECREACIÓN	0	2	2	1	
5A1311	ACTIVIDAD - AJEDREZ					
5A1312	ACTIVIDAD - BÁSQUET					
5A1313	ACTIVIDAD -FUTSAL					
5A1314	ACTIVIDAD - VÓLEY					
5A2115	BIOLOGÍA	2	4	6	4	
5A2116	ENFERMERÍA BÁSICA	1	2	3	2	
5A1217	HERRAMIENTAS DIGITALES PARA EL APRENDIZAJE **	2	2	4	3	
5A2118	INTRODUCCIÓN A LA TECNOLOGÍA MÉDICA	2	0	2	2	

5A1219	MATEMÁTICA SUPERIOR	2	2	4	3	
5A111A	METODOLOGÍA DEL ESTUDIO UNIVERSITARIO **	1	2	3	2	
5A111B	REDACCIÓN Y ELOCUCIÓN **	2	2	4	3	
	<b>TOTAL</b>	<b>12</b>	<b>16</b>	<b>28</b>	<b>20</b>	

SEGUNDO CICLO						
CÓDIGO	ASIGNATURA	HT	HP	TH	CRÉDITO	PRELACIÓN
	ACTIVIDAD II: EXPRESIÓN CULTURAL Y ARTÍSTICA	0	2	2	1	
5A1321	ACTIVIDAD - DANZA REGIONAL					
5A1322	ACTIVIDAD - DIBUJO Y PINTURA					
5A2123	ANATOMÍA HUMANA	2	4	6	4	BIOLOGÍA
5A2124	BIOFÍSICA	2	2	4	3	MATEMÁTICA SUPERIOR
5A2125	INTRODUCCIÓN A LAS CIENCIAS RADIOLÓGICAS	2	0	2	2	INTRODUCCIÓN A LA TECNOLOGÍA MÉDICA
5A1226	INVESTIGACIÓN FORMATIVA	2	2	4	3	
5A1227	MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	2	2	4	3	

5A2128	QUÍMICA	2	4	6	4	
5A1129	RELACIONES INTERPERSONALES E INTERCULTURALIDAD **	2	2	4	3	
	<b>TOTAL</b>	<b>14</b>	<b>18</b>	<b>32</b>	<b>23</b>	

TERCER CICLO						
CÓDIGO	ASIGNATURA	HT	HP	TH	CRÉDITO	PRELACIÓN
5A1131	ANTROPOLOGÍA **	2	0	2	2	
5A2132	BIOQUÍMICA	2	2	4	3	QUÍMICA
5A1133	FILOSOFÍA **	2	0	2	2	
5A2134	FÍSICA DE LAS RADIACIONES	2	2	4	3	BIOFÍSICA
5A2135	FISIOLOGÍA HUMANA	3	2	5	4	ANATOMÍA HUMANA
5A2137	QUECHUA **	1	2	3	2	
5A3136	INSTRUMENTACIÓN Y EQUIPAMIENTO EN RADIOLOGÍA	2	2	4	3	
	<b>TOTAL</b>	<b>14</b>	<b>10</b>	<b>24</b>	<b>19</b>	

CUARTO CICLO						
CÓDIGO	ASIGNATURA	HT	HP	TH	CRÉDITO	PRELACIÓN
5A3141	BIOIMÁGENES EN RADIODIAGNÓSTICO I	2	4	6	4	FÍSICA DE LAS RADIACIONES
5A2142	EMBRIOLOGÍA E HISTOLOGÍA	3	2	5	4	FISIOLOGÍA HUMANA
5A2143	EPIDEMIOLOGÍA Y SALUD PÚBLICA	2	2	4	3	
5A2144	FISIOPATOLOGÍA GENERAL	2	2	4	3	FISIOLOGÍA HUMANA
5A2145	INFORMÁTICA EN RADIOLOGÍA MÉDICA	2	2	4	3	
5A3146	RADIOBIOLOGÍA Y PROTECCIÓN RADIOLÓGICA	3	2	5	4	FÍSICA DE LAS RADIACIONES
5A1247	RESPONSABILIDAD SOCIAL UNIVERSITARIA	1	2	3	2	
	<b>TOTAL</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>31</b>	<b>23</b>	

QUINTO CICLO						
CÓDIGO	ASIGNATURA	HT	HP	TH	CRÉDITO	PRELACIÓN
5A3151	ANATOMÍA SECCIONAL EN IMÁGENES MÉDICAS	3	2	5	4	
5A3152	BIOIMÁGENES EN RADIODIAGNÓSTICO II	2	4	6	4	BIOIMAGENES EN RADIODIAGNOSTICO I

5A2153	ÉTICA Y DEONTOLOGÍA EN TECNOLOGÍA MÉDICA	2	0	2	2	
5A2154	FARMACOLOGÍA	2	2	4	3	BIOQUÍMICA
5A2155	GERENCIA EN TECNOLOGÍA MÉDICA	2	2	4	3	
5A1156	INGLES I */**	0	4	4	2	
5A3157	ULTRASONOGRAFÍA I	2	4	6	4	
	<b>TOTAL</b>	<b>13</b>	<b>18</b>	<b>31</b>	<b>22</b>	

SEXTO CICLO						
CÓDIGO	ASIGNATURA	HT	HP	TH	CRÉDITO	PRELACIÓN
5A1261	ESTADÍSTICA **	2	2	4	3	
5A1162	INGLÉS II **	0	4	4	2	INGLÉS I **
5A3163	RADIOLOGÍA FORENSE	2	2	4	3	
5A3164	SEMIOLOGÍA RADIOLÓGICA I **	3	2	5	4	ANATOMIA SECCIONAL EN IMÁGENES MÉDICAS
5A2165	TALLER DE PROYECTOS DE DESARROLLO	0	4	4	2	
5A3166	TOMOGRFÍA COMPUTADA	2	4	6	4	

5A3167	ULTRASONOGRAFÍA II	2	4	6	4	ULTRASONOGRAFÍA I
	<b>TOTAL</b>	<b>11</b>	<b>22</b>	<b>33</b>	<b>22</b>	

SÉPTIMO CICLO						
CÓDIGO	ASIGNATURA	HT	HP	TH	CRÉDITO	PRELACIÓN
5A2171	DOSIMETRÍA Y PLANIFICACIÓN	2	2	4	3	
	ELECTIVO I	1	2	3	2	ESTADÍSTICA **
5A2172	ESTADÍSTICA POR SPSS (ELECTIVO)					
5A2173	ESTADÍSTICA POR STATA (ELECTIVO)					
5A2274	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN **	3	0	3	3	
5A3175	RADIOQUÍMICA Y RADIOFARMACIA	2	2	4	3	
5A3176	RESONANCIA MAGNÉTICA	2	4	6	4	TOMOGRAFÍA COMPUTARIZADA
5A3177	SEMIOLOGÍA RADIOLÓGICA II **	3	2	5	4	SEMIOLOGÍA RADIOLÓGICA I
5A2178	USO PROFESIONAL DEL INGLÉS	1	2	3	2	INGLÉS II
	<b>TOTAL</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>28</b>	<b>21</b>	

OCTAVO CICLO						
CÓDIGO	ASIGNATURA	HT	HP	TH	CRÉDITO	PRELACIÓN
	ELECTIVO II	1	2	3	2	
5A2181	BÚSQUEDA Y GESTIÓN DE INFORMACIÓN (ELECTIVO)					
5A2183	MAMOGRAFÍA-DENSITOMETRÍA ÓSEA (ELECTIVO)					
5A3182	GESTIÓN Y GARANTÍA DE CALIDAD EN RADIOLOGÍA	2	2	4	3	
5A3184	MEDICINA NUCLEAR	2	4	6	4	RADIOQUÍMICA Y RADIOFARMACIA
5A3185	RADIOLOGÍA INTERVENCIONISTA Y HEMODINAMIA	3	2	5	4	SEMIOLOGÍA RADIOLÓGICA II
5A3186	RADIOTERAPIA	2	4	6	4	DOSIMETRÍA Y PLANIFICACIÓN
5A2287	TALLER DE INVESTIGACIÓN I **	0	4	4	2	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN **
	<b>TOTAL</b>				<b>19</b>	

NOVENO CICLO						
CÓDIGO	ASIGNATURA	HT	HP	TH	CRÉDITO	PRELACIÓN
5A3291	INTERNADO I ***	0	30	30	22	Aprobación de todas las asignaturas
5A2292	TALLER DE INVESTIGACIÓN II **	0	4	4	2	TALLER DE INVESTIGACIÓN I **
	<b>TOTAL</b>				<b>24</b>	

DÉCIMO CICLO						
CÓDIGO	ASIGNATURA	HT	HP	TH	CRÉDITO	PRELACIÓN
5A32A1	INTERNADO II ***	0	30	30	22	INTERNADO I
5A22A2	TALLER DE INVESTIGACIÓN III **	0	4	4	2	TALLER DE INVESTIGACIÓN II **
	<b>TOTAL</b>				<b>24</b>	

					CRÉDITO
<b>TOTAL</b>		<b>93</b>	<b>114</b>	<b>207</b>	<b>217</b>

\* Los estudiantes antes de matricularse en el V ciclo con carácter obligatoriedad llevarán 08 ciclos de inglés en el Centro de Idiomas

\*\* Asignaturas que se desarrollarán en entornos virtuales.

\*\*\* Se desarrollarán durante 6 meses.

El internado I e Internado II, se realización en un periodo de seis meses cada uno.