

**ANEXO N° 02**  
**RESOLUCIÓN N°20354-2018-R-UAP**  
Lima, 25 de mayo de 2018

**MALLA CURRICULAR DE LA CARRERA PROFESIONAL DE TECNOLOGÍA MÉDICA EN EL ÁREA  
DE RADIOLOGÍA  
MODALIDAD PRESENCIAL**

I ciclo	II ciclo	III ciclo	IV ciclo	V ciclo	VI ciclo	VII ciclo	VIII ciclo	IX ciclo	X ciclo
COMUNICACIÓN I	BIOFÍSICA	ANATOMÍA HUMANA	FÍSICA DE LAS RADIACIONES II	RADIOANATOMÍA II	RADIOQUÍMICA Y RADIOFARMACIA	ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN DE SERVICIOS DE SALUD EN RADIOLOGÍA	CONTROL DE CALIDAD EN IMAGENOLÓGIA	INTERNADO EN RADIOLOGÍA I	INTERNADO EN RADIOLOGÍA II
MATEMÁTICA	BIOESTADÍSTICA	FÍSICA DE LAS RADIACIONES I	NEUROFISIOLOGÍA APLICADA	RADIODIAGNÓSTICO II	EPIDEMIOLOGÍA EN RADIOLOGÍA	MEDICINA NUCLEAR I	MEDICINA NUCLEAR II	INVESTIGACIÓN I EN RADIOLOGÍA (PROYECTO DE TESIS)	INVESTIGACIÓN II EN RADIOLOGÍA (EJECUCIÓN DE TESIS)
QUÍMICA GENERAL	ÉTICA Y MORAL	FISIOLOGÍA HUMANA	RADIOANATOMÍA I	RADIOLOGÍA PATOLÓGICA	PLANEAMIENTO Y DOSIMETRÍA	RADIOTERAPIA I	RADIOTERAPIA II		
BIOLOGÍA GENERAL	INGLES I	FUNDAMENTOS Y PROTECCIÓN RADIOLÓGICA	PRIMEROS AUXILIOS Y BIOSEGURIDAD	SEMIOLÓGIA RADIOLÓGICA II	RADIODIAGNÓSTICO III	RESONANCIA MAGNÉTICA I	RESONANCIA MAGNÉTICA II		
CIENCIAS SOCIALES (SOCIOLOGÍA Y ANTROPOLOGÍA)	ECOLOGÍA	REALIDAD Y DEFENSA NACIONAL	RADIODIAGNÓSTICO I	ELECTIVO	SEMIOLÓGIA RADIOLÓGICA III	TOMOGRAFÍA COMPUTARIZADA II	SALUD COMUNITARIA EN RADIOLOGÍA		
METODOLOGÍA DEL TRABAJO UNIVERSITARIO	OFIMÁTICA II	INGLES II	SEMIOLÓGIA RADIOLÓGICA I	ULTRASONOGRAFÍA I	TOMOGRAFÍA COMPUTARIZADA I	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN I	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN II		
OFIMÁTICA I	COMUNICACIÓN II	PSICOLOGÍA GENERAL	INGLES III	FARMACOLOGÍA EN RADIOLOGÍA	ULTRASONOGRAFÍA II				
		ACTIVIDADES CULTURALES, DEPORTIVAS Y SOCIALES							

**LEYENDA:**  
**Áreas de Formación**

	Estudios Generales
	Estudios Específicos
	Estudios de Especialidad

## **Perfil del egresado**

El graduado de la Escuela Profesional de Tecnología Médica de la Facultad de Medicina Humana y Ciencias de la Salud, es aquel que ha cumplido satisfactoriamente las exigencias del plan de estudios. Asimismo ha sido declarado expedito para optar el Grado Académico de Bachiller, a través de un trabajo de investigación y el Título Profesional a través de la sustentación de tesis, como lo establece la Ley N° 30220 – Ley Universitaria.

## **Competencias Genéricas**

- Aplica la abstracción, análisis y síntesis para la búsqueda de soluciones creativas y eficaces a los problemas profesionales.
- Organiza sus actividades académicas, laborales y personales, apoyado en una adecuada planificación del tiempo.
- Se comunica de manera asertiva y correcta, en forma oral y escrita, en idioma español.
- Se comunica de manera asertiva y correcta, en forma oral y escrita, en idioma inglés.
- Aplica eficazmente las tecnologías de la información y de la comunicación en las diversas actividades profesionales en que se desempeña
- Utiliza estrategias meta-cognitivas para aprender y actualizarse permanentemente.
- Busca, procesa y analiza información procedente de fuentes diversas, manteniendo un enfoque crítico y objetivo.
- Plantea y resuelve problemas relacionados con los diversos campos de acción de la profesión. (Aclaración: esta competencia se ha unido con la competencia relacionada con la relativa a la elaboración de proyectos. Los aspectos específicos de los proyectos deben tratarse en cursos específicos de las especialidades).

- Participa de manera proactiva en equipos de trabajo, manteniendo adecuadas relaciones interpersonales, enfocado en la solución de los problemas de manera eficaz.
- Realiza investigaciones de su especialidad, bajo la guía de un profesional de mayor experiencia.

#### Competencias Específicas o Profesionales

- Aplica una visión holística del ser humano en los diversos campos de acción de su profesión.
- Analiza las diferentes estructuras y funciones del cuerpo humano en los diferentes niveles de organización y la interacción entre ellos.
- Practica el pensamiento crítico y razonado en las diversas actividades profesionales en que se desempeña.
- Organiza y administra eficazmente servicios de salud en el sector público y privado.

**ANEXO N° 01**  
**RESOLUCIÓN N°20354-2018-R-UAP**  
 Lima, 25 de mayo de 2018

**PLAN DE ESTUDIOS DE LA CARRERA PROFESIONAL DE TECNOLOGÍA MÉDICA EN EL ÁREA DE RADIOLOGÍA**  
**MODALIDAD PRESENCIAL**

PERIODO ACADÉMICO	CÓDIGO DEL PROGRAMA	NOMBRE DEL CURSO	TIPO DE ESTUDIOS	TIPO DE CURSO	HORAS LECTIVAS POR PERIODO ACADÉMICO							CRÉDITOS ACADÉMICOS							CURSOS PRE-REQUISITOS	
					TEORÍA			PRÁCTICA			TOTAL DE HORAS LECTIVAS	TEORÍA			PRÁCTICA			TOTAL DE CRÉDITOS	CÓDIGO DEL CURSO	NOMBRE DEL CURSO
					PRESENCIAL	VIRTUAL	TOTAL	PRESENCIAL	VIRTUAL	TOTAL		PRESENCIAL	VIRTUAL	TOTAL	PRESENCIAL	VIRTUAL	TOTAL			
1	2602-26101	COMUNICACIÓN I	General	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	Ninguno	
1	2602-26102	MATEMÁTICA	General	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	Ninguno	
1	2602-26103	QUÍMICA GENERAL	General	Obligatorio	48	0	48	32	0	32	80	3,00	0	3,00	1,00	0	1,00	4,00	Ninguno	
1	2602-26104	BIOLOGÍA GENERAL	General	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	Ninguno	
1	2602-26105	CIENCIAS SOCIALES (SOCIOLOGÍA Y ANTROPOLOGÍA)	General	Obligatorio	16	0	16	32	0	32	48	1,00	0	1,00	1,00	0	1,00	2,00	Ninguno	
1	2602-26106	METODOLOGÍA DEL TRABAJO UNIVERSITARIO	General	Obligatorio	16	0	16	32	0	32	48	1,00	0	1,00	1,00	0	1,00	2,00	Ninguno	
1	2602-26107	OFIMÁTICA I	General	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	Ninguno	
2	2602-26108	BIOFÍSICA	General	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	Ninguno	
2	2602-26109	BIOESTADÍSTICA	General	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	2602-26102	MATEMÁTICA
2	2602-26110	ÉTICA Y MORAL	General	Obligatorio	16	0	16	32	0	32	48	1,00	0	1,00	1,00	0	1,00	2,00	Ninguno	
2	2602-26111	INGLES I	General	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	Ninguno	
2	2602-26112	ECOLOGÍA	General	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	Ninguno	
2	2602-26113	OFIMÁTICA II	General	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	2602-26107	OFIMÁTICA I
2	2602-26114	COMUNICACIÓN II	General	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	2602-26101	COMUNICACIÓN I
3	2602-26201	ANATOMÍA HUMANA	Específico	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	2602-26104	BIOLOGÍA GENERAL
3	2602-26210	FÍSICA DE LAS RADIACIONES I	De especialidad	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	2602-26108	BIOFÍSICA
3	2602-26203	FISIOLOGÍA HUMANA	Específico	Obligatorio	32	0	32	64	0	64	96	2,00	0	2,00	2,00	0	2,00	4,00	2602-26104	BIOLOGÍA GENERAL
3	2602-26211	FUNDAMENTOS Y PROTECCIÓN RADIOLÓGICA	De especialidad	Obligatorio	32	0	32	64	0	64	96	2,00	0	2,00	2,00	0	2,00	4,00	Ninguno	
3	2602-26207	REALIDAD Y DEFENSA NACIONAL	Específico	Obligatorio	32	0	32	0	0	0	32	2,00	0	2,00	0,00	0	0,00	2,00	Ninguno	

3	2602-26205	INGLES II	Específico	Obligatorio	16	0	16	32	0	32	48	1,00	0	1,00	1,00	0	1,00	2,00	2602-26111	INGLES I
3	2602-26206	PSICOLOGÍA GENERAL	Específico	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	Ninguno	
3	2602-26246	ACTIVIDADES CULTURALES, DEPORTIVAS Y SOCIALES	Específico	Obligatorio	0	0	0	32	0	32	32	0,00	0	0,00	1,00	0	1,00	1,00	Ninguno	
4	2602-26227	FÍSICA DE LAS RADIACIONES II	De especialidad	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	2602-26210	FÍSICA DE LAS RADIACIONES I
4	2602-26228	NEUROFISIOLOGÍA APLICADA	Específico	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	2602-26203	FISIOLOGÍA HUMANA
4	2602-26229	RADIOANATOMÍA I	De especialidad	Obligatorio	32	0	32	64	0	64	96	2,00	0	2,00	2,00	0	2,00	4,00	2602-26201	ANATOMÍA HUMANA
4	2602-26220	PRIMEROS AUXILIOS Y BIOSEGURIDAD	Específico	Obligatorio	16	0	16	32	0	32	48	1,00	0	1,00	1,00	0	1,00	2,00	Ninguno	
4	2602-26230	RADIO DIAGNÓSTICO I	De especialidad	Obligatorio	32	0	32	64	0	64	96	2,00	0	2,00	2,00	0	2,00	4,00	2602-26201	ANATOMÍA HUMANA
4	2602-26231	SEMIOLÓGIA RADIOLÓGICA I	De especialidad	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	Ninguno	
4	2602-26219	INGLES III	Específico	Obligatorio	16	0	16	32	0	32	48	1,00	0	1,00	1,00	0	1,00	2,00	2602-26205	INGLES II
5	2602-26312	RADIOANATOMÍA II	De especialidad	Obligatorio	32	0	32	64	0	64	96	2,00	0	2,00	2,00	0	2,00	4,00	2602-26229	RADIOANATOMÍA I
5	2602-26313	RADIO DIAGNÓSTICO II	De especialidad	Obligatorio	32	0	32	64	0	64	96	2,00	0	2,00	2,00	0	2,00	4,00	2602-26230	RADIO DIAGNÓSTICO I
5	2602-26314	RADIOLOGÍA PATOLÓGICA	De especialidad	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	2602-26229	RADIOANATOMÍA I
5	2602-26315	SEMIOLÓGIA RADIOLÓGICA II	De especialidad	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	2602-26231	SEMIOLÓGIA RADIOLÓGICA I
5		ELECTIVO	Específico	Electivo	16	0	16	32	0	32	48	1,00	0	1,00	1,00	0	1,00	2,00	Ninguno	
5	2602-26316	ULTRASONOGRAFÍA I	De especialidad	Obligatorio	16	0	16	64	0	64	80	1,00	0	1,00	2,00	0	2,00	3,00	Ninguno	
5	2602-26311	FARMACOLOGÍA EN RADIOLOGÍA	Específico	Obligatorio	32	0	32	0	0	0	32	2,00	0	2,00	0,00	0	0,00	2,00	Ninguno	
6	2602-26347	RADIOQUÍMICA Y RADIOFARMACIA	Específico	Obligatorio	16	0	16	64	0	64	80	1,00	0	1,00	2,00	0	2,00	3,00	2602-26311	FARMACOLOGÍA EN RADIOLOGÍA
6	2602-26344	EPIDEMIOLOGÍA EN RADIOLOGÍA	De especialidad	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	2602-26109	BIOESTADÍSTICA
6	2602-26345	PLANEAMIENTO Y DOSIMETRÍA	De especialidad	Obligatorio	16	0	16	32	0	32	48	1,00	0	1,00	1,00	0	1,00	2,00	Ninguno	
6	2602-26346	RADIO DIAGNÓSTICO III	De especialidad	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	2602-26313	RADIO DIAGNÓSTICO II
6	2602-26348	SEMIOLÓGIA RADIOLÓGICA III	De especialidad	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	2602-26315	SEMIOLÓGIA RADIOLÓGICA II
6	2602-26349	TOMOGRFIA COMPUTARIZADA I	De especialidad	Obligatorio	32	0	32	64	0	64	96	2,00	0	2,00	2,00	0	2,00	4,00	2602-26230	RADIO DIAGNÓSTICO I
6	2602-26350	ULTRASONOGRAFÍA II	De especialidad	Obligatorio	16	0	16	64	0	64	80	1,00	0	1,00	2,00	0	2,00	3,00	2602-26316	ULTRASONOGRAFÍA I
7	2602-26413	ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN DE SERVICIOS DE SALUD EN RADIOLOGÍA	Específico	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	Ninguno	
7	2602-26414	MEDICINA NUCLEAR I	De especialidad	Obligatorio	32	0	32	64	0	64	96	2,00	0	2,00	2,00	0	2,00	4,00	2602-26311	FARMACOLOGÍA EN RADIOLOGÍA
7	2602-26416	RADIOTERAPIA I	De especialidad	Obligatorio	16	0	16	64	0	64	80	1,00	0	1,00	2,00	0	2,00	3,00	2602-26345	PLANEAMIENTO Y DOSIMETRÍA
7	2602-26417	RESONANCIA MAGNÉTICA I	De especialidad	Obligatorio	32	0	32	64	0	64	96	2,00	0	2,00	2,00	0	2,00	4,00	Ninguno	
7	2602-26418	TOMOGRFIA COMPUTARIZADA II	De especialidad	Obligatorio	32	0	32	64	0	64	96	2,00	0	2,00	2,00	0	2,00	4,00	2602-26349	TOMOGRFIA COMPUTARIZADA I
7	2602-26415	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN I	Específico	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	Ninguno	
8	2602-26451	CONTROL DE CALIDAD EN IMAGENOLÓGIA	De especialidad	Obligatorio	32	0	32	64	0	64	96	2,00	0	2,00	2,00	0	2,00	4,00	Ninguno	
8	2602-26452	MEDICINA NUCLEAR II	De especialidad	Obligatorio	32	0	32	64	0	64	96	2,00	0	2,00	2,00	0	2,00	4,00	2602-26414	MEDICINA NUCLEAR I
8	2602-26454	RADIOTERAPIA II	De especialidad	Obligatorio	16	0	16	64	0	64	80	1,00	0	1,00	2,00	0	2,00	3,00	2602-26416	RADIOTERAPIA I
8	2602-26455	RESONANCIA MAGNÉTICA II	De especialidad	Obligatorio	32	0	32	64	0	64	96	2,00	0	2,00	2,00	0	2,00	4,00	2602-26417	RESONANCIA MAGNÉTICA I

8	2602-26456	SALUD COMUNITARIA EN RADIOLOGÍA	De especialidad	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	Ninguno	
8	2602-26453	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN II	Específico	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	2602-26415	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN I
9	2602-26505	INTERNADO EN RADIOLOGÍA I	De especialidad	Obligatorio	0	0	0	640	0	640	640	0,00	0	0,00	20,00	0	20,00	20,00		Todas las asignaturas del VIII ciclo
9	2602-26506	INVESTIGACIÓN I EN RADIOLOGÍA (PROYECTO DE TESIS)	Específico	Obligatorio	0	0	0	64	0	64	64	0,00	0	0,00	2,00	0	2,00	2,00	2602-26453	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN II
10	2602-26517	INTERNADO EN RADIOLOGÍA II	De especialidad	Obligatorio	0	0	0	640	0	640	640	0,00	0	0,00	20,00	0	20,00	20,00	2602-26505	INTERNADO EN RADIOLOGÍA I
10	2602-26518	INVESTIGACIÓN II EN RADIOLOGÍA (EJECUCIÓN DE TESIS)	Específico	Obligatorio	0	0	0	64	0	64	64	0,00	0	0,00	2,00	0	2,00	2,00	2602-26506	INVESTIGACIÓN I EN RADIOLOGÍA (PROYECTO DE TESIS)

**TABLA RESUMEN DE CRÉDITOS Y HORAS DE PROGRAMA**

	N° DE CURSOS	N° DE HORAS LECTIVAS				N° DE CRÉDITOS ACADÉMICOS				
		TEORÍA	PRÁCTICA	TOTAL	% DEL TOTAL	TEORÍA	PRÁCTICA	TOTAL	% DEL TOTAL	
<b>TOTAL</b>	<b>59</b>	<b>1536</b>	<b>3680</b>	<b>5216</b>	<b>100,00%</b>	<b>96</b>	<b>115</b>	<b>211</b>	<b>100%</b>	
<b>TIPO DE ESTUDIOS</b>	<b>Estudios Generales</b>	14	416	448	864	16,56%	26	14	40	19%
	<b>Estudios Específicos</b>	17	368	608	976	18,71%	23	19	42	20%
	<b>Estudios de Especialidad</b>	28	752	2624	3376	64,72%	47	82	129	61%
<b>MODALIDAD</b>	<b>Presencial</b>	59	1536	3680	5216	100,00%	96	115	211	100%
	<b>Virtual</b>	0	0	0	0	0,00%	0	0	0	0%
<b>TIPO DE CURSO</b>	<b>Obligatorio</b>	58	1520	3648	5168	99,08%	95	114	209	99%
	<b>Electivo</b>	1	16	32	48	0,92%	1	1	2	1%