

**CARRERA: Técnico Superior en Imagenología Diagnóstica**

**Código: TSID-1-2023**

**DURACIÓN: 6 cuatrimestres en dos años.**

COMPONENTE	PORCENTAJE	Crs	HT	HP	HI	TH
Formación General	18%	18	225	120	0	345
Formación Profesional	30%	30	300	540	90	930
Formación Especializada	52%	52	330	540	180	1,050
<b>TOTAL</b>	<b>100%</b>	<b>100</b>	<b>855</b>	<b>1,200</b>	<b>270</b>	<b>2,325</b>

**Leyenda:** CRS= Totales de Créditos, HT= Hora Teórica, HP= Hora Práctica, HI= Hora de Investigación

PRIMER CUATRIMESTRE							
Código	ASIGNATURA	PRE-REQ	CR	HT	HP	HI	TH
PSIC-1111	Orientación Universitaria		1	15	0	0	15
TEOB-1111	Vida y Enseñanzas de Jesús		2	30	0	0	30
MATM-1111	Matemática Básica		3	30	30	0	60
LESP-1111	Comunicación oral y escrita I		3	30	30	0	60
BIOL-1111	Biología		3	30	30	0	60
IMGN-3111	Ética en Servicio de Imagenología		2	30	0	0	30
TECN-1111	Taller de Tecnología para radiólogos		2	15	30	0	45
HIST-1121	Historia Social Dominicana		3	45	0	0	45
<b>Total de créditos por semestre</b>			<b>19</b>	<b>225</b>	<b>120</b>	<b>0</b>	<b>345</b>

Código	ASIGNATURA	PRE-REQ	CR	HT	HP	HI	TH
INVS- 2121	Investigación en Imagenología		3	15	0	90	105
ANAF -2121	Anatomía y Fisiología Humana I	BIOL-1111	3	30	30	0	60
INGL 1121	Inglés Básico I		3	30	30	0	60
FISC 2121	Física General	MATM-1111	4	45	30	0	75
QUIM-2121	Química General	BIOL-1111	3	30	30	0	60
IMGN-3241	Técnica de Exploración de Imágenes I	IMGNI-3133	4	30	60	0	90
<b>Total de créditos por semestre</b>			<b>20</b>	<b>180</b>	<b>180</b>	<b>90</b>	<b>450</b>

TERCER CUATRIMESTRE							
Código	ASIGNATURA	PRE-REQ	CR	HT	HP	HI	TH
INGL -1131	Inglés Básico II	INGL -1121	3	30	30	0	60
IMGN-3132	Bioseguridad Radiológica		2	15	30	0	45
MATM-2311	Estadística en Radiología	MATM-1111	2	15	30	0	45
FISR 2131	Física Radiológica	FISC - 2121	2	15	30	0	45
ANAFI -2131	Anatomía y Fisiología Humana II	ANAF -2121	3	30	30	0	60
IMGN-3133	Técnica de Exploración de Imágenes II	IMGN-3241	4	30	60	0	90
SOCI--6211	Enseñanza de la Constitución		2	30	0	0	30
	<b>Total de créditos por semestre</b>		<b>18</b>	<b>165</b>	<b>210</b>	<b>0</b>	<b>375</b>

CUARTO CUATRIMESTRE							
Código	ASIGNATURA	PRE-REQ	CR	HT	HP	HI	TH
DOSI-3211	Dosimetría	0	2	15	30	0	45
IMGN-3241	Técnica de Exploración de Imágenes III	IMGNI-3133	4	30	60	0	90
INGL-2211	Inglés Radiológico	INGL -1131	3	30	30	0	60
IMGN-3244	Fundamentos de Medicina Nuclear	IMGN-3131	3	30	30	0	60
IMGN-3213	Protección Radiológica	<b>IMGN-3132</b>	3	15	60	0	75
	<b>Total de créditos por semestre</b>		<b>15</b>	<b>120</b>	<b>210</b>	<b>0</b>	<b>330</b>

QUINTO CUATRIMESTRE							
Código	ASIGNATURA	PRE-REQ	CR	HT	HP	HI	TH
IMGN-3251	Técnica de Exploración de Imágenes IV	IMGN-3241	4	30	60	0	90
IMGN-3252	Radioterapia		3	30	30	0	60
IMGN-3254	Gestión Integral en Servicios Imágenes		3	30	30	0	60
IMGN-3243	Farmacología Aplicada en Imagenología		2	15	30	0	45
CCIM-3225	Control de Calidad en Imágenes Médicas		2	15	30	0	45
TEOB-1221	Ciencia y Religión		2	30	0	0	30
	<b>Total de créditos por semestre</b>		<b>16</b>	<b>150</b>	<b>180</b>	<b>0</b>	<b>330</b>

SEXTO CUATRIMESTRE							
Código	ASIGNATURA	PRE-REQ	CR	HT	HP	HI	TH
IMGN-3261	Ciclo Profesional Hospitalario (2 meses)	Todas las asignaciones	3	0	135	0	135
IMGN-3262	Ciclo Profesional Comunitario (1 mes)	Todas las asignaciones	3	0	135	0	135
IMGN-3263	Ciclo Profesional Optativo (15 días)	Todas las	2	0	90	0	90

<b>IMGN-3264</b>	Proyecto Final Integrador	asignaciones Todas las asignaciones	4	0	0	180	180
	<b>Total de créditos por semestre</b>		<b>12</b>	<b>0</b>	<b>360</b>	<b>180</b>	<b>540</b>