



UNIVERSIDAD METROPOLITANA

LICENCIATURA EN IMAGENOLOGÍA Y RADIOLOGÍA

TÍTULO DE 3ER NIVEL

Todos los programas de la UMET cuentan con el aval de la **SENESCYT**, garantizando su reconocimiento y validez a nivel nacional.



Título:
LICENCIADO/A EN
IMAGENOLOGÍA Y RADIOLOGÍA



Gradúate en:
4 AÑOS



Modalidad:
PRESENCIAL



umet_edu



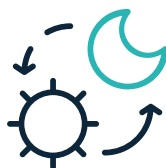
098 941 7278

umet.edu.ec

RPC-SO-22-No.472-2020



8 Períodos Académicos



**Matutina, Vespertina
Nocturna
Lunes a Viernes**



**Facultad de Salud
y Cultura Física
(FSCF)**

PERFIL DE INGRESO ◀

Deberá mostrar interés por el trabajo con pacientes a partir del empleo de **técnicas** de diagnósticas radiológicas y ultrasonográficas que **coadyuven** en el diagnóstico médicos para el tratamiento de la salud del paciente. Ser ético, creativo, flexible, innovador, responsable, con predisposición al trabajo en equipo y bajo presión. Debe poseer disciplina de estudios, tolerancia a la frustración y compromiso con el proceso recuperación de las capacidades físicas que favorecen la movilidad, el desplazamiento, la independencia.



ELEMENTOS DIFERENCIADORES

En el desarrollo de la carrera de Imagenología y Radiología, se efectuarán prácticas preprofesionales a partir del 5to y durante el 6to nivel académico, en unidades académicas asistenciales de externado en insituciones adscriptas al **MSP** e **IESS** y a unidades privadas dotadas de tecnologías para el diagnóstico médico de las enfermedades. De forma similar en el 7mo nivel se vincula la carrera a diferentes **proyectos comunitarios** que laboran en la prevención y el diagnóstico oportuno de enfermedades transmisibles y no transmisibles. Al término de la carrera los estudiantes vincularán las habilidades prácticas y los conocimientos adquiridos en el marco de la investigación científica a través de proyectos.

UNIVERSIDAD METROPOLITANA DEL ECUADOR
CARRERA IMAGENOLÓGIA Y RADIOLOGÍA

UNIDADES DE ORGANIZACIÓN CURRICULAR	POA I	Horas	Pré-laboratorio	POA II	Horas	Pré-laboratorio	POA III	Horas	Pré-laboratorio	POA IV	Horas	Pré-laboratorio	POA V	Horas	Pré-laboratorio	POA VI	Horas	Pré-laboratorio	POA VII	Horas	Pré-laboratorio	POA VIII	Horas	Pré-laboratorio
UNIDAD BÁSICA	MORFOFISIOLOGÍA	160		FISIOPATOLOGÍA	160		BIOQUÍMICA	120		NUTRICIÓN	120		BIOÉTICA	80		PENSAMIENTO CRÍTICO	80		SOCIOANTROPOLOGÍA	80		LEGISLACIÓN VINCULADA A LA IMAGENOLOGÍA Y RADIOLOGÍA	80	
	COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	80		HERRAMIENTAS INFORMÁTICAS	80		BIOESTADÍSTICA	120																
UNIDAD PROFESIONAL	FÍSICA IMAGENOLÓGICA Y RADIOLOGÍA	80																						
	IMAGENOLÓGICA DIAGNOSTICA	80		PROPEDEUTICA CLÍNICA Y SEMIOLOGÍA APLICADA AL ULTRASONIDO Y LA RADIOLOGÍA	120		ULTRASONIDO DE PARTES BLANDAS	160		ECOGRAFÍA DEL APARATO LOCOMOTOR	120		ULTRASONIDO GINECOLÓGICO Y OBSTÉTRICO	160		ULTRASONIDO ODONTOLÓGICO	160		RADIOLOGÍA ORTOPÉDICA	160		ADMINISTRACIÓN DE CENTROS DE IMAGENOLOGÍA Y RADIOLOGÍA	120	
	DESARROLLO HUMANO INTEGRAL	160		ANATOMÍA ULTRASONOGRÁFICA	120		TÉCNICAS DE ULTRASONIDO Y RADIOLOGÍA	160		ULTRASONIDO OFTÁLMICO	120		RADIOLOGÍA PEDIÁTRICA Y GERIÁTRICA	120		NEURORADIOLOGÍA	120		ELECTROCARDIOGRAFÍA	120		RADIOLOGÍA FORENSE	160	
	HISTOEMBRIOLÓGICA RADIOLOGICA	160		PROCESAMIENTO DE IMÁGENES	120		PRIMEROS AUXILIOS RADIOLOGÍA DE URGENCIA	160		TÉCNICA DE TOMOGRAFÍA COMPUTARIZADA	120		TÉCNICAS RADIOGRÁFICAS (Cátedra Integradora de PPP)	120	PPP	RADIOLOGÍA DIGITAL (Cátedra Integradora de PPP)	120	PPP	TÉCNICA EN RESONANCIA MAGNÉTICA (Cátedra Integradora de VS)	120	VS	ANGIOGRAFÍA DIGITAL	120	
				PROTECCIÓN RADIOLOGICA Y MANEJO DE EQUIPOS	120				PATOLOGÍA IMAGENOLÓGICA Y EXPLORACIÓN RADIOLOGICA	120		TÉCNICA DE RESONANCIA MAGNÉTICA	120					RADIOGRAFÍA TRAUMATOLÓGICA	96					
																GESTIÓN DE PROYECTOS CON ENFOQUE DE MARCO LÓGICO	120							
UNIDAD DE INTEGRACIÓN CURRICULAR										METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN	120											TITULACIÓN E INTEGRACIÓN CURRICULAR	240	
Total de horas	6	720		6	720		5	720		6	720		5	720		5	720		5	720		5	720	

Total de horas de la carrera

435760

Total de horas de la carrera

43 5760

CUADRO RESUMEN DE ESTRUCTURA CURRICULAR DE LA CARRERA DE IMAGENOLÓGIA Y RADIOLOGÍA

CANTIDAD DE SEMANAS POR PERIODOS	PERIODOS	No. DE ASIGNATURAS	TOTAL HORAS	HORAS DE APRENDIZAJE EN CONTACTO CON EL DOCENTE	APRENDIZAJE PRÁCTICO-EXPERIMENTAL	APRENDIZAJE AUTÓNOMO	TOTAL DE HORAS DE PRÁCTICAS DE VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD	TOTAL DE HORAS DE PRÁCTICAS PRE-PROFESIONALES	UNIDA DE INTEGRACIÓN CURRICULAR
16	8	43	5760	2128	2194	1054	144	240	360

%
Art.-71

CUADRO RESUMEN UNIDADES DE ORGANIZACIÓN CURRICULAR

UNIDAD	No. Horas	%
BÁSICA	1160	20,14
PROFESIONAL	4240	73,61
INTEGRACIÓN	360	6,25
TOTAL	5760	100%





Examen de carácter complejo



Desarrollo de un trabajo de integración curricular

REQUISITOS DE ADMISIÓN



- * CÉDULA Y PAPELETA DE VOTACIÓN
- * TÍTULO DE BACHILLER
- * APROBACIÓN CURSO DE NIVELACIÓN
- * PLANILLA DE SERVICIO BÁSICO
- * IMAGEN DEL PAGO REALIZADO
- * FOTOS TAMAÑO CARNET

REQUISITOS COMPLEMENTARIOS



NIVEL REQUERIDO DE INGLÉS: B2

RPC-SO-22-No.472-2020

Con MLS, la escuela de inglés de la UMET, mejora tu nivel desde el primer semestre.

MLS | 098 779 6440 @ mlsecuador



FORMAS DE PAGO



PAGO CON PREFACTURA / DEPÓSITO

Para pagar presencialmente tu prefactura, dirígete al banco del Pacífico más cercano con tu documento (impreso o digital), recuerda que el número de prefactura es único.



PAGO CON TARJETAS DE CRÉDITO / DÉBITO

Para pagar presencialmente tu prefactura, dirígete a la Oficina de Admisiones con tu documento (impreso o digital). Una vez allí, podrás elegir pagar con tarjeta de crédito o débito. Al finalizar, recibirás tu comprobante de pago. ¡Es un proceso rápido y sencillo!



LO QUE QUIERES SER

umet.edu.ec f @ d umet_edu © 098 941 7278