

TECNOLOGÍA SUPERIOR EN
**IMAGENOLÓGIA
Y RADIOLOGÍA**

CARRERA AVALADA POR EL **MINEDEC**



Título a obtener:

Tecnólogo/a Superior
en Imagenología y Radiología



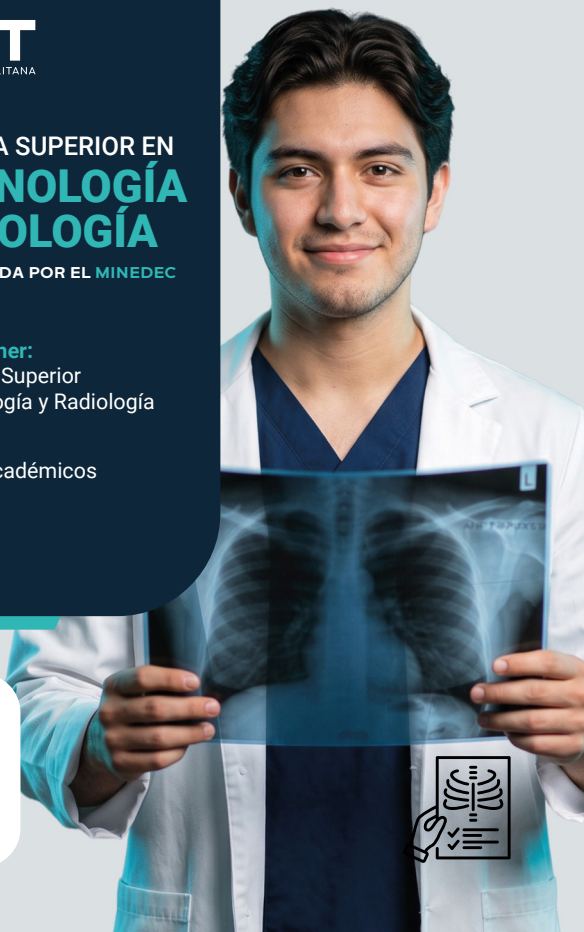
Duración:

4 períodos académicos



Modalidad:

Presencial



Número de Resolución: RPC-SO-33-No.759-2021



www.umet.edu.ec



098 941 7278



Modalidad:
Presencial



Jornada Diurna,
Vespertino, Nocturno,
Sábados y Domingos



4 Períodos
Académicos



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



Perfil de Ingreso

Respeto y compromiso. Seriedad.
Atención de calidad para el bienestar
de cada paciente.



» Vocación de servicio

» Trabajo en equipo

» Disciplina y compromiso

» Conducta ética



Perfil de Egreso

El Tecnólogo Superior en Imagenología y Radiología es un profesional capacitado para asistir en la obtención y procesamiento de imágenes médicas mediante técnicas convencionales y digitales. Posee competencias para apoyar el análisis e interpretación básica de estudios diagnósticos en diversas áreas de la salud, así como para garantizar la calidad de las imágenes, identificar factores que afectan sus resultados y manejar equipos, materiales y procesos de bioseguridad. Además, utiliza tecnologías como radiografía digital, tomografía, ecografía y resonancia magnética, aplicando protocolos y fundamentos técnicos establecidos. Su formación le permite integrarse a equipos multidisciplinarios y contribuir al diagnóstico oportuno y a la atención integral del paciente.



Elementos Diferenciadores



Diagnóstico por Imágenes



Tecnología Especializada



Protección Radiológica



Práctica Clínica Integral



I SEMESTRE
Morfofisiología
Comunicación Oral y Escrita
Física Imagenológica y Radiológica
Imagenología Diagnóstica
Desarrollo Humano Integral
Histoembriología Radiológica

II SEMESTRE
Fisiopatología
Herramientas Informáticas
Propedéutica Clínica y Semiología Aplicada al Ultrasonido y la Radiología
Anatomía Ultrasonográfica
Procesamiento de Imágenes
Protección Radiológica y Manejo de Equipos (Cátedra Integradora de PPP)
Metodología de la Investigación

III SEMESTRE
Bioquímica
Bioestadística
Ultrasonido de Partes Blandas
Técnicas de Ultrasonido y Radiología
Primeros Auxilios Radiología de Urgencia
Técnicas Radiográficas (Cátedra Integradora de PPP)

IV SEMESTRE
Bioética
Ecografía del Aparato Locomotor
Ultrasonido Oftálmico
Patología Imagenológica y Exploración Radiológica
Técnica en Resonancia Magnética (Cátedra Integradora de VS)
Titulación e Integración Curricular

Total de Horas: 3.696

Formas de Titulación

- Desarrollo de trabajo de integración curricular ■
- Examen complejo ■



DOCUMENTOS PARA INSCRIPCIÓN

- 1 CÉDULA Y PAPELETA DE VOTACIÓN
- 2 TÍTULO DE BACHILLER
- 3 PLANILLA DE SERVICIO BÁSICO
- 4 FORMATOS DE INSCRIPCIÓN UMET (CLICK AQUÍ)
- 5 COMPROBANTE DE PAGO
- 6 FOTOGRAFÍA TAMAÑO CARNET



NIVEL DE INGLÉS

A2 Esta carrera requiere certificación A2.
Prepárate con [Metropolitan Languages School](#).

Inscripciones

[www.mlseu.ec](#) ☎ 099 896 2911



 **Metropolitan
Languages
School**



FORMAS DE PAGO

■ PAGO CON PREFACTURA / DEPÓSITO

Acércate al Banco del Pacífico con tu prefactura impresa o digital.
Recuerda que cada número de prefactura es único.

■ PAGO CON TARJETA DE CRÉDITO / DÉBITO

Realiza tu pago en la Oficina de Admisiones con tu documento.
Aceptamos tarjetas de crédito y débito, con compromiso inmediato.

Admisiones



Quito, Campus La Coruña: La Coruña N26-95 y San Ignacio

Guayaquil, Plaza Quil: Av. Francisco Boloña y 1er callejón No. 519

Machala, Campus Junín: Calle Bolívar 609 entre Junín y Tarqui

 www.umet.edu.ec

 098 941 7278