

LICENCIATURA EN
**IMAGENOLÓGIA
Y RADIOLOGÍA**

CARRERA AVALADA POR EL **MINEDEC**



Título a obtener:

Licenciado/a en
Imagenología y Radiología



Duración:

8 períodos académicos



Modalidad:

Presencial



Número de Resolución (Quito): RPC-SO-22-No.472-2020



www.umet.edu.ec



098 941 7278



Modalidad:
Presencial



Jornada Matutina
y Vespertina



8 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 Licenciado en Imagenología y Radiología de la Universidad Metropolitana es un profesional competente para desempeñarse en servicios de diagnóstico por imagen, con sólidos fundamentos científico-técnicos y compromiso ético-social. Domine los principios físicos de la radiación ionizante y no ionizante, operando equipos y aplicando protocolos para la obtención de imágenes de alta calidad diagnóstica. Posee conocimientos anatómicos, fisiopatológicos y farmacológicos que le permiten correlacionar hallazgos imagenológicos con las necesidades clínicas y administrar procedimientos especializados con seguridad. Implementa medidas de protección radiológica, actúa con responsabilidad ético-legal y participa en procesos de investigación, control de calidad y mejora continua. Además, administra recursos, lidera equipos de trabajo y mantiene actualización científico-técnica permanente para responder a las demandas.



Elementos Diferenciadores

Convenio con el Ministerio
de Salud Pública y el IESS



Ministerio
de Salud Pública





I SEMESTRE

Morfofisiología I
Comunicación oral y escrita
Desarrollo humano integral
Física imagenológica y radiológica
Fundamentos de imagenología y radiología

V SEMESTRE

Pensamiento Crítico
Imagenología Pediátrica
Técnicas Radiográficas Especiales (PL-I)
Control de Calidad en Servicios de Imagen
Técnica en Resonancia Magnética II
Técnica de Tomografía Computarizada I

II SEMESTRE

Morfofisiología II
Herramientas Informáticas
Fisiopatología I
Anatomía Imagenológica I
Protección Radiológica
Farmacología Aplicada a Imagenología

VI SEMESTRE

Gestión de Proyectos con Enfoque en Marco Lógico
Administración de Servicios de Imagenología
Neuroimagenología
Técnicas de Tomografía Computarizada II
Radiología Traumatológica
Ultrasonido I

III SEMESTRE

Bioestadística
Fisiopatología II
Psicología Aplicada a la Imagenología
Anatomía Imagenológica II
Enfermería Aplicada a Imagenología

VII SEMESTRE

Medicina Nuclear
Radioterapia
Imagenología en Urgencias
Salud y Sociedad
Ultrasonido II

IV SEMESTRE

Bioética
Primeros Auxilios en Imagenología
Fundamentos de Legislación en Imagenología
Técnicas Radiológicas Convencionales
Técnica de Resonancia Magnética I
Metodología de la Investigación

VIII SEMESTRE

Radiología Forense
Intervencionismo Radiológico
Práctica Integradora
Titulación e Integración Curricular
Práctica Servicio Comunitario

Total de Horas: 7.296

Formas de Titulación

- Examen de grado o de fin de carrera ■
- Proyectos de investigación ■
- Análisis de casos ■



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

B2

Esta carrera requiere certificación B2.
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