



Universidad

**Univer Milenium**

**EDUCACIÓN  
PARA  
LA VIDA REAL**

## **Profesional Asociado en Radiología e Imagen**

El **Profesional Asociado Radiología e Imagen** al egresar de la carrera, tendrá los conocimientos teórico-prácticos para realizar estudios y aplicar tratamientos mediante técnicas radiológicas en equipos de primera generación, para brindar apoyo en el diagnóstico y tratamiento de los problemas de salud, con capacidad para desempeñarse en las diferentes áreas que conforman el trabajo radiológico, apoyados en la ética de su ejercicio profesional.

### **¿Qué me ofrece?**

La única universidad que oferta esta carrera en la ciudad de Toluca, además de contar con docentes especialistas en el área y laboratorio propio con servicio de rayos X simples y mastografía y digitalizador de imagen.

### **¿Dónde podría trabajar?**

Podrás laborar en institutos de salud pública, hospitales y laboratorios de diagnóstico privados.

### **Instalaciones**

Laboratorio de rayos X simple y mastografía con digitalizador de imagen.

## Habilidades

- Técnicas, posiciones, procedimientos y factores de exposición radiológica de los estudios de radiología simple y contrastada, tomografía computada, resonancia magnética, medicina nuclear, hemodinamia, ultrasonido, radioterapia y mastografía
- Interpretarás información científico-técnica para supervisar y/o realizar y controlar los procesos y operaciones de su campo profesional
- Organizarás y/o programarás, a su nivel, el trabajo de la unidad/gabinete, adaptando procedimientos, produciendo información o instrucciones, previendo, asignando o distribuyendo tareas, recursos y materiales
- Aplicarás las medidas de seguridad en el paciente y equipo multidisciplinario que solicita sus servicios
- Manejarás equipos e instrumental correspondientes a los estudios de radiología, también sobre el manejo del paciente en la aplicación de procedimientos y protocolos durante los estudios y planificación, organización y dirección de las funciones del área de trabajo



## SISTEMA ESCOLARIZADO LICENCIATURA EN PROFESIONAL ASOCIADO EN RADIOLOGÍA E IMAGEN

- Anatomía y Fisiología Humana I
- Procedimientos Radiográficos I
- Protección Radiológica I
- Digitalización de imagen
- Física de la Radiología Convencional
- Ética y Legislación de Salud
- Sociología
- Enfermería

- Anatomía y Fisiología Humana II
- Procedimientos Radiográficos II
- Estudios Especiales I
- Protección Radiológica I
- Bioquímica
- Inglés I
- Práctica de Procedimientos Radiográficos I y II

- Anatomía Radiológica I
- Proyecciones de Cráneo
- Estudios Especiales II
- Protección Radiológica II
- Farmacología
- Inglés II
- Práctica de Estudios Especiales I y II

- Anatomía Radiológica I
- Tomografía Axial Computada I
- Resonancia Magnética I
- Radiología Dental
- Administración Hospitalaria
- Metodología de la Investigación I
- Práctica Tomografía Axial Computada I y Resonancia Magnética I

- Radioterapia I
- Tomografía Axial Computada II
- Resonancia Magnética II
- Mastografía I
- Ultrasonido I
- Metodología de la Investigación II
- Práctica Tomografía Axial Computada II y Resonancia Magnética II

- Radioterapia II
- Hemodinamia
- Medicina Nuclear
- Mastografía II
- Ultrasonido II
- Práctica de Mastografía I y II
- Práctica de Ultrasonido I y II

- Estadía Laboral

## TOLUCA PLANTEL CIENCIAS DE LA SALUD

<b>Modalidad: Escolarizada RVOE: 20160154</b>		
<b>Horario</b>	<b>Inscripción</b>	<b>Mensualidad</b>
<b>Vespertino 16:00 a 21:00 hrs.</b>	<b>\$ 2,940.00</b>	<b>\$ 2,940.00</b>