



Técnico Superior en **Diagnóstico por Imágenes**

Excelente Nivel de
Formación, Rigor Científico
y Prestigio para tu Profesión.



INSTITUTO SUPERIOR DE FORMACIÓN PROFESIONAL
EN CIENCIAS DE LA SALUD

Técnico Superior en Diagnóstico por Imágenes

Área de desempeño

Podrá desempeñarse como el colaborador inmediato del médico especialista en Radiología y Diagnóstico por Imágenes en establecimientos asistenciales de Diagnóstico por Imágenes públicos y privados, en la toma de radiografías y en la aplicación de las técnicas necesarias empleadas en diagnóstico por imágenes.

Objetivos

Se pretende que a través del proceso formativo científico humanista, el estudiante desarrolle el conjunto de habilidades técnicas que debe tener este profesional en la atención a los pacientes que concurren con su dolencia para el diagnóstico médico mediante el estudio por imágenes solicitado.

Perfil Profesional

Estará capacitado para:

1. Organizar, preparar y/o acondicionar los elementos e insumos necesarios para los procesos técnicos del servicio de Diagnóstico por Imagen.
2. Obtener registros gráficos del cuerpo humano, utilizando equipos de procesamiento informático de imágenes de Resonancia, Magnética y Tomografía Axial Computarizada.
3. Obtener Registros gráficos del cuerpo humano, mediante técnicas radioisotópicas utilizando equipos de Medicina Nuclear.
4. Aplicar y comprobar las medidas de Radioprotección en unidades de aplicación médico-diagnóstica de las radiaciones ionizantes, bajo supervisión facultativa.
5. Cumplir y verificar el cumplimiento de las normas de bioseguridad.
6. Integrar grupos de trabajo intra e interinstitucionales, interregionales, inherentes a su especialidad.



Instituto Superior de Formación
Profesional en Ciencias de la Salud
Incorporado a la Enseñanza Oficial (S.E. 1141)



Plan de Estudios

PRIMER AÑO

- Anatomía y Fisiología I
- Química y Farmacología
- Física
- Matemáticas
- Embriología y Patología
- Diagnóstico por Imágenes I
- Bioseguridad en Imágenes
- Prácticas Profesional I

SEGUNDO AÑO

- Anatomía y Fisiología II
- Administración
- Diagnóstico por Imágenes II
- Ergometría
- Tomografía Axial Computarizada
- Ecografía
- Ética y Deontología Profesional
- Inglés Técnico
- Práctica Profesional II

TERCER AÑO

- Resonancia Magnética Nuclear
- Procesamiento Digital de Imágenes e Imagenología Médica
- Medicina Nuclear y Terapia Radiante
- Diagnóstico por Imágenes III
- Patología Médica y Quirúrgica
- Práctica Profesional III