



# 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