

Facultad de Ciencias de
la Salud



Tec. en Producción de Bioimágenes

 UCASAL

DESCRIPCIÓN: La Tecnicatura en Producción de Bioimágenes forma profesionales capacitados para operar y manejar equipos médicos de diagnóstico por imágenes, como resonadores magnéticos, tomógrafos, ecógrafos y equipos de rayos X. Estos técnicos colaboran con médicos especialistas en la obtención de imágenes que permiten el diagnóstico de diversas patologías.

CARRERA	Tecnicatura Universitaria en Producción de Bioimágenes
CARGA HORARIA	2.240 horas
DURACIÓN	3 años
MODALIDAD	Presencial - Sede Jujuy

www.ucasal.edu.ar

Tel.: 0810 - 555 - **UCASAL**
(822725)

 UCASAL

1- PERFIL DEL EGRESADO

El egresado de esta tecnicatura estará capacitado para actuar con solidez profesional, responsabilidad, espíritu crítico y reflexivo, mentalidad creadora, sentido ético y sensibilidad social.

Será capaz de:

- Aplicar por indicación médica y/u odontológica los métodos de radiología convencional y de alta complejidad para la obtención de imágenes y registros utilizables en el diagnóstico médico.
- Evaluar y juzgar la calidad de las imágenes y registros resultantes de la aplicación de los métodos, técnicas y procedimientos convencionales y de alta complejidad.
- Procesar y ordenar el material sensible en el Servicio de Diagnóstico por Imágenes.
- Controlar las condiciones operativas del equipamiento convencional y de alta complejidad del Servicio de Diagnóstico por Imágenes.
- Seleccionar y controlar los insumos necesarios y sus especificaciones técnicas para el adecuado funcionamiento del Servicio de Diagnóstico por Imágenes.
- Supervisar la correcta utilización de la aparatología específica, la disposición transitoria y/o final del material de riesgo y los tiempos de exposición a los que son sometidos los pacientes y el personal técnico.
- Participar en la planificación, organización, ejecución y evaluación de las estrategias operativas del Servicio de Diagnóstico por Imágenes.
- Colaborar en la implementación de los criterios de radioprotección y bioseguridad para la población ocupacional y no ocupacional.
- Brindar, bajo indicación y supervisión del médico especialista, los cuidados transitorios emergentes de las situaciones derivadas de la aplicación de los métodos y procedimientos de alta complejidad.
- Participar en la planificación, organización, ejecución y evaluación de estrategias orientadas hacia la optimización del área de alta complejidad en situaciones de emergencia y/o catástrofe.
- Participar en equipos interdisciplinarios de planificación, organización, ejecución y evaluación de programas de salud.
- Colaborar en la administración del Servicio de Diagnóstico por Imágenes.

2- PLAN DE ESTUDIO

Link: [Plan de Estudio Tec. en Producción de Bioimágenes](#)

Carrera aprobada por Resolución Ministerial N° 583/09