

INSTRUMENTACIÓN QUIRÚRGICA

Título Obtenido: Tecnólogo(a) Superior en Instrumentación Quirúrgica

2 AÑOS DE DURACIÓN



ESCUELA DE SALUD
Tecnológico Superarse



MODALIDAD PRESENCIAL

Objetivo de la Carrera

La Carrera de Instrumentación Quirúrgica tiene como objetivo formar tecnólogos con competencias en el uso, mantenimiento y selección de instrumentos quirúrgicos, así como en la asistencia eficaz y segura al equipo de médicos en los diversos entornos operatorios mediante una educación integral que garantice la oferta de profesionales altamente cualificados y comprometidos en el ámbito de la salud.

Competencias y Habilidades

Un tecnólogo en instrumentación quirúrgica posee habilidades avanzadas en anatomía, manejo preciso de instrumentos quirúrgicos, y técnicas de asepsia. Su capacidad para trabajar en equipo, resolver problemas bajo presión y mantener altos estándares éticos aseguran un entorno quirúrgico seguro y eficiente, facilitando el mejor cuidado posible al paciente durante procedimientos quirúrgicos.

Mercado Laboral

Nuestros egresados podrán desempeñarse en entornos hospitalarios, clínicas, centros de atención médica, centros de cirugía ambulatoria y empresas de suministros médicos relacionados en el ámbito de la instrumentación quirúrgica.



Perfil de Egreso

El egresado en Instrumentación Quirúrgica domina las técnicas de limpieza, desinfección y esterilización en procedimientos quirúrgicos, adhiriéndose a normativas sanitarias y protocolos de bioseguridad. Asiste al equipo médico con habilidades asépticas, gestionando instrumentos y desechos, y fomentando el respeto a los derechos humanos y la diversidad cultural. Practica con integridad y calidad, manteniendo los principios éticos en la atención médica.

MAPA CURRICULAR CARRERA DE INSTRUMENTACIÓN QUIRÚRGICA

NIVEL

MATERIAS

1

Fundamentos de la Instrumentación Quirúrgica

Comunicación Oral y Escrita

Instrumental Quirúrgico

Morfofunción

Microbiología e infección

2

Técnicas Quirúrgicas

Psicología y Atención al Paciente

Legislación y Deontología

Instrumentación en Cirugía General

Descontaminación y Esterilización

Bioseguridad

Vinculación

3

Instrumentación en Cirugía Ginecológica y Obstétrica

Instrumentación de Cirugía Urogenital

Instrumentación de Cirugía en Traumatología y Ortopedia

Anestesia y Farmacología

Instrumentación de Cirugía Vascular y Torácica

Metodología de Investigación

Prácticas Pre Profesionales

4

Instrumentación en Oftalmología

Instrumentación en Neurocirugía

Instrumentación de Cirugía Plástica y Otorrinolaringología

Mercadotecnia en Instrumentación Quirúrgica

Desarrollo del Trabajo de Titulación

Prácticas Pre Profesionales



Unidad **Básica**



Unidad **Profesional**



Unidad de **Integración Curricular**

#ESTIEMPODESUPERARSE