



Instituto Nacional de Formación Online

MEDICINA Y SALUD

**Técnico especialista
en esterilización**



MODALIDAD
**100%
ONLINE**

ÁREA
**ENFERMERÍA
TÉCNICOS**

DURACIÓN
**400
HORAS**



DESCRIPCIÓN

El programa de formación médica online **«Técnico especialista en esterilización»** aporta los conocimientos necesarios para describir los diferentes contenidos del servicio de esterilización, así como los procesos de almacenaje, limpieza y desinfección.

Los **técnicos especialistas en esterilización** se aseguran de que los dispositivos médicos reutilizables sean estériles. Están involucrados en este proceso desde la recepción de los elementos utilizados para los equipos estériles hasta el momento de su utilización. El curso **«Técnico especialista en esterilización»** prepara al alumno para todas aquellas labores que se pueden desempeñar en un servicio de esterilización y limpieza de quirófanos sanitarios, ya sea en relación con las funciones propias del servicio, como con el propio proceso que se lleva a cabo.

OBJETIVOS

El programa tiene como objetivos didácticos:

- Aplicar adecuadamente las medidas de seguridad, aislamiento y cuidados en el área de esterilización.
- Actualizar los conocimientos necesarios de los diferentes servicios de esterilización sanitaria.
- Desempeñar las funciones en un servicio de esterilización y limpieza de quirófanos sanitarios.

COORDINADORES

Raúl Martos García

Enfermero

María Teresa Martos García

Farmacéutica

Laura García Pacheco

Técnica de Cuidados Auxiliares de Enfermería

Carmela de Pablo Hernández

Enfermera



CONTENIDOS

Módulo I. Guía sobre la higiene de manos

- Perspectiva histórica del lavado de manos
- Conceptos y terminología
- Microorganismos que provocan las infecciones nosocomiales
- Productos de limpieza y de higiene
- Legislación
- Recomendaciones para la actividad profesional diaria
- Enfermedades profesionales relacionadas con la higiene de manos. Riesgos laborales. Equipos de protección individual
- Educación sanitaria sobre higiene de manos a la población general
- Webs relacionadas
- Cuestionario de la OMS sobre los conocimientos en higiene de manos

Módulo II. Perfeccionamiento en quirófano

- Bases fundamentales de quirófano I
- Bases fundamentales de quirófano II
- El paciente quirúrgico
- Anestesia
- Monitorización
- Posiciones quirúrgicas

- Esterilización y desinfección
- Suturas
- Instrumental quirúrgico I
- Instrumental quirúrgico II
- Prevención de riesgos laborales I
- Prevención de riesgos laborales II

Módulo III. Prevención de riesgos laborales en quirófano

- Arquitectura de quirófanos
- Conceptos básicos en prevención de riesgos laborales
- Legislación en prevención de riesgos laborales
- Descripción del área quirúrgica
- Evaluación de riesgos en quirófanos
- Carga física
- Riesgos biológicos
- Riesgos ambientales
- Riesgos químicos
- Riesgos psicosociales
- La higiene
- La prevención de riesgos laborales en la central de esterilización
- La mujer y los riesgos laborales

CERTIFICACIÓN

El programa formativo «**Técnico especialista en esterilización**» está acreditado por la **Universidad Europea Miguel de Cervantes**. Al finalizar el programa con calificación adecuada el profesional de la salud puede solicitar el diploma que certifica su capacitación.