



# PROGRAMA DE FORMACIÓN PARA PROFESIONALES EXTERNOS AL BLOQUE QUIRURGICO

5ª Edición

Con la colaboración de:



# PROGRAMA DE FORMACIÓN PARA PROFESIONALES EXTERNOS AL BQ

El programa de formación para profesionales externos al bloque quirúrgico, como representantes de la industria de la salud o personal técnico externo, tiene como objetivo principal la capacitación en competencias genéricas y específicas para poder acceder al bloque quirúrgico y garantizar que cuentan con los conocimientos básicos para poder realizar su trabajo con la máxima eficiencia y seguridad.

Para el logro de estos objetivos, este curso cuenta con el compromiso, la implicación y la supervisión de profesionales de primer nivel en cada uno de las áreas de conocimiento que se incluyen en el temario y que además aportan su dilatada experiencia en entornos quirúrgicos de centros de referencia a nivel nacional.

## DIRECCIÓN Y COORDINACIÓN

### Dr. Josep M<sup>a</sup> Badia.

Jefe de Proceso de Infección Quirúrgica en Hospital General de Granollers. Profesor Agregado en Universitat Internacional de Catalunya.

## AUTORES

### MÓDULO 1

#### D<sup>a</sup>. Cecilia Díez.

Enfermera Quirúrgica en Hospital de la Santa Creu i Sant Pau de Barcelona.

#### D<sup>a</sup>. M<sup>a</sup>. Milagros Calvo.

Enfermera Quirúrgica en Hospital de la Santa Creu i Sant Pau de Barcelona.

### MÓDULO 2

#### Dr. Victoriano Soria.

Cirujano General en HGU Morales Meseguer de Murcia. Coordinador del Programa de Cirugía Segura del Servicio Nacional de Salud.

#### Dr. Juan F. Navarro.

Jefe de sección de medicina preventiva y salud pública del departamento de Elche en Hospital General.

### MÓDULO 3

#### D<sup>a</sup>. Natalia Barés.

Licenciada en Farmacia. MBA Executive. EAE. Responsable de nuevos proyectos en Farmavet S.L.

#### D<sup>a</sup>. Elvira Mansur.

Licenciada en Farmacia. Formadora y Coach. Master en inteligencia emocional en Universidad Isabel I.

### MÓDULO 4

#### Dra. M<sup>a</sup>. Carmen Massé.

Directora del Máster en Bioética de la Universidad Pontificia de Comillas. Madrid.

#### Dra. Carmen Rodrigo.

Médico y Abogada experta en derecho sanitario.

## OBJETIVOS

El objetivo principal de este curso es proporcionar una formación específica que permita la adquisición de las competencias necesarias para poder acceder a área quirúrgica de forma eficiente y segura.

Más específicamente:

- Garantizar que el representante de la industria puede desarrollar correctamente su trabajo en el bloque quirúrgico, y que tiene los conocimientos mínimos para ello.
- Asegurar los conocimientos, habilidades y actitudes necesarias para poder acceder al área quirúrgica sin interferir con la labor del resto del personal del equipo quirúrgico.
- Aportar una visión general del funcionamiento del área quirúrgica.
- Dar a conocer las normas básicas de seguridad, legalidad y de la ley de protección de datos, aplicadas al ámbito del quirófano.
- Facilitar las herramientas necesarias para que el representante de la industria pueda gestionar su trabajo en el entorno quirúrgico de forma más eficiente.
- Revisar y redefinir el papel del representante de la industria en el entorno quirúrgico.

### Módulo 1

- Conocer la estructura del bloque quirúrgico y su relación con otros servicios.
- Identificar las áreas en que se divide el quirófano y sus características propias.
- Conocer el funcionamiento de los mecanismos físicos que permiten mantener un ambiente estéril y seguro para el paciente.
- Diferenciar los miembros que componen el equipo quirúrgico y sus funciones dentro del quirófano.
- Saber definir conceptos básicos como: asepsia, desinfección y esterilidad y conocer los distintos métodos de limpieza, desinfección y esterilización que se emplean en quirófano.

### Módulo 2

- Revisar el concepto de seguridad del paciente y todas sus implicaciones
- Reconocer los riesgos potenciales que pueden comprometer la seguridad del paciente dentro del ambiente quirúrgico.
- Saber aplicar medidas preventivas dentro del quirófano ante distintos riesgos físicos, químicos y psicológicos
- Conocer los distintos programas que velan por la seguridad del paciente a nivel nacional y el alcance de los mismos.

### Módulo 3

- Revisar la situación actual del acceso a quirófano del personal externo
- Definir y revisar las funciones propias del técnico de la industria en el quirófano y el alcance de las mismas
- Identificar las actividades propias de estos profesionales no solo durante la cirugía sino también en la fase pre y post intervención
- Dotar al profesional de herramientas prácticas que le ayuden a sistematizar su trabajo en el bloque quirúrgico.

### Módulo 4

- Conocer los principios básicos de la bioética
- Valorar y reconocer los derechos del paciente en quirófano
- Revisar y contextualizar el derecho a la intimidad y el derecho a la confidencialidad
- Conocer la responsabilidad del personal externo que accede al bloque quirúrgico
- Revisar y valorar una propuesta de código ético de actuación en quirófano



## PROGRAMA

### Módulo 1: Bloque quirúrgico

#### 1 Introducción

#### 2 Bloque Quirúrgico

- Diseño y Estructura del Bloque Quirúrgico.
- Características de las instalaciones.
- Acceso y circulación.
- Zonas del Bloque quirúrgico.

#### 3 Quirófano.

- Área Quirúrgica
- Ropa Quirúrgica
- Equipo quirúrgico; personal y funciones

#### 4 Asepsia y Esterilidad en quirófano

- Limpieza y desinfección
- Esterilización: definición y sistemas

#### 5 Instrumental quirúrgico

- Instrumental quirúrgico básico.
- Limpieza del material quirúrgico.
- Empaquetado del instrumental.
- Instrumental de un solo uso.
- Instrumental quirúrgico en préstamo.

#### 6 Bibliografía

### Módulo 2: Seguridad

#### 1 Seguridad del paciente

- Concepto de seguridad del paciente
- Cultura de seguridad
- Atención centrada en el paciente
- Papel del paciente en su seguridad
- Gestión de riesgos
- Simulación clínica y manejo recursos en situaciones de crisis

#### 2 Seguridad medioambiental

- Bioseguridad ambiental en relación con el aire
- Bioseguridad ambiental en relación con el agua

#### 3 Seguridad del paciente quirúrgico. Proyectos a nivel nacional de seguridad en quirófano

- Infección Quirúrgica Zero
- Cirugía Segura

#### 4 Riesgos laborales en el quirófano

##### Riesgos físicos.

- Factores ambientales
- Factores biomecánicos
- Radiaciones
- Electricidad
- Fuego y explosión

##### Riesgos químicos

- Productos esterilizantes
- Productos desinfectantes
- Fármacos y otros productos químicos

##### Riesgos biológicos

#### 5 Bibliografía

### Módulo 3: Profesionales Externos en el Bloque Quirúrgico

#### 1 Acceso de los profesionales externos al BQ

- Recomendaciones internacionales
- Recomendaciones nacionales
- Situación real del acceso de los PEBQ
- Dimensión de una realidad

#### 2 Tecnología Sanitaria y formación en el BQ

#### 3 El profesional externo al BQ

- Perfil del representante o técnico de la industria
- El papel del representante o técnico de la industria

#### 4 Gestiones comerciales en quirófano

- Introducción de nuevas tecnologías
- Gestiones pre intervención
- Gestiones el día de la intervención
- Gestiones post intervención

#### 5 La comunicación en quirófano

- Definición y elementos de la comunicación en quirófano
- La comunicación verbal y no verbal en quirófano
- Comunicación y habilidades asertivas
- El arte de la pregunta y la escucha empática
- Barreras a la comunicación en quirófano

#### 6 Gestión del estrés

- El estrés en quirófano
- Estrategias para gestionar el estrés en quirófano
- Gestión de emociones en quirófano con inteligencia emocional

#### 7 Bibliografía

### Módulo 4: Aspectos éticos y legales en quirófano.

#### 1 Principios básicos de Bioética

#### 2 Derechos del paciente:

- Derecho a la intimidad
- Derecho de confidencialidad

#### 3 Recomendaciones de los Comités de ética

#### 4 Propuesta de código ético para profesionales externos al BQ

#### 5 Legalidad en el bloque quirúrgico

- Naturaleza jurídica del representante de la industria
- Responsabilidad sanitaria; secreto profesional, intimidad, confidencialidad
  - Historia clínica
  - Consentimiento informado

#### 6 Responsabilidad productos sanitarios

#### 7 Responsabilidad de los profesionales sanitarios

#### 8 Bibliografía

## FICHA CURSO

**Título:** Programa de formación para profesionales externos al BQ.

**Modalidad:** Online.

**Inicio:** 10 de marzo de 2025.

**Estructura:** 4 Módulos.

**Horas:** 35-40 h.

**Evaluación:** Evaluación final del contenido total.

**Metodología:** Plataforma de formación "online" convencional más herramienta multidispositivo optimizada.

**Certificado:** Se entregará certificado a todos los participantes que superen la evaluación.

### **Avales:**

Observatorio de infecciones, OIC.

Asociación Española de Cirujanos, AEC.

Asociación Española de Enfermería Quirúrgica, AEEQ.

Sociedad Española de Medicina Preventiva, Salud Pública e Higiene, SEMPSPH.

### **Con la colaboración de:**

Federación española de empresas de Tecnología Sanitaria. fenin.



<https://formacionmedica.com/>