ICUFOR
Cursos de Formación Permanente Universitaria

Curso de Formación Permanente

Circuito Hospitalario del Medicamento: de la Prescripción Electrónica a la Planta para Técnicos en Farmacia

3 ECTS | 75 horas | Online, a tu ritmo

Formación acreditada por
Universidad de Vitoria-Gasteiz EUNEIZ



Acerca de ICUFOR

ICUFOR es un centro privado de formación online, Centro Acreditado y Autorizado por la Universidad EUNEIZ de Vitoria-Gasteiz. Diseñamos e impartimos Cursos de Formación Permanente universitarios, pensados para la actualización y la especialización de profesionales en activo.

Nuestros cursos se estudian a tu ritmo en un campus virtual propio y terminan con el diploma de la Universidad EUNEIZ y con certificados de ICUFOR verificables.

Centro acreditado
Universidad EUNEIZ

100 % online
Campus virtual propio

Equipo docente
Disponible todo el curso



Metodología de estudio

Campus virtual propio
Estudias desde cualquier lugar y dispositivo, sin horarios.

Aprendizaje autónomo, pero acompañado
Tú marcas el ritmo y nuestro equipo de docentes resuelve tus dudas y orienta tu estudio.

Contenido del curso en PDF
El material principal, para estudiarlo a fondo, tema a tema.

Abstract de cada tema
Su síntesis, para situarte al empezar y repasar al final.

Presentación con los aspectos clave
Lo esencial de cada bloque, para jerarquizar y fijar.

Cuestionarios de evaluación
De respuesta múltiple, uno por tema.



Campus virtual

Mis cursos
Tu progreso y el siguiente tema por estudiar

Materiales
Contenido en PDF, Abstract y presentación con los aspectos clave

Cuestionarios de evaluación
Tu nota y la revisión de tus respuestas

Equipo docente
Consulta por escrito, chat y asesor de IA a cualquier hora

Secretaría
Certificados en PDF con código de verificación

Pagos y facturas
Descarga de facturas en PDF



Presentación del programa



Curso de Formación Permanente en Circuito Hospitalario del Medicamento: de la Prescripción Electrónica a la Planta para Técnicos en Farmacia de ICUFOR te ofrece la oportunidad de especializarte en uno de los ámbitos más relevantes de la farmacia hospitalaria actual. El correcto funcionamiento del circuito del medicamento resulta esencial para garantizar la seguridad del paciente y la calidad asistencial en cualquier centro sanitario, por lo que los profesionales capacitados en este campo son altamente demandados.

Duración
75 horas

Créditos
3 Créditos ECTS

Metodología
Online

Matriculación
Permanente

Objetivos del curso

Comprender el circuito hospitalario del medicamento, identificando sus fases secuenciales, los agentes implicados y el marco normativo aplicable en el contexto de la farmacia hospitalaria española.

Distinguir los diferentes sistemas de dispensación hospitalaria, describiendo los procedimientos operativos de la dispensación en dosis unitaria, los sistemas automatizados y los modelos mixtos de distribución.

Analizar los modelos de distribución de medicamentos desde el servicio de farmacia hasta las unidades de hospitalización, describiendo la logística del transporte interno y el funcionamiento de los sistemas automatizados de dispensación en planta.

Comprender las tecnologías de trazabilidad del medicamento, identificando su aplicación a lo largo del circuito y su integración con los sistemas de información hospitalarios.

Conocer los sistemas de prescripción electrónica asistida, diferenciando sus componentes tecnológicos, funcionalidades de seguridad y mecanismos de integración con la historia clínica electrónica.

Dominar los procedimientos de preparación, reenvasado y elaboración de medicamentos, aplicando las normas de calidad y seguridad exigidas en sala blanca y en la manipulación de medicamentos peligrosos.

Clasificar los errores de medicación y las estrategias de prevención, relacionando su tipología y factores contribuyentes con las prácticas seguras aplicables en cada fase del circuito.

Definir las funciones y competencias del técnico en farmacia hospitalaria, justificando su contribución en cada etapa del circuito y en la mejora continua de la calidad asistencial.

Temario

01 Fundamentos del circuito hospitalario del medicamento y marco normativo aplicable

1.1. Concepto y alcance del circuito hospitalario del medicamento
1.2. Marco legislativo y normativo aplicable a la farmacia hospitalaria en España
1.3. Organización y estructura del servicio de farmacia hospitalaria
1.4. Principios generales de calidad y buenas prácticas en el servicio de farmacia hospitalaria

02 Prescripción electrónica asistida y sistemas de información en farmacia hospitalaria

2.1. Evolución histórica de la prescripción médica: del soporte papel a la prescripción electrónica
2.2. Fundamentos y arquitectura de los sistemas de prescripción electrónica asistida (PEA)
2.3. Funcionalidades de la PEA orientadas a la seguridad del paciente
2.4. Principales plataformas de prescripción electrónica implantadas en el entorno hospitalario español
2.5. Rol del técnico en farmacia en la gestión operativa de la prescripción electrónica
2.6. Integración de la prescripción electrónica con los sistemas de dispensación automatizada
2.7. Indicadores de calidad y registros de actividad asociados a la prescripción electrónica

Temario

03 Validación farmacéutica, preparación y dispensación de medicamentos en el servicio de farmacia

3.1. Validación farmacéutica de la prescripción médica electrónica
3.2. Sistemas de dispensación de medicamentos en el ámbito hospitalario
3.3. Reenvasado e identificación de medicamentos en dosis unitaria
3.4. Elaboración de mezclas intravenosas y nutrición parenteral
3.5. Preparación de medicamentos peligrosos: citostáticos y otros fármacos de alto riesgo
3.6. Dispensación de medicamentos a pacientes externos y ambulantes
3.7. Gestión de stocks, control de caducidades y condiciones de almacenamiento en el servicio de farmacia
3.8. Participación del técnico en farmacia en las tareas de preparación, reenvasado y dispensación

Temario

04 Distribución de medicamentos desde el servicio de farmacia hasta las unidades de hospitalización

4.1. Modelos de distribución de medicamentos en el ámbito hospitalario
4.2. Logística del transporte interno de medicamentos en el hospital
4.3. Sistemas automatizados de dispensación en planta (SAD)
4.4. Gestión del botiquín de planta y de los medicamentos de urgencia
4.5. Recepción y verificación de medicamentos en la unidad de enfermería
4.6. Coordinación y comunicación efectiva entre el servicio de farmacia y las unidades clínicas de hospitalización

Temario

05 Seguridad del paciente, trazabilidad y contribución del técnico en farmacia a la mejora continua del circuito

5.1. Errores de medicación: concepto, clasificación y magnitud del problema
5.2. Sistemas de notificación y registro de errores de medicación e incidentes de seguridad
5.3. Trazabilidad del medicamento a lo largo de todo el circuito hospitalario
5.4. Estrategias y prácticas seguras para la prevención de errores de medicación
5.5. Indicadores de calidad, formación continua y desarrollo profesional del técnico en farmacia hospitalaria

Titulación y certificados

Diploma de la Universidad EUNEIZ

Al aprobar todos los cuestionarios de evaluación recibes el **diploma en formato digital** de Curso de Formación Permanente, con sus 3 créditos ECTS y 75 horas.

Certificados de ICUFOR

Se descargan en PDF desde la Secretaría del campus, con un código único y QR para verificarlos.



Universidad de Vitoria-Gasteiz EUNEIZ

Proceso de matriculación

1 **Pulsa «Matricularme» en la ficha del curso**
Completa tus datos personales y de facturación.

2 **Elige la forma de pago**
Tarjeta, PayPal o transferencia bancaria.

3 **Entra en el campus y empieza**
Recibes por correo tus datos de acceso y, en cuanto se confirma el pago, tienes el temario completo. La matrícula está abierta todo el año.

Matricúlate **Más información**



Métodos de pago

Pago único
El precio se abona una sola vez, sin cuotas ni renovaciones.

Seguridad
Pago online en la pasarela de Stripe o de PayPal.

Flexibilidad
Tarjeta de crédito o débito, PayPal o transferencia.

Acceso inmediato
Con tarjeta o PayPal, el campus se activa al momento.

Simplicidad
Matrícula y pago en dos pasos.

Facturación
Facturas en «Pagos y facturas» del campus.



¿Por qué elegir ICUFOR?

01

Formación accesible

Formación universitaria rigurosa y acreditada, íntegramente online y compatible con tu trabajo.

02

Calidad universitaria

Cada curso está acreditado por la Universidad EUNEIZ, con su memoria académica y sus créditos ECTS.

03

Impulso a tu carrera

Contenidos de utilidad práctica y una titulación que suma en méritos, concursos y bolsas de empleo.

04

Especialización

Cada curso trata una única temática a fondo: combínalos y construye tu propio itinerario.

05

Atención de calidad

Consultas al equipo docente por escrito o por chat, y un asesor de IA a cualquier hora.

¿Por qué elegir ICUFOR?

06 **Contenidos actualizados**
Los cursos se revisan periódicamente para incorporar las novedades de cada ámbito.

07 **El curso, por escrito**
Cada tema en tres formatos: contenido en PDF, Abstract y presentación con los aspectos clave.

08 **Autónomo, pero acompañado**
Tú decides tu ritmo y nuestro equipo de docentes resuelve tus dudas y orienta tu estudio.

09 **Enseñanza adaptada**
Sin horarios ni conexiones obligatorias: seis meses para terminar, ampliables si lo necesitas.

10 **Estudio sencillo e intuitivo**
Un campus virtual propio, sin instalar nada y accesible desde cualquier dispositivo.

¿Necesitas más información?

Te contamos cómo funciona el curso, los plazos y la titulación, sin compromiso.

www.icufor.com

info@icufor.com

+34 858 895 080

+34 746 044 519

Formación acreditada por Universidad de Vitoria-Gasteiz EUNEIZ

