ICUFOR
Cursos de Formación Permanente Universitaria

Curso de Formación Permanente

Conjunto Mínimo Básico de Datos en el SNS: Registro, Calidad y Explotación para Profesionales Sanitarios

4 ECTS | 100 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



Especialízate con el Curso de Formación Permanente en Conjunto Mínimo Básico de Datos en el SNS de ICUFOR, una formación diseñada para profesionales sanitarios que desean dominar uno de los pilares fundamentales de la información clínica en España. El CMBD constituye la columna vertebral de los sistemas de información hospitalarios y su correcta gestión resulta imprescindible para la toma de decisiones en el ámbito asistencial, la investigación y la planificación sanitaria.

A lo largo de este programa, adquirirás competencias en la estructura y registro del CMBD según sus distintos ámbitos asistenciales, profundizando en la clasificación CIE-10-ES para diagnósticos y procedimientos. Dominarás las técnicas de codificación clínica, los criterios de selección y secuenciación, así como las herramientas informáticas que facilitan estos procesos.

Duración
100 horas

Créditos
4 Créditos ECTS

Metodología
Online

Matriculación
Permanente

Objetivos del curso

Comprender los fundamentos de los sistemas de información sanitaria y del CMBD, identificando su marco conceptual, normativo y tipológico dentro del Sistema Nacional de Salud.

Dominar los sistemas de clasificación y codificación clínica CIE-10-ES, aplicando las normas oficiales de selección, secuenciación y asignación de códigos de diagnósticos y procedimientos.

Diseñar planes de evaluación y mejora continua de la calidad del CMBD, utilizando indicadores, auditorías y estudios de concordancia entre codificadores.

Identificar las aplicaciones del CMBD en la gestión clínica, la investigación y la planificación sanitaria, relacionando su uso con modelos de financiación, vigilancia epidemiológica y toma de decisiones.

Conocer la estructura del registro CMBD, diferenciando sus variables de identificación, clínicas y administrativas según el ámbito asistencial.

Describir el proceso de registro y cumplimentación del CMBD en la práctica asistencial, identificando las fuentes documentales, las responsabilidades profesionales y las herramientas informáticas implicadas.

Aplicar los principios de explotación y análisis de datos del CMBD, empleando sistemas de clasificación de pacientes, indicadores sanitarios y herramientas estadísticas de visualización.

Analizar las tendencias actuales y futuras del CMBD, incorporando perspectivas de transformación digital, interoperabilidad e integración con sistemas de información orientados a resultados en salud.

Temario

01 Fundamentos de los sistemas de información sanitaria y marco conceptual del Conjunto Mínimo Básico de Datos

1.1. Los sistemas de información sanitaria en el contexto del Sistema Nacional de Salud español
1.2. Concepto, origen y evolución del Conjunto Mínimo Básico de Datos
1.3. Tipología del CMBD según el ámbito asistencial
1.4. Marco normativo y competencial: distribución de responsabilidades entre el Estado y las comunidades autónomas
1.5. Relación del CMBD con otros registros sanitarios e indicadores del SNS

Temario

02 Estructura, variables y contenido del registro CMBD

2.1. Arquitectura general del registro CMBD y organización de su estructura de datos
2.2. Variables de identificación del paciente y del episodio asistencial
2.3. Variables clínicas: diagnósticos y procedimientos
2.4. Variables administrativas y de gestión del episodio asistencial
2.5. Variables específicas según el ámbito asistencial y la tipología de CMBD
2.6. Actualizaciones y modificaciones recientes en la estructura y contenido del CMBD
2.7. Interoperabilidad del CMBD con la historia clínica electrónica y otros sistemas de registro

Temario

03 Sistemas de clasificación y codificación clínica aplicados al CMBD

3.1. Fundamentos de la clasificación y codificación clínica en el entorno sanitario
3.2. La Clasificación Internacional de Enfermedades (CIE-10-ES): estructura y manejo de la clasificación de diagnósticos
3.3. La CIE-10-ES Procedimientos (CIE-10-ES-PC): estructura y manejo
3.4. Normas y directrices oficiales de codificación clínica vigentes en España
3.5. Codificación de diagnósticos: criterios de selección, secuenciación y asignación
3.6. Codificación de procedimientos: criterios generales y particularidades prácticas
3.7. Errores frecuentes en la codificación clínica y estrategias para su prevención
3.8. Herramientas y recursos de apoyo a la codificación clínica en la práctica diaria

Temario

04 Proceso de registro y cumplimentación del CMBD en la práctica asistencial

4.1. Flujo del proceso de registro: desde el episodio asistencial hasta el cierre y envío del CMBD
4.2. Fuentes de información clínica para la cumplimentación del registro
4.3. Responsabilidades de los profesionales implicados en el proceso de registro
4.4. Circuitos de registro, plazos de cumplimentación y envío a las administraciones competentes
4.5. Herramientas informáticas y sistemas de gestión del CMBD

Temario

05 Calidad del CMBD: evaluación, control y diseño de planes de mejora

5.1. Concepto y dimensiones de la calidad de datos aplicados al CMBD
5.2. Indicadores y métricas para la evaluación de la calidad del registro CMBD
5.3. Métodos y procedimientos de auditoría del CMBD
5.4. Detección y análisis de errores frecuentes en el registro y la codificación
5.5. Tipología de errores y su impacto en la información sanitaria
5.6. Diseño e implementación de planes de mejora continua de la calidad del CMBD
5.7. Estrategias de mejora y buenas prácticas en el SNS

Temario

06 Explotación y análisis de los datos del CMBD

6.1. Principios metodológicos para la explotación de datos del CMBD
6.2. Sistemas de clasificación de pacientes basados en el CMBD
6.3. Indicadores sanitarios derivados de la explotación del CMBD
6.4. Herramientas y plataformas para la explotación estadística del CMBD
6.5. Análisis comparativo y benchmarking entre centros, servicios y comunidades autónomas
6.6. Consideraciones éticas, legales y metodológicas en la explotación de datos del CMBD

07 Aplicaciones del CMBD en la gestión clínica, la investigación y la planificación sanitaria

7.1. El CMBD como herramienta de soporte a la gestión clínica y la financiación sanitaria
7.2. Aplicaciones del CMBD en la vigilancia epidemiológica y la salud pública
7.3. El CMBD como fuente de datos para la investigación clínica y en servicios de salud
7.4. Tendencias actuales y futuro del CMBD en el marco de la transformación digital del SNS

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 4 créditos ECTS y 100 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

