ICUFOR
Cursos de Formación Permanente Universitaria

Curso de Formación Permanente

Biberonería y Alimentación Pediátrica en Cocina Hospitalaria: Preparación, Esterilización y Distribución

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



Especialízate con el Curso de Formación Permanente en Biberonería y Alimentación Pediátrica en Cocina Hospitalaria: Preparación, Esterilización y Distribución de ICUFOR. En nuestro centro formamos profesionales capaces de garantizar la seguridad alimentaria y nutricional de los pacientes más vulnerables: neonatos, lactantes y niños hospitalizados. Este programa responde a una necesidad real del sector sanitario, donde la correcta manipulación de fórmulas infantiles y preparaciones pediátricas resulta fundamental para prevenir riesgos microbiológicos y asegurar una nutrición óptima.

A lo largo del temario, profundizarás en los fundamentos de la nutrición pediátrica hospitalaria, el diseño y organización de unidades de biberonería, y los protocolos de preparación de fórmulas infantiles especializadas, incluyendo leche materna donada y alimentación enteral.

Duración
75 horas

Créditos
3 Créditos ECTS

Metodología
Online

Matriculación
Permanente

Objetivos del curso

Conocer las bases fisiológicas de la nutrición pediátrica, identificando las necesidades nutricionales diferenciadas según la etapa de desarrollo del recién nacido y el lactante hospitalizado.

Dominar los procedimientos estandarizados de preparación de fórmulas infantiles, alimentación enteral y leche materna, aplicando los cálculos de concentración, dilución y volumen conforme a la prescripción médica individualizada.

Aplicar los métodos de esterilización, desinfección y control microbiológico exigidos en la biberonería, diferenciando las técnicas térmicas, químicas y automatizadas según el tipo de material y equipo.

Describir la organización funcional de la unidad de biberonería hospitalaria, distinguiendo la zonificación de espacios, los flujos operativos y las competencias profesionales del personal adscrito.

Identificar los principales microorganismos de riesgo y las vías de contaminación en la alimentación infantil preparada, fundamentando la importancia de cada punto crítico a lo largo de la cadena de preparación.

Implementar el sistema de Análisis de Peligros y Puntos Críticos de Control (APPCC) en la biberonería, desarrollando la identificación de peligros, la determinación de puntos críticos y el establecimiento de límites, procedimientos de vigilancia y medidas correctoras.

Objetivos del curso

Diseñar circuitos de distribución y sistemas de trazabilidad integral de la alimentación pediátrica hospitalaria, asegurando el control de la cadena de frío desde la preparación hasta la administración al paciente.

Elaborar indicadores de calidad y planes de mejora continua del servicio de biberonería, incorporando auditorías internas, gestión de no conformidades y programas de formación permanente del equipo.

Temario

01 Fundamentos de la nutrición pediátrica y contexto de la alimentación hospitalaria infantil

1.1. Bases fisiológicas de la nutrición en el recién nacido y el lactante
1.2. Tipos de alimentación en el paciente pediátrico hospitalizado
1.3. El servicio de cocina hospitalaria como agente clave en la nutrición pediátrica
1.4. Marco normativo básico y principios éticos de seguridad alimentaria en la nutrición pediátrica hospitalaria

02 La unidad de biberonería hospitalaria: diseño, organización y competencias profesionales

2.1. Concepto, funciones y relevancia estratégica de la biberonería dentro del hospital
2.2. Diseño arquitectónico y requisitos técnicos de la unidad de biberonería
2.3. Organización del trabajo y flujos operativos dentro de la biberonería
2.4. Perfil profesional y competencias del personal adscrito a la biberonería
2.5. Gestión de suministros, inventario de materiales y control de existencias de productos
2.6. Documentación técnica y registros obligatorios en la unidad de biberonería

Temario

03 Preparación de fórmulas infantiles y alimentación pediátrica especializada en el entorno hospitalario

3.1. Clasificación y características de las fórmulas infantiles utilizadas en el ámbito hospitalario
3.2. Procedimiento estandarizado de preparación de biberones en la unidad de biberonería
3.3. Preparación de alimentación enteral pediátrica desde la biberonería
3.4. Manipulación y conservación de leche materna donada o extraída
3.5. Preparación de alimentación complementaria hospitalaria para pacientes pediátricos
3.6. Suplementación y enriquecimiento nutricional de preparaciones pediátricas
3.7. Errores frecuentes en la preparación de fórmulas y alimentación pediátrica: identificación y medidas preventivas
3.8. Buenas prácticas de manipulación higiénica durante todo el proceso de preparación

Temario

04 Procesos de esterilización, desinfección y seguridad microbiológica en la biberonería

4.1. Fundamentos de microbiología aplicada a la biberonería hospitalaria
4.2. Métodos de esterilización de biberones, tetinas, sondas y utensilios auxiliares
4.3. Protocolos de limpieza y desinfección de superficies, equipos e instalaciones
4.4. Control microbiológico ambiental y de producto terminado
4.5. Higiene de manos y antisepsia del personal como barrera crítica frente a la contaminación cruzada
4.6. Aplicación del sistema de Análisis de Peligros y Puntos Críticos de Control (APPCC) en la biberonería
4.7. Gestión de residuos generados en la unidad de biberonería: clasificación, recogida y eliminación segura

Temario

05 Distribución, trazabilidad y aseguramiento de la calidad en la alimentación pediátrica hospitalaria

5.1. Sistemas y circuitos de distribución de biberones y alimentación pediátrica preparada
5.2. Control de la cadena de frío durante la conservación, el almacenamiento y el transporte
5.3. Trazabilidad integral del producto: desde el almacén de materias primas hasta la administración al paciente
5.4. Marco normativo y legislación vigente aplicable a la preparación y distribución de alimentación infantil hospitalaria
5.5. Indicadores de calidad, mejora continua y formación del equipo de biberonería

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

