ICUFOR
Cursos de Formación Permanente Universitaria

Curso de Formación Permanente

Telepediatría e IA para el Seguimiento del Niño Crónico y la Educación a Familias

2 ECTS | 50 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 Telepediatría e IA para el Seguimiento del Niño Crónico y la Educación a Familias de ICUFOR, una propuesta académica diseñada para profesionales sanitarios que buscan liderar la transformación digital en la atención pediátrica. La integración de tecnologías avanzadas en el cuidado de pacientes infantiles con enfermedades crónicas representa uno de los mayores avances en medicina actual, y este programa te posiciona a la vanguardia de esta revolución asistencial.

A lo largo de la formación, profundizarás en los fundamentos de la telepediatría, incluyendo su marco normativo y ético, así como en la aplicación práctica de la inteligencia artificial para el seguimiento clínico.

Duración
50 horas

Créditos
2 Créditos ECTS

Metodología
Online

Matriculación
Permanente

Objetivos del curso

Conocer los fundamentos, el marco normativo y las consideraciones éticas de la telepediatría, identificando las modalidades de asistencia telemática, los requisitos tecnológicos y las competencias profesionales necesarias para su implementación.

Comprender los principios de la inteligencia artificial y el aprendizaje automático aplicados al contexto clínico pediátrico, diferenciando los tipos de algoritmos y su aplicabilidad en el seguimiento de enfermedades crónicas infantiles.

Analizar los sistemas de apoyo a la decisión clínica basados en inteligencia artificial, describiendo los modelos predictivos de descompensaciones, las herramientas de estratificación del riesgo y los sistemas de recomendación terapéutica en el paciente pediátrico crónico.

Dominar el diseño e implementación de programas de seguimiento telepediátrico para las principales patologías crónicas prevalentes en la infancia, aplicando protocolos de telemonitorización, triaje digital y criterios de derivación presencial adaptados a cada contexto clínico.

Desarrollar competencias en coordinación multidisciplinar y continuidad asistencial dentro del modelo telepediátrico, integrando la participación de los distintos profesionales sanitarios mediante plataformas digitales compartidas y protocolos de actuación ante situaciones de urgencia y reagudización.

Diseñar programas educativos digitales dirigidos a familias de niños con enfermedades crónicas, utilizando metodologías de diseño instruccional, estrategias de gamificación y herramientas de inteligencia artificial para la personalización de itinerarios educativos.

Objetivos del curso

Aplicar estrategias de comunicación terapéutica digital y empoderamiento familiar, implementando herramientas de seguimiento de la adherencia terapéutica, intervenciones conductuales digitales y comunidades virtuales de apoyo orientadas al manejo progresivamente autónomo de la enfermedad crónica infantil.

Evaluar la eficacia, la calidad y el impacto de las intervenciones telepediátricas y educativas digitales, identificando indicadores clínicos, funcionales y de experiencia del paciente, así como garantizando la equidad en el acceso y fundamentando la práctica en la evidencia científica disponible.

Temario

01 Fundamentos de la telepediatría y marco conceptual de la salud digital en el ámbito pediátrico

1.1. Concepto, evolución histórica y estado actual de la telepediatría como disciplina asistencial
1.2. Marco normativo, ético y legal de la práctica telepediátrica
1.3. Modalidades y tipologías de la asistencia telemática en pediatría
1.4. Infraestructura tecnológica, competencias profesionales y factores de implementación en telepediatría

02 Inteligencia artificial aplicada al seguimiento y la gestión clínica del paciente pediátrico crónico

2.1. Fundamentos de la inteligencia artificial y el aprendizaje automático en el contexto clínico pediátrico
2.2. Sistemas de apoyo a la decisión clínica basados en inteligencia artificial en pediatría
2.3. Procesamiento de lenguaje natural y análisis de datos clínicos en el ámbito pediátrico
2.4. Análisis de imágenes médicas mediante inteligencia artificial en el seguimiento del niño con enfermedad crónica
2.5. Monitorización inteligente y dispositivos wearables con capacidad de IA para población pediátrica
2.6. Limitaciones, sesgos y retos éticos de la inteligencia artificial en la práctica pediátrica
2.7. Evaluación de la eficacia y validación clínica de herramientas de inteligencia artificial en pediatría

Temario

03 Modelos de seguimiento telepediátrico integral del niño con enfermedad crónica

3.1. Epidemiología y características diferenciales de las principales enfermedades crónicas en la infancia
3.2. Diseño e implementación de programas de seguimiento telepediátrico para patologías crónicas prevalentes
3.3. Protocolos de actuación, triaje digital y criterios de derivación presencial en telepediatría crónica
3.4. Coordinación multidisciplinar y continuidad asistencial en el modelo de seguimiento telepediátrico
3.5. Gestión de situaciones de urgencia y reagudización clínica en el contexto del seguimiento telemático del niño crónico
3.6. Indicadores de calidad y evaluación de resultados en programas de seguimiento telepediátrico

Temario

04 Educación sanitaria digital y estrategias de empoderamiento de las familias del niño con enfermedad crónica

4.1. Fundamentos de la educación terapéutica y la alfabetización en salud en el contexto pediátrico digital
4.2. Diseño de programas educativos digitales dirigidos a familias de niños con enfermedades crónicas
4.3. Herramientas y plataformas digitales para la educación sanitaria y el acompañamiento continuo de las familias
4.4. Comunicación terapéutica digital y promoción de la autogestión familiar
4.5. Evaluación del impacto de las intervenciones educativas digitales y equidad en el acceso

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 2 créditos ECTS y 50 horas.

Certificados de ICUFOR

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


EUNEIZ

El Rector de Universidad EUNEIZ

considerando que, conforme a la legislación y normativa universitaria vigente,

con nº de identificación , ha superado los estudios correspondientes y conforme a lo dispuesto en la legislación vigente, a las Normas de Organización y Funcionamiento de Universidad EUNEIZ, en colaboración con expide el presente título de

dirigido a Enfermería, realizado entre el 05 de abril de 2023 y el 31 de mayo de 2023, con una asignación de 375 horas (15 créditos ECTS), por haber acreditado convenientemente los requisitos exigidos por la normativa vigente aplicable.

Dado en Vitoria-Gasteiz, a 31 de mayo de 2023

La interesada

El Rector
(Por asignación R.R. de 01/04/23)

Universidad de Vitoria-Gasteiz EUNEIZ

Nº Registro: 4250

Director del Centro de Extensión Universitaria

Titulación Propia de Universidad EUNEIZ

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

