ICUFOR
Cursos de Formación Permanente Universitaria

Curso de Formación Permanente

Desarrollo del Pie y Alteraciones de la Marcha en la Infancia: Actualización para Podólogos

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 Desarrollo del Pie y Alteraciones de la Marcha en la Infancia: Actualización para Podólogos de ICUFOR. La población pediátrica presenta características anatómicas y biomecánicas únicas que requieren un enfoque clínico diferenciado. Este programa está diseñado para profesionales que desean actualizar sus conocimientos y ofrecer una atención especializada a pacientes en edad de crecimiento, respondiendo a la creciente demanda de podólogos capacitados en el ámbito pediátrico.

A lo largo de la formación, profundizarás en los fundamentos del desarrollo embriológico y la maduración esquelética del pie, así como en la identificación de alteraciones estructurales como el pie plano, pie cavo, metatarso aducto o las osteocondrosis.

Duración
75 horas

Créditos
3 Créditos ECTS

Metodología
Online

Matriculación
Permanente

Objetivos del curso

Comprender los fundamentos anatómicos, embriológicos y biomecánicos del pie pediátrico, diferenciando sus particularidades respecto al pie adulto.

Clasificar las principales alteraciones estructurales y funcionales del pie en la edad pediátrica, identificando su etiología, evolución natural y significación clínica.

Dominar la exploración clínica sistemática y las herramientas diagnósticas en podología pediátrica, aplicando pruebas específicas, técnicas de imagen y protocolos de análisis de la marcha.

Desarrollar criterios de decisión clínica, fundamentando la indicación de tratamiento activo frente a la observación expectante y la derivación a otras especialidades.

Conocer el desarrollo neurofisiológico y biomecánico de la marcha infantil, distinguiendo los patrones fisiológicos de los patológicos según la etapa evolutiva.

Analizar las alteraciones de la marcha en la infancia, relacionando sus causas rotacionales, angulares, neurológicas y estructurales con su repercusión funcional.

Diseñar estrategias terapéuticas basadas en la evidencia, incorporando ortesis plantares, ejercicio terapéutico y calzado adecuado a las necesidades del paciente pediátrico.

Implementar protocolos de seguimiento evolutivo del paciente pediátrico, integrando la educación sanitaria, la comunicación con las familias y la coordinación interdisciplinar.

Temario

01 Fundamentos anatómicos, embriológicos y biomecánicos del desarrollo del pie en la infancia

1.1. Embriología y desarrollo prenatal del pie: de la yema del miembro al nacimiento
1.2. Anatomía funcional del pie pediátrico y diferencias fundamentales con el pie adulto
1.3. Cronología de la osificación y maduración esquelética del pie durante la infancia y adolescencia
1.4. Biomecánica del pie infantil durante las distintas fases del crecimiento
1.5. Variabilidad morfológica normal del pie en la infancia y factores condicionantes del desarrollo

02 Desarrollo de la marcha normal en la infancia: hitos neuromotores y maduración biomecánica

2.1. Bases neurofisiológicas del control motor y la locomoción en el niño
2.2. Etapas del desarrollo motor grueso relacionadas con la bipedestación y el inicio de la marcha
2.3. Características biomecánicas de la marcha infantil en las distintas etapas evolutivas
2.4. Maduración progresiva del patrón de marcha: transición del patrón inmaduro al patrón de tipo adulto
2.5. Variaciones fisiológicas de la marcha infantil: criterios para diferenciar lo normal de lo patológico
2.6. Influencia del calzado y las superficies de apoyo en el desarrollo del patrón locomotor del niño

Temario

03 Alteraciones estructurales y funcionales del pie en la edad pediátrica

3.1. Clasificación general de las deformidades y alteraciones del pie en la infancia
3.2. Pie plano infantil: tipología, evolución natural y criterios de significación clínica
3.3. Pie cavo en la infancia: etiología, presentación clínica y diagnóstico diferencial
3.4. Metatarso aducto, pie aducto y pie equinovaro congénito: espectro de deformidades complejas
3.5. Alteraciones digitales en la infancia: clinodactilia, polidactilia, sindactilia y dedos supraductos
3.6. Alteraciones del retropié en la infancia: valgo y varo patológicos de talón
3.7. Hallux valgus juvenil y otras deformidades del primer radio en el pie pediátrico
3.8. Osteocondrosis y apofisitis del pie en edad de crecimiento: enfermedad de Sever, enfermedad de Köhler y enfermedad de Freiberg

Temario

04 Alteraciones de la marcha en la infancia: identificación, clasificación y relevancia clínica

4.1. Clasificación clínica de las alteraciones de la marcha en la edad pediátrica
4.2. Alteraciones rotacionales del miembro inferior y su repercusión directa en el patrón de marcha
4.3. Alteraciones angulares del miembro inferior: genu varo y genu valgo y sus implicaciones en la deambulación
4.4. Marcha en equino en la infancia: causas neurológicas, musculares y estructurales
4.5. Marcha antiálgica y marcha claudicante en la infancia: etiología y diagnóstico diferencial
4.6. Dismetría de miembros inferiores y su repercusión biomecánica y funcional en la marcha
4.7. Trastornos de la coordinación motora y del desarrollo y su impacto en la adquisición y calidad de la marcha

Temario

05 Exploración clínica y herramientas diagnósticas en podología pediátrica

5.1. Anamnesis pediátrica orientada a la detección de alteraciones del pie y la marcha
5.2. Exploración física sistemática del pie infantil en la consulta podológica
5.3. Análisis clínico e instrumental de la marcha en el paciente pediátrico
5.4. Estudios de imagen en podología pediátrica: indicaciones, interpretación y limitaciones
5.5. Escalas de valoración funcional y cuestionarios de calidad de vida aplicados en podología pediátrica
5.6. Criterios de derivación a otras especialidades y modelos de trabajo interdisciplinar en patología pediátrica del pie y la marcha

Temario

06 Abordaje terapéutico de las alteraciones del pie y la marcha en la infancia: estrategias actualizadas basadas en la evidencia

6.1. Principios generales del tratamiento podológico en la edad pediátrica
6.2. Tratamiento ortopodológico: diseño y prescripción de ortesis plantares en el paciente pediátrico
6.3. Calzado infantil terapéutico: criterios de selección, prescripción y seguimiento
6.4. Programas de ejercicio terapéutico y estimulación neuromuscular del pie en la infancia
6.5. Otras modalidades de tratamiento conservador: vendajes funcionales, férulas nocturnas y yesos seriados correctivos
6.6. Criterios de derivación para valoración quirúrgica y papel del podólogo en el seguimiento postquirúrgico
6.7. Seguimiento evolutivo del paciente pediátrico y comunicación con las familias

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

