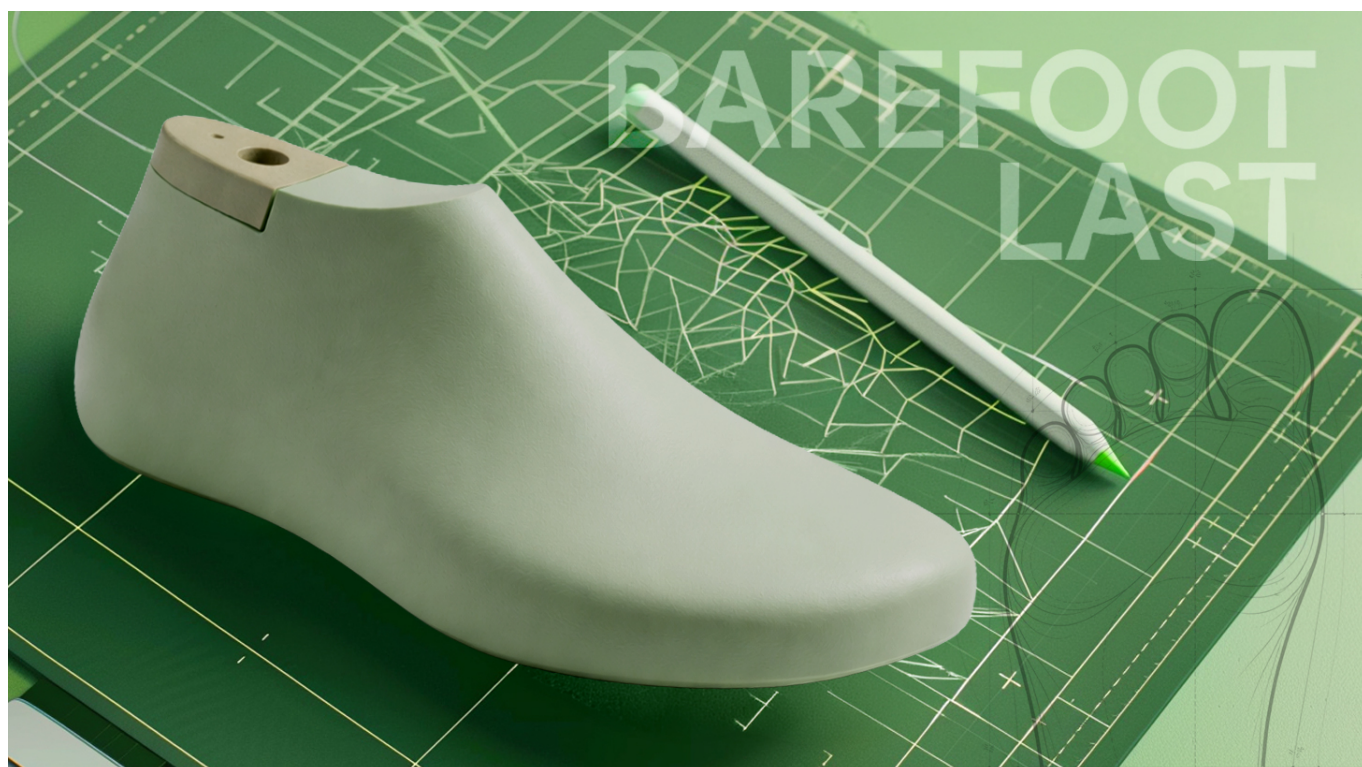




Desarrollo estructural de calzado barefoot: diseño técnico de horma-online



PARCIALMENTE BONIFICABLE

Modalidad: Online

Fechas: 16 de abril 2026

Lugar: Online

Horario: De 10:00 a 13:00 (CEST)

Precio: 165 €

Precio para asociados: 135 €

Duración: 3 h

Formación impartida por:



**José Lorenzo Herrero
Rico**

El crecimiento del mercado barefoot está impulsando el desarrollo de nuevas líneas de producto en múltiples marcas. Sin embargo, gran parte de la oferta actual traslada conceptos de marketing sin una base técnica sólida en el diseño estructural del calzado

Existe una necesidad clara en el sector de:

- Traducir el concepto barefoot en parámetros dimensionales medibles.
- Diferenciar una adaptación estética de una transformación estructural real.
- Comprender el impacto técnico en patronaje, pisos y tallaje.
- Evitar errores frecuentes que comprometen ajuste, confort y credibilidad técnica.

Inescop, como referente tecnológico en análisis dimensional, biomecánica y control de calidad, aporta un enfoque objetivo, medible y aplicable al desarrollo real de este producto.

¿Qué aprenderás?

Comprender y aplicar criterios técnicos en la concepción y transformación de hormas para calzado barefoot.

Objetivos específicos:

- Diferenciar técnicamente una horma convencional de una barefoot.
- Analizar dimensionalmente la relación pie-horma-zapato.
- Identificar errores frecuentes en modelos barefoot comerciales.
- Evaluar la viabilidad técnica de transformar una horma convencional.
- Calcular criterios básicos de plantilla barefoot.
- Aplicar principios de clasificación por anchos.
- Interpretar el impacto del diseño de horma en ajuste y calidad fina.

¿A quién va dirigido?

- Diseñadores de calzado.
- Técnicos de desarrollo de producto.
- Patronistas.
- Responsables de colección.
- Técnicos de calidad.
- Marcas que desean incorporar líneas barefoot.
- Startups de calzado funcional

Requisitos para hacer esta formación

No se requieren requisitos obligatorio de acceso.

Recomendable:

- Conocimientos básicos sobre hormas y su función estructural.
- Experiencia en diseño, patronaje o desarrollo técnico de calzado.
- Haber asistido previamente a la Masterclass “Criterios técnicos en diseño de calzado barefoot”.

La asistencia previa a la masterclass permite compartir una base conceptual común y maximizar el aprovechamiento práctico de la sesión.

Programa

1. Fundamentos técnicos.

¿Qué es una horma y cuál es su función estructural?

Principios biomecánicos aplicados al barefoot.

Diferencias estructurales: horma convencional vs horma barefoot.

Parámetros críticos: puntera, anchura metatarsal, volumen, drop.

2. Análisis dimensional pie-horma-zapato

Parámetros clave de medición.

Relación pie real - horma

Comparativa digital pie-horma.

Casos reales y errores habituales del mercado.

3. Transformación de hormas convencionales

Viabilidad técnica de transformación.

Modificaciones estructurales necesarias.

Impacto en patronaje y pisos.

Limitaciones industriales.

Casos prácticos.

4. Cálculo dimensional aplicado

Cómo medir un pie para la compra barefoot.

Cálculo dimensional de la plantilla.

Aplicación de tallas al calzado barefoot.

Clasificación por anchos.

5. Análisis práctico en laboratorio

Evaluación de distintos modelos comerciales.

Observación en UX-LAB.

Análisis técnico conjunto.

Conclusiones aplicables a desarrollo de colección.

Solicitar más información

Teléfono

965 395 213

Email

formacion@inescop.es

Web

formacion.inescop.es

