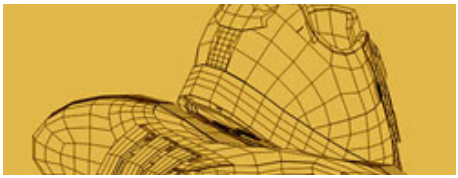
INGA3D

HTTP://INGA3D.EU

Transferencia creativa de competencias en diseño CAD de calzado en 3D hacia los profesores de Formación Profesional

Formación online para profesores de FP, formadores y tutores del sector calzado

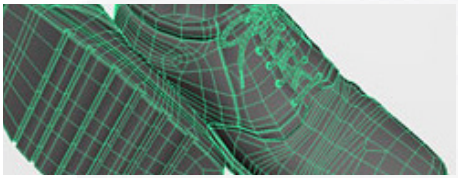


MODULO I.
DISEÑO DE CALZADO CON ICAD3D+

Presenta los principios básicos del software de diseño de calzado mediante modelos virtuales.

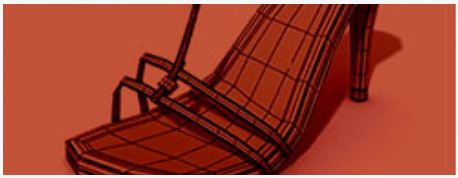
MODULO II.
ICAD3D+ APLICACIONES A CONSTRUCCIONES BÁSICAS DE CALZADO

Explica cómo aplicar el software Icad3D+ al diseño de tipos de construcciones básicas de calzado.



MODULO III.
ICAD3D+ APLICACIONES A CALZADO ORTOPÉDICO

Explora la selección de hormas y el diseño de calzado para patologías del pie específicas.



MODULO IV.
ICAD3D+ APLICACIONES AL CALZADO DE MODA

Explica cómo estructurar una colección y aplicar el modelado en 3D a diferentes estilos de calzado de moda.

Desde abril de 2015, se encuentra disponible el nuevo curso online para aquéllos que deseen ampliar conocimientos sobre soluciones innovadoras y tecnologías en 3D para el diseño de calzado asistido por ordenador, con nuevas metodologías y enfoques de enseñanza adecuados para la formación profesional.

El proyecto INGA 3D tiene como objetivo aplicar y difundir soluciones innovadoras de software y tecnología 3D de diseño de calzado asistido por ordenador y ello se llevará a cabo a través de cuatro acciones complementarias:

- la transferencia de la innovación desde España a otros países, especialmente a Rumanía, Portugal y el Reino Unido;
- el desarrollo de habilidades y competencias en el diseño en 3D de calzado asistido por ordenador, que permita al personal docente de la formación profesional (FP) (profesores, formadores y tutores) impartir cursos técnicos basados en las TIC que fomenten la creatividad y la innovación en los estudiantes de FP;
- el desarrollo de nuevos contenidos formativos y herramientas de apoyo para la formación online estructurados en unidades de resultados de aprendizaje y competencias, con el fin de garantizar una evaluación y validación efectiva de la formación adquirida.
- la creación de una plataforma de formación online.

El proyecto agrupa a universidades, centros de investigación y formación, proveedores de formación para adultos y empresas de informática. El consorcio cuenta con socios con gran experiencia pedagógica en el desarrollo y evaluación de metodologías para la educación y la formación profesional técnica, así como socios con experiencia en formación profesional, investigación y desarrollo para la industria del calzado.

Únete a nosotros en:
HTTP://INGA3D.EU

SOCIOS:

University of Salford MANCHESTER

FINANCIADO POR:

Este proyecto ha sido financiado con el apoyo de la Comisión Europea. Esta publicación es responsabilidad exclusiva de su autor, y la Comisión no se hace responsable del uso que pueda hacerse de la información contenida en ella.