

Formación

Diseño de moldes para inyección de plástico



MOLDWIZARD



Lugar
Duración / horario
Contacto
Precio

Aula IKERTIA (Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de Bizkaia)
10 al 14 de Diciembre / Lunes a viernes de 8:00 h a 14:00 h
Atsegine Vázquez / 94 423 36 18 / avc@ikertia.net
445 euros

Duración :
30 Horas



INTRODUCCION

Fundación IKERTIA, en colaboración con UGS PLM Solutions, oferta distintos módulos formativos que cubren la amplia demanda existente en la actualidad en torno a la Ingeniería y Desarrollo de Productos. Estos módulos se ofrecen de forma independiente para poder así formar a nuestros alumnos en cada especialidad (diseño, análisis, fabricación) con toda la profundidad que Fundación Unitec desea.

UGS, compañía líder en el desarrollo e implantación de software CAD, CAE, CAM, PLM y Digital Manufacturing, posee en su catálogo las soluciones más empleadas hoy en día en sectores tan diferentes como el de la automoción, el aeroespacial y la electrónica. Los módulos que ofrecemos representan la gama más alta dentro de la Ingeniería Asistida por Ordenador, cubriendo todo el desarrollo y análisis de cualquier producto imaginable. Desde su concepción hasta su puesta en el mercado.

DESCRIPCION Y OBJETIVOS DEL CURSO

Esté módulo va dirigido a usuarios de NX de todos los niveles, familiarizados ya con el entorno CAD del software. Se trata de una especialización en el Modulo de Diseño de Moldes que Unigraphics ofrece, herramienta necesaria en para los Ingenieros que deban desarrollar Proyectos de Diseño de Producto Plástico.

Basándose en el modelado 3-D, el alumno aprenderá a manejar la solución Moldwizard, la cual permite creación de moldes con suma facilidad y rapidez. Se trata también de un módulo que ayudará al Ingeniero a afianzar sus conocimientos en todo lo que a inyección de plástico se refiere.



TEMARIO

1. Molde de inyección de plástico
2. Diseño de moldes de inyección de plástico
3. Construcción de cavidades, machos, carros y subinsertos.
4. Pieza estándar: librerías
5. Colocación asociativa de componentes
6. Personalización y extensión de librerías
7. Compilación de soluciones automatizando el proceso de creación de moldes