

CURSO SolidWorks Avanzado

48 Horas

Objetivo:

Perfeccionar el manejo de destrezas de la herramienta SolidWorks en el modelado de ensamblado, y la creación de elementos con tubo estructural y chapa metálica, así como la creación de moldes y superficies de complejidad.



Contenido:

I.- Modelado Avanzado

- 1) Creación de componentes inteligentes
- 2) Creación de tablas de diseño
- 3) Modelado con multi-sólidos
- 4) Creación ecuación
- 5) Vinculación de valores

II.- Ensamblado Avanzado

- 1) Creación de ensamblajes descendentes
- 2) Tratamiento de grandes ensamblajes
- 3) Creación de animación con ensamblajes
- 4) Simulación física del ensamblaje

III.- Tubo estructural

- 1) Descripción básica del módulo
- 2) Creación perfiles normalizados propios
- 3) Soldado de piezas
- 4) Manipulación tubo estructural

III.- Chapa metálica

- 1) Definición conceptos básicos chapa
- 2) Modelado de piezas en chapa metálica.
- 3) Conversión de piezas en chapa metálica.
- 4) Contexto de un ensamblaje.
- 5) Piezas soldadas.
- 6) Modelado con multi-chapa.

IV.- Diseño de moldes

- 1) Definición conceptos básicos molde
- 2) Creación moldes básicos
- 3) Creación moldes con multicuerpos

V.- Superficies

- 1) Conceptos generales superficies
- 2) Modelado con imágenes
- 3) Modelado multi-surface
- 4) Manipulación avanzada surface

INFORMACION:

EFI Escuela Formación Integral

Calle Plomo 4, 47012 Valladolid

☎ 983 083 346 info@efi-bde.es