

# SOLIDWORKS II. Conjuntos

## Dirigido a

## **Objetivos**

- Utilizar los comandos necesarios para modelar una pieza de chapa.
- Creación de conjuntos.

#### Contenidos

- · Chapa metálica
  - o Introducción al diseño de piezas de chapa
  - Operaciones de chapa base
  - o Doblar/Desdoblar
  - Edición de pliegues
  - o Herramientas de conformado
  - Añadir pestañas
  - o Creación de planos de piezas de chapa.
- Ensamblajes
  - Diseño ascendente y descendente
  - Agregar Componentes
  - o Creación de Componentes en contexto
  - o Creación de Relaciones de Posición
  - o Creación de Vistas Explosionadas
  - o Movimiento de piezas y calculo de ineterferencias
  - o Edición de Componentes
  - Operaciones de copia de componentes
  - o Creación de soldadura
  - Simulaciones básicas de cinemática de montajes
  - o Creación de planos de conjunto.
- Piezas soldadas
  - o Introducción al diseño de piezas de soldadas.
  - o Creación de listas de cortes.
- Biblioteca de Operaciones y piezas
  - o Operación de Biblioteca (Feature Palette)
  - o Operaciones o Piezas
  - Utilización de Operaciones de Biblioteca
  - o Agregar una Operación de Biblioteca

## Requisitos previos

- Conocimientos, a nivel de usuario, del sistema operativo Windows (creación de carpetas, trabajo con ficheros, etc).
- Conocimientos de interpretación de planos.
- Haber superado el curso de SolidWorks I o tener conocimientos de SolidWorks a nivel de usuario.

## Para más información o inscripciones

IMH: 943 74 82 66 www.imh.eus



# Lanbide/trabajadores

Cursos financiados por Lanbide, el Departamento de Economía, Trabajo y Empleo del Gobierno Vasco y el FSE, dirigidos prioritariamente a trabajadores ocupados de la CAV.

Image https://www.imh.eus/es/cursos/destacados-portada/expediente/lanbide-1.jpg/@@images/58a90263-6de1-4c45-aa0e-2c47fecd4f01.jpeg not resolvable

Image https://www.imh.eus/es/cursos/destacados-portada/expediente/logotipo\_del\_gobierno\_vasco\_sin\_leyenda5.jpg/@@images/19a28301-1175-4497-85ad-b39c551ae040.jpeg not resolvable
Image https://www.imh.eus/es/cursos/destacados-portada/expediente/es-eu-europar-batasunak-kofinantzatuta\_pos-10mm.jpg/@@images/92c638e8-662d-4842-83c2-92ee1f4a15c4.jpeg not resolvable

https://www.imh.eus/es/cursos/diseno/solidworks-ii-conjuntos