



Formación Autodesk Inventor 2018. Módulo Introducción

Presentación

Inventor es la solución de Autodesk para el diseño industrial que permite crear, visualizar y simular productos antes de su fabricación mediante Prototipos Digitales. Los objetivos de la formación **Autodesk Inventor 2018. Módulo Introducción** de Intelec son: proporcionar las herramientas de productividad de CAD y comunicación de diseños que le ayuden a cometer menos errores, a comunicarse con más eficacia y a terminar diseños de productos más innovadores en menos tiempo.

Público objetivo

Profesionales y estudiantes del campo de la ingeniería y la arquitectura relacionados con el área del diseño industrial.

Duración

20 horas lectivas.

Programa

Interfaz de usuario

Menús y Barras de herramientas
Personalización. Opciones de la aplicación

Proyectos

Crear nuevos proyectos
Plantillas
Estilos

Centro de Contenido

Boceto

Origen
Planos coordenados
Cotas y relaciones
Boceto 3D

Creación de piezas en 3D

Operaciones básicas de modelado
Patrones
Modificación de operaciones
Planos y ejes de referencia
Propiedades de la pieza
Aplicar material
Operaciones avanzadas de modelado

Ensamblajes

Inserción de piezas
Restricciones

Inserción de piezas del centro de contenido

Operaciones de ensamblaje

Conexiones por perno

Dibujo

Hoja

Vistas

Acotación y anotaciones

Cortes y secciones

Listas de materiales