



CURSO BÁSICO EN SOLIDWORKS



 SOLIDWORKS



**Escuela Tecnológica
Instituto Técnico Central**
Establecimiento Público de Educación Superior

PRESENTACIÓN: Los productos para una empresa son tan importantes como el cliente y una de las áreas más representativas de toda empresa es la encargada del desarrollo de productos o procesos. Con el programa académico de SOLIDWORKS, los participantes aprenderán a usar uno de los Software más utilizados en el mundo del diseño; SOLIDWORKS el cual ofrece un conjunto de herramientas para diseñar, simular, evaluar ensambles, producción de planos de fabricación, administrar datos y gestionar proyectos maximizando la innovación y la productividad de los recursos de ingeniería.

OBJETIVO:

Dar a conocer las herramientas CAD, desarrollar modelos en 3D y realizar planos detallados de cualquier pieza o conjunto.



DURACIÓN: 60 Horas

HORARIOS: Sábados de 8:00 am a 12 m ó de 1:00 pm a 5:00 pm

LUGAR: Escuela Tecnológica Instituto Técnico Central



DIRIGIDO A:

Estudiantes y público en general con conocimientos básicos en dibujo técnico y manejo de Microsoft Windows XP/vista/7. No es requisito tener experiencia previa en Solidworks.

CEPS

CONTENIDO:

C E P S

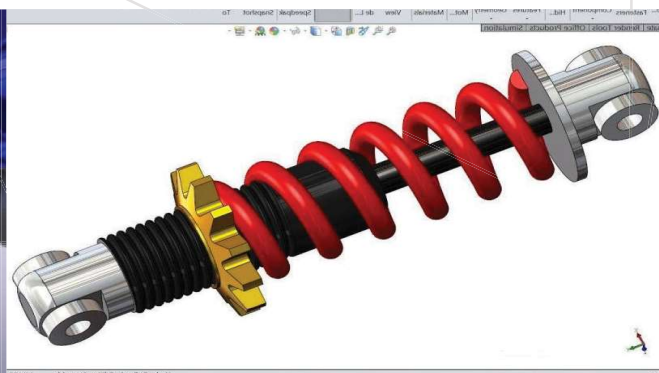
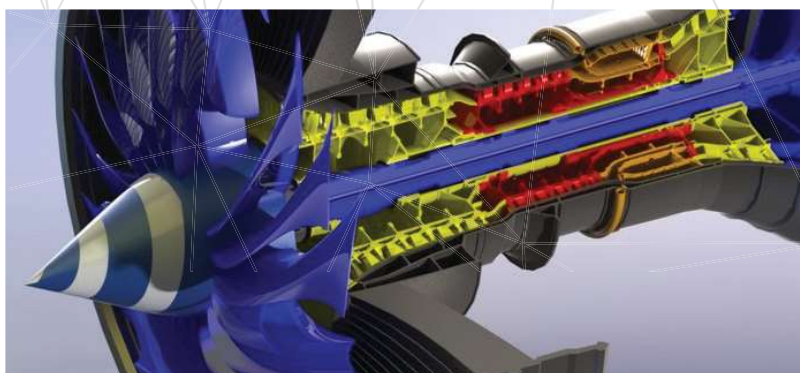


- MÓDULO 1
- MÓDULO 2
- MÓDULO 3
- MÓDULO 4
- MÓDULO 5
- MÓDULO 6
- MÓDULO 7
- MÓDULO 8

- Introducción de solidworks.
- Operaciones básicas.
- Planos para pieza.
- Ensamblés.
- Planos para ensamble.
- Chapa metálica.
- Complementos.
- Realización de plantillas.

METODOLOGÍA:

Teórico - práctica, en modalidad presencial.



Mayores informes:

Centro de Extensión y Proyección Social
Teléfonos: 3 44 30 00 Ext: 111 – 129 - 213
e-mail: extension@itc.edu.co
auxextension@itc.edu.co
auxextension1@itc.edu.co

VIGILADA MINEDUCACIÓN



CEPS-ETITC
Centro de Extensión & Proyección Social