

Curso Autodesk Inventor Básico



Nuestro curso Autodesk Inventor Básico te introducirá en las principales herramientas para la construcción, modelado, edición, ensamble, impresión y dibujo de ensamblajes adaptativos de Autodesk Inventor.

El curso está orientado a la persona que requiere realizar modelos y diseños en sólidos, los cuales podrá utilizar posteriormente para aplicaciones MCAE y/o CAD-CAM.

Al culminar el curso, tendrás los conocimientos suficientes sobre las técnicas básicas de modelado de sólidos adaptativos y estarás familiarizado con el sistema de Soporte de Diseño del Inventor, que te permitirá encontrar soluciones a problemas típicos de diseño.

A quien va dirigido

Dibujantes, Proyectistas, Diseñadores, Ingenieros en el rubro de metal mecánica

Duración

20 Horas Normales (de 60 min. c/u)

Requisitos

Conocimientos en aplicaciones AutoCAD en 3 dimensiones, conocimientos de geometría en 3 dimensiones, manejo de Windows y dibujo técnico.

Software

Autodesk Inventor 2009

Metodología

Un computador por participante, Sesiones Teórico-Prácticas, Atención personalizada.

Material a recibir

- Licencia Trial Autodesk Inventor 2009 (30 días)
- Certificado de asistencia respaldado por Autodesk Media and Entertainment con validez internacional.

Contenido

- Introducción y fundamentos Inventor
- Bosquejos
- Introducción al Modelado de partes
- Utilización de Componentes de Trabajo (Work Features)
- Creación de detalles en partes
- Fundamentos de Modelado de Ensamblés
- Introducción a diseño de chapa
- Presentaciones — Prototipo virtual — Ambiente 3D Studio
- Soldaduras
- Aceleración de diseño — Cálculos de elementos mecánicos
- Trabajo con planos — Asociatividad

Información comercial

Consultar

Horario

Consultar

El curso cuenta con Código Sence

Para iniciar los cursos en la fecha estipulada necesitamos contar con un mínimo de 6 alumnos, de no contar con el quórum, CDC Academia se reserva el derecho de postergar el inicio del curso.