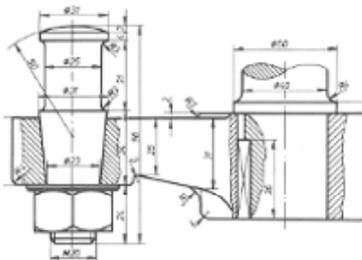
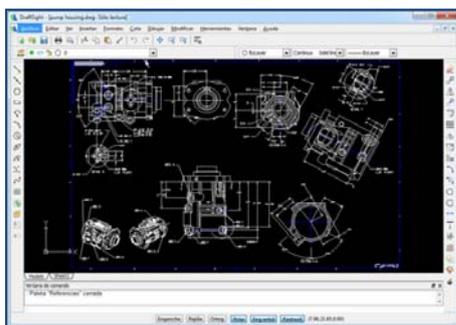


DraftSight Dibujo Industrial



DraftSight es un software de CAD en dos dimensiones muy similar al Autocad, pero de uso completamente libre, por lo que no es necesario pagar licencia. Permitiendo que estudiantes y educadores puedan crear y editar ficheros DWG. DraftSight además soporta Windows, Mac y Linux.

DraftSight ha sido creado por *Dassault Systèmes*, empresa creadora de software para mundo de la ingeniería, teniendo entre su productos programas tan conocidos y potentes como SolidWorks o Catia.



¿Como puedo matricularme?

Simplemente tienes que ponerte en contacto con nosotros y te guiaremos durante todo el proceso de matriculación.

Nuestro contacto:

Teléfono: +34 600 826 122

E-mail: info@technicalcourses.net

Web: www.technicalcourses.net

Curso de Dibujo Industrial por ordenador. CAD con DraftSight

Curso impartido en modalidad **Teleformación**, **40h** para ser realizado en 8 semanas. Se entregan **manuales** en pdf, **tutoriales**, **videotutoriales**, plataforma online con múltiples recursos existentes (chat, foros, mensajería, videoconferencia, etc), y profesor con experiencia profesional acreditada. Se trata de un **curso práctico**, con multitud de ejemplos de aplicación que realizará el alumno. Al finalizar el curso se emitirá el correspondiente **diploma certificado**.

Precio: 120 €

Dirigido a ingenieros, ingenieros técnicos, arquitectos, diseñadores industriales y de producto, delineantes, profesores, estudiantes, y en general a toda aquella persona interesada en la creación de **Dibujo Técnico Industrial**.

Unidad Didáctica 01: Cómo conseguir DraftSight

- Descarga e instalación del programa
- Activación de la licencia.

Unidad Didáctica 02: Interfaz del programa

- Barra de Título
- Menús de Comandos
- Barras de Herramientas
- Zona de Gráficos
- Menús contextuales
- Paletas
- Modo Modelo y modo Papel
- Ventana de Comandos
- Barra de Estado

Unidad Didáctica 03: Manejo de Archivos

- Crear un dibujo nuevo
- Abrir un dibujo existente
- Cerrar un dibujo
- Guardar un dibujo

Unidad Didáctica 04: Configuración del Entorno

- Unidades de dibujo
- Límites del dibujo
- Personalizar interfaz de usuario
- Uso de plantillas

Unidad Didáctica 05: Sistemas de coordenadas

- Creación y manejo de sistemas de coordenadas personalizadas
- Introducción de coordenadas
- Consultas y cálculos

Unidad Didáctica 06: Barra de estado

- Enganche
- Rejilla
- Ortogonal
- Rastreo Polar
- Enganche de Entidades
- Rastreo de Entidades

Unidad Didáctica 07: Dibujar

- Seleccionar objetos
- Dibujar líneas
- Dibujar rectángulos
- Dibujar polígonos
- Dibujar polilíneas
- Dibujar arcos y círculos
- Dibujar elipses y arcos elípticos
- Dibujar puntos
- Dibujar splines
- Dibujar nubes

Unidad Didáctica 08: Otros elementos

- Bloques
- Sombreados y degradados
- Regiones y contornos

Unidad Didáctica 09: Modificar entidades

- Eliminar
- Copiar
- Crear simetría
- Mover
- Equidistanciar
- Patrón
- Girar
- Escala
- Estirar
- Chafflán
- Redondeo
- Dividir en punto
- Dividir
- Soldar
- Alargar
- Recortar
- Editar sombreado
- Orden visualización
- Editar polilínea
- Descomponer

Unidad Didáctica 10: Trabajo con capas

- Capa 0: Capa estándar
- Propiedades de capa
- Creación de capas
- Eliminación de capas
- Configuración de la capa activa
- Control del comportamiento de las capas

Unidad Didáctica 11: Acotar

- Barra de herramientas Cota
- Cotas todos los tipos
- Directriz inteligente
- Tolerancia
- Edición de cota
- Edición de texto de cota
- Reconstruir cota

Unidad Didáctica 12: Textos

- Formato de texto
- Texto en una línea
- Texto en líneas múltiples

Unidad Didáctica 13: Estilos

- Estilo de Texto
- Estilo de Cota
- Estilo de Línea
- Estilo de Tabla

Unidad Didáctica 14: Salida

- Creación y administración de Hojas
- Impresión / Trazado
- Configuraciones de impresión
- Exportar a PDF