

EPET N°1 DE ALBARDON. CUE: 70003310

3° AÑO 2° DIVISION

DIBUJO TECNICO III

ESCUELA: EPET N° 1 DE ALBARDON

DOCENTE: PROF. MARIANO DIAZ

AÑO: 3° AÑO CICLO BASICO

TURNO: TARDE

AREA CURRICULAR: DIBUJO TECNICO III

CICLO LECTIVO: 2020

TEMA: “INTRODUCCION AL DISEÑO ASISTIDO POR COMPUTADORA”

GUIA N°5.

Imagina que acabas de ser contratado por una empresa de Ingeniería para realizar trabajos relacionados con el diseño asistido por ordenador.

Esta empresa ha invertido mucho capital en las tecnologías de información y quiere modernizar su departamento de diseño. Como acabas de empezar y todavía no estás muy metido en el tema, tu jefe te ha escogido para que realices una serie de estudios previos que te van a ayudar a adquirir los conocimientos necesarios para poder adaptarte a la dinámica de trabajo de la empresa.

Las tareas que se te han encomendado son las siguientes:

- Averiguar el significado de las siglas CAD, CAM y CAE.
- Identificar los tipos de programas que permiten realizar diseño a través del ordenador.
- Investigar el origen del CAD.
- Indicar algunas de las aplicaciones más conocidas de CAD.
- Estudiar la aplicación AutoCAD.