

Dibujo Técnico 1º y 2º BACHILLERATO

Departamento de Dibujo

CONTENIDOS

El dibujo técnico es importante en todas las ramas de la ingeniería y de la industria (topografía, trabajo de ingeniería, edificios y piezas de maquinaria), así también como en arquitectura, por medio de representaciones geométricas de un objeto real de una idea o diseño propuesto para la construcción de algo.

Lo que debe conseguir el dibujo técnico de determinada pieza determinada, es que todos los obreros que intervienen en su construcción, sirviéndose de dicho dibujo, aún en tiempos y localidades diferentes, produzcan piezas técnicamente iguales. Por consiguiente, se presentan dos problemas esenciales en dibujo técnico:

- La ejecución de dibujos, que por cualquier persona, se interpreten siempre del mismo modo.
- La interpretación de los dibujos ya ejecutados deben adaptarse exclusivamente a la intención del proyectista.

Bloques de contenidos:

- 1.- Geometría Plana.
- 2.- Geometría Descriptiva.
- 3.- Normalización y Acotación.

METODOLOGÍA

Explicaciones por parte del profesor que el alumno sigue dibujando al mismo tiempo.

INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN

Trabajos prácticos a entregar (laminas) y exámenes parciales y trimestrales.