

Interpretación de planos II. Tolerancias

Dirigido a

Objetivos

- Valorar la importancia de las cotas en los procesos de fabricación.
- Acotar los dibujos en función del proceso de fabricación o de su funcionalidad según interese.
- Describir las formas y dimensiones de los elementos.
- Identificar y representar la simbología normalizada aplicable en fabricación mecánica. Tolerancias superficiales, tolerancias dimensionales, y tolerancias geométricas.

Contenidos

- Acotación
 - Normas generales, escalas
 - Chaflanes
 - Redondeos
 - Conos
 - Entalladuras
 - Soldadura
- Tolerancias dimensionales
 - Tipos de tolerancias (Ajuste, juego, etc.)
 - Sistema eje base, Agujero Base.
- Tolerancias superficiales
- Tolerancias geométricas
 - Tipos
 - Simbología y representación
 - Interpretación tolerancias geométricas.
- Roscas.
 - Representación
 - Acotación

Requisitos previos

- Conocimientos de interpretación de planos de fabricación mecánica.

Para más información o inscripciones

IMH: 943 74 82 66 www.imh.eus