



# CURSO

## Interpretación de Planos y Dibujo Técnico

Duración: **14 hrs.**

Período: **20 y 27 de julio 2024**

Días: **Sábados**

Horarios: **9:00 a 16:00 hrs.**



### Objetivo General :

- ✓ Realizar a mano alzada e interpretar planos mecánicos, mediante el conocimiento de del dibujo técnico, normas y aplicaciones técnicas.

### Programa:

#### ✓ Reglas del dibujo técnico

Objetivo: Definir conceptos fundamentales de dibujo técnico

- Normalización
- Presentación de dibujos técnicos
- Líneas

#### ✓ Proyecciones y escalas

Objetivo: Generar vistas y escalas mediante el uso de piezas mecánicas

- Proyección ortogonal
- Perspectivas
- Escalas

#### ✓ Acotación

Objetivo: Emplear acotaciones a dibujos mecánicos, mediante el uso de las normas

- Acotación funcional

- Acotación de ángulos
- Acotación en serie
- Acotación en paralelo
- Indicación de tolerancias dimensionales

#### ✓ Cortes y secciones

Objetivo: Realizar e interpretar los distintos tipos de cortes y secciones, utilizando elementos de corte.

- Tipos de cortes
- Tipos de secciones
- Rayados
- Reglas para ver detalles



#### Designación de ensambles

Objetivo: Lectura y desarrollo de planos de definición y ensambles, mediante la designación de materiales.

- Definiciones
- Cortes en ensambles
- Designación de materiales

### Incluye:

- ✓ Constancia
- ✓ Material de apoyo digital

**Inversión total  
por participante  
\$1,800.00**

### INFORMES E INSCRIPCIONES

[econtinua@utslp.edu.mx](mailto:econtinua@utslp.edu.mx) / [nrodriguez@utslp.edu.mx](mailto:nrodriguez@utslp.edu.mx)

☎ 4441407328 / 4441731882 ☎ (444)8348321

[utslp.edu.mx](http://utslp.edu.mx)