



## Dibujo técnico para la transformación de polímeros

Si te interesa el mundo del plástico, necesitarás conocer el lenguaje del dibujo técnico. Lo utilizan a diario proyectistas, matriceros, personal de producción, de calidad y comerciales, cuando se trata de definir geoméricamente un componente de un molde, un producto a fabricar, o simplemente, la disposición de las máquinas en una nave.

Curso incluido dentro de Plan de formación de LABORA dirigido a personas trabajadoras o desempleadas de la Comunidad Valenciana

Aprovecha la ocasión de realizar esta formación gratuita con la calidad de AIMPLAS y sin ningún coste ni para ti ni para tu empresa

Puedes decidir realizar el curso presencialmente en las instalaciones de AIMPLAS (máximo 7 asistentes) o por aula virtual a través de la retransmisión en directo de las clases.

### Plazo preinscripción

Hasta el 06 de junio 2021 o hasta completar aforo



#### Fecha y horario

Del 07 de jun al 23 de jun 2021

De 9.00 a 14.00



#### Duración

30 horas lectivas



#### Ubicación

AIMPLAS Paterna (Valencia) o por streaming (aula virtual)



#### Precio

**SUBVENCIONADO**

Asociados AIMPLAS: 0€

No asociados: 0€

## ¿A quién va dirigido?

- Personas trabajadoras empleadas en empresas o centros de trabajo ubicados en la Comunidad Valenciana o trabajadoras autónomas residentes en la misma
- Personas desempleadas participantes en este programa de formación deberán estar inscritas como desempleadas en los Espai Labora

---

## Temario

### 1. Sistemas de representación para moldes o modelos para la transformación de polímeros.

- – Sistema Diédrico: Fundamentos.
- ☒ Planos de proyección.
- ☒ Proyecciones del punto, recta y plano.
- ☒ Trazas.
- ☒ Intersección, paralelismo y perpendicularidad.
- ☒ Distancias.
- ☒ Abatimientos, giros y cambios de plano.
- ☒ Representación.
- ☒ Secciones planas.
- ☒ Detalles específicos de moldes o modelos: puntos de inyección, canales de alimentación y sistemas de vacío.

### 2. Interpretación de planos para moldes o modelos para la transformación de polímeros.

- – Fundamentos. Normas sobre la representación de las piezas industriales.
- ☒ Elección de las vistas.
- ☒ Croquizado.
- ☒ Representación de formas industriales.
- ☒ Organización de vistas, cortes y secciones.
- ☒ Escalas.
- ☒ Interpretación de un dibujo.

### 3. Principios de acotación para moldes o modelos para la transformación de polímeros.

- – Sistemas de acotación. Aplicación de normas de acotación.
- ☒ Tolerancias:
- ☒ Fundamentos. Tipos de ajustes. Nomenclatura. Selección de ajustes. Consignación de las tolerancias en los dibujos. Normas sobre acotación con tolerancias.

> ☒ Tolerancias geométricas: Tolerancias de forma

---

## Convocatorias abiertas

Del 07 de jun al 23 de jun 2021

De 9.00 a 14.00

📍 Valencia

---

## Profesorado



Angel de Andrés Pardo

---

Organiza:



Subvencionado por:

