



# AUTOCAD 2D: Nivel I

27 horas, del 14 de abril al 12 de mayo de 2026

Martes y jueves de 16.30h a 19.30h

C/ Aragón, 215, 1º, 07008 Palma de Mallorca

Actualmente, es una realidad la utilización de nuevas tecnologías aplicadas a diferentes disciplinas de **diseño asistido por ordenador**.

Cada año AutoCAD lanza una nueva versión de su programa según las demandas del mercado. En los tiempos que corren tenemos que estar siempre **actualizados y formados**. **No podemos perder un trabajo por no saber utilizar el programa más utilizado de CAD en el mercado.**

## Objetivos

Transmitir los conceptos básicos y avanzados del software AutoCAD 2D a toda persona que quiera obtener o ampliar sus conocimientos en dicho software.

## Requisitos

**Los alumnos asistirán al curso con su propio ordenador portátil, con el programa de Autocad Instalado. Se informará, asimismo, de enlaces para instalar un programa educativo de Autocad.**

## Contenidos

### **Módulo I. Presentación de “Autocad”**

- Interface.
- Herramientas de trabajo.
- Espacios de trabajo.
- Mejoras al dibujo (Orto, polar, rejilla, forzar cursor, ref. a objetos, rastreo)

### **Módulo II Creamos objetos.**

- Líneas, múltiples, auxiliares, polilíneas.
- Arcos, círculos y elipses.
- Polígonos, etc.

### **Módulo III. Modificamos objetos.**

- Borrar, copiar, mover, girar.
- Partir, recortar, alargar, escalar, estirar, alinear.
- Hacer simetrías, realizar equidistancias y matrices, etc.
- Propiedades de los objetos, igualar propiedades entre objetos.

### **Módulo IV. Trabajando con capas.**

- Creación de capas.
- Utilización, modificación, visualización, bloqueo, etc.
- Administrador de estados de capas.

- Textos (Tipos, Insertar, Modificar).
- Bloques (Crear, Insertar, Modificar, Atributos, Dinámicos).
- Sombreados (Crear y Modificar).
- Cotas (Tipos, Insertar, Modificar).

### Módulo VI. Consultando los planos.

- Cálculo de distancias.
- Cálculo de áreas.
- Coordenadas.

### Módulo VII. Entregas.

- Imprimir
- PDF

### Destinatarios

A toda persona que trabaje como profesional en el sector de la construcción, Arquitectos, Aparejadores, Constructores, Diseñadores, Delineantes, Ingenieros, etc.

**PONENTE:** Manuel Raposo. Delineante Proyectista con amplia experiencia docente en la impartición de formación para adultos profesionales.

**Horario:** martes y jueves de 16.30h a 19.30h.

### Metodología

Exposición teórica/práctica acompañada de ejercicios a realizar por el alumnado sobre la construcción de una vivienda unifamiliar.

Si desea que BSEF realice los trámites para la bonificación de la formación deberá entregar los datos y convenio de Agrupación de empresa debidamente cumplimentado con un mínimo de 3 días antes del inicio del curso.

### Titulaciones

Los alumnos al finalizar el curso recibirán un certificado acreditativo de su participación en el mismo, expedido por BSEF, empresa autorizada a tal fin.

### Cuota de inscripción:

**351€ (333€ para asociados a la CAEB y desempleados)** antes del inicio del curso e incluye la asistencia a las sesiones y La documentación. Si la empresa dispone de crédito formativo, BSEF incluye en este precio la gestión de la bonificación ante la Fundación Estatal para la Formación en el Empleo. El pago será imprescindible para la realización de los trámites necesarios para la posterior bonificación de dichas actuaciones por parte de la empresa. **100% bonificable.**

**BONIFICACIÓN:** Bonificable a través del sistema de bonificación de la Seguridad Social

\* El importe de bonificación indicado se basa en la aplicación de baremos económicos máximos/hora/alumno, regulados en el Real Decreto 395/2007. No obstante las empresas han de tener en cuenta otras variables tales como crédito disponible y porcentaje de cofinanciación privado exigido.

Lugar de realización: C/ Aragón, 215, 1<sup>a</sup> planta. 07008. Palma de Mallorca Tel.971 70 60 08

[formacion@caeb.es](mailto:formacion@caeb.es)

[www.caeb.es/formacion](http://www.caeb.es/formacion)