

## AUTODESK CERTIFIED USER: AUTOCAD

### PROGRAMA

#### Mòdul 1. Dibuixant objectes (3 hores)

- 1.1. Dibuixant línies i rectangles
- 1.2. Dibuixant cercles, arcs i polígons
- 1.3. Dibuixant línies poligonals

#### Mòdul 2. Dibuixant amb exactitud (2 hores)

- 2.1. Treballar amb Snap and Grid
- 2.2. Utilitzar el seguiment d'objectes Snap
- 2.3. Utilitzeu sistemes de coordenades

#### Mòdul 3. Modificar Objectes (5 hores)

- 3.1. Moure i copiar objectes
- 3.2. Rotar i escalar els objectes
- 3.3. Crear i utilitzar matrius
- 3.4. Retallar i ampliar objectes
- 3.5. Objectes Offset
- 3.6. Objectes Mirror
- 3.7. Utilitzar l'edició Grip
- 3.8. Objectes filet i xamfrà

#### Mòdul 4. Tècniques addicionals de dibuix (2 hores)

- 4.1. Dibuixar i editar línies poligonals
- 4.2. Aplicar textures i gradients

#### Mòdul 5. Objectes d'organització (2 hores)

- 5.1. Canviar les propietats de l'objecte
- 5.2. Modificar les assignacions de capa
- 5.3. Controlar la visibilitat de la capa

#### Mòdul 6. Reutilitzar contingut existent (1,5 hores)

- 6.1. Insertar blocs

#### Mòdul 7. Anotar dibuixos (1 hora)

- 7.1. Afegir i modificar text
- 7.2. Utilitzar dimensions

#### Mòdul 8. Layouts e impressió (1,5 hores)

- 8.1. Definiu les opcions d'impressió i traça

#### Mòdul 9. Habilitats bàsiques de dibuix (2 hores)

- 9.1. Crear conjunts de selecció
- 9.2. Utilitzar sistemes de coordenades
- 9.3. Utilitzar menús d'entrada dinàmica, distància directa i dreceres
- 9.4. Utilitzar ordres de consulta