

Curs de disseny industrial **Autocad**

Nivell: Mig

Entorn d'usuari

Navegació i interacció

- Menú de l'aplicació
- Taulers
- Menús
- Menús de context
- Barra d'eines d'accés ràpid
- Espai de treball
- InfoCenter
- Gestió d'arxius
- Elements de l'entorn

Creació de dibuixos

Entrada de coordenades

- Sistemes de coordenades
- Sistemes d'entrada de coordenades

Eines de dibuix i configuració

- Eines
- Esborrar
- Pinçaments
- Snap i Orto
- Fixar els objectes
- Unitats de dibuix i configuració

Manipular objectes

Pinçaments

- Edició de pinçaments

Selecció d'objectes

- Selecció individual
- Selecció per finestra
- Selecció creuada

Moure objectes

- Dinàmicament
- Amb entrada de coordenades

Organització del dibuix i consultes

Capes

- Administrador de capes

Propietats dels objectes

- Propietats ràpides
- Tauler de propietats

Tipus de línia

- Comandament tipolínea

Consulta

- Comandaments de consulta

Modificar objectes

Eines de modificació

- Retallar i estendre
- Desplaçar
- Ajuntar
- Trencar
- Arrodonir
- Xamfrà
- Torçar

Treballar amb l'entorn

Entorns i Viewports

- Espai paper
- Espai objecte
- Viewports

Anotacions

Afegir textos als dibuixos

- Textos en línies múltiples
- Textos d'una sola línia
- Edició de textos
- Estils de text

Cotes

Afegir dimensions a un dibuix

- Tipus de cotes
- Creació i edició de cotes
- Estils de cotes
- Fletxes

Objectes amb patrons de farcit

Farcir objectes

- Comandaments relacionats

Farcits i gradients

- Comandaments relacionat

Edició de patrons de farcit

- Comandaments d'edició

Contingut reusable

Blocs

- Comandament bloc
- Inserir blocs

DesignCenter

- adcenter

Tauler d'eines

- Comandament de tauler d'eines

Creació d'altres objectes

Formes

- Polilínies
- Spline
- El·lipse

Imprimir

Sortida

- Configuració de pàgina
- Escales
- Imprimir

Introducció a les 3D

- Interfície 3D
- SCP: Sistemes de coordenades
- Sòlids
- Malles