

Curs de dibuix vectorial **Adobe Illustrator**

Nivell: Mig

Procediments inicials

- Entorn de treball
- Elements de la finestra
- Ús dels plafons, de control i d'eines

Preparació del document

- Ús de les guies i la quadrícula
- Definició de les mides i de la resolució de la pàgina
- Selecció de la visualització del document

Aspectes bàsics del dibuix

- Dibuixar amb les eines del plafó d'eines
- Seleccionar objectes
- Manipular les formes
- Punts d'àncora i línies de direcció
- Transformar objectes. Rotar, escalar, redimensionar, distorsionar, reflectir...

Personalitzar l'entorn

- Les opcions predeterminades
- Les preferències
- Crear entorns de treball
- Crear vistes

Organitzar la il·lustració

- Ús de les plantilles
- Les capes. Creació i modificació
- El plafó de capes
- Agrupar i desagrupar objectes
- Estils. Creació, modificació i aplicació
- Símbols i instàncies
- Taules de treball

Operacions amb traçats

- Dibuix i manipulació de traçats
- Tractament d'objectes complexes. Grups, traçats compostos, màscares "de recorte"
- Crear "motivos"
- Plafó Buscatrazos
- Creador de formes
- Crear efectes 3D
- Crear efectes amb les eines
- Alinear objectes
- Els efectes
- Quadrícula de perspectiva
- Crear i aplicar envoltures
- Les malles de degradat
- Modificar els atributs dels objectes
- Substituir colors d'una imatge
- Buscar gràfics
- Calcar il·lustracions
- Pintura interactiva
- Vincular i desvincular objectes
- El **Pincel de manchas**

Tractament del color

- Ús del plafó de colors
- Ús del plafó de mostres
- Aplicar colors d'un lloc a un altre
- Modes de color
- Aplicació de color a traçats i als interiors de les figures
- Tipus de traçat i "rellenos"

Tractament de text

- Conceptes
- Inserció i modificació dels atributs bàsics
- Vincular quadres de text
- Eines de modificació de text
- Operacions avançades amb text
- Unir i separar un text a un traçat
- Fluir un text dins un traçat
- Convertir un text a traçat
- Disposar text al voltant de traçats
- Configuració del text
- Interlineat
- Espaiat i alineació
- Crear columnes, tabulacions
- Eines útils
- Correcció ortogràfica i recerca de qualsevol fragment de text
- Els estils de text

Importació i exportació

- Tipus d'arxius. Vectorials i de mapa de bits
- Col·locar objectes des d'Illustrator
- Incrustar objectes
- Vincular i administrar vincles
- Exportar objectes des d'Illustrator
- Formats d'arxius per a l'exportació
- Compatibilitat amb altres aplicacions

Introducció a la impressió

- Imprimir amb una impressora de sobretaula estàndard
- Introducció al concepte PostScript

Exercicis i practiques sobre la matèria tractada al llarg del curs