

Pràctica de disseny gràfic: Adobe Photoshop DS

Pràctica feta sobre una imatge escanejada d'un treball de classe.

1) Obrim el document

- Maneres d'obrir: 1) "Archivo>abrir"
- 2) "Explorador de archivos"

2) Informació sobre el document: situada a la barra de baix, a banda esquerra. Ens informa sobre diferents aspectes que podem visualitzar amb la fletxa annexa. Aspectes:

- "Tamaño del archivo"
- Perfil (RGB, CMYK, escala de grisos, "duotono", etc.)
- Dimensions del document

Alt+click sobre la informació ens amplia aquesta.

- 3) "Modos de pantalla":**
- _ "Modo de pantalla" estàndard.
 - _ "Modo de pantalla entera con barra de menú"
 - _ "Modo de pantalla entera".

4) Entorn de treball:

- Regla: "Vista>mostrar>reglas". Amb 2 clicks sobre regla podem canviar preferències.
- Guies: "Vista>guias". Amb 2 clicks sobre la guia podem canviar preferències.

5) Eines:

- Mà : Per a seleccionar-la
- 1) H
 - 2) click sobre l'eina
 - 3) barra espai
- Lupa: Per a seleccionar-la
- 1) Z
 - 2) click sobre l'eina
 - 3) ctrl.+barra espai per a +
 - Ctrl.+barra espai+alt per a -
 - 4) Lupa+arrossegar amplièm una zona.

6) Capes: La capa que ens crea el programa quan obrim un document apareix blocada, per desbloquejar: 1) 2 clicks sobre la capa

- 2) l'anomenem i OK

7) Adreçar la imatge:

- 1) amb les guies comprovem la rectitud de la imatge.
- 2) desbloquem la capa
- 3) la girem. Edición>transformar>rotar / seleccionem "rotar" a la barra d'eines de l'esquerre.

Si pulsem shift mentre girem la imatge ens situa la rotació sobre eixos de 15 en 15 graus, ajudant-nos a situar-la just a la vertical o a l'horitzontal.

Situem el centre de rotació al cantó on hem situat les guies i aleshores girem fins que la vertical i l'horitzontal de referència que hem buscat coincideixen amb les guies.
Enter per aplicar la rotació.

10) Guardar: Ctrl.+S / Archivo> Guardar/ Guardar como...

11) Història: Paleta d'història / Ctrl.+Z / Edición>deshacer / Ctrl.+Z+Alt (tornar a desfer)

12) Retocs d'imatge:

1) "Niveles": "imagen>ajustes>niveles"

-Alt+Cancelar= Restaurar

Aplicar "niveles" amb una "capa de ajuste: Capa>nueva capa de ajuste>niveles".

L'anomenem per a incorporar-la a la "paleta" de capes. Podem visualitzar-la o no accionant el símbol de l'ull a la "paleta" de capes. Podem canviar l'ordre de les capes.

2) Equilibri de color:

"Imagen>ajustes>equilibrio de color"

-Contagotes (eina): capturar color

- "Paleta" info: relació entre R, G i B o C, M, Y i K.

3) "Brillo/Contraste: Imagen>ajustes>brillo/contraste"

4) Enfocar: "Filtro>enfocar

Filtro>máscara de enfoque"

13) "Tamaño de la imagen: Imagen>tamaño de la imagen"

Imatges per a impremta: 300 ppp (CMYK)

Imatges per a pantalla: 72 ppp (RGB)

No és aconsellable aplicar l'opció de "remuestrear la imagen".

14) Guardar 2

Formats aconsellables:-PSD: format nadiu de l'aplicació Photoshop, guarda el document amb capes, canals, traçats, però no la història.

-JPEG: comprimeix cada vegada que el guardem, guanyem amb la pèrdua de pes però perdem en qualitat.

-TIFF: No comprimeix i pot guardar capes i canals. Guanyem mantenint qualitat però perdem pel seu pes superior.