
Nom:

RA1 | AEA 1 | A1-1

Recerca i anàlisi de tecnologies en les arts gràfiques

Introducció

Al llarg de la història, les arts gràfiques han estat en constant transformació gràcies a la introducció de noves tecnologies i processos. Des de la impremta de Gutenberg fins a la impressió digital, cada innovació ha significat un abans i un després en la manera de produir i difondre continguts visuals.

En aquest **repte professional**, haureu d'investigar i analitzar aquelles tecnologies que han estat clau en l'evolució de les arts gràfiques, destacant especialment aquelles que tenen relació amb la vostra futura activitat professional dins el cicle de **Disseny i Edició de Publicacions Impreses i Multimèdia**.

L'objectiu és **reconèixer els avenços tecnològics més significatius** en el sector de les arts gràfiques i mostrar com han transformat la producció, el disseny i la distribució de publicacions. Treballareu en grups de quatre persones.

Què hem de fer?

1. L'activitat es realitzarà amb grups de **quatre personnes**.
2. Cada grup ha de treballar 4 tecnologies/processos vinculades amb el vostre futur professional (Cada membre investiga **una tecnologia assignada**):
 - 2 tradicionals (ex.: tipografia, litografia, serigrafia, offset).
 - 2 digitals (ex.: impressió digital, CTP, RIP, InDesign, Photoshop, publicacions multimèdia).
3. Creeu una carpeta nova a Google Drive per guardar la documentació investigada amb aquest nom: **1665_AEA1_A1.1_Grup X (Noms membres)**. Dins la carpeta heu de crear:
 - Un **Google Docs compartit** on fareu totes les fitxes (en brut) de les tecnologies.

Nom:

- Una subcarpeta “**imatges**” on guardareu els recursos visuals.(articles, imatges, webs, vídeos, manuals).
4. Compartiu la carpeta amb la professora.
5. Un cop completada la recerca i les fitxes, es farà la versió definitiva al **Padlet o Canva**, utilitzant la **fitxa-model** següent:
- Fitxa-model
 - Nom de la tecnologia/procés:
 - Classificació: Tradicional / Digital
 - Funció principal:
 - Evolució (comparació amb tecnologies anteriors):
 - Impacte en el sector i en la societat:
 - Imatge representativa:
6. Es disposa de 5 min per grup per exposar el treball davant de la classe
-

Lliurament de l'activitat

El lliurament es farà a través de Google Drive.

Cada grup haurà de preparar una carpeta compartida, que portarà per nom:

1665_AEA1_A1.1_Grup X (Noms membres)

Dins aquesta carpeta hi ha d'haver:

- Un document de Google Docs amb totes les fitxes de les tecnologies. Aquest document ha de començar amb una portada on hi constin el nom del grup, els membres i l'enllaç al mural digital (Padlet o Canva).
Una subcarpeta d'imatges, on es guardin totes les fotografies o recursos visuals que hagieu utilitzat per elaborar el treball.
- Quan tingueu la carpeta enllestida, l'haureu de compartir amb la professora amb permisos d'*Editora* i assegurant-vos que tots els membres del grup també hi tenen accés.

Nom:

Rúbrica d'avaluació

| Criteri | Expert (4) | Avançat (3) | Aprenent (2) | Novell (1) |
|--|------------|-------------|--------------|------------|
| Contingut i recerca Exactitud i qualitat de la informació. Ús adequat de vocabulari tècnic del sector. Capacitat per distingir conceptes, processos o tecnologies. | | | | |
| Competència digital Ús correcte de eines digitals (Drive, Docs, Padlet, Canva, etc.). Gestió adequada d'arxius i recursos visuals. Integració de diferents formats (text, imatge, enllaços). | | | | |
| Presentació i comunicació Claredat en l'organització del document/mural. Qualitat visual (neteja, coherència, imatges representatives). Expressió escrita/oral correcta i entenedora. | | | | |
| Treball i actitud Implicació activa en el procés. Compliment de terminis i consignes. Participació i col·laboració amb els companys. | | | | |