

Crèdit núm. 4 : Control del procés de Preimpressió

Durada: 105 hores

Hores setmanals: 3

Nombre de setmanes: 35

Continguts / Unitats didàctiques / Nuclis d'activitats	Durada / hores
1. Avaluació: 12 setmanes de classe.	

UD1	La preimpressió i el procés de producció en arts gràfiques NA1 – Procés de producció en arts gràfiques. El paper de la preimpressió i el seu control dins del procés gràfic NA2 – Classificació de les imatges. Tipus d'originals i la seva reproducció. Imatges vectorials. Imatges mapa de bits. Imatges tramades. NA3 – La imatge discontinua. La trama. Tipus de trames. Mesura de la trama: angulació i liniatura. Densitometria NA4 – Control, anàlisi i valoració dels elements de preimpressió. Anàlisi de les necessitats tècniques d'un producte gràfic. Valoració del procés i dels requeriments de qualitat d'un producte gràfic. La fitxa de preimpressió com a element de control	36
Total hores aproximades:		36

2. Avaluació: 12 setmanes de classe.

UD2	Imposició de pàgines i obtenció de proves NA1 – Els documents PDF. Tancament de l'arxiu i control del procés. PDF com a document únic. L'estàndard PDF-X NA2 – Els casats i traçat de productes comercials i editorials NA3 – La imposició digital de pàgines. Elements de control al plec NA4 – Obtenció de proves.	36
Total hores aproximades:		36

3. Avaluació: 11 setmanes de classe.

UD3	Gestió del color NA1 – Espectrofotometria i colorimetria NA2 – Perfils ICC i norma ISO. Linearització i perfils dels dispositius NA3 – Obtenció de proves de color certificades	33
Total hores aproximades:		33

Bibliografia bàsica:

Títol	Autor	Editorial	Biblioteca
LA IMAGEN GRÁFICA Y SU REÓPRODUCCIÓN	Formentí, J. i Reverte, S.	Ediciones C.P.G: 2008	SÍ
MANUAL DE EDICIÓN Y AUTOEDICIÓN	Martínez de Sousa, J.	Pirámide: 1994	SÍ
SOBREIMPRESIÓN	Blasco, L.	Índex Books: 2011	SÍ

Criteris d'avaluació

1. S'avaluarà tenint en compte els objectius terminals del crèdit i les capacitats clau.
2. Cada una de les unitats didàctiques del crèdit està reflectida a l'avaluació del crèdit i forma part de la nota final.
3. S'avaluaran els continguts de: fets i conceptes, procediments i actituds a través de controls teòrics (40%) i pràctics (30%), exercicis i activitats fetes a classe (20%) i l'observació i registre de l'actitud (10%).
4. De tots els continguts avaluats s'haurà d'assolir una nota mínima de 4 per a fer mitja amb la resta.
5. L'avaluació és contínua i amb una única nota al final del crèdit. Durant aquesta el professor plantejarà les activitats de recuperació parcial que consideri oportunes.
6. L'assistència a classe és obligatòria i es podrà perdre el dret a l'avaluació continuada del crèdit, com indica la normativa, per falta d'assistència a les classes en un nombre d'hores superior al 25% de les hores lectives del crèdit efectivament impartides.

Criteris de recuperació ordinària i convocatòria extraordinària

1. Hi haurà un sistema de recuperació de les unitats didàctiques suspeses al llarg del curs, previ a la convocatòria extraordinària.
2. La nota màxima de les recuperacions d'Unitats Didàctiques durant l'ordinària serà de 5.
3. L'alumne té dret a la convocatòria extraordinària, però per a aprovar-la ha de complir els requisits (entrega d'activitats i tasques pendents en la data establerta pel professor).
4. A la convocatòria extraordinària l'alumne ha de recuperar només les Unitats Didàctiques no aprovades durant l'avaluació contínua.
5. La qualificació obtinguda per l'alumne a la convocatòria extraordinària pot ser de 1 a 10.
6. Aquesta qualificació s'obindrà amb una ponderació (%) entre la nota de la convocatòria extraordinària i la nota dels requisits establerta a la programació del crèdit.
7. A cada programació i en el dossier de l'alumne s'especifica com es realitzarà la recuperació al llarg del curs.