

**CFGM Preimpressió en Arts Gràfiques.** (DOGC núm. 2447 de 4 d'agost de 1997).

Web: <http://www.xtec.cat/fp>

**Crèdit núm. 6 - Muntatge i insolació de la forma Impressora.**

**Durada:** 100

**Hores setmanals:** 3

**Nombre de setmanes:** 35

**Professor/a:** Francesc Raduà i Gonçal Roca

<b>Continguts / Unitats didàctiques / Nuclis d'activitats</b>		<b>Durada/hores</b>
<b>1a. Avaluació: 12 setmanes de classe</b>		
<b>1</b>	<b>UD Organització, equips i útils per traçar i muntar</b> NA1 Útils i equipaments per traçar NA2 Útils i equipaments per muntar NA3 Útils i equipaments per l'obtenció de les formes impressores NA4 Especificació, organització i seqüenciació del procés d'obtenció de formes impressores	<b>9</b> 2 2 2 3
<b>2</b>	<b>UD El traçament</b> NA1 Els traçats. (Traçat unitari, traçat de repetició, traçat cara i dors a la vegada amb reiteració normal o a la tombarella, traçats combinats) NA2 El casament. (Traçats d'imposició de pàgines amb casaments regulars) NA3 El casament. (Traçats d'imposició de pàgines amb casaments irregulars)	<b>27</b> 12 9 6
<b>Total hores aproximades</b>		<b>36</b>

<b>2a. Avaluació: 10 setmanes de classe</b>		
<b>3</b>	<b>UD El muntatge manual</b>	<b>18</b>
	NA1 Premuntatge	3
	NA2 Realització de muntatges manuals	12
	NA3 Control de qualitat	3
<b>4</b>	<b>UD Preparació de les formes impressores</b>	<b>18</b>
	NA1 Preparació i obtenció de la forma impressora d'offset i el seu processament	6
	NA2 Preparació del cilindre de rotogravat i el seu processament	3
	NA3 Preparació i obtenció de la pantalla serigrafia i el seu processament	3
	NA4 Preparació i obtenció de la forma flexografia i el seu processament	3
	<b>Total hores aproximades</b>	<b>36</b>

<b>3a. Avaluació: 8 setmanes de classe</b>		
<b>Les setmanes del curs restants corresponen al crèdit de síntesi</b>		
<b>5</b>	<b>UD El muntatge electrònic</b>	<b>24</b>
	NA1 Preflight de documents pdf	9
	NA2 imposició electrònica.	15
	<b>Total hores aproximades</b>	<b>24</b>

## Bibliografia bàsica

Títol	Autor	Editorial	Hi és a la biblioteca
Cómo corregir pruebas de color	Bann, D.	Ed. GG	NO
Offset: el montaje.	Casals, R.	Howson-Algraphy	NO
Introducción a las Tiras del control	Casals, R.	Dupont	NO
El ABC de la impresión digital y según demanda	Fenton, H. M.	Tecnotca	NO
Preimpresión: tratamiento de la imagen.	Formentí Silvestre, J.	Fundació Indústries Gràfiques	SI
Mòduls d'Òfset, Rotogravat, Flexografia i Serigrafia	VV.AA	Fundació Indústries Gràfiques	NO
La composición en Artes Gráficas.	Martín, E.	EDB	SI
Producción de proyectos gráficos.	Pozo Puértolas, R.	Elisava ediciones	SI
Diseño e industria gráfica.	Pozo Puértolas, R.	Elisava ediciones	SI
Formas para offset	Raviola, E.	EDB	SI
Técnica y práctica del proceso serigráfico.	Tobella Soler, J.	AEDES	NO

## **Criteris d'avaluació**

1. Avaluació continua del crèdit per objectius assolits.

2. Les proves seran escrites o pràctiques segons la unitat didàctica a avaluar.

Al primer trimestre la nota serà la mitja ponderada de les fitxes realitzades a classe (50% de la nota), d'una prova escrita (40% de la nota) i de l'actitud de l'alumne (10% de la nota)..

Al segon trimestre la nota serà la mitja ponderada de les fitxes realitzades a classe (50% de la nota), d'una prova escrita (20% de la nota), d'una prova pràctica (20% de la nota) i de l'actitud de l'alumne (10% de la nota).

El tercer trimestre es valorarà amb una prova pràctica que demostrï l'assoliment dels continguts i procediments dels trimestres anteriors però aplicant-los al mitjans electrònics (60% de la nota) un treball de recerca (30% de a nota) així com la valoració d'actituds (10% de la nota).

3. L'avaluació trimestral vindrà marcada per una xifra entre 1 i 10 sense decimals. Per aprovar cada trimestre és obligatori lliurar tots els exercicis.

4. Com que la avaluació es continuada, la nota final del crèdit serà l'obtinguda al final del tercer trimestre, sempre però, que estiguin lliurats i ben avaluats tots els treballs i fitxes.

5. És obligatori presentar un dossier amb els apunts del crèdit al final de cada avaluació.

## **Mecanisme de recuperació del crèdit durant el procés formatiu**

### **Hi haurà recuperacions parcials.**

La primera avaluació tindrà una prova pràctica i escrita de recuperació que es realitzarà durant el segon trimestre.

La segona avaluació tindrà una prova pràctica i escrita de recuperació que es realitzarà durant el tercer trimestre.

La tercera avaluació es superarà amb una prova pràctica.

### **Hi haurà una recuperació final**

Per la recuperació final del crèdit suspès serà necessari que tots els treballs del curs estiguin lliurats i ben qualificats. A més a més s'haurà de fer un examen de continguts i procediments.

L'avaluació de l'actitud només es pot recuperar durant el curs