



# PRESENTACIONS ANUALS DELS MÒDULS

Cicle formatiu de grau  
mitjà de

# AF10

## Preimpressió digital



# Índex

- M1 - Tractament de textos**
- M2 - Tractament d'imatges en mapa de bits**
- M3 - Imposició i obtenció digital de la forma impressora**
- M4 - Impressió digital**
- M5 - Compaginació**
- M6 - Il·lustració vectorial**
- M7 - Materials per a la impressió digital**
- M8 - Realització de publicacions electròniques**
- M9 - Formació i orientació laboral**
- M10 - Empresa i iniciativa emprenedora**
- M11 - Anglès tècnic**
- M12 - Síntesi**
- M13 - Formació en centres de treball (FCT)**



# PRESENTACIÓ ANUAL DEL MÒDUL PROFESSIONAL

## AF10-PRE - Preimpressió digital

1r

### Tractament de textos

<b>M1</b>	<p>UF 1: Equips i programari de tractament de tractament de textos. 15h          UF 2: Digitalització de textos. 50h          UF 3: Tractament digital de textos. 80h          UF 4: Aplicació de les normes de correcció. 20h</p>	<b>165 h</b>
<b>PROFESSOR/A</b>	<i>Elisabet Rodríguez Migales i Begoña Elvira Bilbao</i>	<b>PROFESSOR/A RESPONSABLE</b>
		<i>Begoña Elvira Bilbao</i>
<b>RESULTATS D'APRENTATGE</b>	Els definits en totes i cadascuna de les unitats formatives del mòdul	
<b>ESTRATÈGIES METODOLÒGIQUES</b>	<p>Planificació temps i espai:          Donats els recursos disponibles per impartir d'aquest mòdul, les sessions es desenvoluparan dividint als alumnes en dos grups, de quinze alumnes per grup.          Les aules assignades per aquest mòdul serà AG-T08 i AG-T09 (o similars).          En la sessió on no hi ha doblatge s'utilitzarà una aula amb capacitat per a 30 alumnes (similar a la B04).          Cada unitat formativa inclou activitats conceptuals i pràctiques, que poden ser coincidents en el temps i que es desenvoluparan al mateix espai aula en una sessió de classe de 2 hores lectives per la UF1 i UF2 seqüencialment, i una altra sessió de 2 hores lectives i 1 hora (sense doblatge) per les UF3 i UF4 (segons la graella del departament).          Metodologia de la unitat formativa:          Els alumnes han de seguir les normes de convivència establertes en el NOFC i les normes específiques establertes en equip docent del Departament d'Arts Gràfiques. Aquestes normes estan penjades a totes les aules per tal de poder consultar-les.</p> <p>Incorporació de tecnologies d'aprenentatge i coneixement (TAC): La descàrrega del material didàctic es realitzarà a través del Moodle del curs i el servidor d'Arts Gràfiques, sempre que sigui possible, però ocasionalment, alguns apunts i protocols de pràctiques es lliuraran en format fotocòpia al mateix moment de la seva utilització.</p> <p>Les classes teòriques s'iniciaran amb un repàs dels temes tractats a la sessió anterior i finalitzaran amb un resum del què s'ha tractat a la present sessió i, sempre que sigui possible, facilitaran la participació i la discussió en grup.</p> <p>No s'utilitza llibre de text, en tot cas, el professor pot recomanar un llistat de llibres de consulta així com enllaços a pàgines d'interès.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Activitats conceptuals:</li> </ul> <p>Les activitats conceptuals estaran formades per:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Treballs dels continguts de la UF.</li> <li>– Qüestionaris amb preguntes obertes o tipus test.</li> <li>– Proves escrites.</li> </ul>	



# PRESENTACIÓ ANUAL DEL MÒDUL PROFESSIONAL

	<ul style="list-style-type: none"><li>• Activitats pràctiques: Es poden fer de forma individual o en grup segons les indicacions dels professors. Les activitats es donaran en format paper o bé, penjades en el servidor PRE-1_M1, on l'alumne/a ha de seguir un procediment a l'hora de desenvolupar cada activitat segons les especificacions de la fitxa.<ul style="list-style-type: none"><li>– Llegir i interpretar la fitxa de l'activitat.</li><li>– Aplicar i executar els continguts explicats a classe.</li><li>– Lliurar l'activitat en el termini establert pels professors.</li><li>– L'activitat serà qualificada en el format de registre d'avaluació.</li></ul></li></ul>
<b>CRITERIS D'AVALUACIÓ, PUNTUACIÓ</b>	<p>Per a superar el Mòdul professional cal superar independentment totes les unitats formatives.</p> <p>Per a superar cadascuna de les UF, l'alumne haurà d'aprovar amb una nota mínima de 5 cadascun dels RA que conté la UF.</p> <p>Segons el NOFC els alumnes que superin el 20% de faltes d'assistència injustificades i justificades perdran el dret a ser avaluats de la unitat formativa en curs.</p> <p>Si no es superen les UF del Mòdul professional, l'alumne disposa d'una convocatòria d'avaluació extraordinària al juny en la qual es plantejarà una prova teòrico-pràctica, similar a les que s'hauran treballat durant el curs, a través de la qual l'alumne haurà de demostrar que ha assolit els resultats d'aprenentatge de les unitats formatives no superades en l'avaluació ordinària.</p> <p>Per a obtenir la qualificació final del mòdul, es farà la ponderació de les UF segons la fórmula establerta en la programació, sempre que la qualificació de cada UF sigui igual o superior a 5.</p> $QMP = 0,1QUF1 + 0,3 QUF2 + 0,5 QUF3 + 0,1 QUF4$ $UF1 = 20\% PP + 50\% PT + 30\% (GO)$ $UF2 = 02 RA1 + 04 RA2 + 04 RA3$ $RA1 = 20\% PE + 50\% PT + 30\% GO$ $RA2 = 20\% PE + 50\% PT + 30\% GO$ $RA3 = 20\% PE + 50\% PT + 30\% GO$ $UF3 = UF2 = 05 RA1 + 05 RA2$ $RA1 = 20\% PE + 50\% PT + 30\% GO$ $RA2 = 20\% PP + 50\% PT + 30\% GO$ $UF4 = 20\% PP + 50\% PT + 30\% (GO)$ <p>UF1 = PP (prova pràctica) + PT (pràctiques de taller) + GO (graella d'observació)</p>
<b>CRITERIS DE RECUPERACIÓ</b>	En cas de no superar la UF de forma contínua, es realitzarà una prova teòrico-pràctica similar a les realitzades durant el curs en el període d'avaluació extraordinària establert pel centre.
<b>CRITERIS DE SEMIPRESENCIALITAT</b>	UF1: Semipresencial UF2: No semipresencial UF3: No semipresencial UF4: No semipresencial Més informació: <a href="http://www.institutperemartell.cat/oferta_formativa/matricula_semipresencial/">http://www.institutperemartell.cat/oferta_formativa/matricula_semipresencial/</a>



# PRESENTACIÓ ANUAL DEL MÒDUL PROFESSIONAL

<b>RECURSOS</b>	<p>Recursos:</p> <p>Ordinadors iMac 21,5" Programari específic per preimpresió. Manuais del programari. Canó de projecció (per aula) Activitats impreses en paper i arxius digitals al servidor del departament d'Arts Gràfiques. Tutorials i apunts penjats al servidor o a la plataforma Moodle</p> <p>Bibliografia: Es donarà a l'alumne en cada unitat formativa.</p> <p>Webgrafia: Es donarà a l'alumne en cada unitat formativa. Es penjarà al servidor del Departament i/o a la plataforma Moodle, dins l'aula virtual del centre. <a href="http://www.institutperemartell.cat/aulavirtual">http://www.institutperemartell.cat/aulavirtual</a></p>
<b>ALTRES</b>	<p>Material que ha de portar l'alumne:</p> <p>Es demana que de forma individual, que cada alumne porti a les classes un tipòmetre i un dispositiu d'emmagatzematge extern (pen drive, disc dur extern...) d'una capacitat mínima de 8 Gb (també s'utilitzarà en altres mòduls)</p> <p>Els alumnes han de seguir les normes de convivència establertes en el NOFC i les normes específiques establertes en equip docent del Departament d'Arts Gràfiques. Aquestes normes estan penjades a totes les aules per tal de poder consultar-les.</p> <p>L'ús del mòbil queda TOTALMENT prohibit en hores de classe dins de l'aula, ha d'estar en silenci i dins la motxilla; l'incompliment d'aquesta norma es convidar a anar a l'alumne/a a la biblioteca.</p> <p>Es comptabilitza com a retard des de que sona el timbre d'entrada a classe fins passats 10 minuts. Els alumnes que entrin a classe després d'aquests 10 minuts es contempla com a falta d'una hora.</p> <p>3 retards = 1h falta injustificada</p> <p>Cal portar tot el material demanat pel professor, segons les activitats realitzades a l'aula/taller.</p> <p>L'ús d'internet serà exclusivament quan el professor ho comuniqui.</p> <p>Les faltes d'ortografia es tindrà en compte a l'hora de valorar les activitats de classe, informes, dossiers i proves que els alumnes entreguin al professor/a.</p> <p>Abans de reproduir un arxiu, sempre que es detecti alguna errada ortogràfica, l'alumne/a haurà de fer necessàriament la correcció oportuna, abans de continuar amb el procés de reproducció.</p>



<b>AF10-PRE - Preimpressió digital</b>	<b>1r</b>
--	-----------

## Tractament d'imatges en mapa de bits

<b>M2</b>	UF 1: Classificació i preparació d'originals d'imatge 21 UF 2: Obtenció d'imatges digitals 70 UF 3: Ajust dimensional i tonal de les imatges 80 UF 4: Realització de fotomuntatges 60 UF 5: Obtenció de proves de color 33	<b>231 + 33 h</b>
-----------	--	-----------------------

<b>PROFESSOR/A</b>	<i>Carmen Lebrón i Begoña Elvira</i>	<b>PROFESSOR/A RESPONSABLE</b>	<i>Begoña Elvira Bilbao</i>
--------------------	--------------------------------------	--------------------------------	-----------------------------

<b>RESULTATS D'APRENTATGE</b>	Els definits en totes i cadascuna de les unitats formatives del mòdul
-------------------------------	---

<b>ESTRATÈGIES METODOLÒGIQUES</b>	<p>Incorporació de tecnologies d'aprenentatge i coneixement (TAC): La descàrrega del material didàctic es realitzarà a través del Moodle del curs i el servidor d'Arts Gràfiques, sempre que sigui possible, però ocasionalment, alguns apunts i protocols de pràctiques es lliuraran en format fotocòpia al mateix moment de la seva utilització.</p> <p>Les classes teòriques s'iniciaran amb un repàs dels temes tractats a la sessió anterior i finalitzaran amb un resum del què s'ha tractat a la present sessió i, sempre que sigui possible, facilitaran la participació i la discussió en grup.</p> <p>Els alumnes han de seguir les normes de convivència establertes en el NOFC i les normes específiques establertes en equip docent del Departament d'Arts Gràfiques. Aquestes normes estan penjades a totes les aules per tal de poder consultar-les. L'ús del mòbil queda TOTALMENT prohibit en hores de classe dins de l'aula i l'incompliment d'aquesta norma es penalitzarà amb l'expulsió de l'aula.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Activitats conceptuals: Les activitats conceptuals estaran formades per:             <ul style="list-style-type: none"> <li>– Treballs dels continguts de la UF.</li> <li>– Qüestionaris amb preguntes obertes o tipus test.</li> <li>– Proves escrites.</li> </ul> </li> <li>• Activitats pràctiques: Es poden fer de forma individual o en grup segons les indicacions dels professors. Les activitats es donaran en format paper o bé, penjades en el servidor AG, on l'alumne/a ha de seguir un procediment a l'hora de desenvolupar cada activitat segons les especificacions de la fitxa.             <ul style="list-style-type: none"> <li>– Llegir i interpretar la fitxa de l'activitat.</li> <li>– Aplicar i executar els continguts explicats a classe.</li> <li>– Lliurar l'activitat en el termini establert pels professors.</li> <li>– L'activitat serà qualificada en el format de registre d'avaluació.</li> </ul> </li> <li>• Proves teòrico-pràctiques d'avaluació de resultats d'aprenentatge.</li> </ul>
-----------------------------------	---



# PRESENTACIÓ ANUAL DEL MÒDUL PROFESSIONAL

<b>CRITERIS D'AVALUACIÓ, PUNTUACIÓ</b>	<p>Per a superar el Mòdul professional cal superar independentment totes les unitats formatives.</p> <p>Per a superar cadascuna de les UFs, l'alumne haurà d'aprovar amb una nota mínima de 5 cadascun dels RA que conté la UF.</p> <p>Segons el NOFC els alumnes que superin el 20% de faltes d'assistència injustificades i justificades perdran el dret a ser avaluats de la unitat formativa en curs.</p> <p>Si no es superen les UF del Mòdul professional, l'alumne disposa d'una convocatòria d'avaluació extraordinària al juny en la qual es plantejarà una prova teòrico-pràctica, similar a les que s'hauran treballat durant el curs, a través de la qual l'alumne haurà de demostrar que ha assolit els resultats d'aprenentatge de les unitats formatives no superades en l'avaluació ordinària.</p> <p>Per a obtenir la qualificació final del mòdul, es farà la ponderació de les UF's segons la fórmula establerta en la programació, sempre que la qualificació de cada UF sigui igual o superior a 5.</p> <p><b>QUALIFICACIÓ DEL MÒDUL</b></p> $QMP = 0,1QUF1 + 0,3 QUF2 + 0,3 QUF3 + 0,2 QUF4 + 0,1 QUF5$ $UF1 = 30\% PE + 20\% PP + 20\% PT+ 30\% GO$ $UF2 = 20\% PE + 20\% PP + 30\% PT+ 30\% GO$ $UF3 = 0,7 \cdot RA1 + 0,3 \cdot RA2$ $RA1 = 0\% PE + 20\% PP + 50\% PT+ 30\% GO$ $RA2 = 50\% PE + 20\% PT+ 30\% GO$ $UF4 = 70\% PT+ 30\% GO$ $UF5 = 20\% PE + 20\% PP + 30\% PT+ 30\% GO$
<b>CRITERIS DE RECUPERACIÓ</b>	En cas de no superar la UF de forma contínua, es realitzarà una prova teòrico-pràctica similar a les realitzades durant el curs en el període d'avaluació extraordinària establert pel centre.
<b>CRITERIS DE SEMIPRESENCIALITAT</b>	Aquest mòdul no es pot cursar en aquesta modalitat de matrícula.
<b>RECURSOS</b>	<p>Càmeres digitals i escàners.</p> <p>Originals d'imatge</p> <p>Ordinadors amb programari per a digitalització i tractament d'imatges.</p> <p>Equips d'obtenció de proves a color amb RIP.</p> <p>Espectrofotòmetre.</p> <p>Comptafils.</p> <p>Liniòmetre.</p> <p>Canó de projecció.</p> <p>Exemples impresos de productes gràfics.</p>
<b>ALTRES</b>	<p>Material que ha de portar l'alumne:</p> <p>Es demana que de forma individual, que cada alumne porti a les classes un tipòmetre i un dispositiu d'emmagatzematge extern (pen drive, disc dur extern...) d'una capacitat mínima de 8 Gb (també s'utilitzarà en altres mòduls)</p> <p>Els alumnes han de seguir les normes de convivència establertes en el NOFC i les normes específiques establertes en equip docent del Departament d'Arts Gràfiques. Aquestes normes estan penjades a totes les aules per tal de poder consultar-les.</p>



# PRESENTACIÓ ANUAL DEL MÒDUL PROFESSIONAL

L'ús del mòbil queda TOTALMENT prohibit en hores de classe dins de l'aula, ha d'estar en silenci i dins la motxilla; l'incompliment d'aquesta norma es convidar a anar a l'alumne/a a la biblioteca.  
Es comptabilitza com a retard des de que sona el timbre d'entrada a classe fins passats 10 minuts. Els alumnes que entrin a classe després d'aquests 10 minuts es contempla com a falta d'una hora.  
3 retards = 1h falta injustificada





# PRESENTACIÓ ANUAL DEL MÒDUL PROFESSIONAL

AF10-PRE - Preimpressió digital		2n
<b>Imposició i obtenció digital de la forma impressora</b>		
<b>M3</b>	UF 1: Traçat i imposició digital (66 h) UF 2: Obtenció digital de formes impressores (66 h)	<b>99 + 33 h</b>
<b>PROFESSOR/A</b>	<i>Meritxell Gibert Padrell</i>	<b>PROFESSOR/A RESPONSABLE</b> <i>Meritxell Gibert Padrell</i>
<b>RESULTATS D'APRENTATGE</b>	Els definits en totes i cadascuna de les unitats formatives del mòdul	
<b>ESTRATÈGIES METODOLÒGIQUES</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>– Activitats conceptuals: Les activitats conceptuals estaran formades per:<ul style="list-style-type: none"><li>– Treballs dels continguts de la UF.</li><li>– Qüestionaris amb preguntes obertes o tipus test.</li><li>– Proves escrites</li><li>– Es pot utilitzar la plataforma del centre Moodle per a realitzar els exàmens teòrics</li></ul></li><li>– Activitats pràctiques: Es poden fer de forma individual o en grup segons les indicacions dels professors. Les activitats es donaran en format paper o bé, penjades en el servidor PRE-2_M03, on l'alumne/a ha de seguir un procediment a l'hora de desenvolupar cada activitat segons les especificacions de la fitxa.<ul style="list-style-type: none"><li>– Llegir i interpretar la fitxa de l'activitat</li><li>– Aplicar i executar els continguts explicats a classe</li><li>– Lliurar l'activitat en el termini establert pels professors</li><li>– L'activitat serà qualificada en el format de registre d'avaluació.</li></ul></li></ul>	
<b>CRITERIS D'AVUACIÓ, PUNTUACIÓ</b>	<p>Per a superar el Mòdul professional cal superar independentment TOTES les unitats formatives amb una nota mínima de 5. Es farà mitjana a partir d'una nota de 4 en conceptes, procediments i actituds. L'actitud en grau mig serà d'un 30% en tots els mòduls La qualificació del mòdul és proporcional a les hores de les UF. La qualificació del Mòdul professional (QMP) s'obté segons la següent ponderació: <math>QMP = 0,50 \cdot UF1 + 0,50 \cdot UF2</math> Cada alumne ha de realitzar de forma individual i personal el seguiment de les seves notes. En acabar cada UF el professor informarà una única vegada i personalment a cada alumne de les activitats i/o exàmens suspesos per tal d'accedir als exàmens extraordinaris de juny. Atès que cada alumne ha de realitzar personalment el seguiment de les seves pròpies notes, el professor no es fa responsable de la presència o absència d'aquest en els exàmens.</p>	



# PRESENTACIÓ ANUAL DEL MÒDUL PROFESSIONAL

	En el cas d'absència a un examen, prova o activitat d'aula, excepcionalment i presentant una justificació oficial i segons el criteri dels professors, un alumne podrà recuperar l'examen, prova o activitat d'aula, en la data proposada pel professor, si aquest ho considera oportú.
<b>CRITERIS DE RECUPERACIÓ</b>	La recuperació de les UF's suspeses es realitzarà al mes de juny, durant la convocatòria extraordinària que convoca el centre, i s'entregarà les activitats demanades pel professor previ a l'examen.
<b>CRITERIS DE SEMIPRESENCIALITAT</b>	Degut als recursos utilitzats per impartir aquest mòdul, cap de les seves UF no es contempla com a semipresencial.
<b>RECURSOS</b>	<p>Tant les sessions teòriques com les sessions pràctiques del Mòdul Professional es realitzen a les aules/taller de Preimpressió Digital i Obtenció de Formes Impressores.</p> <p>Donat que no es disposa de llibres de text, una part del material didàctic (apunts, articles, exercicis, etc) es posarà a la disposició de l'alumne mitjançant el servidor del departament d'arts gràfiques i/o la plataforma Moodle.</p> <p>Tant la bibliografia, com la webgrafia, es facilita a l'alumne en el desenvolupament de cada unitat formativa, si s'escau, a criteri del professor, mitjançant el servidor del departament d'arts gràfiques i/o la plataforma Moodle.</p> <p>Recursos:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>– Apunts del professor, documents electrònics</li><li>– CTP, Equips informàtics, projector...</li><li>– Manuals de l'usuari, revistes tècniques especialitzades</li><li>– Programes informàtics d'aplicació al sector</li></ul>



# PRESENTACIÓ ANUAL DEL MÒDUL PROFESSIONAL

<b>AF10-PRE - Preimpressió digital</b>	<b>2n</b>
--	-----------

## Impressió digital

<b>M4</b>	UF 1: Tractament de la informació digital 25+35 60 UF 2: Preparació de matèries primeres, consumibles i equips d'impressió digital 47 45 UF 3: Impressió, acabats i manteniment preventiu amb dispositius digitals. 60 60	<b>132 + 33 h</b>
-----------	---	-----------------------

<b>PROFESSOR/A</b>	<i>Marta Fernández Solanas-Rut</i> <i>Angès Ferré</i>	<b>PROFESSOR/A RESPONSABLE</b>	<i>Marta Fernández Solanas</i>
--------------------	--	--------------------------------	--------------------------------

<b>RESULTATS D'APRENTATGE</b>	Els definits en totes i cadascuna de les unitats formatives del mòdul
-------------------------------	---

<b>ESTRATÈGIES METODOLÒGIQUES</b>	<p>La UF1 s'ha completat amb les 33 HLLD donat que es considera que s'ha de "garantir" en lo posible l'assoliment per part dels alumnes dels continguts d'aquesta Uf per tal de poder treballar correctament els projectes.</p> <p>M4 s'imparteix a 2n curs del cicle de grau mig de preimpressió digital en la seva totalitat. Les 3 UF pugen en paral·lel al llarg del curs en blocs de 2 hores per a cada Uf i seguint les graelles aprovades pel departament pel curs.</p> <p>En el cas que aquest mòdul estigui desdoblant al 100%, els 2 professors imparteixen la totalitat de les hores donat que es treballa per grups d'alumnes a la UF1 i a la UF3. Cada professors portarà la meitat de la totalitat dels grups d'alumnes.</p> <p>Les UF1 i UF3 es treballen per projectes i per grups de 3-4 alumnes. Seguint els continguts de la UF1, els professors plantejan diferents projectes d'AG els quals els alumnes han de iniciar, plantejar, executar i preparar per a la impressió i postimpressió en la UF3.</p> <p>La UF2 té un contingut teòrico-pràctic. Els 2 professors imparteix classes magistrals per tal de difondre els coneixements i els continguts del curriculum.</p> <p>Si no hi ha "entente cordiale" es dividirà el grup d'alumnes en 2 de forma equitativa i cada professor impartirà la totalitat de la UF amb el seu grup corresponent.</p> <p>Pel desenvolupament de les activitats d'ensenyament aprenentatge s'utilitzaran diverses estratègies: s'utilitzarà entorns virtuals d'aprenentatge, recursos multimèdia i audiovisuals que puguin ser d'interès de l'alumnat. (vídeos empresarials, kahoots, etc)</p> <p>Les activitats de caire més pràctic es realitzaran en parelles o individualment.</p> <p>Metodologia de la unitat formativa:</p> <p>Cada unitat formativa inclou activitats conceptuals i pràctiques, que poden ser coincidents en el temps i que es desenvoluparan al mateix espai aula en tres sessions de classe de 2hores lectives.</p> <p>En el cas que el mòdul estigui desdoblant al 36%, el professor A i responsable de mòdul impartirà les UF's 1i 2 en la seva totalitat i amb tot el grup d'alumnes. El doblatge del 36% es realitzarà en la UF3 donat que és de caire pràctic i s'impartirà seguint els criteris abans esmentats.</p>
-----------------------------------	---



# PRESENTACIÓ ANUAL DEL MÒDUL PROFESSIONAL

## Activitats conceptuals:

Les activitats conceptuals estaran formades per:

- Qüestionaris, amb preguntes obertes o de tipus test.
- Treballs dels continguts de la unitat formativa.

Proves escrites.

## Activitats pràctiques:

Es poden fer de forma individual o en parelles segons indicació del professor.

El professor lliurarà individualment a cada alumne les activitats pràctiques que ha de desenvolupar.

Tenint en compte els enunciats corresponents i les explicacions del professor, l'alumne/a ha de seguir un determinat ordre o procediment a l'hora de desenvolupar

cada activitat:

b) Aplicació dels continguts i explicacions prèvies exposades pel professor, reflexió de les possibles solucions de l'activitat.

c) Realització de l'activitat, i si s'escau, comprovació del correcte funcionament per part de l'alumne i després pel professor, amb el corresponent registre on ha de constar l'activitat realitzada, l'alumnat participant i la data d'entrega.

d) Presentació al professor, en formats paper del resum /memòria de l'activitat realitzada. En aquesta han de constar els següents apartats:

- Títol de l'activitat, cicle, mòdul, data i alumnes que l'han realitzat.
- Llistat del material i/o recursos utilitzats.
- Memòria descriptiva de l'activitat.
- Conclusions.

e) El professor avaluarà l'activitat, passant a formar part del registre d'avaluació. Observacions:

Per aplicar qualificacions mitjanes dins de la unitat formativa caldrà obtenir una qualificació mínima de 4 en les proves escrites i en qualsevol altra activitat de caire conceptual.

A l'apartat procedimental, la qualificació mínima de cada activitat pràctica serà de 4, amb el 100% de les activitats pràctiques. Els treballs dels continguts del mòdul computaran com una activitat pràctica. Les pràctiques, proves, treballs i observacions faran referència als resultats d'aprenentatge en funció dels continguts corresponents. De les activitats pràctiques que es fan en grup, per tenir nota, cal estar present durant la seva realització i presentació al professor.

Organització i distribució de les Unitats Formatives en el mòdul:

S'organitza distribuint les UF's, segons la graella aprovada.

Donat que el doblatge d'aquest mòdul és al 100%, el responsable d'aquest, serà el primer professor que hagi triat el mòdul en el moment de fer la roda.

En el cas que no hi es faci roda, l'elecció del responsable es farà per sorteig.

Quan un professor acumuli més de 2 càrrecs de "responsable de mòdul", sempre en el cas de doblatge al 100%, aquest càrrec recaurà en el professor que en tingui menys. En el cas que els 2 professors estiguin empatats en acumulació de càrrec de

responsable de mòdul es farà un sorteig per adjudicar aquest càrrec

La Uf2 d'aquest mòdul es pot cursar en semipresencialitat. Les UF'1 i UF'2 no es poden cursar en semipresencialitat.

Més informació:

[http://www.institutperemartell.cat/oferta\\_formativa/matricula\\_semipresencial/](http://www.institutperemartell.cat/oferta_formativa/matricula_semipresencial/)



# PRESENTACIÓ ANUAL DEL MÒDUL PROFESSIONAL

<b>CRITERIS D'AVUACIÓ, PUNTUACIÓ</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Per a superar el Mòdul professional cal superar independentment TOTES les unitats formatives.</li><li>• Per a superar cadascuna de les UFs i optar poder fer mitja, l'alumne haurà d'aprovar amb una nota mínima de 4 el 100% les activitats fetes a classe, el 100% dels exàmens i el 100% de les proves escrites.</li><li>• La recuperació es realitzarà mitjançant una prova al final de cada UF.</li><li>• Si no es superen les UF del Mòdul professional, l'alumne disposa d'una convocatòria extraordinària al juny.</li></ul> <p>La qualificació del Mòdul professional (QMP) s'obté segons la fórmula: <math>Qmp = 0.2Quf1 + 0.3 Quf2 + 0.5 Quf3</math></p> <p>A tot aquell alumne que hagi suspès algun dels qüestionaris Moodle se li farà una recuperació abans d'acabar UF ordinària, i haurà d'obtenir una nota mínima de 4 per poder fer mitjana ponderada amb les notes de la fitxa, la prova escrita i la graella d'actituts. Tots aquells alumnes als que els hi faltin activitats per lliurar se'ls hi donarà una última oportunitat al final de la UF ordinària per lliurar-les i poder fer una mitjana amb la resta de les notes de la UF en curs.</p> <p>Si l'alumne no recuperés alguna de les parts suspeses i/o no lliurés correctament la totalitat de les activitats li quedarà la UF suspesa.</p> <p>Si voluntàriament l'alumne suspès vol anar a l'avaluació extraordinària hi anirà de tota la matèria feta de cada UF. En el cas d'haver suspès la part teòrica haurà de fer el qüestionari Moodle corresponent a tota la matèria de la UF corresponent. En el cas d'haver suspès la part pràctica haurà de realitzar la prova escrita i la fitxa corresponents a tota la matèria de la UF.</p> <p>Els exàmens es realitzaran segons el calendari escolar.</p> <p>Queden exclosos del dret a avaluació els alumnes que superin el 10% de faltes d'assistència a classe sense justificar.</p> <p>Queden exclosos del dret a avaluació els alumnes que superin el 20% de faltes d'assistència a classe sense justificar i les justificades.</p> <p>Cada alumne ha de realitzar de forma individual i personal el seguiment de les seves notes. En acabar cada UF el professor informarà una única vegada i personalment a cada alumne de les activitats i/o exàmens suspesos per tal d'accedir a la recuperació.</p> <p>Atès que cada alumne ha de realitzar personalment el seguiment de les seves pròpies notes, el professor no es fa responsable de la presència o absència d'aquest en les recuperacions.</p>
<b>CRITERIS DE RECUPERACIÓ</b>	Prova teòrica i prova pràcticament
<b>CRITERIS DE SEMIPRESENCIALITAT</b>	UF2
<b>RECURSOS</b>	Canó de projecció, altaveus, ordinadors, vídeos didàctics, links específics d'AG, catàlegs de proveïdors de material específic d'AG.



# PRESENTACIÓ ANUAL DEL MÒDUL PROFESSIONAL

## ALTRES

Les classes teòriques es realitzaran a l'aula B04 de teoria, equipada amb pissarra, projector, altaveus, 12 Mac's amb connexió a internet i capacitat per a 30 alumnes. Per a realitzar les classes teòriques s'utilitzarà: un projector, un ordinador i el material particular de cada professor.

Les fitxes i activitats es realitzara al laboratori de materials AG.T06, equip amb taules i cadires de laboratori, equipament específic per l'estudi dels materials d'AG, com paper i tintes, pissarra i pica de neteja i assajos amb aigua corrent. Capacitat per a 16 alumnes.



# PRESENTACIÓ ANUAL DEL MÒDUL PROFESSIONAL

<b>AF10-PRE - Preimpressió digital</b>	<b>2n</b>
--	-----------

## Compaginació

<b>M5</b>	UF 1: Elaboració de maquetes i fulls d'estil 25h UF 2: Compaginació de productes editorials 60h UF 3: Compaginació de productes extra-editorials 60h UF 4: Correcció de proves de compaginació 20h	<b>165 h</b>
-----------	---	--------------

<b>PROFESSOR/A</b>	<i>Meritxell Gibert Padrell</i>	<b>PROFESSOR/A RESPONSABLE</b>	<i>Meritxell Gibert Padrell</i>
--------------------	---------------------------------	--------------------------------	---------------------------------

<b>RESULTATS D'APRENTATGE</b>	Els definits en totes i cadascuna de les unitats formatives del mòdul
-------------------------------	---

<b>ESTRATÈGIES METODOLÒGIQUES</b>	<p>a_ Distribució: La distribució setmanal del mòdul en blocs horaris, un cop analitzada la distribució de les unitats formatives i els continguts de cadascuna de les unitats formatives, es sol·liciten 2 blocs horaris de 2 hores cadascun i un bloc horari de 1 hora, que quedaran reflectides a l'horari del grup realitzat per prefectura d'estudis.</p> <p>b_ Espais: Segons els continguts de les diferents unitats formatives, els espais ocupats per aquestes vindran determinats per les necessitats d'equipaments d'aquests espais. Veure en detall al punt 1.6 (Espais i equipaments del mòdul professional M05).</p> <p>c_ Desdoblament: Aquest curs pel nombre d'alumnes no està permès el desdoblament del mòdul.</p> <p>d_ Semipresencialitat: Aquest mòdul no es pot cursar en semipresencialitat.</p> <p>Més informació: <a href="http://www.institutperemartell.cat/oferta_formativa/matricula_semipresencial/">http://www.institutperemartell.cat/oferta_formativa/matricula_semipresencial/</a></p> <p>e_ Assoliment dels resultats: Les estratègies específiques per a l'assoliment dels resultats d'aprenentatge associats al MP són les següents:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Les classes seran majoritàriament pràctiques, tot i que hi hauran classes teòriques amb la finalitat que els alumnes assimilïn els continguts necessaris per resoldre les activitats pràctiques, les quals estaran orientades, sobretot, a la compaginació de documents.</li> <li>• La realització de les pràctiques també és completada mitjançant materials de recolzament alhora de fer l'activitat, com projeccions de vídeos, lectures de parts de llibres o articles, ús de webs professionals del sector, mostres de projectes compaginats reals, etc.,</li> <li>• S'aplicarà l'aprenentatge per descobriment, on l'alumne haurà de fer recerca, reflexionar, i construir el seu propi coneixement. El professor l'orientarà i el guiarà perquè això sigui possible.</li> <li>• També es fomentarà el treball en grup i les activitats cooperatives, fomentant una metodologia activa del coneixement i de les relacions interpersonals entre els alumnes.</li> <li>• S'incorporaran les tecnologies d'aprenentatge i coneixement (TAC). Al servidor del Departament d'Arts Gràfiques, l'alumnat podrà descarregar-se el material necessari per a seguir el curs: documents en format PDF o d'altres, així com imatges o presentacions si s'escau.</li> </ul>
-----------------------------------	--



# PRESENTACIÓ ANUAL DEL MÒDUL PROFESSIONAL

	<ul style="list-style-type: none"><li>• Com a eina d'estudi, el professor lliurarà arxius de suport per a cada UF, mitjançant el servidor d'Arts Gràfiques o el Moodle del MP.<sup>[1][SEP]</sup></li><li>• S'intentarà recórrer a l'ús de l'anglès en la documentació de suport, per tal que l'alumnat es familiaritzi amb el vocabulari bàsic anglosaxó de l'elaboració de projectes audiovisuals.<sup>[1][SEP]</sup></li><li>• Per aquells que vulguin aprofundir en la matèria donada a classe, es recomanarà la següent bibliografia, però que no és d'obligada adquisició, ja que l'alumne disposarà dels principals continguts teòrics:<ul style="list-style-type: none"><li>- Bann, David. Actualidad en la producción de artes gráficas. Ed. Blume. Barcelona, 2008.<sup>[1][SEP]</sup></li><li>- Johansson Kaj, Lundberg Peter, Ryberg Robert. Manual de producción gráfica Recetas. Ed. Gustavo Gili. Barcelona. 2011.</li><li>- Torres Rojas, Álvaro. Fases y procesos en artes gráficas. IC Editorial. Málaga, 2012.</li><li>- Farratell Castro Lourdes. Maquetación y compaginación de productos gráficos complejos. IC Editorial. Málaga, 2013.</li><li>- Martín E. Composición gráfica, del diseño a la impresión. Edebé.1995</li></ul></li></ul>
<b>CRITERIS D'AVALUACIÓ, PUNTUACIÓ</b>	<p>Per a superar el Mòdul professional cal superar independentment les 4 unitats formatives amb una nota igual o superior a 5 sobre 10.<sup>[1][SEP]</sup> Durant totes les UF'S i de manera extensiva al llarg del curs, s'aniran realitzant pràctiques per anar adquirint més agilitat i millors habilitats en el domini del software.</p> <p>Per a obtenir la qualificació final de la UF, es tindrà en compte el % d'hores de cada una de les RA que la componen.</p> <p>El percentatge d'avaluació de l'actitud dels alumnes de GM és del 30%, segons consta a l'acta corresponent de Departament.</p> <p>Per a obtenir la qualificació final del mòdul, es farà la mitja ponderada de conceptes, procediments i actituds, sempre que la qualificació d'aquests sigui igual o més gran que un 4.</p> <p>La qualificació del Mòdul professional (QMP) s'obté segons la següent ponderació:</p> $QMP = 0,16 * Q UF1 + 0,36 * Q UF2 + 0,36 * Q UF3 + 0,12 * Q UF4$ <p>Pèrdua del dret d'avaluació ordinària: Els alumnes que superin un 20% de faltes (tant justificades com no justificades) perden el dret a l'avaluació ordinària de la UF. Per tal de recuperar-les poden presentar-se als exàmens extraordinaris que es realitzaran el mes de juny amb el calendari marcat pel centre.</p>
<b>CRITERIS DE RECUPERACIÓ</b>	<p>Podran recuperar-se les activitats no aprovades, mitjançant la superació de proves específiques. Les unitats formatives no superades es poden recuperar als exàmens extraordinaris que tindran lloc el mes de juny.</p> <p>Per tal d'aprovar l'M05 en convocatòria extraordinària, cal presentar els treballs duts a terme en el decurs del mòdul i que es troben al servidor AG del mòdul, correctament resolts i acabats, a més de superar satisfactòriament la prova de conceptes i la prova pràctica, el mateix dia de la prova extraordinària.</p> <p>Sempre que el professor ho consideri necessari i donat el caràcter de continuïtat de les unitats formatives que conformen el mòdul, a la prova extraordinària que tindrà lloc al mes de juny, l'alumne amb les UF2 i/o UF3 suspeses hauran de superar la prova extraordinària amb part dels continguts de les UF1 i UF4, tot i que aquestes unitats formatives estiguin aprovades o no en prova ordinària.</p>





# PRESENTACIÓ ANUAL DEL MÒDUL PROFESSIONAL

<b>CRITERIS DE SEMIPRESENCIALITAT</b>	No es pot cursar en semipresencialitat
<b>RECURSOS</b>	Ordinadors Apple. Programari específic per preimpresió. Manuais del programari. Canó de projecció (per aula) Cursos video2Brain Vídeos tutorialis penjats a la plataforma Moodle o facilitats pel professor. Bibliografia i Webgrafia. Es donarà a l'alumne en cada unitat formativa.



# PRESENTACIÓ ANUAL DEL MÒDUL PROFESSIONAL

<b>AF10-PRE - Preimpressió digital</b>	<b>1r</b>
--	-----------

## II-lustració vectorial

<b>M6</b>	UF 1: Imatges vectorials i retolació 40 h UF 2: Composició infogràfica i il·lustració 59 h	<b>99 h</b>
-----------	---	-------------

<b>PROFESSOR/A</b>	<i>Meritxell Gibert / Elisenda Boldú</i>	<b>PROFESSOR/A RESPONSABLE</b>	<i>Meritxell Gibert</i>
--------------------	--	--------------------------------	-------------------------

<b>RESULTATS D'APRENTATGE</b>	Els definits en totes i cadascuna de les unitats formatives del mòdul
-------------------------------	---

<b>ESTRATÈGIES METODOLÒGIQUES</b>	<p>Estratègies metodològiques</p> <p>Explicació i demostracions per part del professor/a ajudant-se de projector i apunts en format PDF.</p> <p>Activitats pràctiques per part dels alumnes. Treball per projectes.</p> <p>Les sessions es desenvoluparan dividint als alumnes en dos grups, en una sola sessió de 3 hores de durada. A l'inici de la classe, s'explicarà la fitxa del treball i tots aquells conceptes que calguin per desenvolupar la pràctica al taller. Cada alumne treballarà individualment amb assessorament del professor.</p> <p>Les activitats d'ensenyament-aprenentatge s'impartiran paral·lela i simultàniament als dos grups d'alumnes.</p>
-----------------------------------	---

<b>CRITERIS D'AVUACIÓ, PUNTUACIÓ</b>	<p>Per a superar el Mòdul professional cal superar independentment TOTES les unitats formatives amb una nota mínima de 5.</p> <p>Es farà mitjana a partir d'una nota de 4 en conceptes, procediments i actituds.</p> <p>L'actitud en grau mig serà d'un 30% en tots els mòduls</p> <p>La qualificació del mòdul és proporcional a les hores de les UF.</p> <p>Els alumnes que superin el 10% de faltes d'assistència injustificades perdran el dret a ser avaluats de la unitat formativa en curs.</p> <p>Els alumnes que superin el 20% de faltes d'assistència perdran el dret a ser avaluats de la unitat formativa en curs.</p> <p>La qualificació del Mòdul professional (QMP) s'obté segons la següent ponderació:</p> $Q MP = 0,4 * Q UF1 + 0,6 * Q UF2$ <p>Cada alumne ha de realitzar de forma individual i personal el seguiment de les seves notes. En acabar cada UF el professor informarà una única vegada i personalment a cada alumne de les activitats i/o exàmens suspesos per tal d'accedir als exàmens extraordinaris de juny.</p> <p>Atès que cada alumne ha de realitzar personalment el seguiment de les seves pròpies notes, el professor no es fa responsable de la presència o absència d'aquest en els exàmens.</p> <p>En el cas d'absència a un examen, prova o activitat d'aula, excepcionalment i presentant una justificació oficial i segons el criteri dels professors, un alumne podrà recuperar l'examen, prova o activitat d'aula, en la data proposada pel professor, si aquest ho considera oportú.</p>
--------------------------------------	---



# PRESENTACIÓ ANUAL DEL MÒDUL PROFESSIONAL

<b>CRITERIS DE RECUPERACIÓ</b>	La recuperació de les UF's suspeses es realitzarà al mes de juny, durant la convocatòria extraordinària que convoca el centre, i s'entregarà les activitats demanades pel professor previ a l'examen.
<b>CRITERIS DE SEMIPRESENCIALITAT</b>	Aquest mòdul i UF no es contempla com a semipresencial degut als recursos necessaris per desenvolupar el contingut.
<b>RECURSOS</b>	<p>Donat que no es disposa de llibres de text, una part del material didàctic (apunts, articles, exercicis, etc) es posarà a la disposició de l'alumne mitjançant el servidor del departament d'arts gràfiques i/o la plataforma Moodle.</p> <p>Tant la bibliografia, com la webgrafia, es facilita a l'alumne en el desenvolupament de cada unitat formativa, si s'escau, a criteri del professor, mitjançant el servidor del departament d'arts gràfiques i/o la plataforma Moodle.</p> <p>Projector, xarxa i servidor, plòter de tall, escàner i càmera digital, apunts en format electrònic.</p>



# PRESENTACIÓ ANUAL DEL MÒDUL PROFESSIONAL

<b>AF10-PRE - Preimpressió digital</b>	<b>1r</b>
--	-----------

## Materials per a la impressió digital

<b>M7</b>	UF 1: Processos i productes gràfics. 32 hores. UF 2: Formes impressores i emulsions. 20 hores UF 3: Suports d'impressió. 60 hores. UF 4: Tintes d'impressió. 20 hores	<b>132 h</b>
-----------	--	--------------

<b>PROFESSOR/A</b>	<i>Marta Fernández Solanas</i>	<b>PROFESSOR/A RESPONSABLE</b>	<i>Marta Fernández Solanas</i>
--------------------	--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------

<b>RESULTATS D'APRENTATGE</b>	Els definits en totes i cadascuna de les unitats formatives del mòdul
-------------------------------	---

<b>ESTRATÈGIES METODOLÒGIQUES</b>	-Explicacions magistrals. -Utilització de diversos materials de recurs. -Activitats pràctiques per part de l'alumne que es poden realitzar en grup o individualment, segons el criteri del professor. -Exàmens teòrics i proves escrites que es realitzaran de forma individual. La distribució horària d'aquest mòdul és la que consta en les graelles del curs.
-----------------------------------	---

<b>CRITERIS D'AVALUACIÓ, PUNTUACIÓ</b>	<p>Per a superar el mòdul professional cal superar independentment les 4 unitats formatives amb un mínim de 5. Per a superar el Mòdul professional cal superar independentment TOTES les unitats formatives.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Per a superar cadascuna de les UFs, l'alumne haurà d'aprovar amb una nota mínima de 5 la suma dels instruments d'avaluació. A partir d'una puntuació de 4 en les proves, es farà mitja per l'obtenció de la nota d'RA's.</li> <li><input type="checkbox"/> La valoració de l'actitud en cicles de Grau Mig, computa un 30% de la nota de cada RA.</li> <li><input type="checkbox"/> La qualificació final del Mòdul serà el percentatge proporcional a les hores de les UF's.</li> <li><input type="checkbox"/> Si no es superen les UF del Mòdul professional, l'alumne disposa d'una convocatòria extraordinària al juny..</li> </ul> <p>La nota de cada UF s'obindrà segons la següent ponderació:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Examen teòric 35%</li> <li>- Pràctiques i activitats 35%</li> <li>- Actitud 30%</li> </ul> <p>La qualificació de la UF1 (QUF1) s'obté segons la següent ponderació:  <math>Quf1 = 0,5.RA1 + 0,5.RA2</math></p> <p>La qualificació de la UF2 (QUF2) s'obté segons la següent ponderació:  <math>Quf2 = 0,5.RA1 + 0,5.RA2</math></p> <p>La qualificació de la UF3 (QUF3) s'obté segons la següent ponderació:  <math>Quf3 = 0,5.RA1 + 0,5.RA2</math></p> <p>La qualificació de la UF4 (QUF4) s'obté segons la següent ponderació:  <math>Quf4 = 0,5.RA1 + 0,5.RA2</math></p> <p>Els alumnes que superin el 10% de faltes d'assistència injustificades perdran el dret a ser avaluats de la unitat formativa en curs.</p>
--	--



# PRESENTACIÓ ANUAL DEL MÒDUL PROFESSIONAL

	<p>Els alumnes que superin el 20% de faltes d'assistència injustificades i justificades perdran el dret a ser avaluats de la unitat formativa en curs. Complert aquest requisit, la qualificació del mòdul professional s'obté segons la següent ponderació: <math>Q_{mp} = 0.2 \times UF1 + 0.15 \times UF2 + 0.5 \times UF3 + 0.15 \times UF4</math> Tot aquell alumne que hagi suspès algun dels exàmens teòrics, activitats i/o proves escrites haurà de presentar-se als exàmens extraordinaris de juny. Els exàmens es realitzaran segons el calendari escolar. Queden exclosos del dret a avaluació els alumnes que superin el 10% de faltes d'assistència a classe sense justificar. Queden exclosos del dret a avaluació els alumnes que superin el 20% de faltes d'assistència a classe sense justificar les justificades. Cada alumne ha de realitzar de forma individual i personal el seguiment de les seves notes. En acabar cada UF el professor informarà una única vegada i personalment a cada alumne de les activitats i/o exàmens suspesos per tal d'accedir als exàmens extraordinaris de juny. Atès que cada alumne ha de realitzar personalment el seguiment de les seves pròpies notes, el professor no es fa responsable de la presència o absència d'aquest en els exàmens. En el cas d'absència a un examen, prova o activitat, excepcionalment i presentant una justificació oficial i segons el criteri dels professors, un alumne podrà recuperar l'examen, prova o activitat, en la data proposada pels professors.</p>
<b>CRITERIS DE RECUPERACIÓ</b>	Examen teòric
<b>CRITERIS DE SEMIPRESENCIALITAT</b>	UF1, UF2, UF3, UF4
<b>RECURSOS</b>	Ús de les TIC's Material de laboratori Internet
<b>ALTRES</b>	<p>Els alumnes han de seguir les normes de convivència establertes en el NOFC i les normes específiques establertes en equip docent del Departament d'Arts Gràfiques. Aquestes normes estan penjades a totes les aules per tal de poder consultar-les. No es pot fer ús del mòbil en cap cas (calculador, càmera fotogràfica...). Els mòbils han d'estar en SILENCI en el decurs de les classes. L'ús del mòbil queda TOTALMENT prohibit en hores de classe dins de l'aula. Es comptabilitza com a retard des de que sona el timbre d'entrada a classe fins passats 10 minuts. Els alumnes que entrin a classe després d'aquests 10 minuts es contemple com a falta d'una hora. Cal portar tot el material demanat pel professor, segons les activitats realitzades a l'aula/taller. En cas contrari, l'alumne serà enviat a la biblioteca amb una tasca a realitzar. No es pot fer ús dels auriculars per a escoltar música, en cap cas, a les aules/tallers. L'ús d'internet serà exclusivament quan el professor ho comuniqui. Les faltes d'ortografia es tindran en compte a l'hora de valorar les activitats de classe, informes, dossiers i proves que els alumnes entreguin al professor/a.</p>



# PRESENTACIÓ ANUAL DEL MÒDUL PROFESSIONAL

Abans de reproduir un arxiu, sempre que es detecti alguna errada ortogràfica, l'alumne/a haurà de fer necessàriament la correcció oportuna, abans de continuar amb el procés de reproducció. La classe es donarà per finalitzada quan estigui tot el material ordenat al seu lloc (paper, estris de neteja, estris d'aplicació de vinils, etc.) En el cas que un alumne/a incompleixi qualsevol d'aquestes normes es veurà reflexat en la seva nota en l'apartat d'actitud i es penalitzarà enviant-lo a la biblioteca on haurà de realitzar una tasca que haurà d'entregar el dia següent per tal de poder entrar a classe.



<b>AF10-PRE - Preimpressió digital</b>		<b>2n</b>
<b>Realització de publicacions electròniques</b>		
<b>M8</b>	UF 1: Preparació d'arxius de text, d'imatge, vídeo i so (15 h) UF 2: Realització d'animacions (30 h) UF 3: Creació i publicació de pàgines web (40 h) UF 4: Maquetació i publicació de llibres electrònics (60 h) UF 5: Realització de productes multimèdia (53 h)	<b>165 + 33 h</b>
<b>PROFESSOR/A</b>	<i>Begoña Elvira Bilbao</i>	<b>PROFESSOR/A RESPONSABLE</b>
		<i>Begoña Elvira Bilbao</i>
<b>RESULTATS D'APRENTATGE</b>	Els definits en totes i cadascuna de les unitats formatives del mòdul	
<b>ESTRATÈGIES METODOLÒGIQUES</b>	<p>Incorporació de tecnologies d'aprenentatge i coneixement (TAC): La descàrrega del material didàctic es realitzarà a través del Moodle del curs i el servidor d'Arts Gràfiques, sempre que sigui possible, però ocasionalment, alguns apunts i protocols de pràctiques es lliuraran en format fotocòpia al mateix moment de la seva utilització.</p> <p>Les classes teòriques s'iniciaran amb un repàs dels temes tractats a la sessió anterior i finalitzaran amb un resum del què s'ha tractat a la present sessió i, sempre que sigui possible, facilitaran la participació i la discussió en grup.</p> <p>Els alumnes han de seguir les normes de convivència establertes en el NOFC i les normes específiques establertes en equip docent del Departament d'Arts Gràfiques. Aquestes normes estan penjades a totes les aules per tal de poder consultar-les.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Activitats conceptuals: Les activitats conceptuals estaran formades per:               <ul style="list-style-type: none"> <li>– Treballs dels continguts de la UF.</li> <li>– Qüestionaris amb preguntes obertes o tipus test.</li> <li>– Proves escrites.</li> </ul> </li> <li>• Activitats pràctiques: Es poden fer de forma individual o en grup segons les indicacions dels professors. Les activitats es donaran en format paper o bé, penjades en el servidor AG, on l'alumne/a ha de seguir un procediment a l'hora de desenvolupar cada activitat segons les especificacions de la fitxa.               <ul style="list-style-type: none"> <li>– Llegir i interpretar la fitxa de l'activitat.</li> <li>– Aplicar i executar els continguts explicats a classe.</li> <li>– Lliurar l'activitat en el termini establert pels professors.</li> <li>– L'activitat serà qualificada en el format de registre d'avaluació.</li> </ul> </li> <li>• Proves teòrico-pràctiques d'avaluació de resultats d'aprenentatge.</li> </ul>	
<b>CRITERIS D'AVALUACIÓ, PUNTUACIÓ</b>	<p>Per a superar el Mòdul professional cal superar independentment totes les unitats formatives.</p> <p>Per a superar cadascuna de les UF, l'alumne haurà d'aprovar amb una nota mínima de 5 cadascun dels RA que conté la UF.</p>	



# PRESENTACIÓ ANUAL DEL MÒDUL PROFESSIONAL

	<p>Segons el NOFC els alumnes que superin el 20% de faltes d'assistència injustificades i justificades perdran el dret a ser avaluats de la unitat formativa en curs.</p> <p>Si no es superen les UF del Mòdul professional, l'alumne disposa d'una convocatòria d'avaluació extraordinària al juny en la qual es plantejarà una prova teòrico-pràctica, similar a les que s'hauran treballat durant el curs, a través de la qual l'alumne haurà de demostrar que ha assolit els resultats d'aprenentatge de les unitats formatives no superades en l'avaluació ordinària. Per a obtenir la qualificació final del mòdul, es farà la ponderació de les UF segons la fórmula establerta en la programació, sempre que la qualificació de cada UF sigui igual o superior a 5.</p> <p><b>QUALIFICACIÓ DEL MÒDUL</b> <math>QMP = 0,1 QUF1 + 0,2 QUF2 + 0,2 QUF3 + 0,3 QUF4 + 0,2 QUF5</math> <math>QUF1 = 10\% PE + 20\% PP + 40\% PT + 30\% GO</math> <math>QUF2 = 20\% PP + 50\% PT + 30\% GO</math> <math>QUF3 = 10\% PE + 20\% PP + 40\% PT + 30\% GO</math> <math>QUF4 = 20\% PP + 50\% PT + 30\% GO</math> <math>QUF5 = 20\% PP + 50\% PT + 30\% GO</math> PE Proves escrites PP Proves pràctiques PT Pràctiques de taller GO Graella d'observació</p>
<b>CRITERIS DE RECUPERACIÓ</b>	En cas de no superar la UF de forma contínua, es realitzarà una prova teòrico-pràctica similar a les realitzades durant el curs en el període d'avaluació extraordinària establert pel centre.
<b>CRITERIS DE SEMIPRESENCIALITAT</b>	Aquest mòdul no es pot cursar en aquesta modalitat de matrícula.
<b>RECURSOS</b>	<p>Recursos:</p> <p>Ordinadors iMac 21,5" Programari específic per preimpresió. Manuais del programari. Canó de projecció (per aula) Activitats impreses en paper i arxius digitals al servidor del departament d'Arts Gràfiques. Tutorials i apunts penjats al servidor o a la plataforma Moodle</p> <p>Bibliografia: Es donarà a l'alumne en cada unitat formativa.</p> <p>Webgrafia: Es donarà a l'alumne en cada unitat formativa. Es penjarà al servidor del Departament i/o a la plataforma Moodle, dins l'aula virtual del centre. <a href="http://www.institutperemartell.cat/aulavirtual">http://www.institutperemartell.cat/aulavirtual</a></p>
<b>ALTRES</b>	<p>Material que ha de portar l'alumne:</p> <p>Es demana que de forma individual, que cada alumne porti a les classes un tipòmetre i un dispositiu d'emmagatzematge extern (pen drive, disc dur extern...) d'una capacitat mínima de 8 Gb (també s'utilitzarà en altres mòduls)</p>





# PRESENTACIÓ ANUAL DEL MÒDUL PROFESSIONAL

Els alumnes han de seguir les normes de convivència establertes en el NOFC i les normes específiques establertes en equip docent del Departament d'Arts Gràfiques. Aquestes normes estan penjades a totes les aules per tal de poder consultar-les.

L'ús del mòbil queda TOTALMENT prohibit en hores de classe dins de l'aula, ha d'estar en silenci i dins la motxilla; l'incompliment d'aquesta norma es convidar a anar a l'alumne/a a la biblioteca.

Es comptabilitza com a retard des de que sona el timbre d'entrada a classe fins passats 10 minuts. Els alumnes que entrin a classe després d'aquests 10 minuts es contempla com a falta d'una hora.

3 retards = 1h falta injustificada



# PRESENTACIÓ ANUAL DEL MÒDUL PROFESSIONAL

AF10-PRE - Preimpressió digital		1r
<b>Formació i orientació laboral</b>		
<b>M9</b>	UF1:INCORPORACIÓ AL TREBALL UF2:PREVENCIÓ DE RISCOS LABORALS	99 h
<b>PROFESSOR/A</b>	<i>LAURA TOMAS</i>	<b>PROFESSOR/A RESPONSABLE</b> <i>LAURA TOMAS</i>
<b>RESULTATS D'APRENTATGE</b>	Els definits en totes i cadascuna de les unitats formatives del mòdul	
<b>ESTRATÈGIES METODOLÒGIQUES</b>	Metodologies basades en: la resolució de problemes. Es realitzaran sessions de classe en les que s'exposaran els diferents conceptes a desenvolupar, posteriorment, es plantejaran a classe diferents exercicis, (aprenentatge basat en exercicis), es discutiran diferents casos, (aprenentatge basat en discussió de casos) i cadascun dels alumnes realitzarà diversos treballs en els que aplicarà els coneixements assolits.	
<b>CRITERIS D'AVUACIÓ, PUNTUACIÓ</b>	QMP=0,70.UF1+0,30.UF2	
<b>CRITERIS DE RECUPERACIÓ</b>	En cas de no superar una UF de forma contínua, o perdre el dret a l'avaluació ordinària, es realitzarà una prova extraordinària en el període de recuperació establert pel centre. Aquesta tindrà forma escrita i/o pràctica	
<b>CRITERIS DE SEMIPRESENCIALITAT</b>	UF1-UF2	
<b>RECURSOS</b>	Material didàctic: llibre de text OBLIGATORI Editorial EDITEX, programes, jocs de simulació, material de biblioteca, Material audiovisual (diapositives, vídeos)	



# PRESENTACIÓ ANUAL DEL MÒDUL PROFESSIONAL

AF10-PRE - Preimpressió digital		2n
<b>Empresa i iniciativa emprenedora</b>		
<b>M10</b>	UF1: Empresa i iniciativa emprenedora	66 h
<b>PROFESSOR/A</b>	<i>LAURA TOMAS ARTEAGA</i>	<b>PROFESSOR/A RESPONSABLE</b> <i>LAURATOMAS ARTEAGA</i>
<b>RESULTATS D'APRENENTATGE</b>	Els definits en totes i cadascuna de les unitats formatives del mòdul	
<b>ESTRATÈGIES METODOLÒGIQUES</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>La metodologia utilitzada en el desenvolupament de les sessions està basada en la metodologia ABP on les exposicions orals es combinaran amb resolució de casos a l'aula, debats, vídeos, treball en equip, recerca a internet per aconseguir aprenentatges significatius que permetin l'alumne assolir els resultats d'aprenentatge.</li></ul>	
<b>CRITERIS D'AVUACIÓ, PUNTUACIÓ</b>	QMP= QUF1	
<b>CRITERIS DE RECUPERACIÓ</b>	Es faran proves de recuperació teòric-pràctiques en les convocatòries que fixi la Prefectura d'estudis del centre. <ul style="list-style-type: none"><li>Aquells alumnes que no es puguin presentar a les proves ordinàries d'avaluació continua se'ls hi farà en finalitzar la UF, sempre i quan tinguin document oficial que justifiqui la falta d'assistència.</li></ul>	
<b>CRITERIS DE SEMIPRESENCIALITAT</b>	UF:1	
<b>RECURSOS</b>	Estan constituïts per diversos materials i equips que ajudaran al professor a presentar i desenvolupar els continguts, i als alumnes a adquirir els coneixements i competències necessàries. Els recursos didàctics deuen ser acordes amb la Programació Didàctica, amb les característiques de l'alumnat (NEE) i amb els mitjans disponibles al centre. El material didàctic (apunts, articles, exercicis, etc) de treball per a l'alumne se li penjarà al moodle.	



# PRESENTACIÓ ANUAL DEL MÒDUL PROFESSIONAL

AF10-PRE - Preimpressió digital		1r
<b>Anglès tècnic</b>		
<b>M11</b>	UF 1: 99	<b>99</b>
<b>PROFESSOR/A</b>	<i>Anna Grau Baradad</i>	<b>PROFESSOR/A RESPONSABLE</b> <i>Anna Grau Baradad</i>
<b>RESULTATS D'APRENTATGE</b>	Els definits en totes i cadascuna de les unitats formatives del mòdul	
<b>ESTRATÈGIES METODOLÒGIQUES</b>	Les previstes a la programació	
<b>CRITERIS D'AVUACIÓ, PUNTUACIÓ</b>	70% continguts + 30% assistència i actitud	
<b>CRITERIS DE RECUPERACIÓ</b>	Els definits a la programació	
<b>CRITERIS DE SEMIPRESENCIALITAT</b>	Els definits pel centre	
<b>RECURSOS</b>	Llibre de text " Art & Design" i el banc de reursos del departament de llengües	



# PRESENTACIÓ ANUAL DEL MÒDUL PROFESSIONAL

<b>AF10-PRE - Preimpressió digital</b>	<b>2n</b>
--	-----------

## Síntesi

<b>M12</b>	UF 1: Síntesi 66h	<b>66 h</b>
------------	-------------------	-------------

<b>PROFESSORIA</b>	<i>Meritxell Gibert / Marta Fernández / Rut Anglès / Begoña Elvira</i>	<b>PROFESSORIA RESPONSABLE</b>	<i>Meritxell Gibert</i>
--------------------	--	------------------------------------	-------------------------

<b>RESULTATS D'APRENTATGE</b>	Els definits en totes i cadascuna de les unitats formatives del mòdul
-----------------------------------	---

<b>ESTRATÈGIES METODOLÒGIQUES</b>	<p>M12 s'imparteix a 2n curs del cicle de grau mig de preimpressió digital. Consta de 1 UF i segueix els horaris que deixen el M4, M5, M8 i M3 i seguint les graelles aprovades pel curs. Aquest mòdul l'imparteix l'equip docent del cicle. Els alumnes hauran de presentar diversos productes gràfics i seguint el full de comanda lliurats pel professor responsable. El professorat decidirà quins seran els productes gràfics. Els productes gràfics demanats aniran en funció dels equipaments del departament, de les instal·lacions disponibles i dels RA assolits pel grup/aula i analitzats en equip docent.</p> <p>Els alumnes treballaran individualment i/o en grup i en funció de les tasques assignades i seguint un calendari establert pel professorat per tal de poder aconseguir un flux de treball adient i que no entorpeixi l'execució de la producció.</p> <p>En acabar, l'alumne farà una exposició personal per tal de defensar el seu projecte.</p> <p>El professorat tindrà una funció de "suport tècnic" en el cas de que un equipament, instal·lació, material, etc presenti errors. En cap cas, el professorat impartirà "classes magistrals" o continguts ja explicats al llarg del cicle.</p>
---------------------------------------	---

<b>CRITERIS D'AVALUACIÓ, PUNTUACIÓ</b>	<p>Per a superar el Mòdul professional cal superar globalment la unitat formativa amb una qualificació igual o superior a 5 i cal lliurar la totalitat dels productes encomanats.</p> <p>El professorat avalua el mòdul i posa una qualificació ponderada, a l'alumne se li dona per escrit quin percentatge de la nota val cada part del procés de producció.</p> <p>La qualificació del Mòdul professional (QMP) s'obté segons la següent ponderació: <math>QM=0,2RA1+0,2RA2+0,2RA3+0,2RA4+0,2RA5</math></p> <p>Les faltes d'assistència es computaran de la mateixa manera que a la resta de mòduls. Si l'alumne persisteix en la no assistència superant el 20% de faltes perdrà el dret d'avaluació al mòdul en convocatòria ordinària.</p> <p>En aquest cas, l'alumne podrà seguir amb la realització del projecte/s, però no podrà defensar-lo ni optar a la seva correcció fins a la data de la convocatòria extraordinària.</p>
--	--



# PRESENTACIÓ ANUAL DEL MÒDUL PROFESSIONAL

<b>CRITERIS DE RECUPERACIÓ</b>	La recuperació es realitzarà: entregant les activitats no superades durant la última setmana de la finalització del mòdul. En el cas de suspendre la recuperació, l'alumne haurà d'anar als exàmens extraordinaris en la data establerta en el calendari escolar.
<b>CRITERIS DE SEMIPRESENCIALITAT</b>	No es pot cursar en semipresencialitat
<b>RECURSOS</b>	Canó de projecció Ordinadors/Mac's Programari informàtic específic professional Impresora digital tecnologia làser Impresora digital tecnologia inkjet Impresora digital tintes solvents (vinil) Plòter de tall Guillotina Laminadora Etc.



# PRESENTACIÓ ANUAL DEL MÒDUL PROFESSIONAL

<b>AF10-PRE - Preimpressió digital</b>	<b>2n</b>
--	-----------

## Formació en centres de treball (FCT)

<b>M13</b>	UF1: FCT 350 h	<b>350 h</b>
------------	----------------	--------------

<b>PROFESSOR/A</b>	<i>Meritxell Gibert</i>	<b>PROFESSOR/A RESPONSABLE</b>	<i>Meritxell Gibert</i>
--------------------	-------------------------	--------------------------------	-------------------------

<b>RESULTATS D'APRENTATGE</b>	Els definits en totes i cadascuna de les unitats formatives del mòdul
-------------------------------	---

<b>ESTRATÈGIES METODOLÒGIQUES</b>	<p>Criteris de centre d'organització de l'FPCT:          L'FPCT es realitzarà en el 2n curs del CFGM. Donat la tipologia d'empreses i per unanimitat d'elles, la FPCT es realitzarà de forma extensiva durant el segon curs, el tutor començarà a contactar amb les empreses al setembre per incorporar als alumnes els més aviat possible. S'estableix una programació individual d'activitats d'acord amb les relacionades en aquesta programació (PAP), de manera consensuada amb el tutor de pràctiques de l'empresa d'acollida. L'alumnat desenvoluparà les activitats sota la guia i control del tutor a l'empresa.</p> <p>La metodologia a utilitzar serà com a norma general la següent:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– L'alumnat observa les activitats seleccionades de la programació, en el lloc de treball realitzades pel personal de l'empresa d'acollida.</li> <li>– L'alumne realitza les operacions sota la guia i control del tutor de pràctiques en l'empresa.</li> <li>– El tutor d'empresa comprova la qualitat de les operacions realitzades, explica a l'alumnat el resultat obtingut, les millores observables i conjuntament donen per finalitzada l'activitat.</li> </ul> <p>Criteris de la família professional d'organització de l'FPCT:          (Criteris consensuats al departament i ratificats per la direcció)          L'FPCT de la família professional es realitzarà amb preferència amb les empreses que mantenim un conveni de col·laboració i les de l'entorn proper a l'Institut.</p> <p>Criteris propis del cicle:          La decisió de la realització de la FPCT s'ha de prendre a la junta d'avaluació anterior a la data en que el tutor de pràctiques comenci a contactar amb les empreses, ha de quedar constància escrita a l'acta de la junta d'avaluació.          En el cas de la FCT extensiva, l'acord es prendrà en reunió d'equip docent a principis del 2n curs, on el tutor de grup/pràctiques de 2n curs, exposarà quins alumnes poden començar les pràctiques.</p> <p>Els criteris per denegar l'accés a l'FPCT son:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Per un baix rendiment acadèmic i per actituds inadequades durant el curs o durant el cicle.</li> </ul>
-----------------------------------	--



# PRESENTACIÓ ANUAL DEL MÒDUL PROFESSIONAL

	<ul style="list-style-type: none"><li>– Per una reiterada acumulació de faltes d'assistència injustificades</li><li>– FPCT intensiva, tenir un 20% de les hores de 1r curs suspeses o a la primera junta d'avaluació tenir un 20% de les hores de 2n suspeses.</li><li>– FPCT extensiva, tenir un 20% de les hores de 1r curs suspeses.</li></ul>
<b>CRITERIS D'AVALUACIÓ, PUNTUACIÓ</b>	De forma general, per a la superació del mòdul cal la valoració positiva conjunta del tutor/a del centre i la persona tutora del centre de treball. La qualificació serà APTE SUFICIENT, APTE BÉ, APTE MOLT BE I NO APTE INSUFICIENT. Aquesta concreció serà una valoració obtinguda a partir de les entrevistes del tutor/a del centre amb la persona tutora del centre de treball i l'alumne/a, de les anotacions del seguiment del PAP i les valoracions dels RA i CA establerts.
<b>CRITERIS DE RECUPERACIÓ</b>	En el cas de la recuperació, si l'alumne ha realitzat totes les hores i la qualificació es NO APTE INSUFICIENT, haurà de repetir la totalitat de les hores del mòdul.
<b>CRITERIS DE SEMIPRESENCIALITAT</b>	No es contempla semipresencialitat
<b>RECURSOS</b>	Bases de dades d'empreses