

PROGRAMACIÓ DE MÒDUL PROFESSIONAL

CICLE
FORMATIU
DE
GRAU
/SUPERIOR

Índex de continguts

0	CONTROL DE CANVIS.....	3
1	FITXA RESUM DE LA PROGRAMACIÓ.....	4
1.1	AVALUACIÓ I QUALIFICACIÓ DEL MÒDUL.....	5
1.2	CRITERIS DE QUALIFICACIÓ DE LES PROVES D'AVAUACIÓ CONTINUA (treballs, pràctiques i altres activitats).....	5
1.3	BIBLIOGRAFIA BÀSICA I ALTRES RECURSOS.....	6
1.4	ADRECES ELECTRÒNIQUES.....	6
2	MEMÒRIA D'ELABORACIÓ DE LA PROGRAMACIÓ.....	7
2.1	ORGANITZACIÓ DEL MÒDUL I ESTRATÈGIES METODOLÒGIQUES.....	8
2.2	ESPAIS, EQUIPAMENTS I RECURSOS PER DESENVOLUPAR EL MÒDUL FORMATIU. .8	
2.3	CONTINGUT DE LES UNITATS FORMATIVES.....	9
	UNITAT FORMATIVA 1 : Organització dels replanteigs (33 hores)	10
	RESULTATS D'APRENTATGE (RA1,2, i 3) I CRITERIS D'AVAUACIÓ (CA1, 2, i 3):	10
	RESULTATS D'APRENTATGE (RA4 I CRITERIS D'AVAUACIÓ (CA4).....	11
	CONTINGUTS:	11
	NUCLI FORMATIU 1.1:Fonaments de la topografia (11 h)	12
	NUCLI FORMATIU 1.2:Croquització i realització de plànols de replanteig (5 h)	12
	NUCLI FORMATIU 1.3:Instruments topogràfics (6 h).....	12
	NUCLI FORMATIU 1.4:Càlcul del replanteig (9 h).....	13
	INSTRUMENTS I SISTEMA D'AVAUACIÓ I RECUPERACIÓ:.....	13
	RECURSOS DE LA UNITAT FORMATIVA: Equips, bibliografia i webgrafia.....	13
	UNITAT FORMATIVA 2: Replanteigs d'obres (66 hores).....	14
	RESULTATS D'APRENTATGE (RA1 i 2) I CRITERIS D'AVAUACIÓ (CA1 i 2):	14
	CONTINGUTS:	15
	NUCLI FORMATIU 2.1:Preparació per al replanteig (33 h)	15
	NUCLI FORMATIU 2.2:Replanteig d'obra (30h)	15
	INSTRUMENTS I SISTEMA D'AVAUACIÓ I RECUPERACIÓ:.....	15
	RECURSOS DE LA UNITAT FORMATIVA: Equips, bibliografia i webgrafia.....	16
	Els definits als apartats 2.2, 1.3, 1.4.....	16

0 CONTROL DE CANVIS

LLISTAT DE MODIFICACIONS			
Núm. Revisió	Data	Realització	Descripció de la modificació *
0	05/09/12		Creació del document
1	12/09/13	Josep kies	Temporització i activitats d'ensenyament aprenentatge
2	06/09/2016	Octavi Puigdomènech	UF1 i UF2: Criteris d'avaluació, segona convocatòria

* S'indiquen els números de les Unitats Formatives que s'han modificat i els ítems que resulten afectats

1.1 AVALUACIÓ I QUALIFICACIÓ DEL MÒDUL

Cada unitat formativa (**UF**) és independentment i un cop superada es manté la nota indefinidament. Aquesta nota tindrà en consideració a banda de les disposicions de la NOFC del centre, les puntuacions obtingudes amb els exercicis i dossier realitzats tant a classe com a casa (50%) i la realització de proves escrites de valoració de continguts (50%).

1.2 CRITERIS DE QUALIFICACIÓ DE LES PROVES D'AVALUACIÓ CONTINUA (Activitats d'ensenyament i aprenentatge, etc)

Es qualificarà mitjançant nota numèrica del 1 al 10. Per superar el **Mòdul** professional cal superar independentment les dues unitats formatives (**UF**) amb una nota igual o superior a 5. Al llarg del curs es donaran les qualificacions trimestrals amb les unitats formatives acabades.

El professor podrà realitzar les proves teòriques i pràctiques que cregui convenient en el transcurs de la unitat formativa.

En la qualificació de les PAC (=proves d'avaluació contínua) s'aplicaran els següents criteris:

- Lliurament d'exercicis pràctics i dossier en el termini fixat
- Presentació ordenada, complerta i si s'escau corregida, dels treballs i exercicis proposats
- Resolució d'acord amb les especificacions donades pel professor
- Adequació a les prescripcions de la normativa corresponent

La realització de totes les proves d'avaluació contínua (PAC), corresponents a cada UF, serà requisit indispensable per optar a la seva superació. Per tant, i ni tan sols en aquells casos en què hom ho pugui justificar, l'alumne restarà suspès quan no presenti alguna de les proves escrites, o bé, en el cas de no lliurar algun dels treballs pràctics en el termini fixat pel professor.

L'avaluació contínua valorarà el treball regular de cada alumne i serà individualitzada, tenint en compte l'evolució del seu aprenentatge durant el curs.

La qualificació del **Mòdul** professional (Q_{MP}) s'obté segons la següent ponderació:

$$\text{Nota Mòdul } Q_{MP} = 0,33 \cdot Q_{UF1} + 0,67 \cdot Q_{UF2}$$

Pel que fa a les unitats formatives(**UF**), es calcularà la nota de cada una aplicant la fórmula:

$$\text{Nota UF} = 0,50 (\text{mitjana notes proves}=\text{Pe}) + 0,50 (\text{mitjana de notes dels exercicis pràctics}=\text{Ep} + \text{el dossier}=\text{D})$$

Els professors del mòdul realitzaran **si ho consideren oportú** una prova de recuperació al llarg del curs de les unitats formatives finalitzades.

Com a requisit per presentar-se a la prova de recuperació l'alumne/a ha de lliurar el dossier amb **totes** les activitats d'ensenyament i aprenentatge que corresponguin a cadascuna de les unitats formatives.

Segona convocatòria:

Es realitzarà una segona convocatòria de recuperació el mes de juny per cada una de les unitats formatives no superades.

Com a requisit per presentar-se a la segona convocatòria de recuperació l'alumne/a ha de lliurar el dossier amb **totes** les activitats d'ensenyament i aprenentatge que corresponguin a cadascuna de les unitats formatives.

1.3 BIBLIOGRAFIA BÀSICA I ALTRES RECURSOS

TÍTOL	AUTOR	EDITORIAL	Hi és a la BIBLIOTECA
<i>Topografia i replantejaments I</i>	Juan i Jordi Xiques	Ediciones UPC,	si
Replanteos de obra	I. del Corral	Ediciones UPC,	si
<i>Topografia i replantejaments II</i>	Juan i Jordi Xiques	Edicions UPC,	si
Replanteos de obra y aplicaciones	Sergio Luque i Lluís Alarcón	Tirant lo Blanc	si

1.4 ADRECES ELECTRÒNIQUES

S'indicaran durant el curs.