

PROGRAMACIÓ DE MÒDUL PROFESSIONAL

CICLE
FORMATIU
DE
GRAU
MITJÀ

Índex de continguts

0 CONTROL DE CANVIS	2
1 FITXA RESUM DE LA PROGRAMACIÓ	3
1.1 AVALUACIÓ I QUALIFICACIÓ DEL MÒDUL.....	5
1.2 CRITERIS DE QUALIFICACIÓ DE LES PROVES D'AVLUACIÓ CONTINUA (treballs, pràctiques i altres activitats).....	6
1.3 AVALUACIÓ SEGONA CONVOCATÒRIA.....	6
1.4 BIBLIOGRAFIA BÀSICA I ALTRES RECURSOS.....	7
1.5 ADRECES ELECTRÒNIQUES.....	7
2 MEMÒRIA D'ELABORACIÓ DE LA PROGRAMACIÓ	8
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.....	8
UNITAT FORMATIVA 1 : Organització i planificació per a la instal·lació d'estructures. (22h)	9
UNITAT FORMATIVA 2 : Instal·lació i acoblament d'estructures de fusta. (55h)	11
UNITAT FORMATIVA 3: Acabats, retocs i tractaments preventius. (22h)	14

0 CONTROL DE CANVIS

LLISTAT DE MODIFICACIONS		
Núm. Revisió	Data	Descripció de la modificació *
0	010/07/14	Creació del document
1	01/07/15	Adaptació de la quantitat d'exercicis a la realitat observada el cur 2014/2015 i revisió general del document.

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

1 FITXA RESUM DE LA PROGRAMACIÓ**Hores totals:**

Quadre de distribució de les hores/UF																																h.totals								
UF1	3	3	3	1										3	3												3	3										22		
UF2				2	3	3	3	3	3	3	3				2	2	2	2	3	3	3	3	3							2	2	2	2	1						55
UF3															1	1	1	1												1	1	1	1	2	3	3	3	3		22
33setman a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33							

Hores totals: 99h (incloent 0h. de lliure disposició).

Els continguts i els objectius del mòdul, son els prescrits en el currículum del cicle formatiu respectiv.

1er Trimestre (11setmanes)				Hores
UF1	Organització i planificació per a la instal·lació d'estructures.			22
	NF1 -Replanteja instal·lacions d'estructures de fusta, interpretant la documentació tècnica del projecte i realitzant operacions de marcat, comprovació i anivellament.			6
	NF2 -Determina recursos per a la instal·lació d'estructures de fusta, fent provisió de materials i preparant equips i eines.			4
	A v a l u a c i ó			
	Proves escrites	Exercicis pràctics i treballs	Actitud	Altres
	1 (10%)	1(80%)	1 (10%)	---
UF2	Instal·lació i acoblament d'estructures de fusta.			55
	NF1 -Instal·la escales de fusta i baranes fixant i ajustant els seus elements d'acord a la documentació tècnica.			23
	A v a l u a c i ó			
	Proves escrites	Exercicis pràctics i treballs	Actitud	Altres
		1(90 %)	1 (10%)	_____

2n Trimestre (11 setmanes)				Hores
UF1	Organització i planificació per a la instal·lació d'estructures.			22
	NF1 -Replanteja instal·lacions d'estructures de fusta, interpretant la documentació tècnica del projecte i realitzant operacions de marcat, comprovació i anivellament.			3
	NF2 -Determina recursos per a la instal·lació d'estructures de fusta, fent provisió de materials i preparant equips i eines.			3
A v a l u a c i ó				
	Proves escrites	Exercicis pràctics i treballs	Actitud	Altres
		Revisió de la part específica d'aquesta UF dels treballs de les altres UF	1 (10%)	---
UF2	Instal·lació i acoblament d'estructures de fusta.			55
	NF2 -Instal·la teginats i sostres decoratius, mecanitzant elements complementaris (motllures, filets, ceràmica, entre d'altres) i aplicant tècniques de fixació en alçada.			23
A v a l u a c i ó				
	Proves escrites	Exercicis pràctics i treballs	Actitud	Altres
		1(90 %)	1 (10%)	---
UF3	Acabats, retocs i tractaments preventius.			22
	NF1 -Aplica acabats i tractaments preventius, justificant la selecció dels productes, estris i mitjans i aplicant-los amb mitjans mecànics i manuals.			2
	NF2 -Compleix les normes de prevenció de riscos laborals i de protecció ambiental, identificant els riscos associats a operacions d'instal·lació d'estructures de fusta, mesures i equips per prevenir-los.			2
A v a l u a c i ó				
	Proves escrites	Exercicis pràctics i treballs	Actitud	Altres
		Revisió de la part específica d'aquesta UF dels treballs de les altres UF	1 (10%)	---

3r Trimestre (11 setmanes)				Hores
UF1	Organització i planificació per a la instal·lació d'estructures.			22
	NF1 -Replanteja instal·lacions d'estructures de fusta, interpretant la documentació tècnica del projecte i realitzant operacions de marcat, comprovació i anivellament.			3
	NF2 -Determina recursos per a la instal·lació d'estructures de fusta, fent provisió de materials i preparant equips i eines.			3
A v a l u a c i ó				
	Proves escrites	Exercicis pràctics i treballs	Actitud	Altres
		Revisió de la part específica d'aquesta UF dels treballs de les altres UF	1 (10%)	---
UF2	Instal·lació i acoblament d'estructures de fusta.			55
	NF3 -Mecanitza peces de fusta per a la instal·lació d'estructures component els seus elements mitjançant acoblaments i ferramentes.			9
A v a l u a c i ó				
	Proves escrites	Exercicis pràctics i treballs	Actitud	Altres
		1(90 %)	1 (10%)	---
UF3	Acabats, retocs i tractaments preventius.			22
	NF1 -Aplica acabats i tractaments preventius, justificant la selecció dels productes, estris i mitjans i aplicant-los amb mitjans mecànics i manuals.			16
	NF2 -Compleix les normes de prevenció de riscos laborals i de protecció ambiental, identificant els riscos associats a operacions d'instal·lació d'estructures de fusta, mesures i equips per prevenir-los.			2
A v a l u a c i ó				
	Proves escrites	Exercicis pràctics i treballs	Actitud	Altres
		Revisió de la part específica d'aquesta UF dels treballs de les altres UF	1 (10%)	---

Notes:

- La distribució d'hores i setmanes per trimestre s'ajustaran al calendari oficial.
- **Donada la impossibilitat i complexitat de treballar al taller en les mateixes pràctiques amb tots els alumnes al mateix temps, aquesta distribució horària d'Unitats Formatives és orientativa, però no serà homogènia per a tots els alumnes, és per això que cada un d'ells tindrà un dossier de seguiment per al control de les pràctiques, exercicis i hores de cada Unitat Formativa i de tot el Mòdul en conjunt.**

1.1 AVALUACIÓ I QUALIFICACIÓ DEL MÒDUL

L'avaluació serà continuada, es valoraran els treballs realitzats al taller i es complimentaran amb exàmens teòrics per tal de valorar l'assoliment dels continguts teòrics del crèdit. Els valors de l'avaluació es determinaran mitjançant l'observació de l'alumne a classe,

distingint les seves aportacions al grup, les respostes i actituds davant de les qüestions plantejades, i les propostes i exposicions a classe.

Es valorarà també l'interès i la preocupació per presentar els treballs amb aquelles pautes de rigor formal, netedat i continguts estipulats prèviament pel professor.

La recuperació es farà mitjançant el desenvolupament de treballs pràctics, controls en funció dels temes que hagin quedat pendents de superar.

Per aprovar el mòdul, l'alumne haurà de superar de forma independent les 4 unitats formatives amb una nota igual o superior a 5 sobre 10. A cadascun dels nuclis formatius la mitjana de nota es calcularà a partir d'assolir un 5 sobre 10 com a mínim. La nota final del mòdul s'obtindrà de forma ponderada segons el pes d'hores que forma cada unitat formativa, per a la qual cosa podrem aplicar la següent fórmula

$$QM3 = 0,22QUF1+0,56QUF2+0,22QUF3$$

1.2 CRITERIS DE QUALIFICACIÓ DE LES PROVES D'AVALUACIÓ CONTINUA (treballs, pràctiques i altres activitats)

L'avaluació serà continua amb una observació sistemàtica del procés d'aprenentatge. Els coneixements d'aquest mòdul son fonamentalment de tipus pràctic, es per això que en l'avaluació es valorarà:

1)-90% Mitjançant el desenvolupament de treballs pràctics.

- Aquests treballs es complementaran amb la necessària aplicació dels coneixements explicats pels professors i de les seves indicacions i per avaluar es valoraran tan les activitats de taller, com les activitats escrites o dibuixades.

2)-10% Es valorarà actitud i la predisposició de l'alumnat tenint en compte:

- L'assistència i la puntualitat a les classes
- El lliurament puntual dels treballs
- L'actitud, comportament i iniciativa, respectar i aplicar les mesures de seguretat i higiene, la motivació de l'alumne envers els companys, professors, materials i eines, així com portar el material i eines que se'ls encomani.
- L'actitud en i iniciativa en el treball en grup

1.3 AVALUACIÓ SEGONA CONVOCATÒRIA

L'alumnat que no ha superat les UF en la convocatòria ordinària, tindrà l'opció de presentar-se a la segona convocatòria de cada UF. En el cas de la UF1 realitzara un examen teòric i en el cas de les UF restants realitzant un examen teòric-pràctic sobre els continguts de la UF.

1.3.1 CRITERIS QUALIFICACIÓ DE LA SEGONA CONVOCATÒRIA

En el cas de la UF1, per superar la convocatòria l'alumnat haurà de treure una qualificació mínima de 5 sobre 10.

En el cas de les altres UF, la part teòrica i/o gràfica que tindrà un valor del 40% i la part pràctica del 60%, per superar la convocatòria l'alumnat haurà de treure una qualificació mínima de 5 sobre 10

1.4 BIBLIOGRAFIA BÀSICA I ALTRES RECURSOS

TÍTOL	AUTOR	EDITORIAL	Hi és a la BIBLIOTECA
Tecnologia de la madera	EPS	Don Bosco	SI
Manual Completo de la Madera la Carpintería y la Ebanistería	Albert Jackson David Day	Ediciones del Prado	SI
Tecnologia de la madera	S. Vignote / I. Martinez	Mundi-Prensa	SI
Tecnologia de la Madera y del Mueble	W.Nutsch	Reverte	SI

1.5 ADRECES ELECTRÒNIQUES

http://agora.escoladeltreball.org/index_html