



# Orientacions als centres educatius per a organitzar el cicle formatiu de grau mitjà d'Instal·lació i Moblament

Promocions 2020-2022 i posteriors

## Cicle formatiu de grau mitjà

### 1. Denominació

Tècnic/a en Instal·lació i Moblament (Decret 221/2015, de 6 d'octubre, modificat per l'Ordre EDU/186/2021, de 23 de setembre).

(Reial decret 880/2011, de 24 de juny).

### 2. Grau

Grau mitjà.

### 3. Família professional

Fusta, moble i suro.

### 4. Competència general

La competència general d'aquest títol consisteix a instal·lar elements de fusteria, estructures de fusta i mobles, mitjançant processos de mecanització, muntatge, ajust i acabat, complint les especificacions de qualitat, seguretat i protecció ambiental.

### 5. Organització del currículum en unitats formatives

A continuació es presenta la relació que hi ha entre els mòduls professionals, les hores lectives màximes i mínimes, les hores de lliure disposició (HLD), i les unitats formatives:

Mòduls Professionals	Hores mín.	HLD	Hores totals	Unitats formatives	Hores
01 Materials en Fusta i Moble	99		99	UF1: Matèries i processos en fusta i moble	55
				UF2: Sistemes constructius	44
02 Solucions constructives	132		132	UF1 Amidaments i croquis	33
				UF2: Dibuix tècnic	33
				UF3 Dibuix assistit per ordinador	66
03 Operacions bàsiques en fusteria	143	22	165	UF1 Sistemes d'unió i de muntatge	33

Mòduls Professionals	Hores mín.	HLD	Hores totals	Unitats formatives	Hores
				UF2 Operacions amb eines manuals	66
				UF3 Fabricació d'elements de fusteria	44
04 Operacions bàsiques en mobiliari	132	33	165	UF1 Treball amb eines manuals aplicat a mobiliari	33
				UF2 Mecanitzat amb màquines portàtils i convencionals	33
				UF3 Fabricació de mobiliari amb màquines portàtils i convencionals	66
05 Control de magatzem	66		66	UF1 Control de magatzem	66
06 Planificació de la instal·lació	99		99	UF1 Documentació prèvia a la instal·lació	33
				UF2 Gestió documental	66
07 Instal·lació de mobiliari	99	33	132	UF1 Replanteig i instal·lació de mobles	66
				UF2 Acabats i instal·lacions complementàries.	33
08 Instal·lació de fusteria	121	11	132	UF1 Instal·lació de portes i finestres	55
				UF2 Instal·lació de paviments i revestiments de fusta i derivats.	33
				UF3 Instal·lació de vestidors i armaris encastats.	33
09 Instal·lació d'estructures de fusta	99		99	UF1 Organització i planificació per a la instal·lació d'estructures.	22

Mòduls Professionals	Hores mín.	HLD	Hores totals	Unitats formatives	Hores
				UF2 Instal·lació i acoblament d'estructures de fusta.	55
				UF3 Acabats, retocs i tractaments preventius.	22
10 Formació i orientació laboral	66		66	UF1 Incorporació al treball	33
				UF2 Prevenció de riscos laborals	33
11 Empresa e iniciativa emprenedora	66		66	UF1 Empresa i iniciativa emprenedora	66
12 Anglès tècnic	99		99	UF1 Anglès tècnic	99
13 Síntesi	297		297		297
14 Formació en centres de treball	383		383		383
	1901	99	2000		

El currículum de les de les noves UF resultants de la fusió d'antigues UF, es troba a l'Ordre EDU/186/2021, de 23 de setembre.

Noves UF		UF originals
MP01	UF1: Matèries i processos en fusta i moble	UF1: Matèries primeres. La fusta i els seus derivats
		UF2: Processos per a la primera transformació
	UF2: Sistemes constructius	UF3: Sistemes constructius en fusteria i moble
		UF4: Sistemes constructius amb ferramentat i d'altres materials en fusteria i moble
MP05	UF1: Control de magatzem	UF1:Recepció, emmagatzematge i expedició

Noves UF		UF originals
		UF2: Mitjans de càrrega, manteniment i transport
MP06	UF2 Gestió documental	UF2 Gestió de documents per a la instal·lació
		UF3 Selecció de materials i recursos
MP07	UF1 Replanteig i instal·lació de mobles	UF1 Replanteig i acoblament de mobles
		UF2 Instal·lació de mobles fixes
		UF3 Instal·lació de mobles exempts
	UF2 Acabats i instal·lacions complementàries.	UF4 Acabats i instal·lacions complementàries.

## 6. Assignació horària de professorat

Mòduls professionals	Grup ≤ 20 alumnes	Desdoblament (%)	Grup > 20 alumnes
MP01 Materials en fusta i moble.	99		99
MP02 Solucions constructives.	132	80%	238
MP03 Operacions bàsiques en fusteria.	165	100%	330
MP04 Operacions bàsiques en mobiliari.	165	100%	330
MP05 Control de magatzem.	66		66
MP06 Planificació de la instal·lació.	99	70%	168
MP07 Instal·lació de mobiliari.	132	100%	264
MP08 Instal·lació de fusteria.	132	100%	264
MP09 Instal·lació d'estructures de fusta.	99	100%	198
MP10 Formació i orientació laboral.	66		66

Mòduls professionals	Grup ≤ 20 alumnes	Desdoblament (%)	Grup > 20 alumnes
MP11 Empresa i iniciativa emprenedora.	66		66
MP12 Anglès tècnic.	99		99

		Grup ≤ 20 alumnes	Grup > 20 alumnes
MP12 Síntesi	PS523	99	155
	PT604	198	396
	PS505	33	33

## 7. Distribució orientativa de mòduls professionals

### Distribució del cicle formatiu

Aquest cicle formatiu es desplegarà, ordinàriament, en dos cursos acadèmics. Cadascun dels cursos acadèmics incorporarà una hora de tutoria amb el grup d'alumnes, hora que no està inclosa en el currículum del cicle formatiu.

Per a fomentar la coparticipació de les empreses en el desenvolupament del cicle formatiu mitjançant els mòduls professionals de Síntesi i de Formació en Centres de Treball es proposa un segon curs on es realitzaran els esmentats mòduls professionals de Síntesi i FCT.

En cas que es realitzi la FCT en el primer curs, no es recomana començar-la abans del tercer trimestre.

D'acord amb el que preveu la normativa reguladora de l'FCT, la formació en centres de treball es podrà realitzar tot alternant-la amb les hores lectives o bé d'una manera intensiva.

Per a facilitar la incorporació dels alumnes a la formació professional dual mitjançant un contracte per a la formació i l'aprenentatge, s'ha de tenir en compte una distribució de mòduls professionals de forma que el temps dedicat a l'activitat formativa no sigui inferior al 25% de la jornada màxima anual prevista en el conveni col·lectiu durant l'any de duració del contracte.

### Distribució de l'horari lectiu ordinari

La distribució de l'horari lectiu es farà de dilluns a divendres, segons les instruccions d'inici de curs.

A continuació s'efectua una proposta de distribució dels mòduls professionals.

La proposta que es presenta ha de permetre als centres, d'acord amb la plantilla de què disposen, dels espais i del nombre de cicles que imparteixen, organitzar i estructurar el cicle dins del seu horari lectiu.

Curs 1r			
Mòduls professionals	Hores mín.	HLD	Hores totals
MP01 Materials en fusta i moble	99		99
MP02 Solucions constructives	132		132
MP03 Operacions bàsiques de fusteria	143	22	165
MP04 Operacions bàsiques de mobiliari	132	33	165
MP05 Control de magatzem	66		66
MP06 Planificació de la instal·lació	99		99
MP10 Formació i orientació laboral	66		66
MP11 Empresa i iniciativa emprenedora	66		66
Total	803	55	858
Tutoria	33		33
Total primer curs	836	55	891

Curs 2n			
Mòduls professionals	Hores mín.	HLD	Hores totals
MP07 Instal·lació de mobiliari	99	33	132
MP08 Instal·lació de fusteria	121	11	132
MP09 Instal·lació d'estructures de fusta	99		99
MP12 Anglès tècnic	99		99

Curs 2n			
MP13 Síntesi	297		297
Total	693	33	726
Tutoria	715	44	759
Total segon curs	33		33
MP14. Formació en centres de treball	748	44	792

## 8. Mòdul professional de Síntesi

El mòdul professional de Síntesi s'inclou a tots els cicles formatius de grau mitjà i ha de permetre la integració dels continguts impartits al llarg del cicle, globalitzant i relacionant, i si escau completant, aquells continguts susceptibles de mostrar, al final del cicle formatiu, el grau d'assoliment dels objectius generals del cicle.

La finalitat del mòdul professional de Síntesi és integrar les diverses funcions implicades en un procés, tenint en compte que un procés pot fer referència a la realització d'una activitat, la prestació d'un servei o l'obtenció d'un producte, mitjançant el plantejament d'un supòsit pràctic que impliqui l'aplicació dels coneixements corresponents a dos o més de les competències professionals contingudes en el títol.

### Orientacions per a l'organització del mòdul professional de Síntesi

El mòdul professional de Síntesi possibilitarà la utilització de metodologies globalitzadores i actives d'aprenentatge. Es recomana utilitzar metodologies competencials, prioritàriament col·laboratives, basades en reptes, projectes o simulacions.

Es pot programar i dissenyar més d'un projecte/repte/simulació per tal d'interrelacionar els aprenentatges assolits en els diferents mòduls professionals del cicle formatiu i així completar l'adquisició de les competències professionals, personals i socials incloses en el perfil professional del títol.

Es també mitjançant aquest mòdul professional que s'intensificarà la relació amb les empreses de l'entorn socioeconòmic del centre educatiu, ja que els projectes o reptes proposats als alumnes haurien de recollir propostes de les empreses o estar relacionats amb els àmbits de treball concrets d'aquestes.

Així, el mòdul professional de Síntesi permet treballar:

- Reptes plantejats per l'equip docent, de caràcter globalitzador
- Reptes plantejats a partir de propostes de les empreses



- Transferència de coneixement per respondre a necessitats concretes fixades per les empreses que aportin solucions innovadores
- Reptes que promoguin la creació d'empreses entre l'alumnat

L'equip docent dissenyarà i proposarà les activitats a realitzar d'acord amb els resultats d'aprenentatge inclosos en el currículum del mòdul professional.

## Distribució horària del mòdul professional de Projecte

El mòdul professional de Síntesi podrà tenir una distribució horària al llarg del segon curs o al final d'aquest.

L'assignació del mòdul professional de Síntesi es distribuirà entre el professorat amb atribució docent en el cicle formatiu, inclòs el professorat de FOL i EIE, al que s'assignaran 33 hores de les hores corresponents al mòdul professional.

## 9. Incorporació de la llengua anglesa al cicle formatiu

Les necessitats d'un mercat de treball integrat a la Unió Europea fan que la llengua anglesa esdevingui fonamental en la inserció laboral de l'alumnat dels cicles formatius. D'altra banda cal donar resposta al compromís amb els objectius educatius sobre l'anglès plantejats per als propers anys per la pròpia Unió Europea. Amb la finalitat d'incorporar i normalitzar l'ús de la llengua anglesa en situacions professionals habituals i en la presa de decisions en l'àmbit laboral, en aquest cicle formatiu s'ha creat un mòdul professional d'anglès tècnic i a més, s'hauran de dissenyar activitats d'ensenyament-aprenentatge, que incorporin la utilització de la llengua anglesa, en almenys un dels mòduls professionals del cicle formatiu, exceptuant el mòdul d'anglès tècnic.

Consultar el decret del currículum.

## 10. Mòduls professionals de Formació i Orientació Laboral (FOL) i Empresa i Iniciativa Emprenedora (EIE)

Tota la informació sobre aquests mòduls professionals es troba a la web de l'xtec a l'Àrea FOL

<https://xtec.gencat.cat/ca/curriculum/professionals/fp/titolsloe/area-fol/>

## 11. Relació de les competències professionals, personals i socials, i els objectius generals amb els mòduls professionals

Els resultats d'aprenentatge i els continguts dels mòduls professionals capaciten a l'alumnat per a assolir les competències professionals, personals i socials (CPPeS) i els objectius generals (OG).

La taula 1 relaciona les competències professionals, personals i socials (CPPeS) amb els mòduls professionals.

COMPETÈNCIES PROFESSIONALS, PERSONALS I SOCIALS	MP01 Materials en fusta i moble.	MP02 Solucions constructives.	MP03 Operacions bàsiques en fusteria.	MP04 Operacions bàsiques en mobiliari.	MP05 Control de magatzem.	MP06 Planificació de la instal·lació	MP07 Instal·lació de mobiliari.	MP08 Instal·lació de fusteria.	MP09 Instal·lació d'estructures de fusta.	MP10 Formació i orientació laboral.	MP11 Empresa i iniciativa emprendedora.	MP12 Anglès tècnic.	MP13 Síntesi	MP14 Formació en centres de treball.
a) Determinar processos de fabricació interpretant informació tècnica inclosa en plànols, normes i catàlegs.	X	X	X	X	X	X							X	X
b) Preparar màquines i equips per a la fabricació convencional d'elements de fusteria i moblament aplicant procediments establerts.	X	X	X	X			X	X	X				X	X
c) Participar en la planificació d'instal·lacions recopilant informació i elaborant documentació tècnica.						X	X	X	X				X	X
d) Replantejar instal·lacions interpretant documentació tècnica i comprovant mesures i nivells.						X	X	X	X				X	X
e) Posar a punt els equips i les eines disposant-los per a la instal·lació.	X	X	X	X	X		X	X	X				X	X

COMPETÈNCIES PROFESSIONALS, PERSONALS I SOCIALS	MP01 Materials en fusta i moble.	MP02 Solucions constructives.	MP03 Operacions bàsiques en fusteria.	MP04 Operacions bàsiques en mobiliari.	MP05 Control de magatzem.	MP06 Planificació de la instal·lació	MP07 Instal·lació de mobiliari.	MP08 Instal·lació de fusteria.	MP09 Instal·lació d'estructures de fusta.	MP10 Formació i orientació laboral.	MP11 Empresa i iniciativa emprendedora.	MP12 Anglès tècnic.	MP13 Síntesi	MP14 Formació en centres de treball.
f) Instal·lar mobiliari muntant elements en funció del producte i de les condicions d'instal·lació.	X	X					X						X	X
g) Instal·lar elements de fusteria ubicant-los en funció del producte i de les condicions d'instal·lació.	X		X	X				X		X			X	X
h) Instal·lar estructures de fusta fixant-ne els elements d'acord amb la documentació tècnica.	X	X	X	X	X				X	X	X		X	X
i) Seleccionar i aplegar materials, accessoris i productes d'entrada i sortida en magatzem, d'acord amb les especificacions establertes.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X
j) Realitzar el manteniment de primer nivell de màquines i equips de muntatge i instal·lació, d'acord amb la fitxa de manteniment.	X	X			X		X	X	X	X	X		X	X

COMPETÈNCIES PROFESSIONALS, PERSONALS I SOCIALS	MP01 Materials en fusta i moble.	MP02 Solucions constructives.	MP03 Operacions bàsiques en fusteria.	MP04 Operacions bàsiques en mobiliari.	MP05 Control de magatzem.	MP06 Planificació de la instal·lació	MP07 Instal·lació de mobiliari.	MP08 Instal·lació de fusteria.	MP09 Instal·lació d'estructures de fusta.	MP10 Formació i orientació laboral.	MP11 Empresa i iniciativa emprenedora.	MP12 Anglès tècnic.	MP13 Síntesi	MP14 Formació en centres de treball.
k) Adaptar-se a les noves situacions laborals originades pels canvis tecnològics i organitzatius en els processos productius, actualitzant els coneixements utilitzant els recursos existents per a l'aprenentatge al llarg de la vida i les tecnologies de la comunicació i de la informació.						X	X	X	X	X	X		X	X
l) Actuar amb responsabilitat i autonomia en l'àmbit de la seva competència, organitzant i desenvolupant el treball assignat cooperant o treballant en equip amb altres professionals en l'entorn de treball.						X	X	X	X	X	X		X	X
m) Resoldre de forma responsable les incidències relatives a la seva activitat, identificant les causes que les provoquen, dins de l'àmbit de la seva competència i autonomia.	X		X	X	X	X	X	X	X	X			X	X

COMPETÈNCIES PROFESSIONALS, PERSONALS I SOCIALS	MP01 Materials en fusta i moble.	MP02 Solucions constructives.	MP03 Operacions bàsiques en fusteria.	MP04 Operacions bàsiques en mobiliari.	MP05 Control de magatzem.	MP06 Planificació de la instal·lació	MP07 Instal·lació de mobiliari.	MP08 Instal·lació de fusteria.	MP09 Instal·lació d'estructures de fusta.	MP10 Formació i orientació laboral.	MP11 Empresa i iniciativa emprenedora.	MP12 Anglès tècnic.	MP13 Síntesi	MP14 Formació en centres de treball.
n) Comunicar-se eficaçment, respectant l'autonomia i la competència de les altres persones que intervenen en l'àmbit del seu treball.						X							X	X
o) Aplicar els protocols i les mesures preventives de riscos laborals i protecció ambiental durant el procés productiu, per evitar danys en les persones i en l'entorn laboral i ambiental.					X	X	X	X	X	X	X		X	X
p) Aplicar procediments de qualitat, d'accessibilitat universal i de disseny per a tothom en les activitats professionals incloses en els processos de producció o prestació de serveis.					X	X	X	X	X	X	X		X	X

COMPETÈNCIES PROFESSIONALS, PERSONALS I SOCIALS	MP01 Materials en fusta i moble.	MP02 Solucions constructives.	MP03 Operacions bàsiques en fusteria.	MP04 Operacions bàsiques en mobiliari.	MP05 Control de magatzem.	MP06 Planificació de la instal·lació	MP07 Instal·lació de mobiliari.	MP08 Instal·lació de fusteria.	MP09 Instal·lació d'estructures de fusta.	MP10 Formació i orientació laboral.	MP11 Empresa i iniciativa emprendedora.	MP12 Anglès tècnic.	MP13 Síntesi	MP14 Formació en centres de treball.
q) Portar a terme la gestió bàsica per a la creació i funcionament d'una petita empresa i tenir iniciativa en l'activitat professional.					X	X				X	X		X	X
r) Exercir els seus drets i complir amb les obligacions derivades de l'activitat professional, d'acord amb allò establert en la legislació vigent, participant activament en la vida econòmica, social i cultural.						X					X		X	X
s) Interpretar en llengua anglesa documents tècnics senzills i les comunicacions bàsiques en els circuits d'una empresa del sector de la fusta, el moble i el suro.												X	X	X

La taula 2 relaciona els objectius generals (OG) amb les mòduls professionals.

OBJECTIUS GENERALS	MP01 Materials en fusta i moble.	MP02 Solucions constructives.	MP03 Operacions bàsiques en fusteria.	MP04 Operacions bàsiques en mobiliari.	MP05 Control de magatzem.	MP06 Planificació de la instal·lació	MP07 Instal·lació de mobiliari.	MP08 Instal·lació de fusteria.	MP09 Instal·lació d'estructures de fusta.	MP10 Formació i orientació laboral.	MP11 Empresa i iniciativa emprendedora.	MP12 Anglès tècnic.	MP13 Síntesi	MP14 Formació en centres de treball.
a) Analitzar els processos de fabricació d'elements de fusteria i moble interpretant especificacions tècniques per caracteritzar fases i procediments.	X	X	X	X	X	X							X	X
b) Seleccionar instruments i eines, analitzant el procés de mecanització per preparar màquines i equips.	X	X	X	X			X	X	X				X	X
c) Elaborar documentació tècnica emprant mètodes convencionals i informàtics per a la planificació d'instal·lacions.						X	X	X	X				X	X
d) Comprovar mesures i nivells manejant estris convencionals i avançats per replantejar la instal·lació de fusteria i mobiliari.						X	X	X	X				X	X

OBJECTIUS GENERALS	MP01 Materials en fusta i moble.	MP02 Solucions constructives.	MP03 Operacions bàsiques en fusteria.	MP04 Operacions bàsiques en mobiliari.	MP05 Control de magatzem.	MP06 Planificació de la instal·lació	MP07 Instal·lació de mobiliari.	MP08 Instal·lació de fusteria.	MP09 Instal·lació d'estructures de fusta.	MP10 Formació i orientació laboral.	MP11 Empresa i iniciativa emprendedora.	MP12 Anglès tècnic.	MP13 Síntesi	MP14 Formació en centres de treball.
e) Seleccionar eines i estris realitzant operacions d'esmolada i ajust per posar a punt els equips i eines.	X	X	X	X			X	X	X				X	X
f) Compondre mobles modulars i a mida interpretant documentació tècnica i fent operacions de muntatge per instal·lar mobiliari.	X	X			X		X						X	X
g) Col·locar portes, finestres i revestiments interpretant documentació tècnica i realitzant operacions de mecanització, fixació i regulació per instal·lar elements de fusteria.	X		X	X				X		X			X	X
h) Muntar suports i armadures de fusta interpretant documentació tècnica i realitzant operacions de fixació i regulació per instal·lar estructures.	X	X	X	X	X				X	X	X		X	X



OBJECTIUS GENERALS	MP01 Materials en fusta i moble.	MP02 Solucions constructives.	MP03 Operacions bàsiques en fusteria.	MP04 Operacions bàsiques en mobiliari.	MP05 Control de magatzem.	MP06 Planificació de la instal·lació	MP07 Instal·lació de mobiliari.	MP08 Instal·lació de fusteria.	MP09 Instal·lació d'estructures de fusta.	MP10 Formació i orientació laboral.	MP11 Empresa i iniciativa emprendedora.	MP12 Anglès tècnic.	MP13 Síntesi	MP14 Formació en centres de treball.
i) Identificar materials, productes i accessoris, i descriure les condicions d'emmagatzematge, comprovant dimensions i especificacions tècniques per a la selecció i apilament.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X
j) Identificar les necessitats de manteniment de màquines i equips, justificant-ne la importància per tal d'assegurar-ne la funcionalitat.	X	X			X		X	X	X	X	X		X	X
k) Analitzar i utilitzar els recursos existents per l'aprenentatge al llarg de la vida i les tecnologies de la comunicació i de la informació per aprendre i actualitzar els coneixements, reconeixent les possibilitats de millora professional i personal, per adaptar-se a diferents situacions professionals i laborals.						X	X	X	X	X	X		X	X

OBJECTIUS GENERALS	MP01 Materials en fusta i moble.	MP02 Solucions constructives.	MP03 Operacions bàsiques en fusteria.	MP04 Operacions bàsiques en mobiliari.	MP05 Control de magatzem.	MP06 Planificació de la instal·lació	MP07 Instal·lació de mobiliari.	MP08 Instal·lació de fusteria.	MP09 Instal·lació d'estructures de fusta.	MP10 Formació i orientació laboral.	MP11 Empresa i iniciativa emprendedora.	MP12 Anglès tècnic.	MP13 Síntesi	MP14 Formació en centres de treball.
l) Desenvolupar treballs en equip i valorar-ne l'organització, participant amb tolerància i respecte i prendre decisions col·lectives o individuals per actuar amb responsabilitat i autonomia.						X	X	X	X	X	X		X	X
m) Adoptar i valorar solucions creatives davant de problemes i contingències que es presenten en el desenvolupament dels processos de treball per resoldre de forma responsable les incidències de la seva activitat.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X	X
n) Aplicar tècniques de comunicació adaptant-se als continguts que es transmetran, a la finalitat, i a les característiques dels receptors, per assegurar l'eficàcia del procés.						X	X						X	X

OBJECTIUS GENERALS	MP01 Materials en fusta i moble.	MP02 Solucions constructives.	MP03 Operacions bàsiques en fusteria.	MP04 Operacions bàsiques en mobiliari.	MP05 Control de magatzem.	MP06 Planificació de la instal·lació	MP07 Instal·lació de mobiliari.	MP08 Instal·lació de fusteria.	MP09 Instal·lació d'estructures de fusta.	MP10 Formació i orientació laboral.	MP11 Empresa i iniciativa emprendedora.	MP12 Anglès tècnic.	MP13 Síntesi	MP14 Formació en centres de treball.
o) Analitzar i relacionar els riscos ambientals i laborals associats a l'activitat professional, amb les causes que els produeixen, a fi de fonamentar les mesures preventives que cal adoptar, i aplicar els protocols corresponents, per evitar danys a un mateix, a les altres persones, en l'entorn i en l'ambient.					X	X	X	X	X	X	X		X	X
p) Aplicar i analitzar les tècniques necessàries per donar resposta a l'accessibilitat universal i al disseny per a tothom.					X	X	X	X	X	X	X		X	X
q) Aplicar i analitzar les tècniques necessàries per millorar els procediments de qualitat del treball en el procés d'aprenentatge i del sector productiu de referència.					X	X			X	X	X		X	X

OBJECTIUS GENERALS	MP01 Materials en fusta i moble.	MP02 Solucions constructives.	MP03 Operacions bàsiques en fusteria.	MP04 Operacions bàsiques en mobiliari.	MP05 Control de magatzem.	MP06 Planificació de la instal·lació	MP07 Instal·lació de mobiliari.	MP08 Instal·lació de fusteria.	MP09 Instal·lació d'estructures de fusta.	MP10 Formació i orientació laboral.	MP11 Empresa i iniciativa emprendedora.	MP12 Anglès tècnic.	MP13 Síntesi	MP14 Formació en centres de treball.
r) Utilitzar procediments relacionats amb la cultura emprendedora, empresarial i d'iniciativa professional, per portar a terme la gestió bàsica d'una petita empresa o emprendre un treball.					X	X				X	X		X	X
s) Reconèixer els propis drets i deures com a agent actiu en la societat, tenint en compte el marc legal que regula les condicions socials i laborals per participar com a ciutadà democràtic.						X					X		X	X
t) Reconèixer i seleccionar el vocabulari tècnic bàsic i les expressions més habituals en llengua anglesa per interpretar documentació tècnica senzilla i comunicar-se en situacions quotidianes a l'empresa.												X	X	X

