

MP07- Execució de processos de fabricació.

MP07: Execució de processos de fabricació (165 hores)	
Unitats Formatives	Hores mín. + HLLD
UF 1: Fabricació per arrencament de ferritja i procediments especials.	88+33
UF 2: Fabricació per tall i conformació.	22+0
UF 3: Aplicació de processos de soldadura i muntatge.	22+0

Per a l'obtenció del mòdul professional, cal superar independentment les tres unitats formatives (Q_{UFn^a}). La qualificació del mòdul professional (Q_{MP}) s'obté amb el còmput horari, en percentatge de cada UF respecte a les hores totals, resultant la següent ponderació:

$$Q_{MP} = 0,72 \cdot Q_{UF1} + 0,14 \cdot Q_{UF2} + 0,14 \cdot Q_{UF3}$$

La qualificació de l'execució de peces o fases de mecanitzat, conformat i soldadura serà el 85% del total, i el remant 15% es traurà de la graella d'observació:

- L'execució de les peces o fases estarà formada per:
 - El 60% del resultat dimensional del mecanitzat de la peça, conformat, soldadura o procés depenent de cada UF.
 - El 12,5% del resultat de la geometria de la peça.
 - El 12,5% del resultat de l'acabat superficial de la peça.
- A la graella d'observacions del professorat es recollirà i valorarà el 15% del total:
 - El 5% Utilització de la màquina i eines.
 - El 5% Ordre i neteja.
 - El 5% Mesures de seguretat.

L'alumne supera la unitat formativa amb una nota igual o superior a 5, i faran mitjana les activitats amb un mínim de 4 sobre 10. A més s'haurà de superar amb una nota de 5 la graella d'observacions. En cas contrari, es recuperarà les parts no superades, en una o més activitats en avaluació extraordinària a criteri del professor. Respecte a l'assistència, l'alumne ha de presenciar un mínim del 80% de les classes; en cas contrari, es perdrà la possibilitat d'avaluació continuada.

RESUM ACTIVITATS						
UF	ACTIVITAT	PRÀCTICA	HORES	DEFINICIÓ	% ACT	% MP
1	A1	D1	6	Dossier fulls processos	3	72
	A2	T1	14	Eix excèntric	7	
	A3	F1	16	Simetria foradada	8	
	A4	T2	25	Ajust 3 peces torn	13	
	A5	F2	25	Ajust 3 peces fresa	13	
	A6	PMLL	30	Projecte Motllo	15	
	A7	M	5	Manteniment	3	
		G		Graella d'observació	11	
2	A8	PMTZ	20	Projecte Matriu	10	14
	A9	M	2	Manteniment	2	
		G		Graella d'observació	2	
3	A10	S1	9	Soldadura TIG unió de xapes	5	14
	A11	S2	9	Soldadura TIG superposada	5	
	A12	M	4	Manteniment	2	
		G		Graella d'observació	2	

Les activitats marcades amb blau es treballaran en el projecte de la segona avaluació.

AVALUACIÓ EXTRAORDINÀRIA

Es planificarà individualment en cada UF una activitat. Aquesta estarà formada per una o dues peces depenent del nombre d'activitats o fases no superades, o dels conceptes no adquirits.

Elaborat: Coordinador de qualitat	CODI : F- CRAVAL-0809	PÀGINES : 1
Revisat : Director	DATA DE CREACIÓ: 2 SET 2009	VERSIÓ: 2.0
Aprovat: Director	DARRERA REVISIÓ : 10 SET 2020	