

CFGM Manteniment Electromecànic 1r CURS					
Mòduls Professionals			Unitats formatives	HORES	
Mòdul	Descripció	Hores		Hores curs	H/set
01	Tècniques de fabricació	165	UF1 Interpretació gràfica	33	5
			UF2 Metrologia i Materials	33	
			UF3 Mecanització	99	
02	Tècniques d'unió i muntatge	99	UF1 Procediments de muntatge i unió	20	3
			UF2 Conformació i unions no soldades	29	
			UF3 Soldadura	50	
03	Electricitat i automatismes elèctrics	198	UF1 Mesures en els circuits elèctrics	99	6
			UF2 Instal·lacions electrotècniques	33	
			UF3 Quadres elèctrics	66	
04	Automatismes pneumàtics i hidràulics	165 (99 1r)	UF1 Automatismes pneumàtics	66	3
			UF2 Automatismes hidràulics	33	
05	Muntatge i manteniment mecànic.	165 (66 1r)	UF1 Elements de maquines	50	2
			UF4 Pintura Industrial.	16	
08	Formació i orientació laboral	66	UF 1 Incorporació al treball	33	2
			UF 2 Prevenció de riscos laborals	33	
10	Anglès Tècnic	99	UF 1 Anglès Tècnic	99	3
01*	Interpretació i Representació gràfica (CFGM Soldadura i Caldereria)	66	UF1 Interpretació gràfica	66	2
TUT	TUTORIA	33		33	1
Total Hores Primer	792 h + 66 Int. Gràf. + 33 Tutoria			891	27 h/set

ALUMNES MODALITAT DUAL INICI FORMACIÓ A L'EMPRESA TERCER TRIMESTRE
HORES A L'EMPRESA A PRIMER CURS : 100 FCT (abril-maig) + aprox 250 DUAL (juny i juliol)

CFGM MANTENIMENT ELECTROMECÀNIC 2n CURS					
Mòduls Professionals			Unitats formatives		
Mòdul	Descripció	Hores		H. Centre	H/Set
04	Automatismes pneumàtics i hidràulics.	165 (66 2n)	UF3 Programació d'automatismes pneumàtics i hidràulics..	66	2
05	Muntatge i manteniment mecànic	165 (99 2n)	UF2 Muntatge i posada en marxa de màquines	49	3
			UF3 Manteniment mecànic.	50	
06	Muntatge i manteniment elèctric-electrònic.	165	UF1 Màquines elèctriques	33	5
			UF2 Muntatge i manteniment de màquines elèctriques	66	
			UF3 Sistemes automàtics per màquines elèctriques	66	
07	Muntatge i manteniment de línies automatitzades.	132	UF1 Organització del manteniment industrial	18	4
			UF2 Processos auxiliars de producció	18	
			UF3 Sistemes mecatrònics	78	
			UF4 Manteniment correctiu en sistemes mecatrònics	18	
09	Empresa i iniciativa emprenedora	66	UF 1 Empresa i iniciativa emprenedora	66	2
TUT	TUTORIA	33		33	1
	ALUMNES FCT		ALUMNES ALTERNANÇA DUAL		
11	Síntesi	297 h 9h/set	FORMACIÓ A L'EMPRESA	1000h (100FCT+ 900 dual)	
12	Formació en Centres de Treball	383 h			
Total Hores Segon	Centre: 825 + 33 Tut	26 h/set	Centre: 528 + 33 Tut	17 h/set	
Hores Empresa	Empresa FCT: 383 h		Empresa DUAL: 1000 h		