







### LLIBRES DE TEXT OBLIGATORIS

FMA0-CME		GRAU SUPERIOR	CONSTRUCCIONS METÀL·LIQUES				
Curs	Mòdul	Nom del Mòdul	Títol	Autor	Editorial	ISBN	Especificar any de recomanació
1r	M7	Processos d'unió i muntatge en construccions metàl·liques.	Manual del soldador	German Hernández Riesco	CESOL	84-931444-2-8	27 <sup>a</sup> Edició
1r	M3	Definició de processos en construccions metàl·liques.					
1r	FOL	Formació i orientació	Formació i orientació laboral 360°	M.E.Caldas Blanco M.Luisa Hidalgo Ortega	Editex	978-84-132-12371	2019
2n	EiE	Empresa i iniciativa emprenedora	Empresa i iniciativa emprenedora 360°	M.E.Caldas Blanco M.Luisa Hidalgo Ortega	Editex	978-84-9161-882-9	2019

<b>EPIS</b>  <b>CICLE FORMATIU DE GRAU SUPERIOR</b>  Construccions Metàl·liques	EINA	IMATGE	CARACTERÍSTIQUES
	Granota		Granota de treball color blau pel sector del manteniment industrial. (Recomanable amb goma als punys de les mànigues)
	Guants		Protectors de mans tipus de risc mecànic amb marcatge CE
	Ulleres de seguretat		Ulleres seguretat de muntura universal amb marcatge CE
	Calçat de seguretat		Sabates de seguretat amb marcatge CE
	Careta de soldador		Careta de soldador amb marcatge CE

<b>MATERIAL</b>  <b>CICLE FORMATIU</b> <b>DE GRAU</b> <b>SUPERIOR</b>  Construccions Metà·liques	EINA	IMATGE	CARACTERÍSTIQUES
	Guants de soldador		Protectors de mans amb marcatge CE
	Peu de rei		Amb apreciació de 0,05mm
	Metre		De 2 a 5m
	Punta de traçar		

	EINA	IMATGE	CARACTERÍSTIQUES
<b>MATERIAL</b>  CICLE FORMATIU DE GRAU SUPERIOR Construccions Metàl·liques	<b>contra punxó</b>		
	<b>Calculadora científica</b>		Calculadora científica <i>(per exemple: model casio FX-82SX Plus o similar)</i>
	<b>Retolador permanent</b>		Color negre /blau : ex. Eding 3000

	EINA	IMATGE	CARACTERÍSTIQUES
<p><b>MATERIAL</b></p> <p>CICLE FORMATIU DE GRAU SUPERIOR</p> <p>Construccions</p> <p>Metà·liques</p>	<p><b>Material de dibuix</b></p>		<p>Esquadra, cartabó, transportador d'angles, compàs, retoladors calibrats 0,2 0,4 i 0,8 , goma color blanc i llapis de mines.</p>