

LLIBRES DE TEXT I MATERIAL

CURS 2020-2021

LLIBRES DE TEXT OBLIGATORIS							
FM10-SOL		GRAU MITJÀ	SOLDADURA I CALDERERIA				
Curs	Mòdul	Nom del Mòdul	Títol	Autor	Editorial	ISBN	Especificar any de recomanació
1r	M4	Soldadura en atmosfera natural	Manual del soldador	German Hernández Riesco	Cesol	84-931444-2-8	27 ^a Edició
2n	M5						
1r	M1	Dibuix tècnic	Prácticas de dibujo técnico croquización	Joaquin Gonzalo Gonzalo	Donostiarra	84-7063-305-8	Última edició
1r	M2	Traçat, tall i conformat	Tratado de trazados y desarrollo de calderería	María del Carmen Rodríguez Espiñeira	Marcombo	9788426715579	Última edició
2n	M6	Muntatge					
1r	FOL	Formació i orientació	Formació i orientació laboral 360°	M.E.Caldas Blanco M.Luisa Hidalgo Ortega	Editex	978-84-132-12371	2019
1r	Anglès	Anglès	Technical english 1(course book)	David Bonamy	Pearson	978-1-4058-4545-8	2012-13
			Technical english 1 (workbook)	Christopher Jacques	Pearson	978-1-4058-9653-5	2012-13

LLIBRES DE TEXT I MATERIAL

CURS 2020-2021

EPIS CICLE FORMATIU DE GRAU MITJÀ Soldadura i caldereria	EINA	IMATGE	CARACTERÍSTIQUES
	Granota		Granota de treball color blau pel sector del manteniment industrial. (Recomanable amb goma als punys de les mànigues) <i>(com alternativa: pantalons i jaqueta de soldar)</i>
	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
	Guants de soldador		Protectors de mans amb marcatge CE

LLIBRES DE TEXT I MATERIAL

CURS 2020-2021

EPIS CICLE FORMATIU DE GRAU MITJÀ Soldadura i caldereria	EINA	IMATGE	CARACTERÍSTIQUES
	Careta de soldador		Careta de soldador amb marcatge CE
	Protecció auditiva		Taps de protecció auditiva amb marcatge CE
	Calculadora científica		Calculadora científica (per exemple: model casio FX-82SX Plus o similar)
	Peu de rei		Amb apreciació de 0,05mm

LLIBRES DE TEXT I MATERIAL

CURS 2020-2021

EPIS CICLE FORMATIU DE GRAU MITJÀ Soldadura i caldereria	EINA	IMATGE	CARACTERÍSTIQUES
	Metre		De 2 a 5m
	Punta de traçar		
	contra punxó		
	Retolador permanent		Color negre /blau : ex. Edding 3000

LLIBRES DE TEXT I MATERIAL

CURS 2020-2021

	EINA	IMATGE	CARACTERÍSTIQUES
EPIS CICLE FORMATIU DE GRAU MITJÀ Soldadura i caldereria	Material de dibuix		Esquadra, cartabó, transportador d'angles, compàs, retoladors calibrats 0,2 0,4 i 0,8 , goma color blanc i llapis de mines.