

ETAPA: **FORMACIO PROFESSIONAL**

 CURS: **Instal·lacions elèctriques i automàtiques (CFME1)**

 Curs Escolar: **2022/2023**
LLIBRES

Títol	Matèria	Editorial	ISBN / EAN	P.V.P.
Reglamento Electrotécnico para Baja Tensión 7.ª edición		MARCOMBO	9788426733719	21,95
INSTALACIONES ELÉCTRICAS INTERIORES	M02	EDITEX	9788413218823	37,95
INSTALACIONES DE DISTRIBUCIÓN	M03	PARANINFO	9788428338615	32,00
ELECTROTECNIA	M09	ALTAMAR	9788416415755	34,00
ELECTRICIAN DigiBooks App	M12	EXPRESS PUBLISHING	9781471562570	21,50
FORMACIÓ I ORIENTACIÓ LABORAL	M10	EDEBE	Llicència digital	22,55

DOSSIERS

Títol	Matèria	Editorial	ISBN / EAN	P.V.P.
AUTOMATISMES INDUSTRIALS	M01	-	-	5,80
EXERCICIS I PRACTIQUES ELECTRONICA	M08	-	-	4,92
EXERCICIS I PRACTIQUES ELECTROTECNIA	M09	-	-	7,90

Es recomana tenir un portàtil amb les següents característiques:
Processador: mínim Intel core i5, recomanable Intel core i7 (alternativa: AMD Ryzen 5 o Ryzen 7)

Memòria RAM: mínim 8GB, recomanable 16GB

Disc dur: la capacitat no importa, però un disc d'estat sòlid (SSD) millora notablement el rendiment de l'equip i redueix el consum de bateria

Sistema Operatiu: Windows 10/11 64 bits

**** Abans de comprar qualsevol llibre o dossier, assegureu-vos que curseu el mòdul o matèria, i que no la teniu ja aprovada, convalidada...**

NOTA :

 Els llibres de text, dossiers i llicències digitals, es poden comprar a través de la plataforma **LLIBRESTEXT**, l'enllaç del qual trobareu a la plana web de l'escola.

 --> <https://santvicenc.salesians.cat/> (Menú Famílies - Adquisició llibres i llicències digitals)

 L'enllaç estarà operatiu per la **compra entre els dies 11/07/22 i 25/07/22**, per poder garantir el lliurament als alumnes el primer dia d'escola.

Si ho feu d'aquesta manera la plataforma que fa la venda, farà un 5 % de descompte a aplicar en el preu per ser alumnat dels Salesians

ETAPA: **FORMACIO PROFESSIONAL**

 CURS: **Instal·lacions elèctriques i automàtiques (CFME1)**

 Curs Escolar: **2022/2023**
EINES I MATERIAL

Quantitat	Descripció
1	Alicates universals.
1	Tisores d'electricista.
1	Eina pela cable
1	Cinta aïllant.
1	Tornavís pla petit. 2,5 mm
1	Tornavís pla mitjà. 4 mm
1	Tornavís estrella mitjà. 4 mm
1	Tornavís buscapols.
3	Fusibles 2 A per a tester.
2	Fusibles 10 A per a tester.
5	Bananes de seguretat retractable amb protector mòbil
1	Barrina nº 2.
1	Cinta mètrica, 2 m.
5	Bombetes – 230 v – rosca normal (E27).
4	Blocs de regletes de 16 mm ²
50	Cargols per a fusta 19 x 20/c.r.
20	Cargols M3 x 20 c.r.
15	Cargols M3 x 40 c.r.
40	Femelles M3
40	Volanderes de 3mm
35	Grapes M-20
35	Volanderes nº 6.
50m	Cable flexible de 0.5 mm ² , 0.75 mm ² o 1mm ² color vermell.
10m	Cable flexible de 0.5 mm ² , 0.75 mm ² o 1mm ² color blau.
20m	Cable flexible de 1.5 mm ² color blau.
20m	Cable flexible de 1.5 mm ² color negre.
40m	Cable flexible de 1.5 mm ² color marró.
40m	Cable flexible de 1.5 mm ² color gris.
10m	Cable flexible de 1.5 mm ² color verd i groc.
1,5m	Cable mànega de 5 x 1,5 mm ²
5m	Tub corrugat M-20
10	Puntes per a cable de 1,5 mm ²
1	Caixa d'eines (Tayg nº 21)
1	Tèster (polímetre) digital amb les següents característiques o tester amb pinça amperimètrica (botiga d'electrònica)
	Mesures i escales:
	V cc de 200 mV a 1000V
	A cc de 200 µA a 10 A
	V ca de 2 V a 750 V
	A ca de 2 mA a 10 A
	Resistències fins 20 MΩ

NOTA:

Aquestes eines i materials els podeu consultar i adquirir a la pàgina web de la Ferrreteria Lluisteixidó : www.lluisteixido.net o al domicili de la ferreteria, al carrer del Riu 77-83 de Sant Vicenç dels Horts, Tel 93 676 89 51, a partir del 11 de juliol de 2022.

Tel 93