

## RELACIÓN DE MATERIALES PARA CICLOS FORMATIVOS RELACIÓ DE MATERIALS PER A CICLES FORMATIUS

### ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA ELECTRICITAT I ELECTRÒNICA

Técnico en Instalaciones Eléctricas y Automáticas

Tècnic en Instal·lacions Elèctriques i Automàtiques

Código ciclo:

Codi Cicle:

Cantidad /  
Quantitat

ACTUALIZACIÓN DE ORDENADORES	10
ACTUALITZACIÓ PER A ORDINADORS	
AMPLIACIÓ DOMÒTICA III	5
AMPLIACIÓ DOMÒTICA III	
ANALIZADOR DE LINEAS	2
ANALITZADOR DE LÍNIES	
ANALIZADOR FÍSICO MULTIREDES	2
ANALITZADOR FÍSIC MULTIXARXES	
ARMARIO CON CAJONES	2
ARMARI AMB CALAIXOS	
ARMARIO CON PUERTAS CIEGAS	4
ARMARI AMB PORTES CEGUES	
ARMARIO CON PUERTAS DE CRISTAL	4
ARMARI AMB PORTES DE VIDRE	
ARMARIO METÁLICO	4
ARMARI METÀL·LIC	
ARRANCADOR DE RALENTI. PROG. MOTOR TRIFÁSICO	6
ARRANCADOR RALENTÍ. PROGR. MOTOR TRIFÀSIC	
AUTÓMATA MODULAR	5
AUTÒMAT MODULAR	
AUTÓMATA PROGRAMABLE 2	10
AUTÒMAT PROGRAMABLE 2	
BANCO TRABAJO AJUSTE Y MECÁNICA 2 PLAZAS	2
BANC DE TREBALL AJUST I MECÀNICA 2 PLACES	
BANQUETA ALTURA REGULABLE CON RESPALDO	30
BANQUETA D'ALTURA REGULABLE AMB RESPATLER	
CERTIFICADOR DE REDES	1
CERTIFICADOR DE XARXES	
COMPONENTES PARA MONTAJE Y CABLEADO	5
COMPONENTS PER A MUNTATGE I CABLEJAT	
COMPONENTES PARA PRACTICAS MONTAJE INSTALACIONES DOMÉSTICAS	5
COMPONENTS PRACT. MUNT. INSTAL·LACIONS DOMÈSTIQUES	
COMPONENTES PRACT. MONT. AUTOMATISMOS ELÉCTRICOS	5
COMPONENTS PRACT. MUNT. AUTOMATISMES ELÈCTRICS	
COMPROBADOR DE INSTALACIONES	2
COMPROVADOR D'INSTAL·LACIONS	
CONJUNTO DOMÓTICA	5
CONJUNT DOMÒTICA	
CONJUNTO DOMÓTICA	5
CONJUNT DOMÒTICA	
ECONOMIZADOR ENERGIA ELÉCTRICA	2
ECONOMITZADOR D'ENERGIA ELÈCTRICA	
ENTRENADOR EXPERIM. CIRCUITOS ELECT. ANALOGI.	3
ENTRENADOR EXPERIM. CIRCUITS ELECT. ANALÒGI	
ENTRENADOR EXPERIM. CIRCUITOS ELECT. DIGITAL	3
ENTRENADOR EXPERIM. CIRCUITS ELECT. DIGITAL	
EQUIPO DE CENTRALIZACIÓN DE CONTADORES	1
EQUIP DE CENTRALITZACIÓ DE COMPTADORS	
EQUIPO ENERGÍAS FOTOVOLTAICAS	2
EQUIP D'ENERGIES FOTOVOLTAIQUES	
EQUIPO DE HERRAMIENTAS ELECTRICIDAD CON CAJA	2

<i>EQUIP DE FERRAMENTES D'ELECTRICITAT AMB CAIXA</i>	
EQUIPO DE MÁQUINAS ELÉCTRICAS II	3
<i>EQUIP DE MÀQUINES ELÈCTRIQUES II</i>	
EQUIPO DE PORTERO AUTOMÁTICO	5
<i>EQUIP DE PORTER AUTOMÀTIC</i>	
EQUIPO DE PROTECCIÓN Y CONTROL	5
<i>EQUIP DE PROTECCIÓ I CONTROL</i>	
EQUIPO DE SENSORES	3
<i>EQUIP DE SENSORS</i>	
EQUIPO DE SOLDADURA ELÉCTRICA	2
<i>EQUIP DE SOLDADURA ELÈCTRICA</i>	
EQUIPO DISTRIBUCIÓN SEÑAL ANTENA COLECTIVA	1
<i>EQUIP DE DISTRIBUCIÓ DE SENYAL PER A ANTENA COL·LECTIVA</i>	
EQUIPO HERRAMIENTAS ELECTR. CON ARMARIO	2
<i>EQUIP FERRAMENTES ELECTR. AMB ARMARI</i>	
EQUIPO INSTALACIONES SOLARES FOTOVOLTAICAS	2
<i>EQUIP INSTAL·LACIONS SOLARS I FOTOVOLTAIQUES</i>	
EQUIPO PARA ALUMBRADO PÚBLICO	5
<i>EQUIP PER A ENLLUMENAT PÚBLIC</i>	
EQUIPO PARA MEJORA DEL FACTOR DE POTENCIA	2
<i>EQUIP PER A MILLORA DEL FACTOR POTÈNCIA</i>	
EQUIPO TRANSFORMADORES EXPERIMENTALES	2
<i>EQUIP DE TRANSFORMADORS EXPERIMENTALS</i>	
EQUIPO VÍDEO-PORTERO VARIAS VIVIENDAS	5
EQUIP DE VÍDEOPORTER PER A DIVERSES VIVENDES	
ENTRENADOR BÁSICO ELECTRÓNICA	15
<i>ENTRENADOR BÀSIC ELECTRÒNICA</i>	
ESTANTERIA ABIERTA CON TRASERA	2
<i>ESTANTERIA OBERTA AMB PART POSTERIOR</i>	
ESTANTERIA METÁLICA	5
<i>ESTANTERIA METÀL·LICA</i>	
FUENTE DE TENSIÓN	5
<i>FONT DE TENSIO</i>	
FUSIONADORA DE FIBRA ÓPTICA	1
<i>FUSIONADORA DE FIBRA ÒPTICA</i>	
GENERADOR BF	5
<i>GENERADOR BF</i>	
IMPRESORA LÁSER MONOCROMO 2014	1
<i>IMPRESSORA LÀSER MONOCROMO 2014</i>	
IMPRESORAS INYECCIÓN A3 2013	1
<i>IMPRESSORES INJECCIÓ A3 2013</i>	
KIT INSTALACIÓN VIV. DOMO	1
<i>KIT INSTALACIÓ VIV. DOMO</i>	
KIT MATERIALES PARA TELEFONÍA	2
<i>KIT DE MATERIALS PER A TELEFONIA</i>	
LUXÓMETRO	2
<i>LUXÒMETRE</i>	
MATERIAL INSTALACIÓN RED	2
<i>MATERIAL PER A INSTAL·LACIÓ DE XARXA</i>	
MEDIDOR DE AISLAMIENTO RED	2
<i>MESURADOR D'AÏLLAMENT</i>	
MEDIDOR DE CORRIENTE DE FUGA	1
MESURADOR DE CORRENT DE FUGA	
MEDIDOR DE FIBRA ÓPTICA	1
<i>MESURADOR DE FIBRA ÒPTICA</i>	
MEDIDOR DE IMPEDANCIAS RLC	1
<i>MESURADOR D'IMPEDÀNCIES RLC</i>	
MEDIDOR DE INSTENSIDAD DE CAMPO II	1
<i>MESURADOR D'INTENSITAT DE CAMP II</i>	
MEDIDOR DE TIERRA	1
<i>MESURADOR DE TERRA</i>	
MESA BIPERSONAL ALUMNOS CON TOMA CORRIENTE	15
<i>TAULA BIPERSONAL PER A ALUMNES AMB PRESA CORRENT</i>	
MESAS AULA DE INFORMÁTICA	15

<i>TAULA PER A AULES D'INFORMÀTICA</i>	
<i>MINIAUTÒMATA</i>	15
<i>MINIAUTÒMAT</i>	
<i>ORDENADOR DUAL CICLOS 2013</i>	30
<i>ORDINADOR DUAL DE CICLES 2013</i>	
<i>OSCILOSCOPIO DIGITAL</i>	2
<i>OSCIL·LOSCOPI DIGITAL</i>	
<i>PANTALLA DE 1,5 X 1,5</i>	2
<i>PANTALLA DE 1,5 X 1,5</i>	
<i>PINZAS AMPERIMÉTRICAS DIGITALES</i>	5
<i>PINCES AMPERIMÈTRIQUES DIGITALS</i>	
<i>PIZARRAS BLANCAS PARA ROTULADOR</i>	2
<i>PISSARRES BLANQUES PER A RETOLADOR</i>	
<i>POLÍMETRO DIGITAL</i>	15
<i>POLÍMETRE DIGITAL</i>	
<i>PROYECTOR DE VÍDEO Y DATOS 2013</i>	3
<i>PROJECTOR DE VÍDEO I DADES 2013</i>	
<i>TABLERO DE CORCHO</i>	2
<i>TAULER DE SURO</i>	
<i>TALADRO PORTÁTIL CON SOPORTE</i>	2
<i>TREPANT PORTÀTIL AMB SUPORT</i>	
<i>TELEFONÍA INTERIOR</i>	1
<i>TELEFONÍA INTERIOR</i>	
<i>TELEVISOR COLOR 22"</i>	1
<i>TELEVISOR EN COLOR 22"</i>	
<i>TERMÓMETRO SIN CONTACTO</i>	2
<i>TERMÒMETRE SENSE CONTACTE</i>	
<i>TORNILLO DE BANCO 125 MM BOCA BASE FIJA</i>	6
<i>CARAGOL DE BANC 125 MM BOCA BASE FIXA</i>	
<i>VARIADOR DE VELOCIDAD MOTOR ASINCRONO</i>	5
<i>VARIADOR DE VELOCITAT PER A MOTOR ASÍNCRON</i>	