

GRADO BÁSICO EN ELECTRICIDAD-ELECTRÓNICA - ELE01B

MATERIA	CÓDIGO	I.S.B.N.	EDITORIAL – Ciudad, año	Libro Autores	
CURSO 2022/2023 Curso 1º					
1º	INSTALACIONES ELÉCTRICAS Y DOMÓTICAS	IELD	978-84-283-3544-7	PARANINFO - Madrid, 2014	INSTALACIONES ELÉCTRICAS Y DOMÓTICAS Julián Rodríguez Fernández
1º	EQUIPOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS	EQEE	978-84-283-3930-8	PARANINFO - Madrid, 2018	Julián Rodríguez Fernández
1º	ÁMBITO DE COMUNICACIÓN Y CIENCIAS SOCIALES - Lengua Castellana - Ciencias Sociales - Student's Book English	CYS1	978-84-18356-72-8 978-84-18356-71-1 978-84-18356-73-5 978-84-18356-74-2	MACMILLAN EDUCATION	Ana Díaz García, Daniel Rodríguez María Avello, Manuel Esteban Inés Avello
1º	ÁMBITO DE CIENCIAS APLICADAS - Matemáticas Aplicadas - Ciencias Aplicadas	CCA1	978-84-18356-75-9 978-84-18356-70-4	MACMILLAN EDUCATION	Mª Isabel Docampo, Rebeca Fraga
Curso 2º					
2º	INSTALACIONES DE TELECOMUNICACIONES	TELEC O	978-84-283-3563-8	PARANINFO	Antonio Pérez Luna
2º	INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO DE REDES PARA TRANSMISIÓN DE DATOS	IMRTD	978-84-9161-892-8	EDITEX - Madrid, 2019	INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO DE REDES PARA TRANSMISIÓN DE DATOS Jesus Beas Arco, José Carlos Gallego Cano
2º	COMUNICACIÓN Y SOCIEDAD II - Lengua Castellana y Literatura - Ciencias Sociales - Inglés English Workbook	CYS	9788416983759 9788416983773 9788416983797 9788416983810	MACMILLAN	Ana Díaz Garcia, Carlos Cobo, Álvaro Cruz. Patricia Reilly
2º	CIENCIAS APLICADAS II - Matemáticas - Ciencias de la Naturaleza	CCA2	9788416983711 9788416983735	MACMILLAN	María Isabel Docampo

INSTALACIONES ELÉCTRICAS Y AUTOMÁTICAS - CFGM - ELE01M - CINE 3

MATERIA		CÓDIGO	I.S.B.N.	EDITORIAL – Ciudad, año	Libro Autores
CURSO 2022/2023 Curso 1º					
1º	INSTALACIONES ELÉCTRICAS Y AUTOM. EN LAS ENERGÍAS RENOVABLES	IEAER	APUNTES	-----	-----
1º	ELECTROTECNIA	ETT	978-84-9161-004-5	EDITEX	ELECTROTECNIA Mario Baselga Carrera
1º	ELECTRÓNICA	ELCA	978-84-9161-003-8	EDITEX	Juan Carlos Martín Castillo
1º	INSTALACIONES ELÉCTRICAS DE INTERIOR	IEIN	978-84-16415-73-1	ALTAMAR	INSTALACIONES ELÉCTRICAS DE INTERIORES Nuria González y JONH K
1º	AUTOMATISMOS INDUSTRIALES	AI	978-84-1321-222-5	EDITEX - Pozuelo de Alarcón, 2020	AUTOMATISMOS INDUSTRIALES J. Carlos Martín Castillo
1º	FORMACIÓN Y ORIENTACIÓN LABORAL	FOL	APUNTES	-----	-----
Curso 2º					
2º	INSTALACIONES DE DISTRIBUCIÓN	INSD	978-84-1321-227-2	EDITEX	INSTALACIONES DE DISTRIBUCIÓN Juan Eduardo González, Miguel P,
2º	INFRAESTRUCTURAS COMUNES DE TELECOMUNICACIÓN EN VIVIENDAS Y	ICT	9788413660851	PARANINFO - 2021	INFRAESTRUCTURAS COMUNES DE TELECOMUNICACIÓN EN
2º	INSTALACIONES DOMÓTICAS	IDM	978-84-481-7144-5	MCGRAW HILL - Madrid, 2010	INSTALACIONES DOMÓTICAS Leopoldo Molina G.
2º	INSTALACIONES SOLARES FOTOVOLTAICAS	ISF	978-84-481-7169-8	MCGRAW HILL - Madrid, 2010	INSTALACIONES SOLARES FOTOVOLTAICAS Tomás Díaz ; Guadalupe Carmona
2ª	MÁQUINAS ELÉCTRICAS	MDM	APUNTES	-----	-----
2º	EMPRESA E INICIATIVA EMPRENDEDORA	EIEM	APUNTES	-----	-----

INSTALACIONES DE TELECOMUNICACIONES - CFGM - ELE02M (CINE3)

MATERIA		CÓDIGO	I.S.B.N.	EDITORIAL – Ciudad, año	Libro Autores
CURSO 2022/2022					
Curso 1º					
1º	INFRAESTRUCTURAS DE REDES Y DATOS	IRD	APUNTES	-----	-----
1º	EQUIPOS MICROINFORMÁTICOS	EQMI	978-84-283-3854-7	PARANINFO	EQUIPOS MICROINFORMÁTICOS 2.ª EDICIÓN
1º	ELECTRÓNICA APLICADA	ELE	978-84-283-3853-0	PARANINFO- Madrid, 2016	ELECTRÓNICA APLICADA PABLO ALCALDE SAN MIGUEL
1º	INSTALACIONES BÁSICAS	IEBA	APUNTES	-----	-----
1º	INSTALACIONES DE RADIOCOMUNICACIONES	INRC	978-84-283-4007-6	PARANINFO - Madrid, 2018	INSTALACIONES DE RADIOCOMUNICACIONES Javier García Rodrigo y Gregorio Morales Santiago
1º	FORMACIÓN Y ORIENTACIÓN LABORAL	FOL	APUNTES	-----	-----
Curso 2º					
2º	INSTALACIONES DE MEGAFONÍA Y SONORIZACIÓN	INMSO	978-84-9732-891-3	PARANINFO - Madrid, 2012	INSTALACIONES DE MEGAFONÍA Y SONORIZACIÓN Juan Manuel Millán
2º	CIRCUITO CERRADOS DE TV. Y SEG. ECA.	CCTSE	9788428339292	PARANINFO – 2ª Edición - 2018	CIRCUITO CERRADO DE TV. Y SEGURID. ELECTRÓNICA Julián Rodríguez Fernández
2º	INFRAESTRUCTURAS COMUNES DE TELECOMUNICACIÓN EN VIVIENDAS Y	ICTVE	9788413660851	PARANINFO - 2021	INFRAESTRUCTURAS COMUNES DE TELECOMUNICACIÓN EN
2ª	INSTALACIONES DOMÓTICAS	INDO	978-84-481-7144-5	MCGRAW HILL - Madrid, 2010	INSTALACIONES DOMÓTICAS Leopoldo Molina G.
2º	EMPRESA E INICIATIVA EMPRENDEDORA	EIEM	APUNTES	-----	-----

MECANIZADO - FME01M - CFGM (CINE3)

MATERIA		CÓDIGO	I.S.B.N.	EDITORIAL – Ciudad, año	Libro Autores
CURSO 2022/2023					
Curso 1º					
1º	INTERPRETACIÓN GRÁFICA	INTG	9788494140433	Enrique Ortea Varela Ediciones EO – Oviedo	INTERPRETACIÓN GRÁFICA Enrique Ortea Varela
1º	PROCESOS DE MECANIZADO	PROM	9788494140471	Enrique Ortea Varela Ediciones EO – Oviedo	PROCESOS DE MECANIZADO Enrique Ortea Varela
1º	PROGRAMACIÓN DE CONTROL NUMÉRICO	PRCN	APUNTES	- APUNTES	-----
1º	FABRICACIÓN POR ARRANQUE DE VIRUTA	FAV	APUNTES	- APUNTES	-----
1º	FOL	FOL	APUNTES	-----	-----
Curso 2º					
2º	FABRICACIÓN POR ABRASIÓN, ELECTROEROSIÓN, CORTE, CONFORMADO Y POR PROCESOS ESPECIALES	FPA	APUNTES	-----	-----
2º	SISTEMAS AUTOMATIZADOS	SA	APUNTES	-----	-----
2º	METROLOGÍA Y ENSAYOS	METE	978-84-615-0896-9	AUTOR-EDITOR Enrique Ortea Varela Ediciones EO	Teoría Básica. Prácticas de Laboratorio METROLOGÍA Y ENSAYOS
2º	MECANIZADO POR CONTROL NUMÉRICO	MCNC	APUNTES	-----	-----
2º	EMPRESA E INICIATIVA EMPRENDEDORA	EIEM	APUNTES	-----	-----

MANTENIMIENTO ELECTROMECAÁNICO – IMA03M - CFGM (CINE3)

MATERIA		CÓDIGO	I.S.B.N.	EDITORIAL – Ciudad, año	Libro Autores
CURSO 2022/2023 Curso 1º					
1º	TÉCNICAS DE FABRICACIÓN.	TFAB	APUNTES	-----	-----
1º	ELECTRICIDAD Y AUTOMATISMOS ELÉCTRICOS	ELEAE	APUNTES	-----	-----
1º	AUTOMATISMOS NEUMÁTICOS E HIDRÁULICOS	AUNH	978-84-9732-455-7	Paraninfo- Madrid 2019	Automatismos neumáticos e hidráulicos- Luis Miguel Cerdá Filiu
1º	TÉCNICAS DE UNIÓN Y MONTAJE	TUM	APUNTES	-----	-----
1º	FOL	FOL	APUNTES	-----	-----
Curso 2º					
2º	MONTAJE Y MTO. MECÁNICO + Cuaderno de Prácticas	MMM	978-84-612-4017-3	Enrique Ortea Varela Ediciones EO	MONTAJE Y MTO. MECÁNICO Enrique Ortea Varela
2º	MONTAJE Y MTO. ELÉCTRICO- ELECTRÓNICO	MME	APUNTES	-----	-----
2º	MONTAJE Y MTO. DE LÍNEAS AUTOMATIZADAS	MMLA	APUNTES	-----	-----
2º	EMPRESA E INICIATIVA EMPRENDEDORA	EIEM	APUNTES	-----	-----

AUTOMATIZACIÓN Y ROBÓTICA INDUSTRIAL - CFGS - ELE04S (CINE3)

MATERIA		CÓDIGO	I.S.B.N.	EDITORIAL – Ciudad, año	Libro Autores
CURSO 2022/2023 Curso 1º					
1º	SISTEMAS DE CONTROL SECUENCIAL PROGRAMABLES	SSP	APUNTES		
1º	SISTEMAS ELÉCTRICOS, NEUMÁTICOS E HIDRÁULICOS	SENH	APUNTES	-----	-----
1º	SISTEMAS DE MEDIDA Y REGULACIÓN	SMR	APUNTES	-----	-----
1º	INFORMÁTICA INDUSTRIAL	INFI	APUNTES	-----	-----
1º	SISTEMAS DE POTENCIA	SEP	APUNTES	-----	-----
1º	FORMACIÓN Y ORIENTACIÓN LABORAL	FOL	APUNTES	-----	-----
1º	DOCUMENTACIÓN TÉCNICA	DOTEC	APUNTES	-----	-----
Curso 2º					
2º	COMUNICACIONES INDUSTRIALES	COI	APUNTES	-----	-----
2º	INTEGRACIÓN DE SISTEMAS DE AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL	ISI	APUNTES	-----	-----
2º	ROBÓTICA INDUSTRIAL	RI	APUNTES	-----	-----
2º	SISTEMAS PROGRAMABLES AVANZADOS	SPA	APUNTES	-----	-----
2º	EMPRESA E INICIATIVA EMPRENDEDORA	EIEM	APUNTES	-----	-----

MECATRÓNICA INDUSTRIAL - CFGS – IMA03S (CINE3)

MATERIA		CÓDIGO	I.S.B.N.	EDITORIAL – Ciudad, año	Libro Autores
CURSO 2022/2023					
Curso 1º					
1º	SISTEMAS MECÁNICOS	SISME	APUNTES	-----	-----
1º	SISTEMAS HIDRÁULICOS Y NEUMÁTICOS	SHN	APUNTES	-----	-----
1º	SISTEMAS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS	SEE	APUNTES	-----	-----
1º	PROCESOS DE FABRICACION	PROFA	PROCESOS DE FABRICACIÓN	Enrique Ortea Varela Ediciones EO	-----
1º	REPRESENTACIÓN GRÁFICA DE SISTEMAS MECATRÓNICOS	RGM	APUNTES	-----	-----
1º	ELEMENTOS DE MÁQUINAS	ELEM	APUNTES	-----	-----
1º	FORMACIÓN Y ORIENTACIÓN LABORAL	FOL	APUNTES	-----	-----
Curso 2º					
2º	CONFIGURACIÓN DE SISTEMAS MECATRÓNICOS	CSM	APUNTES	-----	-----
2º	PROCESOS Y GESTIÓN DE MANTENIMIENTO Y CALIDAD	PGMC	APUNTES	-----	-----
2º	INTEGRACIÓN DE SISTEMAS	ISM	APUNTES	-----	-----
2ª	SIMULACIÓN DE SISTEMAS MECATRÓNICOS	SSM	APUNTES	-----	-----
2º	EMPRESA E INICIATIVA EMPRENDEDORA	EIEM	APUNTES	-----	-----