



Equipos Electrónicos

Bachiller Técnico

Familia profesional:

Electricidad y electrónica

Módulo

MF_461_3 Circuitos electrónicos.

4º

Tipo de Recurso	Documento	Acceso	Libre
Título recurso	Electrónica - conceptos básicos y diseño de circuitos		
Descripción	Documento de 58 páginas elaborado por RedUsers.		
Enlace	https://issuu.com/redusers/docs/electr_nica._conceptos_b_sicos_y		

Tipo de Recurso	Documento	Acceso	Libre
Título recurso	Circuitos básicos de la electrónica		
Descripción	Documento de 62 páginas elaborado por Festo Didactic.		
Enlace	https://www.festo-didactic.com/ov3/media/customers/1100/567293_leseprobe_es.pdf		

Tipo de Recurso	Documento	Acceso	Libre
Título recurso	Electrónica Analógica		
Descripción	Documento de 60 páginas elaborado por el Centro para la Innovación y Desarrollo de la Educación a Distancia - Ministerio de Educación y Formación Profesional.		
Enlace	http://recursostic.educacion.es/secundaria/edad/4esotecnologia/quincena4/pdf/quincena4.pdf		

Tipo de Recurso	Documento	Acceso	Libre
Título recurso	Circuitos electrónicos		
Descripción	Documento ilustrado de 9 páginas que presenta los elementos esenciales de los circuitos electrónicos.		
Enlace	http://diwo.bq.com/wp-content/uploads/2017/02/3.Circuitos-Electronicos.pdf		

Tipo de Recurso	Video	Acceso	Libre
Título recurso	Circuitos Útiles		
Descripción	Canal youtube que ofrece decenas de video tutoriales que explican como contruir circuitos electrónicos.		
Enlace	https://www.youtube.com/playlist?list=PLCo-qrt5vUli8tHIUfrJlyv3E_PI6QVdV		

Módulo	MF_463_3 Ensamblaje y montaje de equipos eléctricos y electrónicos	4º
---------------	---	-----------

Tipo de Recurso	Documento	Acceso	Libre
Título recurso	Herramientas del taller de reparación		
Descripción	Documento ilustrado de 25 páginas.		
Enlace	https://issuu.com/editex/docs/fpb_equipos_electricos_y_electronic		

Tipo de Recurso	Documento	Acceso	Libre
Título recurso	Electrónica Analógica		
Descripción	Documento de 60 páginas elaborado por el Centro para la Innovación y Desarrollo de la Educación a Distancia - Ministerio de Educación y Formación Profesional.		
Enlace	http://recursostic.educacion.es/secundaria/edad/4esotecnologia/quincena4/pdf/quincena4.pdf		

Tipo de Recurso	Video	Acceso	Libre
Título recurso	Circuitos Útiles		
Descripción	Canal youtube que ofrece decenas de video tutoriales que explican como contruir circuitos electrónicos.		
Enlace	https://www.youtube.com/playlist?list=PLCo-qrt5vUli8tHIUfrJlyv3E_PI6QVdV		

Tipo de Recurso	Video	Acceso	Libre
Título recurso	Tutoriales Electricidad (Bricocrack)		
Descripción	Canal youtube que ofrece decenas de video tutoriales que explican como contruir circuitos eléctricos.		
Enlace	https://www.youtube.com/playlist?list=PLhQh1a1vDFjDadhdeUrb0pFM4Ftd0s5Y		

Módulo	MF_464_3 Mantenimiento de equipos con circuitos microprogramables.	4º
---------------	---	-----------

Tipo de Recurso	Documento	Acceso	Libre
Título recurso	Electrónica digital y microprogramable		
Descripción	Contenido parcial del libro "Electrónica digital y microprogramable" de editorial Paraninfo		
Enlace	https://books.google.es/books?id=zTyVvbhFoLoC&lpg=PR3&pg=PR3&redir_esc=y		

Tipo de Recurso	Documento	Acceso	Libre
Título recurso	Electrónica Digital y Microprogramable. Guía didáctica del profesor		
Descripción	Documento de 46 páginas. La guía didáctica del profesor del módulo Electrónica Digital y Microprogramable se ha elaborado con el objeto de prestar al profesor que imparte la asignatura una propuesta didáctica de apoyo pedagógico para el desarrollo de su función docente.		
Enlace	https://www.academia.edu/7354005/Electr%C3%B3nica_Digital_y_Microprogramable_GU%C3%8DA_DID%C3%81CTICA_DEL_PROFESOR		

Tipo de Recurso	Video	Acceso	Libre
Título recurso	Tutoriales Arduino		
Descripción	Canal youtube con 25 videotutoriales que tratan la elaboración de herramientas microprogramables con Arduino.		
Enlace	https://www.youtube.com/playlist?list=PLG8UtYUFOQj7cgO1wh2wPFF1pobyURI3_		

Módulo	MF_465_3 Mantenimiento de equipos electrónicos de potencia y control.	5º
---------------	--	-----------

Tipo de Recurso	Documento	Acceso	Libre
Título recurso	Electrónica de potencia		
Descripción	Documentod e 64 páginas del grupo Grudilec		
Enlace	https://grudilec.com/wp-content/uploads/7.automatismoelectronico153-216.pdf		

Tipo de Recurso	Documento	Acceso	Libre
Título recurso	Introducción a la electrónica de potencia		
Descripción	Documento de 8 páginas.		
Enlace	http://www.iuma.ulpgc.es/~roberto/asignaturas/EI/transparencias/EI_Tema_2.Intro_E_P.pdf		

Tipo de Recurso	Video	Acceso	Libre
Título recurso	Amplificadores de potencia		
Descripción	Canal youtube que presenta 6 videotutoriales sobre los amplificadores de potencia.		
Enlace	https://www.youtube.com/playlist?list=PLuzS0jdNRVvovR3UmMa67MBOI_d7xNJCx		

Tipo de Recurso	Video	Acceso	Libre
Título recurso	El tiristor SCR		
Descripción	Video de 10 minutos de introducción a los sistemas electrónicos de potencia.		
Enlace	https://www.youtube.com/watch?v=3RzjYXFARCw		

Tipo de Recurso	Video	Acceso	Libre
Título recurso	Introducción a la Electrónica de Potencia		
Descripción	Video de 4:42 minutos. En la electrónica de potencia se combinan la potencia, la electrónica y el control. El control tiene que ver con las características de estado estable y dinámicas de sistemas de lazo cerrado. La potencia tiene que ver con el equipo estático y rotatorio para la generación, transmisión y distribución de la energía eléctrica. La electrónica tiene que ver con los dispositivos y circuitos de estado sólido para el procesamiento de señales que cumplan con los objetivos deseados en el control. Electrónica de potencia se puede definir como las aplicaciones de la electrónica de estado sólido para el control y la conversión de la energía eléctrica.		
Enlace	https://www.youtube.com/watch?v=obWB5-agrX8		

Módulo	MF_466_3 Mantenimiento de equipos de imagen y sonido.	5º
---------------	--	-----------

Tipo de Recurso	Video	Acceso	Libre
Título recurso	Mantenimiento a equipos de sonido		
Descripción	Canal Youtube en el que se proponen decenas de videos relacionados con el mantenimiento de equipos de sonido.		
Enlace	https://www.youtube.com/playlist?list=PL2dS8OXnRb04mCzJJtneBtpJVzITW_kCp		

Tipo de Recurso	Video	Acceso	Libre
Título recurso	Comprobación y mantenimiento de equipos de sonido		
Descripción	Canal Youtube en el que se proponen unos quince videotutoriales relacionados con el mantenimiento de equipos de sonido.		
Enlace	https://www.youtube.com/playlist?list=PL_TmujmLMnKYfacx2q4FcqUsWc-Dq00fY		

Tipo de Recurso	Video	Acceso	Libre
Título recurso	RITSA		
Descripción	Canal Youtube en el que se ofrecen varios videos relacionados con el mantenimiento y la reparación de diferentes tipos de televisores.		
Enlace	https://www.youtube.com/channel/UCQqhSgHovCfxNUwUE5vhekQ/playlists		

Módulo	MF_467_3 Mantenimiento de electrodomésticos.	5º
---------------	---	-----------

Tipo de Recurso	Documento	Acceso	Libre
Título recurso	Reparacion de pequeños electrodomesticos		
Descripción	Obra de 255 páginas elaborado por la editorial Reverte.		
Enlace	https://issuu.com/javierlaplaza/docs/reparacion_20de_20peque_c3_b1os_20e		

Tipo de Recurso	Video	Acceso	Libre
Título recurso	Mantenimiento de electrodomésticos		
Descripción	Canal Youtube en el que se ofrecen varios videos relacionados con el mantenimiento de diferentes tipos de electrodomésticos.		
Enlace	https://www.youtube.com/playlist?list=PLiPUF_RW-hCbrRTwdfANhJ8k2R6kFWrU6		

Tipo de Recurso	Video	Acceso	Libre
Título recurso	Cursos técnicos electrodomésticos		
Descripción	Canal Youtube en el que se ofrecen decenas de videos relacionados con el mantenimiento y la reparación de diferentes tipos de electrodomésticos.		
Enlace	https://www.youtube.com/playlist?list=PLic__vjBd03pa0RqIXyPZP5G1i6xFpD6z		

Módulo	MF_468_3 Montaje de sistemas de automatización industrial y robótica.	5º
---------------	--	-----------

Tipo de Recurso	Documento	Acceso	Libre
Título recurso	Introducción a la robótica Industrial		
Descripción	Documento de 15 páginas.		
Enlace	http://automata.cps.unizar.es/robotica/INTRODUCCION.pdf		

Tipo de Recurso	Video	Acceso	Libre
Título recurso	Programación de un robot industrial		
Descripción	Video de 13:46 minutos que describe diferentes elementos que se tienen que tomar en cuenta a la hora de programar un robot industrial.		
Enlace	https://www.youtube.com/watch?v=rQRwJOoLFj4		

Tipo de Recurso	Video	Acceso	Libre
Título recurso	Curso Robotstudio		
Descripción	Canal Youtube que proporciona más de veinte videos sobre el uso de Robotstudio		
Enlace	https://www.youtube.com/playlist?list=PLVdvHpsfqw1bX194j7Slup6ri5se2668p		

Módulo	MF_469_3 Sistemas automáticos de medida y regulación	6º
---------------	---	-----------

Tipo de Recurso	Documento	Acceso	Libre
Título recurso	Sistemas de regulación y control automáticos		
Descripción	Documento de 20 páginas.		
Enlace	https://ti2lagunajoatzel.files.wordpress.com/2014/01/25829111-apuntes-regulacion-y-control-automaticos.pdf		

Tipo de Recurso	Documento	Acceso	Libre
Título recurso	Sistemas de control: elementos, componentes, variables, función de transferencia y dia		
Descripción	Documento de 15 páginas.		
Enlace	https://www.jmrivas.es/documents/oposiciones/tecnologia.pdf		

Tipo de Recurso	Video	Acceso	Libre
Título recurso	Sergio A. Castaño Giraldo		
Descripción	Canal Youtube en el que se ofrecen decenas de videotutoriales relacionados con los diferentes sistemas de control de procesos		
Enlace	youtube.com/channel/UCdzSnI03LpBI_8gXJseIDuw/playlists		