



Electromecánica de Vehículos

Bachiller técnico

Familia profesional:

Fabricación, instalación y mantenimiento

Módulo

MF_262_3 Riesgos laborales y medioambientales en los procesos industriales de fabricación, instalación y mantenimiento.

4º

Tipo de Recurso	Documento	Acceso	Libre
Título recurso	Adecuación en seguridad de equipos de trabajo en las industrias auxiliares del automóvi		
Descripción	Guía de 305 páginas elaborada por CEPYME Aragón con la financiación de la Fundación para la Prevención de Riesgos Laborales en la se detallan los riesgos que deben de tener en cuenta los operarios y trabajadores que utilizan equipos de trabajo en las empresas auxiliares de fabricación de automóviles, describiendo en detalle los requisitos de seguridad que deben de cumplir, como mínimo, los equipos de trabajo en uso teniendo en cuenta el diseño y la fabricación, así como la documentación que debe de acompañar a la máquina y la que tiene que realizar y tener en su posesión el usuario de la misma.		
Enlace	https://issuu.com/cepymearagon/docs/2014-fprl-02		

Tipo de Recurso	Documento	Acceso	Libre
Título recurso	Manual de seguridad y salud para operaciones en talleres mecánicos y de motores térmicos		
Descripción	Manual de 124 páginas que pretende facilitar una herramienta sencilla y útil, para identificar y analizar los riesgos laborales asociados a las distintas operaciones que se llevan a cabo habitualmente en los talleres mecánicos y de motores térmicos, así como describir las medidas que deben implantarse para su prevención y control.		
Enlace	https://www.sprl.upv.es/pdf/manualmecanica.pdf		

Módulo	MF_298_3 Motor de combustión interna.	4º
---------------	--	-----------

Tipo de Recurso	Documento	Acceso	Libre
Título recurso	Motor de combustión interna		
Descripción	Documento ilustrado de 96 páginas que trata de la historia del motor de combustión interna y de sus particularidades.		
Enlace	https://issuu.com/acselramirez/docs/motor_de_combustion_interna.docx		

Tipo de Recurso	Documento	Acceso	Libre
Título recurso	El motor térmico - Clasificación y elementos constructivos		
Descripción	Documento ilustrado de 27 páginas editado por MacMillan Iberia.		
Enlace	https://issuu.com/macmillaniberia/docs/mot_issu_cas		

Tipo de Recurso	Documento	Acceso	Libre
Título recurso	El bloque motor		
Descripción	Documento ilustrado de 23 páginas editado por MacMillan Iberia.		
Enlace	https://issuu.com/macmillaniberia/docs/motores_08		

Módulo	MF_299_3 Componentes y sistemas auxiliares del motor	4º
---------------	---	-----------

Tipo de Recurso	Documento	Acceso	Libre
Título recurso	Conceptos básicos del encendido. Encendido convencional.		
Descripción	Documento ilustrado de 31 páginas editado por MacMillan Iberia.		
Enlace	https://issuu.com/macmillaniberia/docs/sam_issuu_cas		

Tipo de Recurso	Presentación	Acceso	Libre
Título recurso	Sistemas Auxiliares Motor de Combustión Interna		
Descripción	Presentación de 64 diapositiva que presenta los diferentes sistemas auxiliares de los motores de combustión interna, es decir: lubricación, enfriamiento, arranque y encendido.		
Enlace	https://es.slideshare.net/MateoLeonidez/sistemas-auxiliares-motor-de-combustin-interna		

Tipo de Recurso	Video	Acceso	Libre
Título recurso	Curso -04 Motor Auxiliares Elementos Fijos Moviles		
Descripción	Video de unos 19 minutos que presenta las diferentes partes del motor y sus sistemas auxiliares.		
Enlace	https://www.youtube.com/watch?v=rZ4BIFqePVA&list=PLzhD4CAPQTJViiHWMQWk0aLgTHSaOQ6Rb&index=3&t=7s		

Módulo	MF_301_3 Sistemas de alimentación, inyección y sobrealimentación.	4º
---------------	--	-----------

Tipo de Recurso	Documento	Acceso	Libre
Título recurso	Sistema de Alimentación – Partes, Componentes, Funcionamiento, Clasificación, Mante		
Descripción	Página web que contiene varios manuales relacionaos con los diferentes tipos de alimentación y que se pueden descargar.		
Enlace	https://www.mecanicoautomotriz.org/s/sistemas-alimentacion		

Tipo de Recurso	Video	Acceso	Libre
Título recurso	Canal Youtube de Tomco Fuel Injection		
Descripción	Canal Youtube de Tomco Fuel Injection que presenta una serie de videos especializados sobre los diferentes temas relacionados con la inyección &nbsp;de motores de automoviles.		
Enlace	https://www.youtube.com/channel/UCePrft5MorWwJEOoxG_d86A/playlists		

Tipo de Recurso	Video	Acceso	Libre
Título recurso	Curso Mecánica Completo: Inyección Electrónica OBD 2 II		
Descripción	Curso de más de 3 horas en el que se explica el funcionamiento del sistema de inyección electrónica ODB 2.		
Enlace	https://www.youtube.com/watch?v=nmtlxiWw&t=639s		

Módulo	MF_300_3 Sistemas de dirección y suspensión	5º
---------------	--	-----------

Tipo de Recurso	Documento	Acceso	Libre
Título recurso	Circuitos fluidos suspension direccion		
Descripción	Manual de 39 páginas sobre los sistemas auxiliares de dirección y suspensión.		
Enlace	https://issuu.com/macmillaniberia/docs/circuitos_fluidos_suspension_direcc		

Tipo de Recurso	Documento	Acceso	Libre
Título recurso	Diagnóstico, Mantenimiento y Reparación de Suspensión y Dirección Automotriz		
Descripción	Video de poco menos de una hora en la que se repasan los diferentes tipos de suspensiones y se hace un diagnóstico de un sistema de suspensiones.		
Enlace	https://www.youtube.com/watch?v=Opm-EHZfG88		

Tipo de Recurso	Documento	Acceso	Libre
Título recurso	Manual: Sistema de Dirección y Suspensión – Clasificación, Componentes y Funciones		
Descripción	Manual de 33 páginas sobre los sistemas auxiliares de dirección y suspensión. Se necesita tener acceso a google drive para poder descargar el documento.		
Enlace	https://www.mecanicoautomotriz.org/1691-manual-sistema-direccion-suspension-clasificacion-componentes-funciones		

Módulo	MF_302_3 Sistemas de transmisión, frenos y trenes de rodaje	5º
---------------	--	-----------

Tipo de Recurso	Documento	Acceso	Libre
Título recurso	Principios básicos de los sistemas de transmisión en vehículos		
Descripción	Documento de 15 páginas de la editora MacMillan.		
Enlace	https://issuu.com/macmillaniberia/docs/sistemas_transmision_frenado_01		

Tipo de Recurso	Documento	Acceso	Libre
Título recurso	Sistemas de Transmisión y Frenado		
Descripción	Documento de 13 páginas de la editora MacMillan.		
Enlace	https://issuu.com/macmillaniberia/docs/end-stf17cast_01_p006-017-		

Tipo de Recurso	Documento	Acceso	Libre
Título recurso	Manual de Tren de Rodaje de Audi TT Coupé '07 – Sistemas y Componentes		
Descripción	Documento de 48 páginas elaborado por Audi		
Enlace	https://www.mecanicoautomotriz.org/1677-manual-tren-rodaje-audi-tt-coupe-07-sistemas-componentes		

Módulo	MF_303_3 Sistemas de carga y arranque	5º
---------------	--	-----------

Tipo de Recurso	Documento	Acceso	Libre
Título recurso	Mecánico automotriz - Sistemas de carga		
Descripción	Página web que contiene varios manuales relacionados con los sistemas de carga que se pueden bajar.		
Enlace	https://www.mecanicoautomotriz.org/s/sistemas-carga		

Tipo de Recurso	Documento	Acceso	Libre
Título recurso	Mecánico automotriz - Sistemas de arranque		
Descripción	Página web que contiene varios manuales relacionados con los sistemas de arranque que se pueden bajar.		
Enlace	https://www.mecanicoautomotriz.org/s/sistemas-arranque		

Tipo de Recurso	Documento	Acceso	Libre
Título recurso	Sistemas de Carga y Arranque		
Descripción	Documento de 33 páginas de la editora MacMillan enfocado sobre las leyes básicas de la electricidad aplicadas a los sistemas de carga y arranque.		
Enlace	https://issuu.com/macmillaniberia/docs/sca_issuu_cas		

Módulo	MF_304_3 Sistemas eléctricos y electrónicos	5º
---------------	--	-----------

Tipo de Recurso	Documento	Acceso	Libre
Título recurso	Comunicación entre los componentes eléctricos y electrónicos del vehículo		
Descripción	Documento de 29 páginas de la editora MacMillan que trata de la comunicación entre los componentes eléctricos y electrónicos del vehículo.		
Enlace	https://issuu.com/macmillaniberia/docs/sistemas_carga_arranque_13		

Tipo de Recurso	Documento	Acceso	Libre
Título recurso	Mecánico automotriz - electrónica		
Descripción	Página web que contiene varios manuales relacionados con la electrónica de automóviles.		
Enlace	https://www.mecanicoautomotriz.org/s/electronica		

Tipo de Recurso	Documento	Acceso	Libre
Título recurso	Mecánico automotriz - electricidad		
Descripción	Página web que contiene varios manuales relacionados con la electricidad de automóviles.		
Enlace	https://www.mecanicoautomotriz.org/s/electricidad		

Tipo de Recurso	Documento	Acceso	Libre
Título recurso	Circuitos Eléctricos Auxiliares del Vehículo		
Descripción	Documento de 39 páginas de la editora MacMillan enfocado sobre los circuitos eléctricos auxiliares del vehículo.		
Enlace	https://issuu.com/macmillaniberia/docs/end-circuitos_elect_aux_unit8		

Módulo	MF_305_3 Sistemas de seguridad, confortabilidad y personificación	6º
---------------	--	-----------

Tipo de Recurso	Documento	Acceso	Libre
Título recurso	Sistemas de Seguridad y Confortabilidad: sistemas de audio y comunicación en automóv		
Descripción	Documento de 35 páginas de la editora MacMillan que trata de los sistemas de audio y comunicación del vehículo.		
Enlace	https://issuu.com/macmillaniberia/docs/ssc_issuu_cas		

Tipo de Recurso	Presentación	Acceso	Libre
Título recurso	Trabajo de seguridad y confort del automovil		
Descripción	Presentación de 42 diapositivas que proporciona una introducción a los sistemas básicos de seguridad y confort del automovil.		
Enlace	https://es.slideshare.net/pliniofeliper/trabajo-de-seguridad-y-confort-del-automovil		

Tipo de Recurso	Presentación	Acceso	Libre
Título recurso	Seguridad y confort en vehiculos		
Descripción	Presentación de 42 diapositivas que proporciona una introducción a los sistemas básicos de seguridad y confort del automovil.		
Enlace	https://es.slideshare.net/efrain1-9/seguridad-y-confort-en-vehiculos-blogert		