

GESTIÓN Y LOGÍSTICA DEL MANTENIMIENTO EN AUTOMOCIÓN

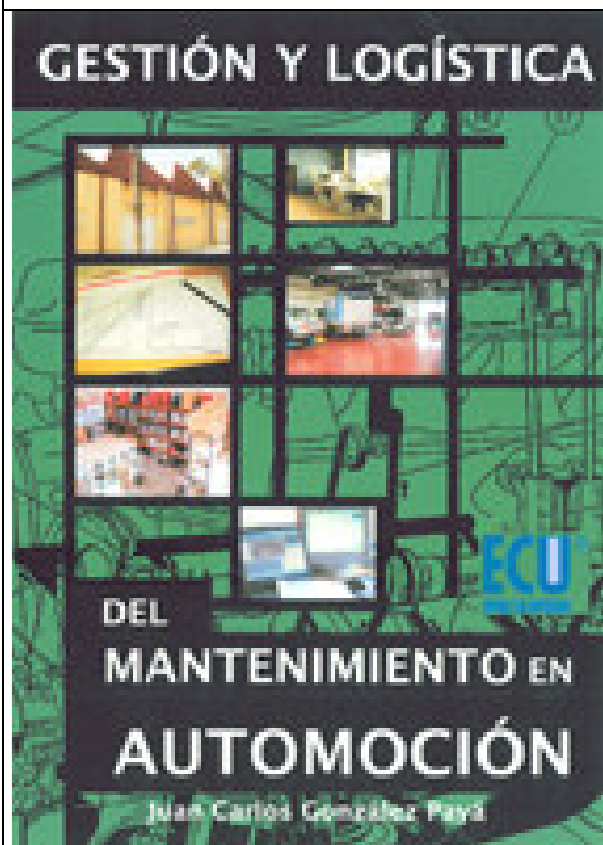
Autor: JUAN CARLOS GONZÁLEZ PAYÁ

Páginas: 381

Formato: 17x24

ISBN: 84-8454-440-0

Precio con IVA: 20,60 €



Este libro desarrolla los contenidos a aplicar en el módulo Gestión y Logística del mantenimiento de vehículos, perteneciente al Ciclo Formativo de Técnico Superior en Automoción. El fin consiste en aprender a organizar, programar y gestionar los trabajos a realizar en un taller. Puede ser válido también para el profesional autodidáctica que busca mejorar las técnicas de gestión de su taller.

Como hilo conductor del contenido se parte de un organigrama en el que se siguen todos los procesos que se aplican a un vehículo desde que entra al taller hasta que es retirado, analizando a partir de ahí todos los conocimientos, técnicas, disciplinas y documentación que han de aplicarse para la buena marcha y control de todo el proceso. Así, se estudia la propia creación del taller, cómo se manipula la información que se genera en el proceso, la preparación de los trabajos a realizar en el vehículo y su organización, el análisis de los resultados obtenidos, y cómo controlar los recambios aplicados a los trabajos efectuados.

La metodología se basa en plantear supuestos prácticos sobre diferentes programas informáticos de uso habitual que se acomodan a estos trabajos. Ello permite la asimilación de conocimientos, y la adquisición de técnicas y habilidades sin los que hoy en día es impensable trabajar en puestos de organización del taller.

GESTIÓN Y LOGÍSTICA DEL MANTENIMIENTO EN AUTOMOCIÓN

Viene a cubrir el vacío existente de publicaciones relacionadas con la gestión y la organización del taller de reparación y sus almacenes.

¿A QUIÉN VA DIRIGIDO?

- Institutos de Secundaria con el Ciclo Superior de Automoción.
- Otros Centros de FP y de formación técnica sobre el automóvil
- Talleres y profesionales del sector automóvil que buscan actualizaciones y mejoras para su empresa.

IES.- El libro desarrolla los contenidos curriculares del módulo del mismo nombre ciñéndose a la legislación educativa vigente.

CONTENIDO

Siguiendo la secuencia del organigrama adjunto, se estudian los siguientes contenidos relacionados con la gestión de taller:

- Creación de un taller: estudio de mercado, dimensiones, distribución, dibujo, equipamiento, personal, normativa.
- Tratamiento de la información del taller: bases de datos, programas de gestión. Realización de presupuestos, OR, etc.
- Planificación del trabajo.

- Análisis de resultados y productividad. Técnicas de mejora de procesos.
- Gestión de almacén y de stocks: pedidos, ubicación, ventas. Búsqueda de referencias de recambios. Técnicas de control de stocks.
- Planes de mantenimiento: de máquinas del taller, de vehículos.



Programa	Aplicación
Excel	Hoja de cálculo
Access	Base de datos
SmartSketch	CAD
Vgest Talleres	Gestión taller y almacén
Motorshop	Gestión taller y almacén
ADTallerWin	Gestión taller y almacén
Varios Cesium	Valoraciones chapa-pintura
GT Estimate	Presupuestos y tasaciones
TecDoc	Catálogo de artículos y planes de revisión

EL CD "VIRTUAL"

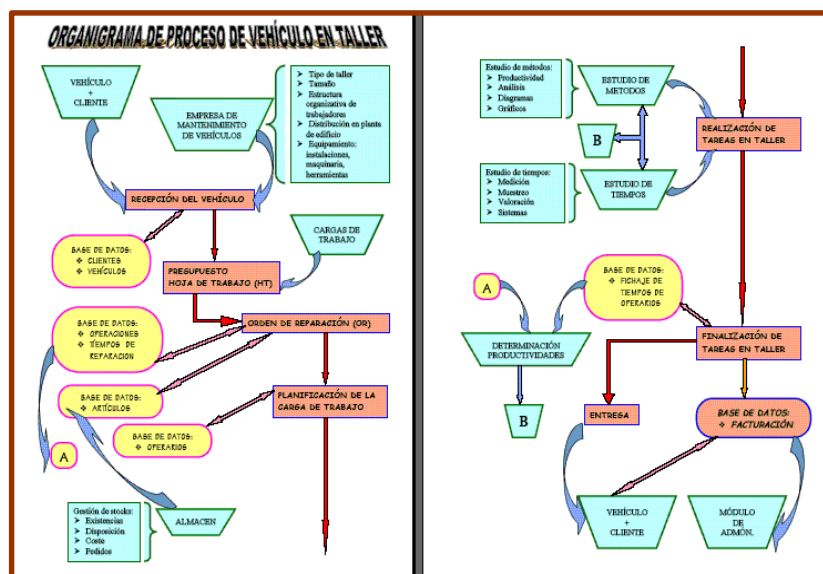
En la web editorial existe material complementario para poder hacer todas las actividades, y otros extras:

- Ficheros de ejercicios planteados.
- Legislación de talleres
- Planos y Figuras: los explicados en el libro y biblioteca de elementos.

- Ficheros ejemplos: los explicados en el libro para un seguimiento real.
- Programas: demos y freeware

Con acceso registrado, adicionalmente:

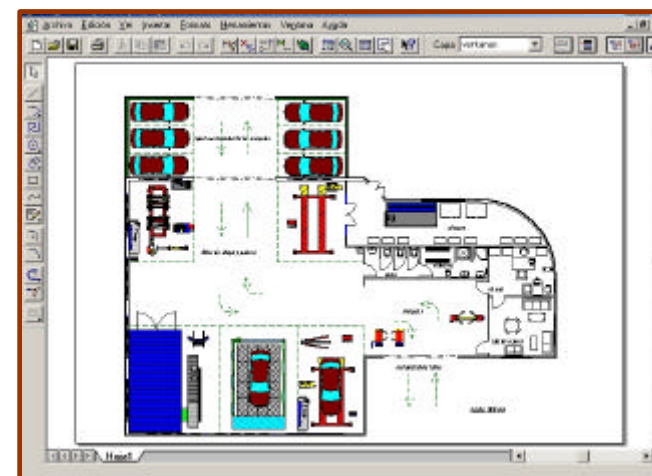
- Organigramas
 - Soluciones
 - Material didáctico
- Abierto a actualizaciones*



METODOLOGÍA

Se utilizan varios programas de ordenador sobre los que se aplican las técnicas estudiadas, y se plantean actividades de resolución y práctica sobre los mismos. Los necesarios para las actividades planteadas son los del cuadro.

De algunos hay información en la web para obtener sus demos.



INFORMACIÓN Y VENTA:

www.editorial-club-universitario.es