



**MECÁNICO/A AJUSTADOR/A DEL AUTOMÓVIL, EN GENERAL
7401119**

1º PERIODO FORMATIVO¹

MECÁNICO 1

El motor de explosión
El motor Diesel

MECÁNICO 2

Estudio dinámico de los motores térmicos
Elementos fijos del motor
Elementos móviles del motor

MECÁNICO 3

Los combustibles: características de los combustibles empleados en los motores de explosión y diesel. Estudio de combustión. Tipos de mezclas
Carburación de los motores de explosión
El sistema de encendido
Inyección mecánica de gasolina
Inyección mecánica de Diesel
El turbocompresor

2º PERIODO FORMATIVO

MECÁNICO 4

El embrague
Las transmisiones
La caja de cambios
La caja de cambios automática
Constitución del «overdrive» o supermarcha

¹ Cada periodo formativo tiene una duración de seis meses

CHAPISTA 1

Unidades de medida en el taller
Proyección
Introducción a los sistemas de representación
Croquizado acotado
Soldadura eléctrica al arco
Ejecución de las soldaduras
Movimiento y posición del electrodo
Módulo de soldeo oxiacetilénico básico
Práctica de la soldadura oxiacetilénico
Oxicorte

CHAPISTA 2

Las materias primas
El taller
Herramientas para el trabajo de la plancha

3er PERIODO FORMATIVO

PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES

Conceptos básicos sobre seguridad y salud en el trabajo.
Riesgos generales y su prevención.
Riesgos específicos y su prevención en el sector correspondiente a la actividad de la empresa.
Elementos básicos de gestión de la prevención de riesgos.
Primeros auxilios.

SENSIBILIZACIÓN MEDIOAMBIENTAL

Conceptos básicos
El planeta tierra
La ciudad
Nuestra administración
Respuesta social
Adaptación a las familias profesionales y sus ocupaciones

4º PERIODO FORMATIVO

ORIENTACIÓN LABORAL Y PROMOCIÓN DE LA CALIDAD EN FORMACIÓN PROFESIONAL PARA EL EMPLEO

Análisis del perfil profesional
La información profesional. Estrategias y herramientas para la búsqueda de empleo
Calidad en las acciones formativas. Innovación y actualización docente

APLICACIONES INFORMÁTICAS DE TRATAMIENTO DE TEXTOS

Conceptos generales y características fundamentales del programa de tratamiento de textos. Introducción, desplazamiento del cursor, selección y operaciones con el texto del documento. Archivos de la aplicación de tratamiento de textos, ubicación, tipo y operaciones con ellos. Utilización de las diferentes posibilidades que ofrece el procesador de textos para mejorar el aspecto del texto.

Configuración de página en función del tipo de documento a desarrollar utilizando las opciones de la aplicación. Visualización del resultado antes de la impresión.

Creación de tablas como medio para mostrar el contenido de la información, en todo el documento o en parte de él.

Corrección de textos con las herramientas de ortografía y gramática, utilizando las diferentes posibilidades que ofrece la aplicación.

Impresión de documentos.

Creación de sobres y etiquetas individuales. Combinación de correspondencia para envíos masivos.

Inserción de imágenes y autoformas en el texto para mejorar el aspecto del mismo.

Creación de estilos que automatizan tareas de formato en párrafos con estilo repetitivo y para la creación de índices y plantillas.

Utilización de plantillas y asistentes que incorpora la aplicación. Creación de plantillas propias basándose en éstas o de nueva creación.

Trabajo con documentos largos.

Fusión de documentos procedentes de otras aplicaciones del paquete ofimático utilizando la inserción de objetos del menú insertar.

Utilización de las herramientas de revisión de documentos y trabajo con documentos compartidos.

Automatización de tareas repetitivas mediante grabación de macros.

APLICACIONES INFORMÁTICAS DE HOJAS DE CÁLCULO

Conceptos generales y características fundamentales de la aplicación de hoja de cálculo.

Desplazamiento por la hoja de cálculo. Introducción de datos en la hoja de cálculo.

Edición y modificación de la hoja de cálculo.

Almacenamiento y recuperación de un libro.

Operaciones con rangos.

Modificación de la apariencia de una hoja de cálculo.

Fórmulas y funciones.

Inserción de gráficos para representar la información contenida en las hojas de cálculo.

Inserción de otros elementos dentro de una hoja de cálculo.

Impresión.

Trabajo con datos.

Utilización de las herramientas de revisión y trabajo con libros compartidos.

Importación desde otras aplicaciones del paquete ofimático.

Plantillas y macros.

5º PERIODO FORMATIVO

PRESUPUESTOS

Introducción al control presupuestario

Preparación ante los presupuestos
Elaboración de un presupuesto
Ejemplo de un presupuesto de una empresa comercial
Ejemplo de un presupuesto de una empresa industrial
El presupuesto flexible
Costes
Conceptos básicos de producción

GRAMÁTICA INGLESA

Pronunciación
El artículo indeterminado y determinado
Verbo "to be".
Nociones de género y número
Verbo "to have"
El adjetivo
Pronombres y adjetivos
El adverbio
Tipos y funciones de las preposiciones
El verbo. Los tiempos de presente
El verbo. El pretérito. Los tiempos de pretérito. Los tiempos de futuro. El condicional. Los verbos modales. Los verbos auxiliares. El imperativo. Las formas no personales del verbo. La voz pasiva
El estilo directo. El estilo indirecto
Coordinación y subordinación

6º PERIODO FORMATIVO

ATENCIÓN AL PÚBLICO

Calidad y servicio: algunas definiciones
La importancia de la calidad del servicio
Gestión de la calidad del servicio
Las estrategias del servicio
La comunicación del servicio
Normas de calidad del servicio
Caza de errores: a la conquista del cero defectos
Medir la satisfacción del cliente
Cómo lanzar un programa de calidad del servicio.
El teléfono como instrumento de atención al público.

SISTEMA OPERATIVO, BÚSQUEDA DE LA INFORMACIÓN: INTERNET/INTRANET Y CORREO ELECTRÓNICO

Introducción al ordenador (hardware, software).
Utilización básica de los sistemas operativos habituales.
Introducción a la búsqueda de información en Internet.
Navegación por la World Wide Web.
Utilización y configuración de correo electrónico como intercambio de información.
Transferencia de ficheros FTP.