



MONOGRAFÍA OCUPACIONAL
Técnico en Desabolladura de Vehículos

2012



INTRODUCCIÓN

El Instituto Nacional de Formación Técnico Profesional (INFOTEP) tiene como función básica proporcionar a jóvenes y adultos formación para el trabajo productivo.

Un elemento determinante en el proceso formativo es la elección de la ocupación, para lo cual es necesario contar con informaciones que te permitan tomar esta decisión de acuerdo a tus intereses y aptitudes; para tales fines, a continuación presentamos este resumen informativo.

ÁREA OCUPACIONAL: Desabolladura de Vehículos

DESCRIPCIÓN DEL ÁREA OCUPACIONAL

1. Definición

En esta área ocupacional, se realizan todos los procesos para la reparación de la carrocería de un vehículo, y de los accesorios que la componen.

2. Tareas principales

Las tareas que se realizan en esta área ocupacional varían de acuerdo al área de trabajo. Las acciones formativas (cursos) están estructuradas de manera que los participantes aprendan las atribuciones específicas de cada área, que son:

- Manejar equipos y herramientas de la ocupación.
- Desarmar y armar accesorios de vehículos.
- Identificar corrosión y aplicar anticorrosivos.



- Identificar diferentes tipos de llamas.
- Aplicar masillas.
- Preparar colores.
- Detectar problemas de acabado.
- Preparar y dar mantenimiento a superficie a pintar.
- Aplicar acabados.
- Dar terminación al proceso de acabado.
- Usar materiales básicos (diluyentes, aditivos, pinturas, entre otras).
- Pulir superficie.
- Matizar superficie terminada.
- Abrillantar películas de pintura.
- Aplicar tratamiento anticorrosivo pre y post soldadura.
- Identificar los diferentes tipos de llamas oxiacetilénicas.
- Manejar diferentes tipos de soldadura.
- Enderezar parte delantera, laterales y traseras.
- Extraer deformaciones parciales del chasis.
- Construir chasis.
- Detectar imperfecciones antes de aplicar el proceso de reparación.
- Utilizar desbastadoras y pulidoras en superficies.



3. Condiciones de trabajo

En esta área, el trabajo se realiza en talleres con iluminación artificial y espacios abiertos, casi siempre de pie, aunque en algunas ocasiones se pueden adaptar posturas inclinadas, agachadas, etc.

En este tipo de labor pueden producirse algunas alergias y problemas respiratorios ocasionados por el uso de la fibra de vidrio y algunos solventes derivados del plomo. La soldadura puede ocasionar problemas visuales y quemaduras.

4. Cualidades necesarias

Por la naturaleza de esta ocupación y las condiciones de trabajo, se requiere que las personas que se dedican a ella tengan ciertas cualidades físicas, aptitudinales y mentales dentro de las que se destacan:

- a) Poseer un buen funcionamiento de las articulaciones; buena visión, agilidad en las manos.
- b) Capacidad de apreciar con el tacto distintos tipos de superficies, poseer capacidad de observación y discriminación de detalles.
- c) Conducirse (comportarse) de forma calmada, reflexiva y sociable.

5. Capacitación profesional

En el área de Desabolladura de Vehículos, INFOTEP imparte cursos en las modalidades Habilitación (formación inicial) (H), Complementación (C), Formación Continua en Centro (FCC) y Formación Dual (FD).

Para obtener el título de técnico, igual que se obtiene mediante las modalidades Formación Dual y Formación Continua en Centro, se requiere realizar todos los cursos correspondientes al itinerario de formación (ver al itinerario), tener 6 meses de experiencia comprobable en el área y tomar una prueba teórico-práctica.



Una vez finalizada la formación, el participante puede hacer uso del Servicio de Gestión de Colocación, pasando por la Unidad de Admisión, Información y Empleo de cualquiera de nuestras gerencias regionales y centros tecnológicos o ingresando a la página web www.empleateya.net. Allí podrá rellenar el registro de demanda de empleo.

6. Requisitos de acceso a la ocupación

Para todos los cursos del itinerario de **Habilitación / Complementación** en el área de Desabolladura de Vehículos, se requiere tener 8vo. curso aprobado y 16 años de edad mínima.

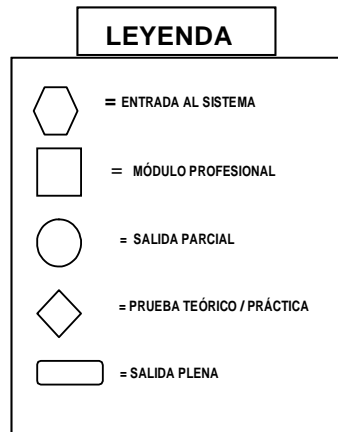
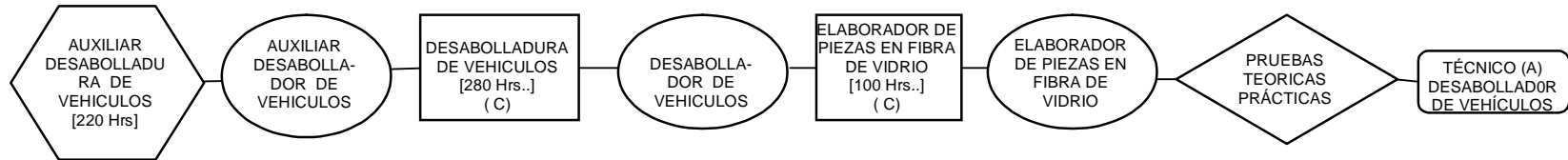
Para la modalidad **Formación Dual (FD)**, se requiere tener 8vo. curso aprobado y edad comprendida entre 16 a 25 años.

Para la modalidad **Formación Continua en Centro (FCC)**, se requiere 8vo. curso aprobado y tener edad comprendida entre 16 a 30 años

7. Campo de actividad o lugar donde puede desempeñarse el técnico en desabolladura de vehículos

- Talleres de mecánica automotriz
- Talleres de desabolladura y pintura
- Vendedores de productos químicos del área
- Empresas importadoras de vehículos
- Por cuenta propia

**INSTITUTO NACIONAL DE FORMACIÓN TÉCNICO PROFESIONAL
ITINERARIO DE FORMACIÓN DESABOLLADURA DE VEHÍCULOS
SALIDA PLENA: TÉCNICO (A) DESABOLLADOR DE VEHÍCULOS**



MÓDULOS OBLIGATORIOS PARA
CERTIFICARSE COMO TÉCNICO
DESABOLLADOR DE VEHÍCULOS



