

## Preparación de superficies 2.ª edición 2019

**FPB** FORMACIÓN  
PROFESIONAL  
BÁSICA

2.ª EDICIÓN

### Preparación de superficies

Joaquín Gonzalo Gracia • José Martín Navarro  
José Luis García Jiménez • Eduardo Águeda Casado  
Tomás Gómez Morales

TRANSPORTE Y MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS  
PROFESIONAL BÁSICO EN MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS



Paraninfo

**Editorial:** Paraninfo

**Autor:** JOAQUÍN GONZALO GRACIA,  
EDUARDO ÁGUEDA CASADO, TOMÁS  
GÓMEZ MORALES, JOSÉ MARTÍN  
NAVARRO, JOSÉ LUIS GARCÍA JIMÉNEZ

**Clasificación:** FP BÁSICA > Transporte y  
Mantenimiento de Vehículos

**Tamaño:** 21 x 27 cm.

**Páginas:** 226

**ISBN 13:** 9788428342261

**ISBN 10:** 8428342261

**Precio sin IVA:** 24,04 Eur

**Precio con IVA:** 25,00 Eur

**Fecha publicación:** 18/07/2019

### Sinopsis

**La preparación de superficies es la clave  
para lograr un excelente acabado en el pintado  
de un vehículo.**

Este libro desarrolla los contenidos del módulo profesional de Preparación de Superficies, del título de Profesional Básico en Mantenimiento de Vehículos, perteneciente a la familia profesional de Transporte y Mantenimiento de Vehículos.

Esta nueva edición de *Preparación de superficies* destaca por:

- Resaltar la importancia de la seguridad y la higiene en el trabajo.
- Incluir el actual etiquetado CLP.
- Incorporar nuevas fichas técnicas.
- Actualizar el material fotográfico que ilustra los aspectos teóricos.
- Incluir procesos paso a paso de diferentes labores de taller relacionadas con la materia.

El contenido se estructura en 7 unidades, desarrolladas a partir de la información aportada por las empresas más importantes del sector, que permitirán una mejor comprensión de las diferentes técnicas de reparación.

Esta obra permite adquirir los conocimientos necesarios para preparar superficies de acero y plástico del vehículo a través del análisis de las características de los materiales empleados y de la aplicación de las técnicas establecidas.

Asimismo, en las diferentes unidades se desarrollan secuencialmente todos los contenidos del módulo, que permitirán al alumnado realizar operaciones simples para la preparación de las superficies del vehículo, asegurando la calidad requerida, en los tiempos y las formas fijados y mediante la aplicación de los procedimientos especificados por el fabricante en las condiciones de seguridad establecidas.

Del mismo modo, cada unidad se completa con actividades finales que ayudarán a comprobar si se han logrado efectivamente los resultados de aprendizaje previstos.

Por último, el libro ha sido redactado con el rigor técnico necesario y la profundidad adecuada para cubrir las expectativas asociadas a las competencias del título al que va dirigido.

Los autores, profesores de Ciclos Formativos de la familia profesional de Transporte y Mantenimiento de Vehículos, poseen una amplia experiencia en la docencia y la investigación. Además, son autores de otras obras de formación publicadas por esta editorial.

## Índice

**1.** Seguridad y salud laboral en el área de pintura; **2.** La corrosión en la carrocería. Tratamientos en fabricación; **3.** Sistemas anticorrosivos empleados en reparación de carrocerías; **4.** Abrasivos; **5.** Enmascarado; **6.** Materiales de relleno; **7.** Imprimaciones y aparejos.

Ediciones Paraninfo S.A. Calle Velázquez no. 31, 3º. Derecha, 28001 Madrid (España)

Tel. (34) 914 463 350 Fax (34) 91 445 62 18

[email protected] [www.paraninfo.es](http://www.paraninfo.es)