

# Paraninfo

## Preparación de superficies 3.ª edición 2024



**Editorial:** Paraninfo

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

**Clasificación:** Grado Básico > Transporte y  
Mantenimiento de Vehículos

**Tamaño:** 21 x 27 cm.

**Páginas:** 236

**ISBN 13:** 9788428365994

**ISBN 10:** 8428365997

**Precio sin IVA:** \$ 120317.00 COP

**Precio con IVA:** \$ 120317.00 COP

**Fecha publicación:** 14/06/2024

### 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 Ciclo Formativo de Grado 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 desarrollar los siguientes temas:

- Necesidad de los equipos de protección.
- Pictogramas en el etiquetado CLP.
- Nuevas fichas técnicas.
- Masillas UV.
- Aparejos de secado ultravioleta.
- Pulido de faros.
- Material fotográfico actualizado que ilustra los aspectos teóricos.
- 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. En ellas se desarrollan secuencialmente todos los contenidos, 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 cada fabricante en las condiciones de seguridad establecidas.

Los autores, profesores de Formación Profesional, poseen una amplia experiencia en la docencia y la investigación, y participan de manera activa en encuentros y eventos relacionados con el sector del automóvil. Además, son autores de otras obras de formación publicadas por esta editorial.

## Indice

1. Seguridad y salud laboral en el área de pintura; 2. 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)