

# Paraninfo

## Preparación de superficies 4.<sup>a</sup> edición 2023



**Editorial:** Paraninfo

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

**Clasificación:** Ciclos Formativos >  
Transporte y Mantenimiento de Vehículos

**Tamaño:** 21 x 27 cm.

**Páginas:** 234

**ISBN 13:** 9788428359962

**ISBN 10:** 8428359962

**Precio sin IVA:** 28,85 Eur

**Precio con IVA:** 30,00 Eur

**Fecha publicación:** 14/07/2023

### Sinopsis

**Los nuevos materiales y técnicas empleados en la reparación para el tratamiento y embellecimiento de la carrocería implican nuevos procesos que hacen necesaria la actualización, para dotar a la reparación de la calidad que hoy en día exige el mundo del automóvil.**

Este libro desarrolla los contenidos del módulo profesional de Preparación de Superficies, perteneciente al Ciclo Formativo de grado medio en Carrocería, de la familia profesional de Transporte y Mantenimiento de Vehículos.

Esta **nueva edición** de *Preparación de superficies* se estructura en siete unidades actualizadas, en las que se explican desde las técnicas de fabricación de los vehículos actuales para la protección anticorrosiva del metal, procesos de prevención, últimas técnicas de reparación y aplicación de los distintos y más modernos productos de preparación de superficies.

A lo largo de las explicaciones, se trabaja y se insiste en la importancia de emplear los sistemas y los

elementos adecuados para la seguridad de los trabajadores, de aplicarlos correctamente y de realizar los cuidados que aseguran su efectividad. Del mismo modo, se hace referencia a los sistemas de gestión medioambiental recomendados para las distintas aplicaciones.

Asimismo, en cada unidad se exponen los contenidos de forma clara, con explicaciones sencillas, dibujos, esquemas y fotografías con los que se facilita una asimilación prácticamente intuitiva de los conceptos. También se incluyen tablas con ejemplos y **procesos paso a paso** numerados, donde la teoría se combina con ilustrativas imágenes. Al finalizar cada unidad, se podrá valorar su aprendizaje y fijar sus conocimientos a través de las numerosas Cuestiones y Actividades propuestas.

Los autores, profesores de Formación Profesional, poseen una amplia experiencia en la docencia y la investigación. Actualmente trabajan como profesores de Ciclos Formativos de la familia profesional de Transporte y Mantenimiento de Vehículos. Además, son autores de otras obras dirigidas a la formación en este ámbito publicadas por esta editorial.

## Índice

**1.** La corrosión en la carrocería. Tratamientos en fabricación; **2.** Sistemas anticorrosivos empleados en reparación de carrocerías; **3.** Los abrasivos; **4.** El enmascarado; **5.** Imprimaciones; **6.** Materiales de relleno; **7.** Aparejos.

Ediciones Paraninfo S.A. Calle José Abascal 41, Oficina 709. 28003 Madrid (España)

Tel. (+34) 914 463 350 Fax

info@paraninfo.es www.paraninfo.es