

CESVIMAP
INTENSIFICA SU
DEDICACIÓN A
LA ENSEÑANZA
PROFESIONAL CON
NUEVOS LIBROS DE
TEXTO



Lecciones de reparación

LA **FORMACIÓN PROFESIONAL ESPECÍFICA**, REGULADA POR EL RD 676/1993, ESTÁ ORDENADA EN CICLOS DE GRADO MEDIO Y SUPERIOR. CESVIMAP CONTRIBUYE A LA PREPARACIÓN DE LOS ALUMNOS INTEGRADOS EN ESTOS ESTUDIOS CON LA PUBLICACIÓN DE DIVERSOS **LIBROS DE TEXTO**, BASADOS EN PROCESOS REALES Y EN LA RIGUROSIDAD DE UN TRABAJO DE TALLER REALIZADO POR TÉCNICOS Y OPERARIOS EXPERIMENTADOS. PROLONGAR ESTA LABOR ES UNO DE LOS OBJETIVOS PRIORITARIOS DE ESTE CENTRO DE INVESTIGACIÓN

Por Concepción Barbero de Dompablo y Ángel Aparicio Benayas

“Necesitamos libros de texto fiables, que faciliten la enseñanza y el aprendizaje de estas asignaturas prácticas; queremos libros muy visuales, con procesos de reparación en imágenes, realizados con las máquinas y herramientas que se emplean, hoy en día, en los talleres de reparación...” Éstas son palabras de profesores de Formación Profesional, quienes, en

distintas reuniones mantenidas en diversos centros educativos, nos mostraban su interés por disponer de materiales didácticos nuevos, rigurosos, claros y gráficos.

El desafío no era nuevo; el centro

experimental ya había afrontado el reto con la edición del **Manual de Carrocería. Reparación** y del **Manual de Pintado de Automóviles**, en 1998 y 1999, respectivamente, puntos de referencia para profesores y estudiantes de la Familia Profesional *Mantenimiento de Vehículos Autopropulsados*. Estos manuales han alcanzado su octava y sexta edición, con más de 12.000 ejemplares distribuidos. Ahora, esa tarea se ha visto ampliada con el desarrollo de una línea editorial exclusiva para los alumnos de Carrocería, de Grado Medio. Así, los contenidos de los módulos **Elementos Metálicos y Sintéticos**, **Elementos Fijos** y **Elementos Amovibles** se han recogido en tres obras, tres libros de texto, adecuados hasta el detalle al temario exigido.

Nuestro potencial

Cesvimap dispone de la materia prima: el taller, los vehículos y los especialistas en reparación; cuenta, además, con experimentados técnicos y profesores, respaldados por cientos de horas de taller, investigación, análisis y formación. Sólo hacía falta un esfuerzo de **recopilación, redacción y síntesis** para moldear, en decenas de páginas, tanta averiguación y destreza en la reparación de vehículos. Esta nueva línea editorial, destinada al Grado Medio, muestra, paso a paso, procesos de reparación sobre plástico, chapa de acero y aluminio; los métodos de sustitución de elementos fijos y amovibles





Los libros de texto

Cesvimap derivan de multitud de horas de taller, experimentación, análisis y formación

Los Cd's del profesor

Elementos Amovibles. Reparación, Elementos Fijos. Reparación y Elementos Metálicos y Sintéticos. Reparación se completan con una guía del profesor en soporte digital. En formato pdf, cada cd incluye un modelo de evaluación y una propuesta de actividades, por capítulos. Una amplia selección de las fotografías del libro de texto, en color y en blanco y negro, permitirán que el profesor personalice la exposición de cada tema.



de un vehículo; la manipulación de accesorios, componentes y sistemas eléctricos y mecánicos que interfieren en la reparación; y las instalaciones y medidas de seguridad e higiene del taller de chapa y pintura. Por su carácter práctico, estos libros aproximan al alumno a la realidad que se encontrará al afrontar el período de formación en centros de trabajo.

Sin riesgo

Cesvimap ha abordado otras materias complementarias de la Formación Profesional Específica, válidas para los Ciclos Formativos de Grado Medio y Superior: la prevención de riesgos laborales y el mantenimiento de las instalaciones en el taller de chapa y pintura.

Las actividades y los riesgos a los que está sometido el chapista, el mecánico y el pintor y las medidas de prevención colectivas e individuales se brindan, de una manera exhaustiva, en el *Manual de prevención de riesgos en talleres de automóviles*.

El *Manual de mantenimiento para talleres de reparación de automóviles* difunde planes que han de servir para reducir la probabilidad de fallo de las instalaciones, herramientas y equipos del taller,

restringiendo al mínimo el nivel de riesgo en cada una de las áreas de trabajo. Hoy en día, la investigación desde los departamentos técnicos de Cesvimap corre paralela a la redacción de **nuevos títulos**, que tratarán materias de mecánica, pintura, gestión, organización del taller, etc. Sus contenidos continuarán siendo un importante apoyo pedagógico para la enseñanza de la automoción ✕



PARA SABER MÁS

- ▶ Área de Publicaciones. publicaciones@cesvimap.com
- ▶ Cesvimap. Manual de Carrocería. Reparación. 1998
- ▶ Cesvimap. Manual de Pintado de Automóviles. 1999
- ▶ Cesvimap. Elementos Metálicos y Sintéticos. Reparación. 2001
- ▶ Cesvimap. Elementos Fijos. Reparación. 2001
- ▶ Cesvimap. Elementos Amovibles. Reparación. 2002
- ▶ Cesvimap. Manual de prevención de riesgos en talleres de automóviles. 2002. (Próxima aparición)
- ▶ Cesvimap. Manual de mantenimiento para talleres de reparación de automóviles. 2002. (Próxima aparición)
- ▶ R.D. 676/1993 Formación profesional específica. Directrices generales sobre los títulos y las correspondientes enseñanzas mínimas
- ▶ www.cesvimap.com
- ▶ Ministerio de Educación, cultura y deportes www.mec.es
- ▶ www.revistacesvimap.com

