Paraninfo

UF0886 - Prevención de riesgos laborales y medioambientales en el montaje y mantenimiento de instalaciones eléctricas

Editorial: Paraninfo
Autor: JOSÉ ROLDÁN VILORIA
Clasificación: Certificados Profesionales > Electricidad y Electrónica
Tamaño: 17 x 24 cm.
Páginas: 314
ISBN 13: 9788413665467
ISBN 10: 8413665469
Precio sin IVA: $ 103339.00 COP
Precio con IVA: $ 103339.00 COP
Fecha publicacion: 15/12/2021

Sinopsis

El presente libro desarrolla los contenidos de la Unidad Formativa (UF0886) Prevención de riesgos laborales y medioambientales en el montaje y mantenimiento de instalaciones eléctricas, incluida transversalmente en los Certificados de Profesionalidad ELEE0109 Montaje y mantenimiento de instalaciones eléctricas de baja tensión y ELES0109 Montaje y mantenimiento de instalaciones de megafonía, sonorización de locales y circuito cerrado de televisión, regulados por el Real Decreto 683/2011, de 13 de mayo.

Esta obra proporciona al electricista unos conocimientos que, al aplicarlos, le permitirán realizar su trabajo con seguridad frente a los riesgos laborales. Está organizada en cuatro capítulos:

--- Conceptos básicos sobre seguridad y salud en el trabajo. Se presentan los riesgos profesionales; los factores de riesgo; las consecuencias y los daños derivados del trabajo; el marco normativo básico en prevención de riesgos laborales; así como los organismos públicos relacionados con la seguridad y la salud en el trabajo.
--- Riesgos generales y su prevención. Se estudian los diferentes riesgos en los diferentes trabajos, y la

protección de la seguridad y la salud de los trabajadores.
--- Actuación en emergencias y evacuación. Se detallan los distintos tipos de accidentes; la evaluación primaria; los primeros auxilios; el socorrismo; las situaciones de emergencia; los planes de emergencia y evacuación; y, por último, se presenta información de apoyo para las actuaciones de emergencia.
--- Riesgos eléctricos. Se describen los distintos tipos de accidentes eléctricos; los contactos directos; la protección contra contactos directos; los contactos indirectos; así como las normas de seguridad y la normativa medioambiental vigente.

El contenido de esta obra está acompañado de gran cantidad de imágenes y tablas con gran nivel de detalle, completando cada capítulo con actividades finales de repaso, para comprobar lo que se ha aprendido.

José Roldán Viloria ha tenido una intensa vida profesional en el campo de la industria, desarrollando y materializando proyectos, que ha compaginado con la enseñanza en la Formación Profesional y con la elaboración de más de 60 libros técnicos en los que se recogen de forma clara y precisa las diferentes tecnologías desarrolladas y su aplicación práctica (mecánica, neumática, hidráulica, electricidad, fluidos y energías renovables). Algunos de estos títulos han sido traducidos.

Indice

1. Conceptos básicos sobre seguridad y salud en el trabajo; **2.** Riesgos generales y su prevención; **3.** Actuación en emergencias y evacuación; **4.** Riesgos eléctricos.

Paraninfo Colombia Calle José Abascal, 56 (Utopicus). Oficina 217. 28003 Madrid (España)
Tel. (+34) 914 463 350 Fax
clientes@paraninfo.co www.paraninfo.mx