Paraninfo

Instalaciones de radiocomunicaciones 2.ª edición

Editorial: Paraninfo
Autor: JAVIER GARCIA RODRIGO, GREGORIO MORALES SANTIAGO
Clasificación: Ciclos Formativos > Electricidad y Electrónica
Tamaño: 21 x 27 cm.
Páginas: 242
ISBN 13: 9788428340076
ISBN 10: 8428340072
Precio sin IVA: $ 141449.00 COP
Precio con IVA: $ 141449.00 COP
Fecha publicacion: 23/02/2018

Sinopsis

Este libro desarrolla los contenidos del módulo profesional de Instalaciones de Radiocomunicaciones del Ciclo Formativo de grado medio de Instalaciones de Telecomunicaciones, perteneciente a la familia profesional de Electricidad y Electrónica.

El texto se ha estructurado en diez unidades, a lo largo de las cuales se realiza una introducción a los distintos elementos, sistemas y tecnologías con los que se enfrentará el futuro instalador de telecomunicaciones en su carrera profesional. Asimismo, se abordan las distintas facetas que este profesional tendrá que desarrollar, dedicando, con este objetivo, sendas unidades a la instalación de elementos, la realización de medidas y pruebas, el mantenimiento y la prevención de riesgos laborales.

Además, cada unidad contiene abundantes ilustraciones y fotografías con el fin de complementar la exposición teórica y acercar la realidad de las instalaciones de radiocomunicaciones al alumno. También se han incluido numerosas cuestiones resueltas, así como actividades orientadas a que el alumno pueda aplicar y ampliar los conocimientos adquiridos.

En esta segunda edición se han ampliado y actualizado los contenidos y las actividades atendiendo a los cambios en la normativa, así como a las experiencias de uso aportadas por los profesores y lectores. Al mismo tiempo, se han ampliado las actividades y las prácticas profesionales con el objetivo de facilitar el estudio y mejorar la comprensión de los contenidos. Consiguiendo con todo esto un texto práctico, cercano a la realidad y útil en la labor docente de este módulo.

En definitiva, este libro es una importante herramienta tanto para profesores como para alumnos del módulo profesional de Instalaciones de Radiocomunicaciones, así como para el lector que desee introducirse o ampliar sus conocimientos acerca de este apasionante sector.

Gregorio Morales Santiago ejerce su actividad profesional como profesor de ciclos formativos en la familia de Electricidad y Electrónica. Ingeniero Técnico de Telecomunicación por la Universidad de Málaga y Máster Universitario en Formación del Profesorado por la Universidad Internacional de La Rioja, cuenta con una intensa experiencia profesional en el sector privado en la coordinación de proyectos de despliegue de redes de telefonía móvil en entornos rurales.

Javier García Rodrigo es actualmente profesor técnico de ciclos formativos en la familia de Electricidad y Electrónica. Ingeniero Técnico Industrial en Electricidad por la UCLM EUITI Toledo e Ingeniero Industrial por la UCLM ETS Ciudad Real, Máster en Medio Ambiente y Energías Renovables e Instalador de Energía Solar Térmica y Fotovoltaica, cuenta con más de 12 años de experiencia en el sector docente.

Indice

1. Conceptos básicos; **2.** Sistemas de radiocomunicaciones; **3.** Elementos básicos; **4.** Planos; **5.** El software en los equipos; **6.** Instalación de elementos; **7.** Medidas y pruebas; **8.** Manuales técnicos de los equipos; **9.** Mantenimiento; **10.** Prevención de riesgos laborales y protección ambiental.

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