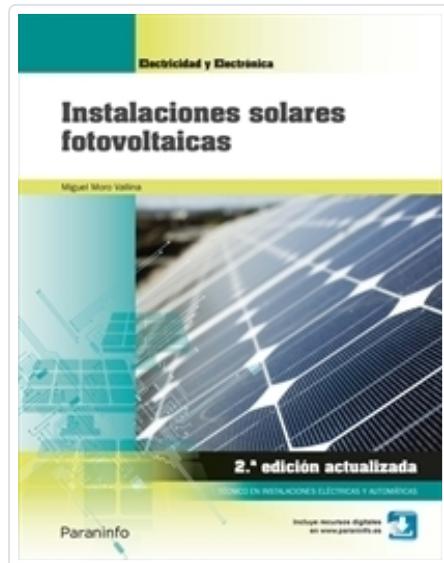


INSTALACIONES SOLARES FOTOVOLTAICAS 2^a EDICIÓN



Editorial	PARANINFO
Subject	Electricidad, electromagnetismo y magnetismo
EAN	9788428340113
Status	Disponible
Pages	270
Size	270x210x0 mm.
Weight	730
Price (Tax inc.)	34,50€

MORO VALLINA, MIGUEL

SYNOPSIS

Este libro desarrolla los contenidos del módulo profesional de Instalaciones Solares Fotovoltaicas, del Ciclo Formativo de grado medio de Instalaciones Eléctricas y Automáticas, perteneciente a la familia profesional de Electricidad y Electrónica. Esta segunda edición se hace eco de los cambios y evoluciones importantes en la producción y el consumo energéticos, el papel de las fuentes renovables, el marco normativo de las energías renovables en España y las posibilidades de desarrollo y comercialización de la energía fotovoltaica. En ella, se ha efectuado una actualización de los datos, tendencias y previsiones; se han complementado las explicaciones con nuevas ideas, imágenes y gráficos; se han revisado todos los mapas conceptuales; se han añadido nuevas actividades y prácticas profesionales; y se han introducido nuevos contenidos como las instalaciones autónomas de bombeo, las instalaciones de autoconsumo, la moratoria renovable y sus consecuencias o la energía eólica offshore. Con un enfoque orientado hacia la práctica y un lenguaje sencillo y directo, la obra permite entender cómo funciona una instalación fotovoltaica aislada o conectada a red. Además, las explicaciones teóricas se completan con un amplio apoyo gráfico que afianza la comprensión de los contenidos, cuadros de información importante y adicional y una cuidada selección de materiales audiovisuales que complementa el aprendizaje con vídeos amenos y rigurosos. Al mismo tiempo, una extensa colección de casos prácticos y actividades propuestas permite al alumno poner en práctica y fijar los conceptos aprendidos, y las actividades finales de comprobación y de aplicación le permiten poner a prueba sus conocimientos. Además, cada unidad incluye prácticas profesionales que abordan los principales problemas que el futuro instalador encontrará en su día a día y los procedimientos para resolverlos. Por último, la obra ofrece multitud de recursos digitales, a los que es posible acceder mediante un sencillo registro desde la pestaña de «Recursos previo registro» de l...