

# Paraninfo

## UF0153 - Montaje eléctrico y electrónico en instalaciones solares fotovoltaicas



**Editorial:** Paraninfo

**Autor:** JESÚS TRASHORRAS  
MONTECELOS

**Clasificación:** Certificados Profesionales >  
Energía y Agua

**Tamaño:** 17 x 24 cm.

**Páginas:** 190

**ISBN 13:** 9788413660936

**ISBN 10:** 8413660939

**Precio sin IVA:** \$ 80937.00 COP

**Precio con IVA:** \$ 80937.00 COP

**Fecha publicacion:** 21/02/2022

### Sinopsis

Este libro desarrolla los distintos contenidos que figuran en la Unidad Formativa (UF 0153) Montaje eléctrico y electrónico en instalaciones solares fotovoltaicas, incluida en el Módulo Formativo (MF0836\_2) Montaje de instalaciones solares fotovoltaicas, correspondiente al certificado de profesionalidad (ENAE0108) Montaje y mantenimiento de instalaciones solares fotovoltaicas, regulado por el Real Decreto 1381/2008, de 1 de agosto, modificado por el Real Decreto 617/2013, de 2 de agosto.

Está estructurado en dos unidades, a lo largo de las cuales se indican los criterios de selección de equipos y elementos para el montaje de instalaciones solares fotovoltaicas, así como las técnicas y procedimientos para el montaje de paneles solares, inversores, cuadros eléctricos o canalizaciones, entre otros. También se indican las distintas fases de puesta en marcha de una instalación solar fotovoltaica y la reglamentación y normativa que le afecta.

El contenido de esta obra está acompañado de multitud de imágenes con gran nivel de detalle, tablas y ejemplos de los distintos equipos y métodos de instalación, completando cada capítulo con actividades finales de repaso, para comprobar lo que se ha aprendido.

Todas estas características hacen de este libro una perfecta herramienta tanto para el profesorado y el alumnado del certificado de profesionalidad al que hace referencia su título, como para todos aquellos

profesionales interesados en actualizar sus conocimientos.

El autor, **Jesús Trashorras Montecelos**, tiene una amplia experiencia en la docencia de la Electricidad en el campo de la Formación Profesional. Al mismo tiempo, ha participado en la elaboración de los currículos de Ciclos Formativos y Cualificaciones Profesionales de la familia de Electricidad-Electrónica publicados por el Ministerio de Educación. Es autor de gran número de obras relacionadas con la formación en el campo de la Electricidad-Electrónica y la Energía publicadas por esta editorial.

## Indice

**1.** Organización y planificación para el montaje de equipos eléctricos y electrónicos; **2.** Montaje de equipos eléctricos y electrónicos en instalaciones solares fotovoltaicas.

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