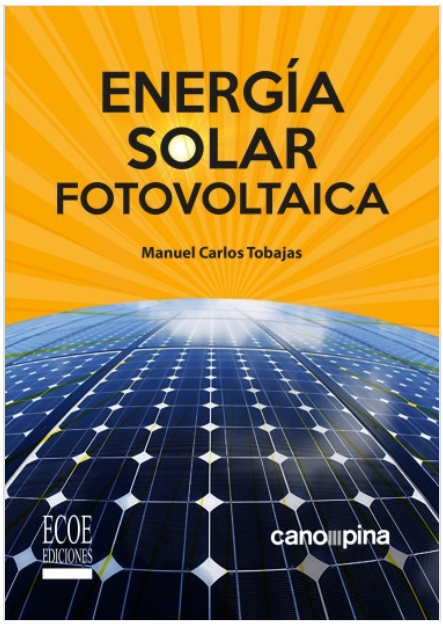
Energía solar fotovoltaica

Autores

Canopina Canopina Canopina Canopina, Manuel Carlos Tobajas

Sinopsis

Dentro de las energías renovables, la energía solar fotovoltaica es la que tiene mayor importancia, pues la acompañan beneficios como ser renovable, inagotable, no contaminante, dimensionable y apta para zonas rurales o aisladas, entre otras. En este texto se abordan todos los conceptos para su instalación y mantenimiento, de acuerdo a las nuevas modalidades de conexión y definición de las instalaciones establecidas por las nuevas normativas. El libro se divide en siete capítulos, a saber: identificación de elementos de las instalaciones de energía solar fotovoltaica; configuración de las instalaciones de energía solar; montaje de los paneles de las instalaciones; montaje de las instalaciones de energía solar; mantenimiento y reparación de las instalaciones de energía; conexión a la red de las instalaciones de energía solar fotovoltaica aisladas y por último, un capítulo con cuatro casos prácticos que condensan la teoría explicada. Dirigido a estudiantes, docentes y profesionales interesados en las energías renovables, sus usos e implementación. Dirigido a profesionales de arquitectura, ingeniería civil y constructores quienes por medio de ejemplos, metodología para la nivelación, optimización, programación y manejo de recursos sabrán cómo elaborar eficientemente el control presupuestal.



Impreso

Año de publicación: 2020

Presentación: Tapa blanda o Bolsillo

Tamaño: 24 x 17 cm

Número absoluto de páginas: 178 Páginas

Número de páginas previas al contenido principal: 8 Páginas

Número de páginas del contenido principal: 137 Páginas

Número de páginas posteriores al contenido principal: 33 Páginas

ISBN13: 9789587718867

$62.000 COP

CC

Sobre el autor

Canopina Canopina Canopina Canopina

MC

Manuel Carlos Tobajas

E-Book

Año de publicación: 2020

Presentación: PDF (Digital: descarga y online)

Número absoluto de páginas: 180 Páginas

ISBN13: 9789587718874

$39.900 COP



Palabras clave

Sistemas de energía fotovoltáica; Generadores de energía fotovoltaica; Recursos energéticos renovables; Energía solar

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen