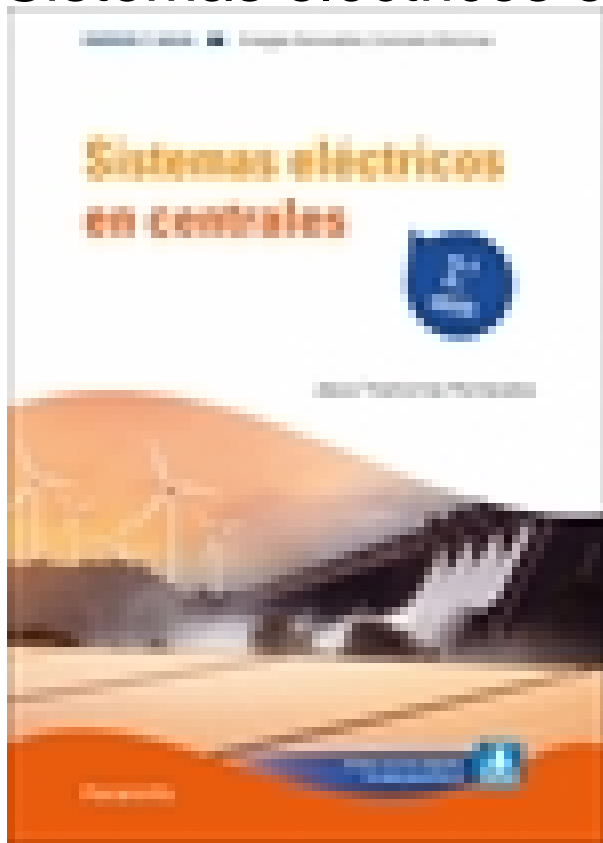


## Sistemas eléctricos en centrales 2.<sup>a</sup> edición



**Editorial:** Paraninfo

**Autor:** JESÚS TRASHORRAS  
MONTECELOS

**Clasificación:** Ciclos Formativos > Energía y  
Agua

**Tamaño:** 17 x 24 cm.

**Páginas:** 278

**ISBN 13:** 9788428363556

**ISBN 10:** 8428363552

**Precio sin IVA:** \$ 128943.00 COP

**Precio con IVA:** \$ 128943.00 COP

**Fecha publicación:** 06/03/2024

### Sinopsis

**La eficiencia energética, fundamental en la edificación de un futuro sostenible, se erige como una estrategia inteligente para enfrentar los desafíos tanto ambientales como económicos a nivel global**

Este libro desarrolla los contenidos del módulo de **Sistemas Eléctricos en Centrales** de los Ciclos Formativos de grado superior en Centrales Eléctricas y en Energías Renovables, pertenecientes a la familia profesional de Energía y Agua.

Esta nueva edición de *Sistemas eléctricos en centrales*, completamente revisada y actualizada, refuerza el contenido en materia de eficiencia energética. Cada unidad ofrece una gran variedad de tablas, figuras, planos y esquemas de los distintos elementos que intervienen en las instalaciones de centrales eléctricas. Además, el libro se acompaña de un detallado y renovado material adicional que complementa a todos los contenidos de la obra y cuyo índice se encuentra en los Anexos al final del libro. El acceso a estos materiales es posible a través de [www.paraninfo.es](http://www.paraninfo.es), mediante un sencillo registro desde la sección de «Recursos previo registro» de la ficha web de la obra.

El autor, **Jesús Trashorras Montecelos**, tiene una dilatada experiencia en la enseñanza de la Electricidad en el campo de la Formación Profesional. Asimismo, 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, y es autor de gran número de obras relacionadas con la formación en el campo de la Electricidad-Electrónica y la Energía en esta editorial.

## Indice

**1.** Principios de electrotecnia; **2.** Caracterización del sistema eléctrico; **3.** Máquinas eléctricas; **4.** Aparamenta de maniobra y protección; **5.** Cálculos eléctricos; **6.** Medidas y verificaciones eléctricas; **Anexos; Bibliografía.**

Ediciones Paraninfo S.A. Calle Velázquez no. 31, 3º. Derecha, 28001 Madrid (España)

Tel. (34) 914 463 350 Fax (34) 91 445 62 18

[email protected] [www.paraninfo.es](http://www.paraninfo.es)