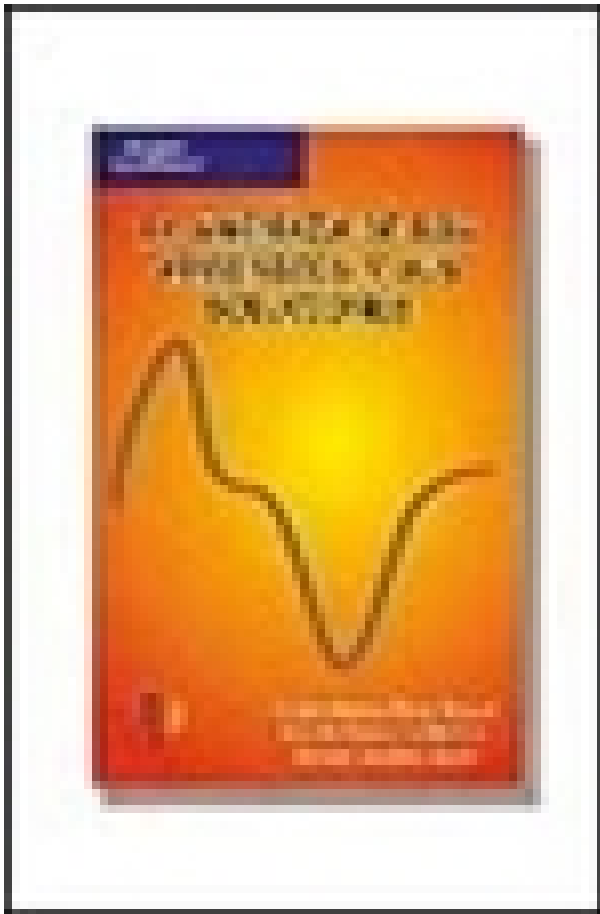


# Paraninfo

## La amenaza de los armónicos y sus soluciones



**Editorial:** Paraninfo

**Autor:** NICOLAS BRAVO DE MEDINA,  
MANUEL LLORENTE ANTÓN, ÁNGEL  
ALBERTO PÉREZ MIGUEL

**Clasificación:** Divulgación General >  
Electricidad y Electrónica

**Tamaño:** 15,5 x 21,5 cm.

**Páginas:** 208

**ISBN 13:** 9788428327374

**ISBN 10:** 8428327378

**Precio sin IVA:** \$21118.00

**Precio con IVA:** \$21118.00

**Fecha publicacion:** 01/09/2000

### Sinopsis

El principal objetivo de este libro es aclarar qué son los armónicos, por qué se producen, cuáles son los efectos y las consecuencias de la circulación de los armónicos, tanto en la instalación como en los equipos conectados a ellas. Asimismo se explica cómo cuantificar los armónicos, cuáles son las herramientas de medida que se están utilizando, así como cuáles de las que se usan son válidas y cuáles no.

### Indice

1. Naturaleza de los armónicos 2. Medida de los armónicos 3. Soluciones en los cables 4. Soluciones electrotécnicas 5. Compensador activo de armónicos. Anexo A: Efectos y consecuencia de los armónicos. Anexo B: Cargas deformantes. Anexo C: Seguridad frente al fuego. Anexo D: Seguridad en las medidas eléctricas. Anexo E: Definiciones y experiencias. Anexo F: Contactos

Paraninfo Argentina Calle José Abascal, 56 (Utopicus). Oficina 217. 28003 Madrid (España)  
Tel. Fax  
clientes@paraninfo.com.ar www.paraninfo.com.ar