

## En esta edición: las tapas

Desde la primera edición, La Revista de ACYEDE publicó de forma ininterrumpida todas las secciones del libro *Leyes y conceptos técnicos básicos* para lograr instalaciones eléctricas seguras, del ingeniero Alberto N. Pérez (exgerente técnico de Cambre y Atma) en colaboración con su colega Gustavo Capo (gerente de APSE), con un diseño diferenciado y paginación propia a fin de que los lectores pudieran recortarlas del cuerpo de la revista, coleccionarlas y conservarlas en sus bibliotecas como bibliografía de consulta.

Tras ocho números, ya ha llegado a las manos de los lectores cada capítulo que conforma el libro y en esta oportunidad se entregan las tapas para que pueden encuadernarlo a gusto.

Para todos aquellos que no llegaron a completar la colección del contenido del libro, este está disponible en su totalidad para que puedan descargarlo y/o imprimirlo gratuitamente desde la página web de la editorial: [www.editores.com.ar](http://www.editores.com.ar).

### Acerca del libro

*Leyes y conceptos técnicos básicos* para lograr instalaciones eléctricas seguras fue escrito con el objetivo de nutrir la biblioteca del instalador con una herramienta que pueda favorecer un mejor desempeño en sus tareas. De forma amena y agradable a los lectores, en sus páginas se vuelca contenido técnico de interés para todo aquel que quiera nutrirse con conocimientos e introducirse en el mundo de la electricidad, como así también recordar saberes o profundizarlos. Conceptos teóricos conviven con ejemplos prácticos que facilitan la comprensión y alientan la realización de proyectos y obras de instalaciones eléctricas.

**Por Ing. Alberto Pérez**  
**Exgerente Técnico de Cambre y Atma**



“Este texto está dedicado a los instaladores eléctricos que no pudieron terminar la escuela técnica”, reza el propio prólogo del libro, no sin antes aclarar que “más que presentar un trabajo de edición técnica, para que se sume a los tantos ubicados en el mercado técnico educativo, el Ing. Alberto Pérez vierte en sus páginas lo aprendido durante su vida profesional práctica, aconsejando lo necesario para alcanzar y comunicar la seguridad en el uso y aprovechamiento de la energía eléctrica”.

- ▶ Capítulo 1: Leyes de Ohm, Kirchoff, Joule
- ▶ Capítulo 2: Leyes de magnetismo y electromagnetismo
- ▶ Capítulo 3: Clases de potencias en corriente alterna
- ▶ Capítulo 4: Clases de aislantes eléctricos y dispositivos de protección
- ▶ Capítulo 5: Seguridad eléctrica y clases de aislamiento de aparatos eléctricos, electrónicos y electrodomésticos
- ▶ Capítulo 6: Consideraciones sobre diseño de un tablero eléctrico y grado de protección de envolturas
- ▶ Capítulo 7: Seguridad eléctrica en instalaciones de obras, construcción y demoliciones; rurales con motor de 20 HP, y viviendas precarias
- ▶ Capítulo 8: Inspección y prueba de una instalación eléctrica en un inmueble o local, consideraciones sobre conexiones eléctricas
- ▶ Capítulo 9: Tipos de transformadores usados en instalaciones eléctricas seguras