

## Nuevo libro para electricistas: *Seguridad e higiene: riesgo eléctrico e iluminación*



Salió ya a la venta el nuevo libro del ingeniero Alberto Luis Farina, editado por Librería y Editorial Alsina.

Este volumen, a través de sus páginas, trata los aspectos que hacen a la seguridad e higiene desde el punto de vista de la energía eléctrica y de sus manifestaciones. Se han desarrollado los temas vinculados a la protección de las personas

y de sus bienes, a través de las reglamentaciones y normas vigentes.

La utilización de la energía eléctrica mediante las instalaciones eléctricas hace que estas deban reunir importantes características funcionales que deben contar con los elementos que hacen a la seguridad de quienes la operan.

El texto se extiende por 265 páginas en forma simple, y apoyado con una gráfica esclarecedora se han abordado los siguientes temas.

- ▶▶ Sistemas eléctricos
- ▶▶ Aspectos legales
- ▶▶ Terminología y definiciones
- ▶▶ Accidente eléctrico

- ▶▶ Componentes de las instalaciones eléctricas
- ▶▶ Puesta a tierra
- ▶▶ Protección contra contactos directos e indirectos
- ▶▶ Protección de los sistemas eléctricos
- ▶▶ Interruptor automático de corriente diferencial de fuga
- ▶▶ Tableros eléctricos
- ▶▶ Verificación de las instalaciones eléctricas
- ▶▶ Trabajos en las instalaciones eléctricas

Al cuerpo principal se suman luego dos anexos, uno sobre los cables y el fuego y el otro sobre iluminación de emergencia.

Todos los temas tratados se estudian en escuelas técnicas, facultades de Arquitectura e Ingeniería en sus distintas especialidades, en las escuelas terciarias y en los cursos o carreras de posgrado. Constituyen también una referencia para quienes trabajan o están relacionados con las instalaciones eléctricas y la seguridad en general.

El autor del libro es el profesor Alberto Luis Farina, ingeniero electricista especializado en ingeniería destinada al empleo de la energía eléctrica y profesor universitario en Rosario. ■