

# megavattios

INGENIERIA ELECTRICA Y ELECTRONICA INDUSTRIAL,  
AUTOMACION, MEDICION Y CONTROL



**PHOENIX CONTACT S.A.**  
Avda. Fondo de la Legua 936/54  
B1640EDO - Martinez  
Prov. de Buenos Aires  
5173-2000 / 5173-2050  
info@phoenixcontact.com  
www.phoenixcontact.com.ar

#### Lectura y Consulta:

Por su temario es leída y consultada por: Ingenieros de Planta, Ingenieros Consultores y de Compras y demás personal técnico pertenecientes a firmas que cubren los siguientes rubros: Cooperativas Eléctricas, Entes Distribuidores, Transportadores y Comercializadores de Energía, Distribuidores de Material Eléctrico y todos los Departamentos Eléctricos de la Industria.

#### Perfil de la revista Megavattios:

Editada por EDIGAR S.A., Megavattios se publica mensualmente, es de circulación internacional y se distribuye por suscripción y promoción orientada.

**Orientación:** Su temario incluye artículos y comentarios técnicos que cubren un amplio espectro de la actividad, tales como: Ingeniería Eléctrica, Electrónica Industrial, Medición y Control Eléctrico de todas las áreas que hacen a generación, distribución, transmisión, luminotecnía, componentes y aplicaciones, ingeniería, instalaciones y equipamientos y además rubros relativos a ellos.

CORREO ARGENTINO	FRANQUEO A PAGAR
	CUENTA Nº 10568

La editorial no se responsabiliza por el contenido de los avisos cursados por los anunciantes como tampoco por las notas firmadas.

## noticias

- 6 Noticias.
- 42 Se realizaron las 1° Jornadas sobre seguridad Eléctrica en S. M. de Tucumán.

## informes

- 44 Novedades en la Reglamentación AEA 90364.
- 50 Siemens inaugura Laboratorio de Protecciones y Automatización de Subestaciones.
- 56 Propuestas de mediano plazo ante la emergencia energética.

## productos

- 60 Accesorios para cables de alta tensión.
- 72 Línea de centrales aislantes para aparatos DIN.
- 74 Nueva línea de productos de la firma Monticellitron.
- 76 Mini Analog, una nueva dimensión en interfaces analógicas.
- 80 Nuevo detector electrónico multifuncional.
- 88 Nuevo equipo modular trifásico de ensayo portátil.
- 96 Analizador de redes eléctricas.
- 104 Nuevo UPS de alta gama.
- 108 Tres modelos de arrancadores suaves.
- 112 Cables para baja tensión.
- 122 Primera cámara infrarroja producto MERCOSUR.
- 126 Sistema de identificación de terminales.

## artículos técnicos

- 138 Ahorro de energía en el alumbrado público.
- 154 Modelo de programación lineal. Parte I.
- 172 Accesorios preformados para instalaciones eléctricas.

## nota de portada

- 162 Nuevas fuentes Quint con tecnología SFB.

## congresos y exposiciones

- 184 Se realizó el seminario de especialización tecnológica.

## notas empresarias

- 186 Soluciones tecnológicas de GE.
- 192 Alumnos del colegio San José de Rosario obtuvieron el primer premio del concurso LOGO! 2007.
- 200 Mercado Eléctrico Dahujori despidió el 2007 con una nueva apuesta.
- 204 Schneider electric presenta resultados de la VI Olimpiada Nacional de automatización Industrial.
- 206 SICA en Biel 2007.
- 212 Se realizó el torneo Copa Cambre 2007 en el Pacheco Golf Club.
- 214 La división Power Systems de ABB Argentina logró la Certificación del Sistema de Gestión de la Calidad ISO 9001:2000.
- 220 El Grupo CAEX da la bienvenida a la Empresa FADHEL S.R.L.

## librería

- 218 Libros técnicos.