

# megavattios

INGENIERIA ELECTRICA Y ELECTRONICA INDUSTRIAL,  
AUTOMACION, MEDICION Y CONTROL

317  
sumario



**TIPEM S.A.**  
Gral. Eugenio Garzon 4757  
C1407HMI - Capital Federal  
4635-1412  
info@tipem.com.ar  
www.tipem.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, luminotecnica, 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

- 12 Noticias.
- 28 Arribaron las dos turbinas de Siemens.
- 40 Informe mensual de ADEERA.
- 56 Síntesis del Mercado Eléctrico Mayorista.
- 72 CADIEEL noticias.
- 78 Gama Sonic Argentina certificó IRAM-ISO9001:2000.
- 80 GE Master Sponsor de la exposición Instalando 2007.

## productos

- 88 Posthac y dos nuevos productos.
- 92 Atenuador de luz.
- 94 Cómo ahorrar energía en comercios e industrias.
- 104 GE Consumer & Industrial ilumina el Shopping Center de Moscú.
- 108 Sondas y cintas pasacables.
- 110 Nuevas fuentes Quint con tecnología SFB.

## artículos técnicos

- 32 Ensayos dieléctricos en transformadores de medición.
- 120 Las fuentes de alimentación SITOP poseen gran cantidad de posibilidades de conexión.
- 126 GE nos cuenta como funciona un balasto de simple impedancia.
- 138 La integración de herramientas en el ciclo de vida de seguridad. Parte I.
- 152 Mediciones eléctricas.
- 168 Protección ante cortocircuitos sin estresar las redes de distribución.
- 176 "Tu sexto sentido".
- 184 Paneles de operador.
- 190 Cables no propagantes de incendio y libres de halógenos.
- 216 Medidas entre el motor y el variador de velocidad.
- 232 Soluciones descentralizadas.
- 236 Algunas aplicaciones de los relés PLC-Interface.

## notas empresarias

- 160 Casa Castelao S.A. cumplió 80 años.

## nota de portada

- 206 Será el 5 de octubre la Expotécnica Cooperativa de FEDECOPA.

## informe

- 246 Yarlux renueva su sitio web.
- 252 Importante convocatoria para BIEL light+building Buenos Aires 2007.