

TABLEPLAST S.R.L.
Venancio Flores 1088 (B1752DHV)
Lomas del Mirador - Pcia. de Bs. As.
Tel./Fax: (+54-11) 4699-2563
Sitio web: www.tableplast.com
E-mail: info@tableplast.com

ingeniería
ELECTRICA

AÑO 20 / N° 211
JUNIO 2007
PUBLICACION MENSUAL

STAFF

Directores:

Manuel Antonio Menéndez
Jorge Luis Menéndez

Director Técnico:

Prof. Roberto Angel Urriza Macagno

Departamento Comercial:

Emiliano Menéndez

Producción Gráfica:

Alejandro M. de Jesús
Romina Simone

Ejecutivos de Cuentas:

Héctor Pérez López
Carlos J. Menéndez
Rubén Iturralde

Colaboradores:

Ing. Alberto Farina - Ing. Claudio Guzmán - Ing. Felipe Marder - Ing. Fermín Valeros - Sr. Armando Bensa - Ing. Juan Carlos Arcioni - Ing. Daniel Nocelli - Ing. Daniel Rodríguez - Sr. Felipe Sorrentino - Ing. Rubén Levy - Sr. Carmelo Martire - Prof. Corina Roldán.

R.N.P.I. N: 64229

ISSN 16675169

Premio APTA-RIZUTTO a la Mejor Revista Técnica '94

Miembro de:

- AADECA - Asoc. Arg. de Control Automático.
- ACE - Asociación Confiabilidad Energética.
- APTA - Asoc. de la Prensa Técnica Argentina.
- CADIEEL - Cámara Arg. de Industrias Electrónicas, Electromecánicas y Luminotécnicas

IMPRESA Y EDITADA TOTALMENTE
EN LA ARGENTINA

Revista propiedad de: EDITORES S.R.L.

Los artículos y comentarios firmados reflejan exclusivamente la opinión de sus autores. Su publicación en este medio no implica que EDITORES S.R.L. comparta los conceptos allí vertidos. Está prohibida la reproducción total o parcial de los artículos publicados en esta revista por cualquier medio gráfico, radial, televisivo, magnético, informático, internet, etc.

10 

Energías alternativas

22 

Cables para circuitos de Instrumentación Electrónica

46 

Nuevo presidente de Schneider presentó resultados financieros globales de 2006

74 

Los CCM inteligentes optimizan el consumo de energía

106 

Disipación térmica de tableros

122 

Protección diferencial en líneas de fabricación

136 

Domótica a la carta

154 

Incentivar para innovar

Noticias

- 30 ABB Argentina tiene nuevo Country Manager
- 60 El adiós a un empresario visionario: Don Armando Pectorossi
- 64 Dos unidades de negocio de GE integrarán GE Consumer & Industrial
- 78 Reuniones sobre las líneas Sirius y Sentron
- 102 Calidad, innovación y productividad
- 120 El rol de la certificación en las exportaciones
- 126 La vigencia de un clásico: se receditó "Instalaciones Eléctricas"
- 134 CADIME informa
- 150 Programa de apoyo a la producción de bienes de capital
- 164 Fematec 2007 y los negocios de la construcción
- 168 La página de CADIEEL

Productos, Empresas, Opinión e Instituciones

- 38 Nueva cinta de uso profesional
- 42 Nuevo descargador ATI
- 52 Nueva línea de cajas capsuladas
- 66 Centro de Control de Motores
- 70 Protección contra sobretensiones
- 82 Nuevo RSLogix5000 versión 16 de Rockwell
- 86 Cómo evitar multas eléctricas
- 96 GE impulsa su familia de mercurio halogenado cerámico
- 98 Transferencias automáticas de generadores
- 104 Iluminación artificial
- 114 Lámparas bajo consumo
- 130 Programa de cálculo de instalaciones eléctricas
- 142 IRAM & CB Scheme
- 146 Estabilizadores de tensión
- 162 Qué es la IEC

Aplicaciones y Notas Técnicas

- 54 Medida de la calidad del suministro eléctrico conforme a la Clase A
- 90 Nuevo sistema de cimientos en seco

Capacitación y Exposiciones

- 80 Capacitación electro-electrónica
- 88 Schneider Electric presentó Conect@ en Buenos Aires
- 112 Capacitación en Phoenix Contact
- 160 Curso de la Asociación Electrotécnica Argentina
- 166 Promocionan EMAQH 2007 en Latinoamérica
- 172 Anticipando BIEL light+building Buenos Aires