

INGENIERIA

# Química

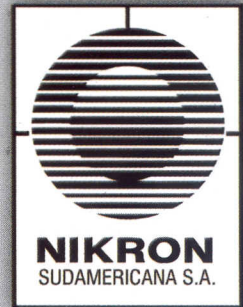
Tiraje Total:  
12.000  
Ejemplares

175

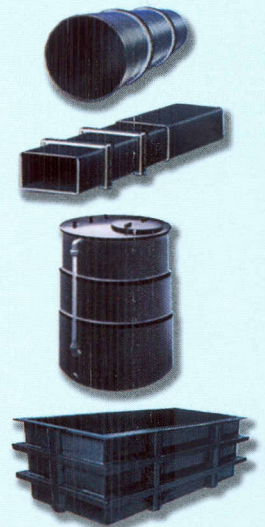
Marzo  
Abril

EDIGAR

Año 2010



## Tankdesigner



FAB-Consult



Nueva  
maquinaria

NIKRON SUDAMERICANA S.A.  
[www.nikron.com.ar](http://www.nikron.com.ar)

# SUMARIO Química 175

ISSN 0325-5395



## Nuestra Portada

NIKRON SUDAMERICANA S.A.  
Luzuriaga 637  
(C1280ACM) Capital Federal  
Buenos Aires - Argentina  
Tel.: (54 11) 4360-0411  
Fax: (54 11) 4301-9997  
E-mail: info@nikron.com.ar  
www.nikron.com.ar

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

CORREO ARGENTINO	FRANQUEO A PAGAR
	CUENTA N° 10568

## NOTICIAS

- 8 Noticias.
- 14 Ingeniería y desarrollo.
- 16 Argentina será sede del Congreso Mundial Ingeniería 2010.

## EQUIPOS E INSTALACIONES

- 18 Bombas centrífugas antiácidas Marzo.
- 20 Sistemas de vacío sin aceite.

## PRODUCTOS QUIMICOS Y SERVICIOS

- 22 Simulación dinámica de una columna para destilación de Etanol. Parte I.

## AGUAS Y AMBIENTE

- 34 Estrategias para la reutilización del agua. Parte I.

## INSTRUMENTACION Y CONTROL

- 46 ¿Qué cuidados y conceptos hay que tener cuando debemos calibrar y/o verificar el buen funcionamiento de los instrumentos de mediciones de procesos?
- 54 Monitor de deficiencia de oxígeno, innovativo sensor.
- 56 Emerson es el primero en comercializar los adaptadores wirelesshart.

## EMPRESAS Y PROTAGONISTAS

- 64 Servicios y suministros S.A.
- 70 Roberto Cordes S.A.

## PETROLEO - GAS - PETROQUIMICA







- 76 Mirando hacia el mar.
- 80 Se pone en marcha la mayor obra del sector refino en la Argentina de los últimos 10 años.
- 84 Congreso de producción del Bicentenario.

## EVENTOS Y CAPACITACION

- 86 Emerson Educational Services.
- 92 Siemens Sitrain: formación profesional para respaldar la continuidad productiva.
- 96 FITMA 2010.

## LIBRERIA

- 100 Libros técnicos.

NOTICIAS	
INFORMES	
EQUIPOS E INSTALACIONES	
PRODUCTOS QUÍMICOS Y SERVICIOS	
AGUAS Y AMBIENTE	
INSTRUMENTACIÓN Y CONTROL	
COMPONENTES Y ACCESORIOS	
EMPRESAS Y PROTAGONISTAS	
PETROLEO - GAS - PETROQUIMICA	
EVENTOS Y CAPACITACIÓN	

### LECTURA Y CONSULTA

Por su temario es leída y consultada por Empresarios, Ingenieros de Planta, Ingenieros Consultores, y Compras y además Personal Técnico perteneciente a firmas que cubren los siguientes rubros: Industrias Alimentarias, Petroleras, Gas, Petroquímicas, Químicas, Plásticas, Siderúrgicas, Textiles, del Vidrio, Curtiembres, Fabricantes de Equipos e Instrumentos para procesos y Control, Corrosión, Tratamientos de Aguas, y Contaminación Ambientales, Empresas Consultoras, Entes Autárquicos del Estado, etc.

### ORIENTACION

Su temario incluye artículos y comentarios técnicos que cubren una amplio espectro de la actividad industrial, tales como: Procesos Químicos, Tratamientos de Agua, Medición y Control, Laboratorio, Investigación y Desarrollo, Materias Primas, etc.