

INGENIERIA

# Química

Tiraje Total:  
12.000  
Ejemplares

171

Julio  
Agosto

EDIGAR

Año 2009

SERVICIOS Y SUMINISTROS S.A.

20 años  
Tecnología y Know

ELECTRONICA  
Depósito  
005



Un equipo



Una empresa

[www.sysar.com.ar](http://www.sysar.com.ar)

[www.iquimica.com](http://www.iquimica.com)



# SUMARIO **171**

## Química

ISSN 0325-5395



### Nuestra Portada

SERVICIOS Y SUMINISTROS S.A.  
 Avda. Boulouge Sur Mer 1947  
 (B1611BWQ) Don Torcuato  
 Prov. de Buenos Aires  
 Tel.: 4727-1001  
 Fax: 4727-1127  
 E-mail: mail@sysar.com.ar  
 www.sysar.com.ar

Ver nota página 44.

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

6 Noticias

### INFORMES

8 Construirán plantas para fabricar biocombustibles con plata del ANSES.

### EQUIPOS E INSTALACIONES

10 Nijhuis Fire Protection de NORIT.

### PRODUCTOS QUIMICOS Y SERVICIOS

14 Hacia una tecnología más limpia en curtiembre.

### AGUAS Y AMBIENTE

20 Bomba para desalinización de agua a través de ósmosis inversa.

36 Plantas compactas de tratamiento de efluentes.

38 Pesar poco con la mejor precisión.

### NOTA DE PORTADA

44 20 años de trayectoria aportando tecnología y know how en los proyectos más importantes del país.

### INSTRUMENTACION Y CONTROL

48 Programador de ciclos térmicos.

Velp Scientifica AREC 15I Placa térmica con calefacción.

50 Productos ITM S.R.L.

Ahorre dinero con los instrumentos de control continuo de Hach.

52 Nuevos medidores multiparámetro..

### INSTRUMENTACION Y CONTROL

- 54 Agitadores sumergibles Crismet.
- 58 Identificación inteligente.
- 62 Comunicador de campo 475.
- 66 Separadores a diafragma de uso industrial.

### COMPONENTES Y ACCESORIOS

- 72 Repuestos Wilo.  
Tejidos técnicos en fibra sintética y acero inoxidable.

### EMPRESAS Y PROTAGONISTAS

- 74 Lapp Group.
- 78 Simecon S.A. calidad certificada.

### PETROLEO - GAS - PETROQUIMICA











- 80 YPF lleva adelante perforaciones con nuevas tecnologías en Loma La Lata.

### EVENTOS Y CAPACITACION

- 84 II Encuentro Minero Binacional Argentina-Chile.  
Jornadas de Evaluación y Desarrollo de Reservorios Tight.
- 86 24° Conferencia Mundial de Gas.
- 88 Cursos en el IAPG.
- 90 Estrategias de control de equipos de proceso.  
Jornadas de Perforación, terminación, Reparación y Servicios de Pozos.

### LIBRERIA

- 92 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 un amplio espectro de la actividad industrial, tales como: Procesos Químicos, Tratamientos de Agua, Medición y Control, Laboratorio, Investigación y Desarrollo, Materias Primas, etc.