



INFORME ESPECIAL

CONTROL DE FLOTAS

SOLUCIONES INFORMÁTICAS PARA ESTACIONES DE SERVICIO



Microsoft Partner

Silver Proveedor de software independiente (SI)

Producto certificado por Microsoft con la calificación Microsoft Silver Partner.



CALDEN OIL



Calden Oil.NET inicia una nueva era en la gestión de estaciones de servicio incorporando la sorprendente tecnología Microsoft.NET combinada con la robustez de SQL.

Pantallas modernas y sencillas para operar.
Configurable para cualquier forma de trabajo.
Sistema de comunicaciones inteligente.
Homologado por las principales petroleras.
Contabilidad integrada exportable a otros sistemas.
Tablero de comando y ratios para la toma de decisiones.

Centralizador inteligente de sucursales y razones sociales.
Actualizaciones permanentes y evolución constante.
Mesa de ayuda y manual on line.
Rapidez y seguridad de procesos.
Quince años de experiencia.
Más de 600 instalaciones en todo el país.



SEXTANTE
CONCENTRADOR DE SUCURSALES



El **Sextante**® de Calden Oil es la herramienta de concentración de información proveniente de la red de estaciones de servicio remotas que permite operar en forma global desde la administración central.


AONIKEN

Avda. Colón 320 | Bahía Blanca | Buenos Aires | Argentina
Tel. (54) 291 450 0291 / 0290 | info@grupoaoniken.com.ar
www.grupoaoniken.com.ar

Institucional	
Consejo Directivo	2
Servicios Profesionales para los Socios	2
Editorial	
GNC: se prevé reactivación del mercado con aumento de las conversiones	3
Información General	
Control de flotas, precisión y eficiencia	4
Secretaría de Energía	
Ventas al mercado de combustibles líquidos	30
Estaciones de Servicio por bandera	32
Enargas	
Sujetos del sistema de GNC	34
Operaciones de vehículos a GNC	34
Total de gas natural consumido y su relación con el GNC	35
Biocombustibles	
Presentan un proyecto para incrementar el corte del gasoil	36
El cuento del mes	
El monje furioso	40



Revista mensual de la Asociación Estaciones de Servicio de la República Argentina

Dirección y Redacción
 Av. Belgrano 3700
 Teléfonos: 4957-2711/4931-2765
 Fax: 4957-2925
 E-mail: aes@aesargentina.com
 www.notiaes.com

Director
 Alberto Héctor Vázquez
 Presidente de AES

Editor
 Dr. Luis María Navas

Publicidad
 Jorge Cravero
 Teléfono: 5032-9104
 jcravero@aesargentina.com

Consultoría Técnica
 CONTEGAS S.R.L.
 Paraná 754 10 A.
 Capital Federal
 Teléfono: 5032-9104

Arte y Diagramación
 Lunick. Diseño y Comunicación
 www.lunick.com.ar
 Teléfono: 15-6211-8441

Impresión
 Artes Gráficas Buschi S.A.
 Teléfono: 4918-3035

Registro de la Propiedad Intelectual
 N. 1.321.592

Revista AES se distribuye -desde 1962- gratuitamente entre los asociados, reparticiones oficiales, entidades colegas, y empresas privadas- nacionales y extranjeras- vinculadas, directa o indirectamente, al sector expendedor. AES se reserva el derecho de admisión publicitaria, como así también modificar - total o parcialmente- las colaboraciones aceptadas, así como no publicarlas, cuando razones técnicas o de espacio lo exijan. La reproducción total o parcial del material contenido, está permitida si se indica su procedencia. Las opiniones vertidas en los artículos y/o colaboraciones firmadas, corren exclusivamente por cuenta de sus autores, no implican necesariamente que la publicación de las mismas sea la posición de la Asociación Estaciones de Servicio, ni que avale lo allí expresado.

Consejo Directivo

Presidente: Sr. Alberto Héctor Vázquez

Vicepresidente: Sra. María Cristina Isabelli

Secretario: Sr. Juan Carlos Madrazo

Tesorero: Sr. José Ciaramella

Pro Tesorero: Sr. Néstor Barbarulo

Secretario de Actas: Carlos Daniel Madrazo

Vocales Titulares: Sres. Carlos Vázquez y Alberto Roccatagliata

Vocales Suplentes: Sres. Héctor Franco y José Alberto Martínez

Revisores de cuentas: Sres. Domingo Ciaramella, Héctor Julio Annes y Mauro Osorio

Secretaría Administrativa: Consultas e informes de Lunes a Viernes de 12:00 a 19:00

Av. Belgrano 3700 – (C1210AAR) Capital Federal.

Teléfonos: 4957-2711/4931-2765. Fax: 4957-2925. E-mail: aes@aesargentina.com.

Web: www.notiaes.com

Servicios profesionales para socios

Asesoramiento Integral en Estaciones de Servicio, GNC y Mercado Electrónico de GAS

• Dr. Luis María Navas.

Tel: 5032-9104 - 15-6043-5475

Asesoría Letrada

• Dra. Laura Iris Rosatto.

Tel. 4957-2711-4931-2765

Asesoría Legal Laboral

• Dr. Jorge R. Macri.

Tel. (011) 4371-6691

Lun-Miérc-Vier. de 15 a 19hs

Asesoría Contable Impositiva y de Sistemas

• Estudio Contable del Dr. Juan Carlos Zona.

Tel: 4371-2488

Asesoría Societaria

• Lic. Horacio Colimodio. Tel: 4545-8646

• Roberto Decarli.

Departamento Técnico de Seguros

• Carlos Braña. Tel : 4952-6167

• Julio Alarcón. Tel: 15-3-384-2670

Las consultas que se formulen en la sede de AES o telefónicamente son gratuitas.

SERVICIO de INFORMES de RIESGOS CREDITICIOS:

Quienes deseen obtener este tipo de informes sobre personas físicas y jurídicas, podrán hacerlo sin cargo alguno mediante nuestra entidad, en virtud del convenio existente con la empresa Veraz S.A. Este servicio podrá ser solicitado por e.mail o telefónicamente.

GNC: se prevé reactivación del mercado con aumento de las conversiones



El gas natural, en nuestro país, está desvinculado de los avatares de los aumentos y disminuciones del barril petróleo, ya cercano a los U\$S 30,00. Por consiguiente, es razonable prever que en el futuro los combustibles líquidos seguirán aumentando como ha ocurrido hasta el momento. En este marco, el GNC mucho camino tiene para seguir creciendo.

Estas circunstancias que bien pueden considerarse favorables para el crecimiento del GNC se complementan con el abastecimiento pleno que ha registrado en los últimos años.

En estos días aumentó el precio de las naftas y el gasoil. El aumento, aunque mejora los ingresos de los expendedores, no compensa los mayores costos que últimamente se agregaron a la operación.

Ese aumento tiene el efecto de movilizar a los propietarios de vehículos nafteros que multiplican consultas sobre las conversiones en los talleres de montaje. Ya se está notando un incremento que, seguramente, seguirá durante el año que transcurre al compás de los aumentos de los combustibles líquidos. Es de destacar la disponibilidad de gas natural comprimido, producto éste que, por lo demás, no está exento de variaciones en su precio al consumidor pero con una incidencia mucho menor que los líquidos..

En estos momentos sucede que, en valores absolutos, el precio del GNC representa una tercera parte del de la nafta, razón por la cual aquél vuelve a conquistar las preferencias de los consumidores.

En este sentido resulta significativo que los fabricantes de cilindros para GNC hayan informado sobre un importante aumento en la demanda de sus productos durante los últimos días. La misma apreciación han tenido los PECs (Productores de Equipos Completos), quienes abastecen a los talleres de montaje.

En la década del '80 la Secretaría de Energía puso en práctica el denominado Plan Nacional de Sustitución de Combustibles Líquidos. La desregulación petrolera a principios de los '90 y la estabilidad económica que siguió impulsaron el crecimiento del GNC. En 2001 los consumidores se volcaron masivamente a este fluido motivados por la brecha, altamente beneficiosa, que existía con relación a los combustibles líquidos.

Todo parece indicar que una vez más estamos en presencia de datos objetivos que tienen la virtud de estimular al consumidor, llevándolo a repetir la misma conducta de hace quince años y conducir así, nuevamente, al GNC a un importante crecimiento en 2016, con muy buenas probabilidades de persistir en los próximos años.

Dr. Luis María Navas
Editor

Cuando la rentabilidad depende del control

Control de flotas, precisión y eficiencia

El alto precio del combustible exige a las empresas poseedoras de flotas, mayores controles para evitar fraudes o excesos. Poder recibir información fehaciente de los consumos les significará rentabilidad, y al expendedor un cliente satisfecho, que lo elegirá por sobre la competencia.

Revista AES dialogó con 4 de las principales empresas del sector.

PGS PASTORINO GLOBAL SERVICES SA

“PGS” (Pastorino Global Services SA), se presenta Mario Franco, responsable del área comercial, es un emprendimiento que combina equilibradamente experiencia en el rubro, con más de 64 años de presencia en el mercado del “Mantenimiento de Surtidores de Combustibles líquidos” y el empuje de gente joven, ávida de encontrar nuevas soluciones frente a los cambios tecnológicos permanentes que imponen los negocios actuales, escuchando



las inquietudes de cada cliente en particular, dando respuestas rápidas y eficientes.

PGS se destaca y sienta su for-

taleza como “Empresa integral”, brindando, “Servicios de mantenimiento”, “Instalaciones Electromecánicas”, “Software de control”, “Representación y Venta

WILNOR SA

Distribuidor Oficial

PETROBRAS LUBRAX

- > Combustibles líquidos
- > Lubricantes a granel y envasados
- > Servicio técnico
- > Amplio stock - Entrega inmediata
- > Envíos al interior



Pueyrredón 237 - Av. Rivadavia 17458 (1708) - Morón - Buenos Aires - Argentina
Tel / Fax : 54-11 4628-4224 (Líneas Rotativas) - wilnoradministracion@datamarkets.com.ar

CRECEMOS CON VOS.



WWW.OILCOMBUSTIBLES.COM

Una empresa del  Grupo Indalo

OIL
COMBUSTIBLES

PURA ENERGIA

AIRWORLD®

COMODATOS 03465 15663537 / 15662749 DE GERMAN Y GABRIEL BOSCH

Expendedora de agua caliente Modelo **PALMIER**

Visor digital con temperatura y tiempo de llenado.

Chorro de agua continuo, no dependiente de la presión del agua existente.

Si el suministro de agua se interrumpe, pueden llenarse hasta 30 termos, luego se resetea la máquina, una vez regresado el servicio, sin necesidad de acudir al servicio técnico.

Posee iluminación LED.

Fabricada en FIBRA DE VIDRIO.



☎ 03465 15663537 Gabriel Bosch
☎ 03465 15662749 German Bosch

📌 Aire Airworld
✉ airworld76@hotmail.com

AIRWORLD®

DE GABRIEL Y GERMAN BOSCH

— PRODUCTOS SEGUROS Y CONFIABLES —

CALIBRADOR ELECTRÓNICO DE NEUMÁTICOS CON VALIDADOR DE MONEDAS TEMPORIZADO

Contamos con un
sistema avanzado
en monitoreo satelital

Display digitales.
Pintura de polietileno.
Gabinete en fundición de aluminio.
Manguera flexible de acero forrado.
Pico inflador sellado.
Filtro purgador automático.
Caja de recaudación con
cerradura independiente.

NUEVO
MODELO



Llegamos a todo el país, con servicio técnico inmediato. Personalizamos el producto de acuerdo a sus necesidades.

Para atender mejor a nuestros clientes, o futuros clientes de Capital y Conurbano Bonaerense inauguramos una nueva dirección de Servicio Técnico en Muñiz, Partido de San Miguel.

COMODATOS

Bombal - Santa Fe - Argentina
Visitanos en www.aireairworld.com

☎ 03465 15663537 Gabriel Bosch
☎ 03465 15662749 German Bosch
f Aire Airworld
✉ airworld76@hotmail.com

Cuando la rentabilidad depende del control

Control de flotas, precisión y eficiencia

...continúa de pág. 04

de insumos”, “Accesorios y Equipo nacionales e importados para Estaciones de Servicios, Agro, Minería, Aviación y la industria en general”, además de la distribución y representación de diversas marcas de prestigio internacional, potenciado con un adecuado servicio de post-venta y stock permanente de repuestos.

PGS posee bases operativas que cubren una amplia región del territorio nacional, con su casa central en Córdoba y sucursales en Tucumán, Mendoza y San Luis, lo que posibilita cumplir cómodamente con las necesidades de nuestros clientes, garantizando un desempeño por demás ágil y adecuado a cualquier prestación.

PGS cuenta con profesionales y personal especializado, capacitado para las diversas tareas en un marco de seguridad, protegiendo a las personas y cuidando el medio ambiente, también aseguramos la “Calidad” de nuestros procesos mediante la certificación internacional (ISO 9001).

Modulo identificador y control de despachos – (M.I.D.):

El sistema se basa en controlar e identificar cada despacho de combustible realizado por el cabezal electrónico LECTRO COUNT LCR-IITM del medidor volumétrico LIQUID CONTROL. Es un equipo autónomo de memoria no volátil, que no requiere instalación de cableado de datos y no necesita de una PC o NOTEBOOK adicional, ya que el equipo guarda la información de cada despacho realizado, posibilitando luego de cada jornada de trabajo o necesidad, recuperar la información a través de un simple dispositivo PEN DRIVE, que se inserta en el equipo.

La operación del equipo MID, se realiza mediante llaveros o tarjetas de contacto (contactless), que identifica a cada cliente, cada vez que realiza una descarga de combustible, verificando previamente si el código del cliente está autorizado a cargar. Al finalizar cada carga el MID almacenara la carga asociada con la tarjeta leída anteriormente.

Las perspectivas para éste año son muy buenas ya que la apertura de las condiciones de importación son mejores que en años anteriores, (no nos olvidemos que el 90% de los insumos para EE.SS. son importados)

Esta información es luego tratada por el Software de gestión instalado en la PC de oficina.

Cada registro de despacho contendrá los siguientes datos:

- Control de auditoria (N° correlativo auto numerado automático)
- Fecha
- Hora
- Código de producto

Arquitectura - Ingeniería - Proyecto y Dirección de Obra de Estaciones de Servicio



Av. Leandro N. Alem 1134, Piso 10°
(C1001AAT) C.A.B.A., +54 11 4310 4675
facility@balko.com.ar - www.balko.com.ar



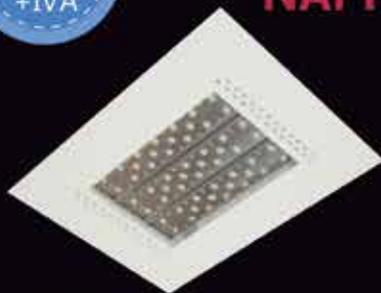


MENOS CONSUMO, MÁS ILUMINACIÓN.

HASTA 6 CUOTAS SIN INTERES Y ENTREGA INMEDIATA

USD 479
+IVA

NAFTA



129W | 13.529 LM

USD 595
+IVA

GNC



129W | 13.529 LM

Disponible
también Línea
SHOP-LED



ARLUX STATION

Luminarias LED para Estaciones de Servicios

Certificación Antiexplosiva por el INTI | INDUSTRIA ARGENTINA



MÁS INFORMACIÓN

www.ledscene.com.ar
ventas@ledscene.com.ar
tel. + 54.11.4871-8138

Se buscan revendedores en todo el país, enviar email a: info@ledscene.com.ar

OFICINA COMERCIAL: BOULEVARD DEL MIRADOR 290 5TO. P.Of. 1 | NORDELTA | TIGRE | BUENOS AIRES | ARGENTINA

Cuando la rentabilidad depende del control

Control de flotas, precisión y eficiencia

...continúa de pág. 08

- Descripción de producto
- Cantidad despachada (con/ sin compensación de vol. x temp.)
- Nro. Serie de Liquid Control
- Nro. Identificación de Planta
- Nro. Tarjeta/Llaveros (cliente/ chofer)
- Nro. Cuenta
- Código de Movimiento
- Código de procesado
- Fecha de procesado
- Totalizador Parcial
- Totalizador Permanente
-

Programa Administrativo:

Altas, Bajas y Modificaciones de los datos de:

- Productos
- Tarjetas/Llaveros
- Cuentas
- Claves de Accesos
- Dispositivos Liquid Control

La emisión de informes se realiza por impresora o hacia una Planilla Excel en forma automática.

Emisión de informes, listados de:

- Productos
- Tarjetas/Llaveros
- Cuentas
- Claves de Accesos
- Dispositivos Liquid Control
- Control de Auditoría

- Resumen de Despachos.
- En General
- Productos
- Por choferes
- Por cuentas
- Por dispositivos Liquid Control.

Entre nuestros clientes, afirma Franco, figuran empresas petroleras (YPF; AXION, SHELL, PETROBRAS, REFINOR, Oil), mineras, agro industrias, aeroportuarias y clientes particulares que avalan nuestra seriedad y compromiso permanente para lograr la excelencia en el trabajo, clientes a los que estamos in-

Sistema de Fidelización de Clientes

- ✓ Fidelizá tus clientes
- ✓ Aumentá las ventas
- ✓ Sumá tu estación



- ▶ Catálogo de premios anual y estacional
- ▶ 50 estaciones adheridas (Buenos Aires, Santa Fe, Cordoba, Mendoza, Neuquen, Rio Negro, La Pampa)
- ▶ MÁS DE 300.000 CLIENTES FIDELIZADOS
- ▶ Unite a los beneficios de nuestra red nacional
- ▶ 14 años en el mercado



Consultas al 0800-333-4167 o consultas@gncplus.com | Ingresá a nuestro sitio www.gncplus.com

Control de stock en tanques de combustible

TANK-PC

Control de stock y fuga en tanques de combustible

Este equipo ofrece una solución para medir el stock y detectar fugas en tanques de combustible.

- Estricto control de inventario.
- Detección de fugas.
- Elimina la lectura manual.
- Cierre de turno manual y automático.
- Distintos tipos de alarmas.
- Conciliación con control de despachos.
- Compensación de volumen por temperatura.



PUMP-CONTROL STOCK

Control de stock de combustible desde su celular

Pump Control Stock es una aplicación, disponible para sistemas operativos Android, para brindar acceso remoto a la información de sus tanques desde su teléfono celular. Con esta aplicación tendrá al alcance de su mano Información simple y de vital importancia para una gestión óptima de la estación de servicio.

- Disponible remotamente las 24hs.
- Información gráfica de stock por producto, tanque o succión.
- Información gráfica de ventas (Opcional).

www.pump-control.com - ventas@pump-control.com

Tel / Fax: +54 11 4687.3538/6699 - Guaminí 2062/64 [C1440ESN]

Buenos Aires - Argentina.

Cuando la rentabilidad depende del control

Control de flotas, precisión y eficiencia

...continúa de pág. 10

mensamente agradecidos por la confianza que depositan en nosotros día a día y que nos empujan a seguir adelante en busca de mejores resultados.

Las perspectivas para éste año son muy buenas ya que la apertura de las condiciones de importación son mejores que en años anteriores, (no nos olvidemos que el 90% de los insumos para EE.SS. son importados), lógicamente que esto nos hace pensar en un abanico de posibilidad de trabajos; tal es así que a raíz de esto estamos trabajando en proyectos de implementación de nuevos equipos, cierra el ejecutivo.

PUMP CONTROL SRL

En Pump Control trabajamos en el desarrollo de sistemas para el

control seguro, preciso y eficiente del combustible desde hace más de 20 años, nos cuenta Omar Sebastiani, Gerente Comercial de la firma.

La característica distintiva es la administración remota vía web de todas las soluciones. Otros importantes beneficios son el

World Service
Soluciones Integrales Informáticas

*Homologado por YPF
Conexión al CEM44*

- *-Sistema de Gestión integral administrativo para estaciones de servicio.
- *-Tarjeta de fidelización de clientes.
- *-Conexión a surtidores de liquido y GNC.
- *-Control de flotas. / *-Control de sistema vía web.
- *-Circuito cerrado de TV digital.
- *-Controladores Fiscales

Carhue 15 - Capital Federal - CP C1408GBA
Tel/Fax (5411) 4644-3334 y Rotativas - Web: www.wservice.com.ar

MIDEX

SOLUCIONES PRECISAS



TÉCNICA TELCON SRL

Montenegro 187 - Ciudad Autónoma de Buenos Aires - CP: C1427ALC
www.midex.com.ar / telcon@midex.com.ar
 Tel: [54.11] 4854-0209 [54.11] 4856-7919



PETROGLIX

TECNOLOGIA
LED
65.000 hs
de vida útil

150W
16.500 LM

REDUCCION
DE CONSUMO
70%



POWERED BY:
CREE
LEDs

glixLEDs



INTI

**DESARROLLO EXCLUSIVO
PARA ESTACIONES DE SERVICIO
GNC**

glixLEDs
ILLUMINATE

OFICINA COMERCIAL - ARGENTINA
Ex Combatiente Juan Sanchez 3048
(1646) San Fernando - Buenos Aires, Argentina.
info@glixleds.com
(+5411) 4744-8441

ESCRITÓRIO COMERCIAL - BRASIL
Estrada do Lutero 1300
Cotia - São Paulo
contato@glixleds.com
(+5511) 4191-0179 Brasil



www.glixleds.com

Cuando la rentabilidad depende del control

Control de flotas, precisión y eficiencia

...continúa de pág. 12

control y el registro de cada despacho realizado lo que permite llevar un seguimiento minucioso del stock de combustible al integrarlo a la telemedición de tanques de combustible, además se pueden descargar informes en formato CSV compatible con Excel, tiene compatibilidad con las principales marcas de surtidores y permite la centralización de varios centros de carga.

Finalmente, un plus sobresaliente es la fabricación local de todas nuestras soluciones, por lo que tenemos una rápida asistencia técnica, repuestos, cercanía geográfica, experiencia y know how.

El sistema es hoy la solución



Omar Sebastiani, Gerente Comercial Pump Control



GRUPOBRAN
equipamiento gastronómico

Asesoramiento - Lay Out - Servicio Técnico - Post Venta de Alcance Nacional



Líderes en diseño y provisión de equipamiento gastronómico para Tiendas de Estaciones de Servicios

www.grupobran.com.ar • info@grupobran.com.ar • (54 11) 4709.9133
Lavalle 4555 . Villa Martelli . Buenos Aires . Argentina

¿Querés reducir el consumo energético?

Innová con LED!

Ahorro que producen los LEDs comparados con lámparas de mercurio Halogenado

592




Mercurio
Halogenado

440w


Led

120w


Ahorro energético
con Led

366%


Ahorro en
mantenimiento del Led

600%

672



440w

140w

314%

600%

 **iba**

iluminación buenos aires

Centro Industrial Florida Oeste - Roca 4250, Florida Oeste
Tel/fax +54 (11) 4709-2420/ 4838-0720 - www.iba.com.ar

Cuando la rentabilidad depende del control

Control de flotas, precisión y eficiencia

...continúa de pág. 14

más completa del mercado. La robustez y confiabilidad de la identificación vehicular por radio frecuencia y la exactitud de la telemedición obtenida a través de sondas magnetoestrictivas, le otorga un beneficio adicional al sistema, como lo es la reconciliación de datos entre el ingreso de combustible a los tanques y su salida a través de despachos.

Nuestra solución impide que se realicen despachos sin identificación previa y detecta rápidamente variaciones de nivel en los tanques. Con este sistema, se puede controlar a los proveedores, el stock de combustible y los despachos realizados en tiempo real, así como también asignar

cuotas a cada vehículo.

En el caso de implementar Fleet Online en una estación de servicio pública, sea esta de bandera o blanca, se deberán identificar los surtidores destinados al despacho para flotas.

Se colocan dispositivos de lectura de identidades en dichos surtidores y se captura la información de cada despacho realizado a través de ellos, a que vehículo fue despachado el combustible, que día y hora se realizó la transacción, volumen despachado y precio para así poder tener un completo control de todas las transacciones.

Un plus sobresaliente es la fabricación local de todas nuestras soluciones, por lo que tenemos una rápida asistencia técnica, repuestos, cercanía geográfica, experiencia y know how.

Normalmente las petroleras de bandera desean que la información descansa en servidores propios, continuando con reglas de negocio corporativas. Esto no ocurre en estaciones blancas o de operadores privados.



Illuminación LED Estaciones de Servicio



- Hasta el 90% de Ahorro
- Vida útil superior a 70.000 hrs.
- Baja temperatura - Luz más brillante
- Preserva el medioambiente / no corrosivo
- Resistente a vibraciones e impactos

- No emiten rayos UV
- No genera picos de tensión
- Fácil reemplazo e instalación
- Bajo mantenimiento
- Garantía: 24 meses



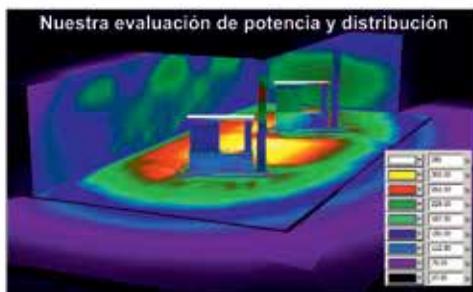
Illuminación para MiniSHOPS

LA NUEVA GENERACION PetroLED110

Distribución homogénea de la luz, sin espacios negros



Cliente con luminarias obsoletas



Nuestra evaluación de potencia y distribución



Reemplazo por luminarias última generación Shell boca N° 972

WWW.CIUDADLED.COM

Consulte por datos técnicos y curvas fotométricas • Buscamos distribuidores



C.A.B.A. - Tel: +54 (11) 4772-8770 / 1591 - 4771-0163 - E-mail: info@ciudadled.com - www.ciudadled.com

MARPA

TERMOS EXPENDEDORES DE AGUA CALIENTE

Los fabricantes de los Termos expendedores de agua caliente presentan el nuevo modelo de calibrador automático de aire con moneda temporizado.

- Colocación a concesión
- Mantenimiento a cargo de Marpa
- Resistente
- Prácticamente inviolable

Ahorre en mantenimiento de sus equipos mientras aumenta su facturación



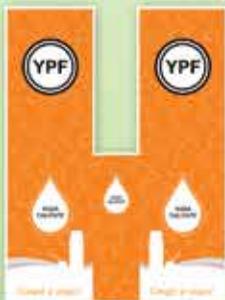
CALIBRADOR
AUTOMÁTICO
TEMPORIZADO



MODELO
CON PIE



Equipos expendedores de
AGUA CALIENTE



MARPA

www.termosmarpa.com.ar / info@termosmarpa.com.ar
(0341) 317-3355. Móvil: (0341) 15 696-8653
Dorrego 1635 - Rosario - Santa Fe.

Cuando la rentabilidad depende del control

Control de flotas, precisión y eficiencia

...continúa de pág. 16

Contamos con importantes clientes de la industria, nuestra petrolera de bandera YPF en la que somos proveedores de soluciones para su red propia (OPESSA), Petrobras también en sus estaciones propias, cientos de estaciones de operadores privados, donde encontramos estaciones blancas o de bandera (Shell, Rhasa, Aspro, Oil, Axion, etc.).

También cuentan con soluciones Pump Control centros de despacho propio de combustible controlados con nuestros sistemas de control de flotas, algunos de ellos son Andreani, Ferro Expreso Pampeano, Ferro Sur Roca, Manuel Tienda León Rosario, Transporte Automotor Plaza, Las Ma-

rías, Buenos Aires Logística, Mina Pirquitas, Aluar, Lomax, etc.

El año está recién comenzando, y tenemos muchas expectativas depositadas en él. Entendemos que es prácticamente inevitable en el escenario actual que las empresas agudicen la mirada en todo lo concerniente a controlar un insumo tan importante y costoso como el combustible. Sin duda esa será una prioridad tanto para quienes lo despachan, como para quienes dependen de él para cumplir su tarea cotidiana. La idea es acompañar a los usuarios, proveyendo soluciones confiables y de calidad.

Las personas nunca olvidarán lo que sintieron al utilizar nuestros

Nuestro sistema de control de flota ofrece adicionalmente conectividad a telemedición de tanques para poder entregar un informe periódico de reconciliación.

Las principales características y beneficios que se logra instalando nuestros equipos son:

- Tener un control exacto del combustible despachado con



**Mangueras para GNC
certificadas por el ENARGAS**

WWW.AGIRA.COM.AR
Mangeras@agira.com.ar
(011) - 63340000

Renueve su vieja máquina

Modelo Lanin

- 60 litros por hora
- Gabinete de fibra de vidrio
- Caldera de acero inoxidable
- Laterales luminosos



Consulte por opciones de comercialización | Envíos a todo el país

Instale una expendedora acorde a su estación



YPF *ServCompras*



Oil

Cuando la rentabilidad depende del control

Control de flotas, precisión y eficiencia

...continúa de pág. 18

sistemas, dice Sebastiani. No se trata de palabras, si no de sentimientos y experiencias.

**TÉCNICA
TELCON**

Técnica Telcon es una empresa con más de 20 años de experiencia en la fabricación, distribución e instalación de equipos electrónicos para estaciones de servicios, con aplicación en terminales automotrices, empresas de transporte e industria afines.

Daniel Alberto, titular de la misma, se refiere a la empresa, desarrollamos diferentes sistemas, para mejorar la administración, el control y potenciar el proceso de venta de combustible líquido, GNC, y lubricantes y su correspondiente medición en sus respectivos tanques.

Fabricamos además una línea muy completa de infladores electrónicos de neumáticos y de enrolladores retráctiles de mangueras.

equipos y accesorios para el movimiento
y almacenaje de combustible



- :: conexiones giratorias
- :: picos de despacho
- :: equipos de lubricación
- :: acoples
- :: medidores de aire
- :: tanques
- :: electrobombas de 12 volt
- :: caudalímetros
- :: mangueras
- :: productos para GNC
- :: surtidores
- :: bombas con motor antiexplosivos



Dirección: Colombres 1294 bis
Tel:(0341) 451-6905 / 451-5674
Celular: (0341) 15-5404-519
S2006BLG. Rosario
surtigom@surtigom.com.ar

www.surtigom.com.ar



ELÍJANOS Y FACTURE SIN PARAR.
Nuestros rollos no traban ni perjudican su impresora fiscal.



www.baipapersrl.com.ar

ENTREGAS SIN CARGO/ENVÍOS AL INTERIOR

Solicite su muestra sin cargo llamándonos al 4501-8317 / 4503-0064 / 4504-8328

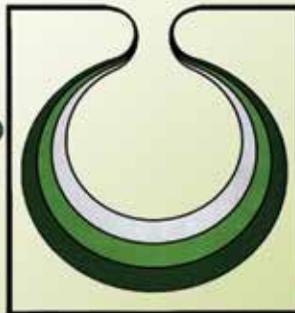
Griveo 3767 -(1419) Cap. Fed. - baipapers@baipapersrl.com.ar - Suc. Córdoba: Rosario de Sta.Fe 1835 - Tel. (0351) 451-9144

la identificación por radio frecuencia, en un solo registro de la fecha, hora, Surtidor, interno, playero, volumen e importe despachado.

- Posibilidad de reconciliar los cierres de turno a través de nuestro sistema de telemedición con sondas magnetoestrictivas, teniendo en cuenta el combustible descargado en los tanques.
- Poder ordenar nuestra información a través de nuestro software y poder obtener distintos informes acordes al requerimiento.
- Este sistema no requiere la co-



El Hielo deber ser... **ROLITO**[®]



Hielo y Agua Desmineralizada

○ Bolsas de Hielo

Redonhielo S.A es el mayor productor de hielo de Sudamerica, líder indiscutido en la producción de hielo para consumo humano y otras aplicaciones. De la mano de su marca estrella, "Rolito", **Redonhielo S.A.** es uno de los grandes jugadores mundiales en la producción de hielo y líder indiscutido en Sudamerica. Esto ha llevado a la empresa a desarrollar y adquirir tecnología de última generación en su preocupación por mantenerse a la vanguardia y seguir llevando a su mesa el mejor hielo.

○ Botella de Agua Desmineralizada

Este producto fue desarrollado en forma exclusiva por nuestros técnicos especializados en la conservación y mantenimiento de nuestra flota de vehículos y su excelente performance e inmejorable calidad al más alto nivel internacional esta hoy a su alcance.



REDONHIELO S.A.
Una empresa Argentina

Perón 9140 – Ituzaingo – Bs. As. – Tel: 0800 – 222 – 9300 / 9200 / 4489 – 9300
Ruta Panamericana Km. 25.700 – Don Torcuato – Bs. As. – Tel: 4741 – 8000
Perón 26875 – Merlo – Bs. As. – Tel: 0220 – 4852226 al 29
MAIL: rolito@rolito.com.ar

Cuando la rentabilidad depende del control

Control de flotas, precisión y eficiencia

...continúa de pág. 21

nexión a una PC para su funcionamiento.

- Acceder al sistema a través de internet.
- Reloj de tiempo real propio para direccionar los despachos sin conexión a PC.
- Almacenamiento con tarjeta de memoria SD.

Nuestro sistema de control de flota ofrece adicionalmente conectividad a telemedición de tanques para poder entregar un informe periódico de reconciliación.

Salida a impresora de ticket para imprimir diferentes informes,



Daniel Alberto, Técnica Telcon



**ASEGURÁ
TU RECAUDACIÓN
DIARIA**



**DE LA MANERA
MÁS
EFECTIVA**

SOLICITÁ ASESORAMIENTO HOY

Tel.: 0353-156565977 / 0353-4914785

E-mail: ruedi@ruediseg.com.ar - web: www.ruediseg.com.ar

ejemplo unidades pendientes de carga. Funcionamiento del sistema sin conexión a PC.

Además, contamos con este sistema adecuado especialmente para controlar la carga en empresas de transporte.

Al implementar la solución de control de flota Orbit Fleet en estaciones de servicio de las petroleras es posible que el requerimiento más importante de estas, sea que toda la información de los despachos sean almacenados en servidores propios, para mayor seguridad. Eso no sucede con las estaciones de servicio particulares.

Nuestros principales clientes son empresas de transporte de pasajeros de corta y media distancia, así como también empresas de transporte de carga. Trabajamos además nuestros productos a través de distribuidores.

Nuestras perspectivas para el 2016 es seguir trabajando en dirección a perfeccionar nuestros productos para que las funcionalidades de los mismos se adecuen a las necesidades del mercado.

Darle importancia a la mejora



EL VIAJANTE
AGUA DESTILADA

○ Agua Destilada ○ Refrigerante
○ Anticongelante ○ Anticorrosivo

TEL/CEL: 4209-5505 / 15-5496-1337
E-MAIL: productoselvajante@hotmail.com
<http://www.elviajantedestilada.com.ar>



CO.SE.PE.S.A.

EMPRESA CONSTRUCTORA DEDICADA A ESTACIONES DE SERVICIOS

- INSTALACION DE TANQUES
- PROTECCIONES CATODICAS/MEDICIONES
- INSTALACION DE PARARRAYOS
- REJILLA PERIMETRAL
- PAVIMENTOS DE HORMIGON, FERROCEMENTADOS
- CAÑERIAS RIGIDAS Y FLEXIBLES
- PUESTA A TIERRA
- REJILLA INDUSTRIAL

HOMOLOGADOS POR YPF Y PETROBRAS PARA LA INSTALACION DE TANQUES Y CAÑERIAS

www.cosepesa.com.ar / cosepesa@cosepesa.com.ar / Manuelita Rosas 2068 - Banfield. Tel: 4264-7725 / 4288-3827

Cuando la rentabilidad depende del control

Control de flotas, precisión y eficiencia

...continúa de pág. 23

continua, para que la calidad siga siendo, nuestra prioridad. Incorporar los avances tecnológicos a nuestros productos, para lograr óptimas prestaciones. Capacitarnos permanentemente, cierra el ejecutivo.



TECNOIDEA

Tecnoidea es una empresa nacional compuesta de profesionales abocados al desarrollo de aplicaciones informáticas orientadas al segmento de comercialización de combustibles con más de 15 años de experiencia en el mercado.

Nuestras propuestas, nos presenta Sergio Bianchi, (software, hardware y servicios) tienen como premisa ofrecer al empresario aplicaciones segmentadas que permitan la escalabilidad de la solución y/o la integración con aplicaciones de terceros ya operativas. Nuestro Staff, creadores del primer controlador de surtidores dual de Latinoamérica (Wolf Controller) continúa trabajando e invirtiendo para proveer soluciones prácticas e innovadoras.

Tecnoidea, lanzo al mercado W-Track, una poderosa herramienta de control de reabastecimiento de combustible. Se trata de un sistema compacto de control de surtidores, identificación de usuarios por radiofrecuencia y registro de operación de reabastecimiento con acceso remoto. Ha sido ideada para saber quién, cuanto y cuando se ha reabastecido en las unidades de flota y restringir la recarga únicamente a vehículos autorizados.

El sistema de control de recargas está compuesto por dos com-

ponentes, uno de software, que se ejecuta en equipamiento PC y desde el cual se administran las entidades participantes (choferes centros de costo, etc.). La información se transfiere a los módulos de hardware que residen en cada sitio y desde estos se captura la información de despachos para la explotación centralizada.

El segundo componente es el hardware, compuesto por la terminal de captura Rfid y la lógica de control (integrada o no al surtidor).

La identificación puede realizarse a través de llaveros de identificación en la propia terminal o mediante la utilización de tags montados en el vehículo y antenas receptoras que eliminan por completo la intervención humana en la identificación y autorización del despacho.

Esta solución está disponible también para automatizar conjuntos de bomba y caudalímetro con salida digital, actuando como un cabezal electrónico, y para proveer soluciones de identificación y autorización en el despacho realizado por unidades de abastecimiento móviles.

La implementación de esta tecnología requiere una inversión mínima y de recuperación casi inmediata cuando los controles se ponen en marcha.

Está enfocado a empresas que poseen plantas propias de reabastecimiento de combustibles o unidades de reparto y necesiten implementar el control de las recargas realizadas sobre unidades propias o de terceros.

Su arquitectura se basa en un microprocesador de alto rendimiento y una placa base que soporta extensiones como teclado, display gráfico y/o touch screen, memoria SD, salida USB y Ethernet, GPRS y puertos de comunicación asincrónica, que permiten la transferencia de información este donde este, vía Internet, celular o, en casos donde no existen vínculos de comunicación, extraer los datos de los despachos y eventos para transportarlos en un pendrive.



Sergio Bianchi, Tecnóide

La correspondencia con los surtidores se realiza a través de un lazo de corriente optoaislado que protege el hardware de eventuales picos de tensión. El hardware de las terminales es configurable acorde a las necesidades del cliente permitiendo independizar el medio de identificación requeri-

do (ingreso por teclado, rf, touch memory, tarjeta magnética, antenas, etc.) de la solución global. W-Track no requiere de PC en el sitio de control. Registra las operaciones y chequea la autorización en forma autónoma

Su software de administración remoto web enable, permite el manejo desde cualquier sitio con un browser estándar vía Internet o dentro de una Lan o Wan, de igual manera que el acceso directo a la IP del dispositivo con fines de monitoreo de la actividad en línea.

Además es integrable a Consolas de telemedición de tanques unificando la operación de playa en un único punto de control con

acceso remoto.

Su flexibilidad le permite adaptarse a distintos esquemas de instalación, tanto integrada a la terminal de identificación por rf o varias terminales conectadas. Asimismo posee una plataforma de desarrollo propietaria y flexible sobre la cual se diseñó la aplicación y que permite adaptar la misma a nuevas funcionalidades solicitadas e integrar a sistemas existentes ya sea por validación remota o transferencia de novedades a sistemas externos.

Operativamente W-Track se configura para validaciones de chofer y/o vehículo, ingreso de kilometraje, soporta hasta 16 surtidores, maneja hasta 600 vehículos



PASTORINO
GLOBAL SERVICES S.A.

- Servicio Técnico de Surtidores (Reparación y Ventas).-
- Ingeniería y Proyectos de EE.SS.
- Accesorios para Estaciones de Servicios.-
- Instalación de Tanques.-
- Tableros e Instalaciones Eléctricas APE.-
- Telemedición y detección de perdidas.-
- Iluminación LED (Nueva Generación).-
- Equipamiento de camiones para despacho a granel.-
- Sistema para Control de Flotas.-
- Auditorias y Calibraciones Volumétricas (EE.SS, industrias y Minerías).-



REPRESENTANTES OFICIALES



Av. Julio A Roca 435 - CP. X5000CQB - Córdoba - Argentina - TE: (0351) - 468 0268 / 468 0687
E-Mail: ventas@pgsargentina.com / ingenieria@pgsargentina.com - Web: pgsargentina.com
Sucursales: San Miguel de Tucumán - Tucumán / Godoy Cruz - Mendoza

Cuando la rentabilidad depende del control

Control de flotas, precisión y eficiencia

...continúa de pág. 25

y/o choferes en la versión base, y su plataforma abierta permite implementar nuevas funciones a solicitud de cliente e interfaces a sistemas propios de la empresa para extraer la información que genera.

Como trabaja como un controlador de surtidores soporta las interfaces con sistemas externos que pueden capturar despachos y monitorear la actividad de éste y si existiere de la consola de telemedición. No solo permite visualizar y controlar su estado desde una PC sino también desde un celular, iPod, iPad o Tablet Android en forma inalámbrica vía WIFI, GPRS, 3G, o SMS de acuerdo a la capacidad del dispositivo.

Es de conocimiento general, que el alto precio del combustible hace de éste la materia prima que mayor incidencia tiene en el costo del transporte, y donde las empresas han enfocado los controles internos para evitar los usos indiscriminados, fraudes y hurtos, explica el ejecutivo. La implementación de esta tecnología requiere una inversión mínima y de recuperación casi inmediata cuando los controles se ponen en marcha.

Nuevas pastas para detectar agua en combustibles (oxigenadas)

Sepa si su tanque es apto para recibir biocombustible

Sombreretes OPW 23 y Válvulas de Presión y Vacío

Para evitar el ingreso de agua a los sistemas de almacenaje a través de los caños de venteo, según el caso

Chilavert 1020-Villa Celina - Pcia. de Buenos Aires
 (011) 4442-0112 / 4622-9857 / 2853 / 4462-632
 Consultas cpassacqua@hotmail.com
www.kefrenargentina.com.ar

SE-TEK

Servicios Integrales S.A.

MANTENIMIENTO TECNICO DE ESTACIONES DE GNC

NUESTRO CLIENTES Y EXPERIENCIAS SON NUESTROS MAYOR AVAL

ESPECIALISTAS EN COMPRESORES KNOX WESTERN -

MAYOR CANTIDAD DE TÉCNICOS CON LA MEJOR EXPERIENCIA DEL MERCADO -

CONTRASTE DE SURTIDORES, ANALISIS DE VIBRACIONES Y RUIDOS -

INSUMOS PARA SURTIDORES DE TODAS LAS MARCAS -

AMPLIO STOCK DE REPUESTOS DE EQUIPOS KNOX WESTERN Y COMPAC -

LAMADRID 3595. CASEROS. (B). TE: 4759-4768
 TE. DE GUARDIA 15-4998-0499

Exendedoras para Estaciones de Servicio



Exendedores de agua caliente de alta recuperación



Calibrador de neumáticos a monedas

- Atractivo diseño de gran visibilidad (1,62mts)
- Acepta todo tipo de monedas de curso legal
- Robustez antivandálica
- Manguera de acero
- Filtro de aire

Aspiradora autoservicio a monedas



Control de acceso a sanitarios / duchas con monedas y/o fichas



Disponibles en concesión y venta según producto.

Instalación, mantenimiento y servicio técnico inmediato a cargo de ALMAK.

ÚNICOS CON SERVICIO TÉCNICO CON ATENCIÓN INMEDIATA EN 48HS

Av. H. Yrigoyen 7726 - Banfield - Bs.As. / Tel: (011) 4242-0432

www.almak.com.ar

info@almak.com.ar

Cuando la rentabilidad depende del control

Control de flotas, precisión y eficiencia

...continúa de pág. 26

En el último año, esta problemática ha incrementado las consultas e implementaciones del control de reabastecimiento, el cual, complementado con la telemetría de tanques, cierran el circuito del control total de las plantas de despacho.

Se espera que continúe esta tendencia por lo cual continuamos invirtiendo en mejoras del producto, con más tecnología y funcionalidades. De esta manera sumar clientes satisfechos a empresas de primer nivel como Transportes Beraldi e Hijos, Crucero del Norte, Clear, Transclor, Masterbus, Noelma SA, entre otras que han confiado en nuestra solución de control de reabastecimiento y a más de 300 clientes de control de forcourt en el país y el exterior.

Tecnoidea ha volcado en W-Track más de 15 años de experiencia en el segmento para obtener un producto nacional, flexible, confiable, estable y de excelente relación costo beneficio, cierra Bianchi con orgullo.



CONTEGAS
 Consultores en Energía
 Gas - Combustibles - Biocombustibles

Estaciones de Servicio
 Sólo líquidos, sólo GNC y Duales
 Tasamos
 Compramos
 Vendemos

20 años de experiencia avalan nuestra gestión

Paraná 754 Piso 10º "A" - Telefax 00 54 11 5032-9104 (C1017AAP) Capital Federal
 contegas.com / info@contegas.com

Alarcón - Braña

Productores de Seguros

ART

Responsabilidad Civil

Incendio

Seguro de Vida Obligatorio

Seguro de Vida Ley de Contrato

Robo

Caución

Accidentes Personales.

**Mejoramos la cobertura de su auto
y bajamos su costo**

*Más de 35 años de trayectoria
en el mercado asegurador*

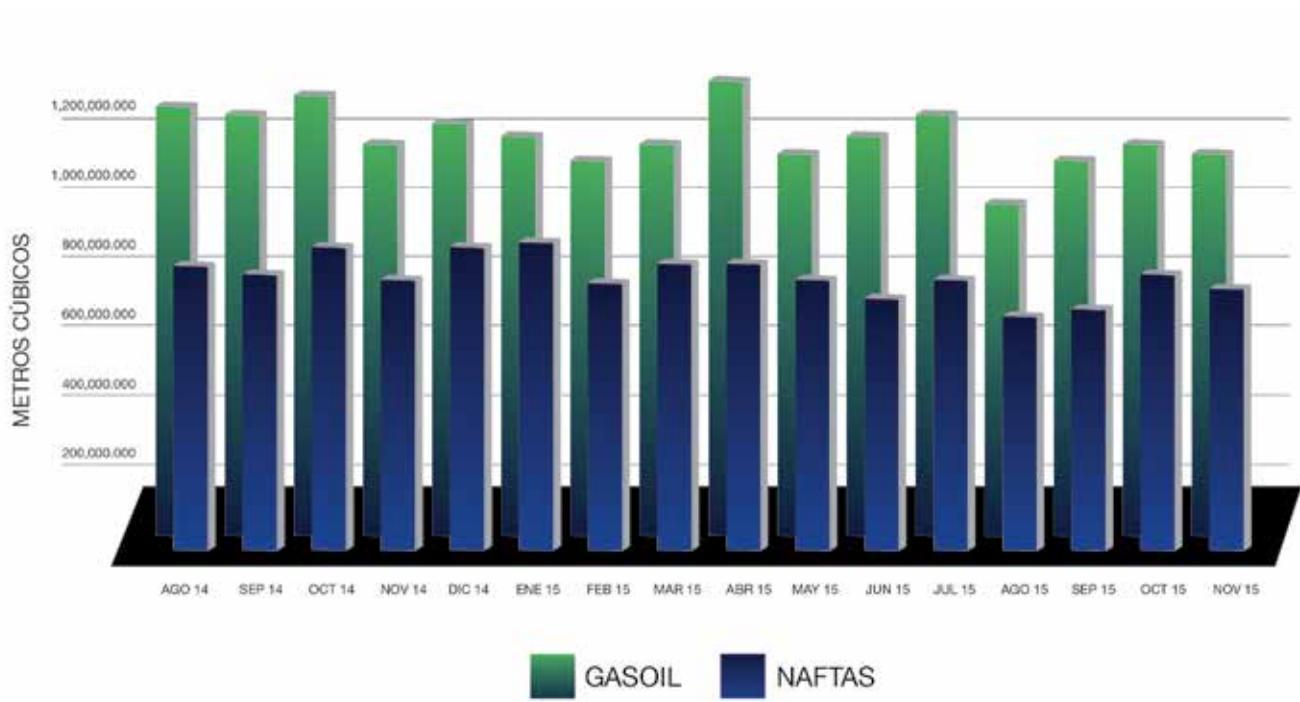
Av. Corrientes 1965 Piso 3 "M" - (1045) Capital Federal. Telefax: 011-4952-6167.
E-mail: infopas@speedy.com.ar / alarcon.brana@yahoo.com.ar

Mensajes durante las 24 horas 15-6979-4056

Estadísticas

VENTAS al MERCADO de COMBUSTIBLES LIQUIDOS (Período: Octubre 2014 a Enero 2016)				
Metros cúbicos				
Fecha	Gas Oil	Nafta Común >83Ron	Nafta Súper >93Ron	Nafta Súper>97Ron
Oct-14	1159913	2701	535474	156555
Nov-14	1112967	2329	493155	159822
Dic-14	1123548	2948	545594	199092
Ene-15	1118938	2603	544966	206419
Feb-15	1014483	2457	490700	187757
Mar-15	1106594	2466	507568	187265
Abr-15	1268410	2120	512252	187243
May-15	1131770	2039	486246	180236
Jun-15	1163077	1948	488882	181166
Jul-15	1226191	2032	520172	202347
Ago-15	1063337	1930	499407	188968
Sep-15	1141514	2600	504891	192755
Oct-15	1171417	2615	527004	209016
Nov-15	1138933	2337	504110	196306
Dic-15	1172239	2166	570369	236178
Ene-16	1063890	1978	534582	223059

Fuente: Secretaría de Energía

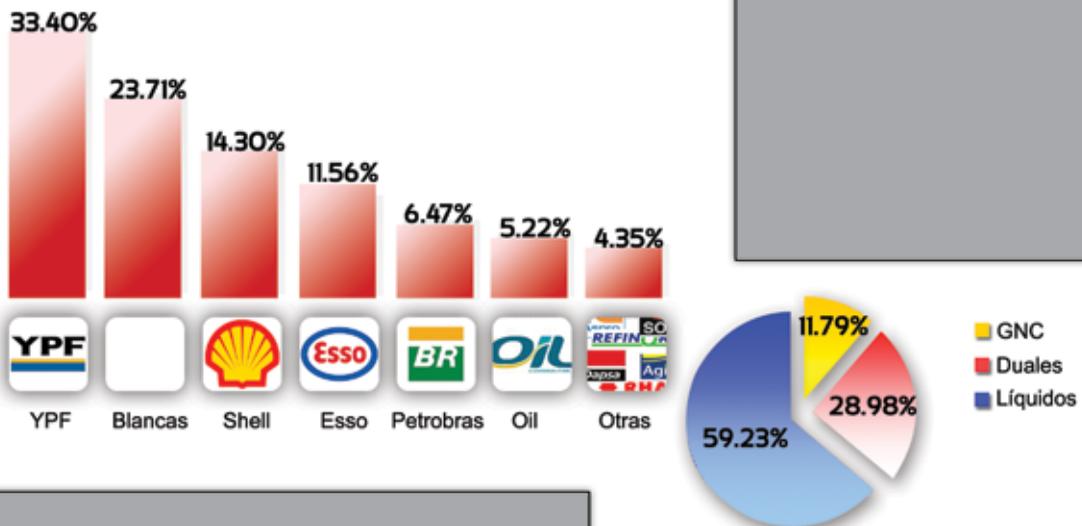


Ventas a Concesionarios de automóviles

Período	2014	2015	2016	Dif. Absoluta	Dif. Relativa
Enero	46766	34128	49935	15807	46,3%
Febrero	54793	44074	52593	8519	19,3%
Marzo	49747	52776			
Abril	51346	46363			
Mayo	50648	53286			
Junio	53131	61221			
Julio	54184	56213			
Agosto	51112	59592			
Septiembre	60317	61464			
Octubre	47628	52209			
Noviembre	41380	52526			
Diciembre	52796	39415			
TOTALES	613848	613267			

Fuente: ADEFA

Estaciones de Servicio en Argentina



Colaboración: Fernando Parente

Estadísticas

Estaciones de Carga de GNC:	Cantidad
Exendedoras de sólo GNC	512
Exendedoras de Líquidos y GNC	1259
Total	(*) 1771

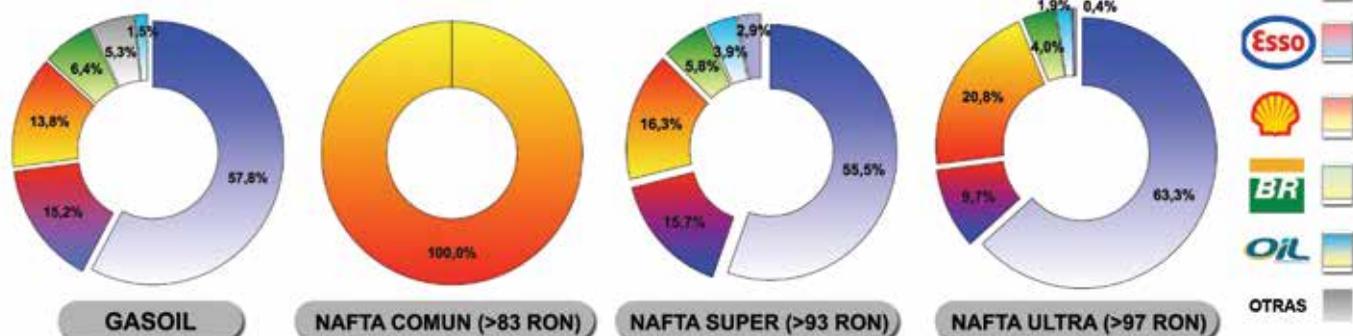
(*) El ENARGAS tiene registradas 1998 estaciones de carga

ESTACIONES DE SERVICIO POR BANDERA

Bandera	Buenos Aires	Capital Federal	Catamarca	Chaco	Chubut	Córdoba	Corrientes	Entre Ríos	Formosa	Jujuy	La Pampa	La Rioja	Mendoza	Misiones	Neuquén	Río Negro	Salta	San Juan	San Luis	Santa Cruz	Santa Fe	Santiago del Est.	Tierra del Fuego	Tucumán	Totales
YPF	500	82	10	30	32	164	26	54	10	19	32	11	80	42	34	37	44	25	16	26	118	24	9	26	1451
BLANCA	306	49	5	22	5	120	14	66	2	20	18	5	85	16	13	7	19	20	13	0	157	29	0	39	1030
SHELL	278	52	1	17	0	64	16	27	5	2	7	5	18	16	3	5	4	2	1	0	79	6	0	13	621
ESSO	198	35	6	7	3	73	9	26	6	1	4	2	8	13	3	11	1	6	11	1	66	8	1	3	502
PETROBRAS	137	15	1	0	22	16	0	4	0	0	6	0	2	0	11	25	0	0	0	12	18	0	0	1	270
OIL	104	11	3	7	0	33	15	17	0	2	1	1	8	6	0	0	2	7	5	0	47	5	0	7	281
SOL	38	0	0	0	1	17	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	69
REFINOR	0	0	3	4	0	2	0	0	0	6	0	3	0	0	0	0	16	0	0	0	0	5	0	19	58
ASPRO	23	2	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	3	0	1	2	0	0	0	0	6	0	0	1	41
CAMUZZI	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	7
AGIRA	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
RHASA	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
DAPSA	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
PDV sur	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
Cantidad de Estaciones	1598	250	29	87	63	492	80	198	23	50	68	27	204	93	65	90	86	60	46	39	500	77	10	109	4344

Fuente: Secretaría de Energía - Tipo de negocio: Estación de Servicios - Canal de Comercialización: Todos - AÑO 2016

VENTAS DE COMBUSTIBLES LÍQUIDOS AL MERCADO POR PETROLERA (Noviembre 2015). Fuente: Secretaría de Energía.



EZ

Estudio Zona

Estudio Contable especializado en Estaciones de Servicio
Más de 25 años de trayectoria al servicio del sector

- Asesoramiento integral y liquidación de impuestos nacionales y provinciales.
- Liquidación de sueldos.
- Confección de Estados Contables.
- Implementación de nuevos software y desarrollo de circuitos.
- Análisis económico del negocio y corrección de desvíos.
- Auditorias de Gestión
- Auditorias de Compra y Venta de Negocios
- Defensa tributaria en el orden nacional y provincial



Tucuman 1650. 4to."I". (C1050AAH) Bs.As. Argentina
Tel.: 4371-2488 - Rotativas
E-mail:info@estudiozona.com.ar

Estadísticas

SUJETOS del SISTEMA de GNC

Listado actualizado a Marzo 2016

Provincia	Cantidad de Vehículos a GNC	Estaciones de GNC	PECs	CRPC	TdM
Buenos Aires	804470	888	43	18	544
Cap. Fed.	83110	134	15	4	77
Catamarca	8618	11	0	0	4
Chaco	267	0	0	0	0
Chubut	1567	3	0	0	2
Córdoba	290580	262	21	12	199
Corrientes	576	0	0	0	0
Entre Ríos	44588	63	3	3	46
Formosa	248	0	0	0	0
Jujuy	25074	33	1	1	14
La Pampa	8345	15	1	1	7
La Rioja	2928	5	0	0	2
Mendoza	139866	150	10	6	130
Misiones	179	0	0	0	0
Neuquén	15983	18	2	1	12
Río Negro	16336	26	0	0	18
S. del Estero	21041	39	2	2	9
Salta	38073	53	4	3	23
San Juan	38412	40	3	3	21
San Luis	32495	26	4	2	11
Santa Cruz	241	0	0	0	0
Santa Fe	151973	137	15	7	125
T. del Fuego	623	1	0	0	1
Tucumán	65279	94	6	4	26
Total País	1790872	1998	130	67	1271

PECs: Productores de Equipos Completos

CRPC: Centros de Reprueba de Cilindros

TdM: Talleres de Montaje

Fuente: ENARGAS

REPAR Power

Reparación y venta de equipos hidráulicos



Criques | Elevadores | Zorras | Expansores

Quirno 622. Capital Federal. Tel. 4612-6412

Total de gas natural consumido y su relación con el GNC

GAS ENTREGADO AL SECTOR GNC POR DISTRIBUIDORA (En miles de m3 de 9300 Kcal)

Distribuidora	2015											
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Metrogas S.A.	43199	39200	46040	44752	45685	45236	47359	46151	46923	48181	46448	48365
Gas Natural Ban S.A.	36948	31634	38986	42231	38742	38059	45604	48957	37717	48026	40124	44310
Distribuidora de Gas del Centro S.A.	38351	34580	37075	36348	37894	37825	39469	39449	38223	40578	37568	40357
Distribuidora de Gas Cuyana S.A.	23852	22556	25157	25289	25552	25332	26318	25877	25201	26518	24892	25639
Litoral Gas S.A.	23674	21767	24096	24084	24615	24711	25818	25155	24966	25965	24388	25417
Gasnea S.A.	4746	4613	4473	4286	4441	4180	4765	4443	4428	4727	4490	4813
Camuzzi Gas Pampeana S.A.	32613	30266	30290	29190	29513	29156	30961	30311	30374	32065	30464	32749
Gasnor S.A.	24060	22534	24868	24754	25149	25612	27164	26691	25534	26838	25275	26863
Camuzzi Gas Pampeana del Sur S.A.	6215	5463	5592	5450	5445	5341	5662	5782	5459	5355	5574	5473
Total de gas entregado al GNC	233658	212613	236577	236384	237036	235452	253120	252816	238825	258253	239223	253986
Total de gas comercializado	2116719	2005631	2235541	2444968	2854731	3090193	3372711	3173503	2942968	2848009	2162282	2067993
Porcentaje del GNC sobre el total comercializado	11,04%	10,60%	10,58%	9,67%	8,30%	7,62%	7,50%	7,97%	8,12%	9,07%	11,06%	12,28%

ENARGAS. Datos Operativos de Transporte y Distribución.



POTIGIAN

Golosinas

1934 **80 AÑOS** **2014**
DE EXCELENCIA
EN DISTRIBUCION

- **Distribuidor Exclusivo ENERGIZER**
- **Las mejores marcas en un solo lugar**
- **Estaciones de Servicio, Kioscos, Cadenas de Retails, Petit Mayoristas**
- **Más de 7.000 clientes avalan nuestro servicio**
- **Golosinas, Comestibles, Artículos varios**
- **Perfumería, Almacén**
- **CARGA VIRTUAL**

POTIGIAN es el operador logístico capacitado para un servicio óptimo en todo el país, avalado por una trayectoria que desde 1934 brinda al cliente organización, cumplimiento y honestidad.

4016-7684 | www.potigian.com.ar

Presentan un proyecto para incrementar el corte del gasoil

La entidad considera factible elevar el corte al 12% en un plazo inmediato. Y que para octubre la participación del biodiesel podría crecer hasta 20%, el doble del corte vigente.

Según Claudio Molina, coordinador de esa asociación, la idea es que haya un plan con metas de corto y mediano plazo que permitan utilizar la capacidad ociosa (que originalmente se había pensado para cubrir mercados de exportación luego cerrados) y atraigan inversiones en ese sector.

Adicionalmente la AABH solicitó al Ministerio de Energía, que conduce el ex Shell Juan José Aranguren, "la fijación de los derechos de exportación del biodiesel en 0% y la extensión de los plazos de permisos de embarque a 180 días".



lunick.
DISEÑO & COMUNICACION

- Imagen Corporativa
- Comunicación Empresarial
- Folletería
- Web/Redes Sociales
- Revistas
- Publicidad

15-4088-7588 / 15-5914-4816
www.lunick.com.ar



- TELEMEDICION Y DETECCION DE PERDIDAS ●
- CONTROLADOR DE SURTIDORES ●
- CONTROL DE FLOTAS ●
- CALIBRACION ELECTRONICA DE TANQUES ●
- MANTENIMIENTO EN TODO EL PAIS ●

Nuestros equipos están aprobados por INTI-CITEI



Helguera 885 - Cap.Fed. – Buenos Aires – Argentina
Tel: 4637-5400 E-mail: info@ledamt.com

iconview

- ✓ EQUIPAMIENTO INFORMÁTICO (GARANTÍA 3 AÑOS).-
- ✓ VENTA, INSTALACIÓN Y SERVICIO POST-VENTA.-
- ✓ ASESORAMIENTO A EMPRESAS Y CONSULTORÍA.-
- ✓ REDES ESTRUCTURADO E INALÁMBRICA WIFI.-
- ✓ VPNs (Conexiones entre sucursales vía Internet).-
- ✓ CÁMARAS DE VIGILANCIA IP y CCTV.-
- ✓ CIRCUITOS CERRADOS Y/O A TRAVÉS DE INTERNET.-
- ✓ IMPRESORAS FISCALES Y CÓDIGO DE BARRAS.-
- ✓ INSUMOS Y ACCESORIOS.-
- ✓ SERVICIO DE REPOSICIÓN.-
- ✓ INSTALACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE SERVIDORES.-
- ✓ PCS BAJO PLATAFORMA WINDOWS Y LINUX.-
- ✓ PROTECCIÓN DE DATOS Y BACKUP.-
- ✓ SISTEMAS DE AUDIO Y PROYECCIÓN.-
- ✓ PRESUPUESTOS SIN CARGO.-

SOLUCIONES INFORMATICAS

Presentan un proyecto para incrementar el corte del gasoil

...continúa de pág. 36

“La reciente devaluación del peso y quita de retenciones ha debilitado a la industria de biocombustibles, ya que los precios de las materias primas subieron mucho más que el precio de estos biocombustibles fijado por el Ministerio de Energía. El problema ha puesto en una grave situación a toda la industria, la que a diferencia de lo que ocurre con la industria petrolera no está siendo asistida por el Gobierno”, explicó Claudio Molina, director ejecutivo de la Asociación.

El experto reconoció en declaraciones a Clarín, que “hay resistencias de las industrias petrolera y automotriz al aumento del contenido de biocombustibles”. En el primer caso, por cuestiones eco-



CONTEGAS 

Consultores en Energía
Gas - Combustibles - Biocombustibles

CONTROL Y MEDICION DE:

Seguridad en Pararrayos



Puesta a tierra



Niveles de Iluminación



Ruidos y vibraciones



Protección catódica



Paraná 754 Piso 10° "A" - Telefax 00 54 11 5032-9104 (C1017AAP) Capital Federal
contegas.com / info@contegas.com

nómicas, ya que las compañías prefieren refinar mayor cantidad de petrolero a un precio cercano al doble del internacional. En el segundo, por cuestiones técnicas.

“La industria automotriz no acepta la reciente medida impulsada por el Gobierno de aumentar el contenido de bioetanol en las naftas al 12 % y menos acepta la implementación del 20% en el caso del biodiesel”, reconoció Molina, que de todos modos remarcó que en Europa el mismo sector aplica otra vara, pues los fabricantes de autos aceptan un corte de hasta 30%.

Para Molina, de todos modos, es necesario avanzar. Consideró,

en ese sentido, que una variante podría ser duplicar el corte con biodiesel solo en el gasoil común, dejando el premium en el 10%.

“En el caso de los motores de maquinaria agrícola no hay problema alguno para usar 20% de biodiesel. En el caso de los camiones tampoco lo hay desde el momento que Mercedes Benz exteriorizó en agosto de 2011 que los vehículos con motores de su marca podían hacer uso de esa mezcla sin problemas”, añadió el especialista.

Solución integral para la recertificación de Condiciones mínimas de Seguridad (CMS) de sus equipos compresores y surtidores de GNC



**BUREAU
VERITAS**

Nuestra experiencia se basa en el conocimiento detallado de las principales marcas de equipamientos instalados en EESS en Argentina, dado que todos los equipos nacionales o importados, han realizado la aprobación de sus diferentes modelos con nuestra empresa.

Bureau Veritas Argentina es el Organismo de Certificación acreditado por el ENARGAS para realizar un servicio de certificación óptimo en todo el país, avalado por su capacitación y experiencia.

Av. L. N. Alem 1134 - 7° Piso (C1001AAT)
C.A.B.A. Tel: (54) (11) 4000-8008 Fax: 4000-8029
Email: bvarg.gas@ar.bureauveritas.com

El monje furioso



Dos monjes zen iban cruzando un río. Se encontraron con una mujer muy joven y hermosa que también quería cruzar, pero tenía miedo.

Así que un monje la subió sobre sus hombros y la llevó hasta la otra orilla.

El otro monje estaba furioso. No dijo nada pero hervía por dentro. Eso estaba prohibido. Un monje budista no debía tocar una mujer y este monje no sólo la había tocado, sino que la había llevado sobre los hombros.

Recorrieron varias leguas. Cuando llegaron al monasterio, mientras entraban, el monje que estaba enojado se volvió hacia el otro y le dijo:

-Tendré que decírselo al maestro. Tendré que informar acerca de esto. Está prohibido.

-¿De qué estás hablando? ¿Qué está prohibido? -le dijo el otro.

-¿Te has olvidado? Llevaste a esta hermosa mujer sobre tus hombros -dijo el que estaba enojado.

El otro monje se rio y luego dijo:

-Sí, yo la llevé. Pero la dejé en el río, muchas leguas atrás. Tú todavía la estás cargando...

Anónimo chino

**PARA ESTAR PRESENTE EN ESTAS PAGINAS,
CONSULTE NUESTRO DEPARTAMENTO DE PUBLICIDAD**

AES

5032-9104

JORGE CRAVERO

jcravero@aesargentina.com

Saeco,

una máquina para cada necesidad



Stell-SE 200



Aroma-SE 200



Aroma-Compact



Idea-Cappuccino



Smeraldo



Cristallo



Phedra



Rubino

ACCESORIOS PARA ESTACIONES DE SERVICIO

Kefren tiene la solución a los problemas que se le presenten. Servicio, calidad, stock permanente, entrega inmediata, consultas On line. Información permanente de las novedades del mercado, reparaciones y mantenimiento. Repuestos de todos los productos y los mejores precios del mercado. Kefren esta suministrando a todo el mercado de accesorios para Estaciones de Servicio y llegamos a estas a través de nuestra amplia base de datos actualizados por medio de nuestro envío diario de correos electrónicos informativos.



● Acoplamiento rápidos y Válvulas esféricas



● Surtidores



● Filtros



● Carreales



● Lubricación



● Repuestos para surtidores



● Medidores



● Conectores rápidos y desconectores en seco



● Bombas



● Linternas



● Brazo de carga



● Accesorios para GNC



● Telemedidores



● Mangueras



● Réplicas de surtidores antiguos



● Accesorios para tanques y camiones cisternas



● Pasta detectora de agua



Tel.: (011) 4442-0112/4622-9857/4622-2853
 Telefax: (011) 4442-0112/4622-9857
 kefren@netizen.com.ar // cpasacqua@hotmail.com
www.kefrenargentina.com.ar