

AES

N° 404

2022

Revista de la Asociación Estaciones de Servicio de la República Argentina

www.notiaes.com

EDITORIAL **El ENARGAS avanza sobre los cilindros de GNC vehicular** **Reemplazo de los que tienen más de 25 años**



Software de Gestión



Estaciones de Servicio

EXCLUSIVO PARA ESTACIONES DE SERVICIO

DEBO® Head Office Integral (para grupo de estaciones)

Administración centralizada de Ventas, Compras, Productos, Clientes y Proveedores.

DEBO® Back Office Integral (para la estación)

Gestión de todas las operaciones de ventas, compras, contabilidad, bancos, stock, etc.

- Recuento de stock con dispositivos móviles
- Business Intelligence DEBO®
- Alarmas sobre eventos específicos
- Facturación Electrónica
- Cambio de pecios automático en combustibles
- Firma digital de documentos
- Integración con LAPOS, POSNET, MERCADOPAGO, TODOPAGO, TARJETA FLOTA, VERAZ
- Módulo distribuidor
- Mesa de Ayuda 7x 24



Foca.Software



FocaSoftware



Foca-Software

Paso de Los Andes 1874 Ciudad-Mendoza
0261-4236208 / 011-59176060

www.focasoftware.com
ventas@focasoftware.com



EL ENARGAS avanza sobre los cilindros de GNC vehicular

Reemplazo de los que tienen más de 25 años

El **ENARGAS** está en mora con dos normas que regularan la carga del transporte pesado y de personas:

1) La norma que habilitará el uso del **dispositivo de acople NGV1**, y

2) El proyecto de **norma NAG 420**, que regula la habilitación para la carga de camiones y ómnibus, estará vigente luego de la aprobación del dispositivo de acople sin precisar fechas.

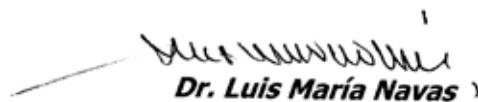
Sin embargo, y de manera inconsulta con **todas las cámaras** que representan a las estaciones de carga de **GNC**, avanzó con **un proyecto de norma** que estará en **discusión pública** hasta el 28-JUL-2022 y que trata sobre el **reemplazo** de todos los cilindros instalados en los vehículos convertidos a GNC que tengan más de **25 años**.

En principio, llama la atención que este proyecto **nunca** se trató en la **Comisión de Ex-**

pendedores de GNC, y que nunca más fue convocada.



Asimismo, quedan muchas dudas sobre la oportunidad de esta futura norma, y qué destino se les dará a los **miles de cilindros** que se reemplazarán. Por otra parte, nada se dice con relación al **costo** que deberá soportar el **usuario** del vehículo.


Dr. Luis María Navas

Editor

Asesor Legal de AES

Especialista en Derecho Energético
Abogado (Pontificia Universidad Católica Argentina)
Posgrado en Negociación y Resolución de Conflictos (CPACF)
Magister en Derecho Administrativo (Universidad Austral)
Diplomatura en Energía
Diplomatura en Derecho Procesal



lnavas@aesargentina.com



Actividades Profesionales y Académicas:

- *Asesoramiento legal a los sujetos de la actividad del gas natural y gas natural comprimido; combustibles líquidos y biocombustibles.
- *Actuaciones administrativas ante el Ente Nacional Regulador del Gas y el Ministerio de Energía y Minería. Litigante en los fueros: Nacional, Federal, y Contencioso Administrativo y Tributario de la CABA.
- * Representante Legal de distintos sujetos de la actividad privada.
- * Participación en Congresos de Gas Natural Vehicular en Europa y USA.
- * Especialista en cuestiones legales de Medio Ambiente.
- * Participación en los seminarios de FORUM de Energía Eléctrica y Gas Natural.
- * Expositor en numerosos encuentros sobre Gas Natural.
- * Experto en bocas de expendio de combustibles líquidos y duales.

AES – Asociación Estaciones de Servicio de la República Argentina

Personería Jurídica (Resolución Ministerial R.M. 387 del 14-ABR-1961).
Presidente Honorario: Alberto J. M. Da Rocha

Consejo Directivo

Presidente: Carlos Daniel Madrazo

Secretario: Domingo Ciaramella

Tesorero: José Ciaramella

Protesorero: Néstor Martín Barbarulo

Secretario de Actas: Fernando Daniel Pagano

Vocales Titulares: Carlos Vázquez y Alberto Roccatagliata

Vocales Suplentes: Eduardo Guillermo Annes y Pablo Horacio Capolupo

Revisores de Cuenta: Héctor Julio Annes; Daniel Alberto Schettino y Mauro Osorio

Secretaría Administrativa: Consultas e informes de Lunes a Viernes de 12:00 a 19
Av. Belgrano 3700 – (C1210AAR) CABA



4957-2711/4931-2765. Fax: 4957-2965

aes@aesargentina.com

www.notiaes.com

Servicios profesionales para socios

Asesoramiento Integral en Estaciones de servicio, duales, líquidos y GNC

• 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 Macri
Tel: 4371-6691
Lun/Mie/Vie de 15 a 19 hs.

Asesoría Contable Impositiva y de Sistemas
• Estudio Contable del Dr. Juan Carlos Zona
Tel: 4371-2488

Departamento Técnico de seguros
• Julio César Alarcón (Fundador de Grupoinfopas, especialistas en Seguros)
Tel: 4952-6167
Cel: 15 6979-4056

Medio Ambiente e Higiene y Seguridad Laboral
• Ing. Susana Caputo y Arq. Carlos Rosas
Tel: 4775-7250

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 o 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.

PGS

PASTORINO

GLOBAL SERVICES S.A.

— 70 AÑOS —
DE CONFIANZA, CREDIBILIDAD
Y SEGURIDAD

SERVICIOS
Y PRODUCTOS
PARA ESTACIONES
Y PLANTAS DE
COMBUSTIBLES



INSTALACIONES Y MANTENIMIENTOS ELECTRICOS APE
SISTEMA DE TELEMEDICION Y CONTROL DE FLOTAS
INSTALACIONES DE TANQUES PARA COMBUSTIBLES
EQUIPAMIENTOS, MANTENIMIENTOS
Y AUDITORIAS PARA PLANTAS Y CAMIONES
CALIBRACIONES VOLUMETRICAS CERTIFICADAS
INSUMOS Y REPUESTOS ORIGINALES
OBRAS CIVILES Y PINTURAS
MANTENIMIENTO DE SURTIDORES Y MEDIDORES VOLUMETRICOS



SISTEMA DE TELEMEDICION Y DETECCION DE PERDIDAS

CONTROLADOR
NANO™
OPW



— NUEVO —
LANZAMIENTO



SENSOR
FLOTANTE
CON ALARMA
DETECTA EN TIEMPO REAL
CONTAMINACION
(FASE DE SEPARACION
DE NAFTA / ALCOHOL)

CONTROLADOR
INTEGRA
500 OPW



NUEVAS LUMINARIAS

LED

DESARROLLO PARA
ESTACIONES DE SERVICIOS,
COMBUSTIBLES
LÍQUIDOS Y GNC.



REPRESENTANTES OFICIALES

OPW
FUELING EQUIPMENT SYSTEMS



CORKEN

CIBACON

BOMBAS
TRIEF

Wiggins



FEDERAL PROCESS
CORPORATION

COXREELS

Av. Julio A Roca 435 • CP. X5000CQB • Córdoba - Argentina

• TE: 0054 - 351 - 468 0268 rot. / 468 0687

E-Mail: ingenieria@pgsargentina.com

ventas@pgsargentina.com

Sucursales:

• Cnel. Zelaya 450 / TE: 0054 - 381-423 0192 /

E-Mail: tucuman@pgsargentina.com / San Miguel de Tucumán-Tucumán

• Nicolás Avellaneda 2831 / TE: 0054 - 0261-421 6556 /

E-Mail: mendoza@pgsargentina.com / Guaymallén - Mendoza

www.pgsargentina.com

SUMARIO

3 EDITORIAL

El ENARGAS avanza sobre los cilindros de GNC vehicular
Reemplazo de los que tienen más de 25 años

4 INSTITUCIONAL

Consejo Directivo
Servicios Profesionales para Socios

Editor

Dr. Luis María Navas

Responsable Comercial

Jorge Cravero
11 3980-0031
11 15 2534-3103
jcravero@aesargentina.com

Registro de la Propiedad
Intelectual N° 1.321.592

Dirección y Redacción

Av. Belgrano 3700
4957-2711 / 4931-2765
Fax: 4957-2925
aes@aesargentina.com
www.notiaes.com

Director

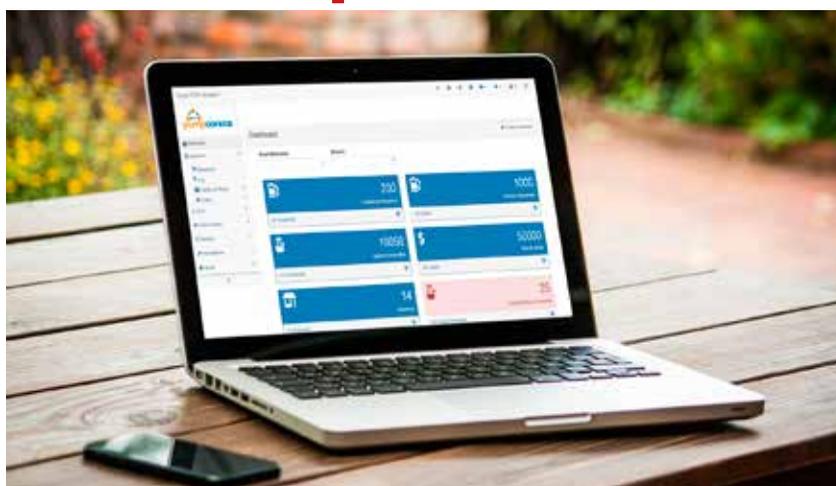
Carlos Daniel Madrazo
Presidente de AES

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 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, está permitido 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.

Software de Gestión



Pump Control



Aoniken



Foca Software



El espionaje en YPF



Estadísticas



“Venganza”



Software de Gestión

El software de gestión es la solución indispensable para obtener información precisa y confiable en tiempo real.

Sencillo, seguro y eficiente, con él es posible prevenir situaciones de sobrellenado en los tanques, minimizar errores humanos y potenciales robos de producto.

Registros y reportes gráficos. Controlar el negocio desde cualquier dispositivo, sin importar donde se encuentre.

De manejo intuitivo. Configurable. Permite administrar eficazmente los costos.

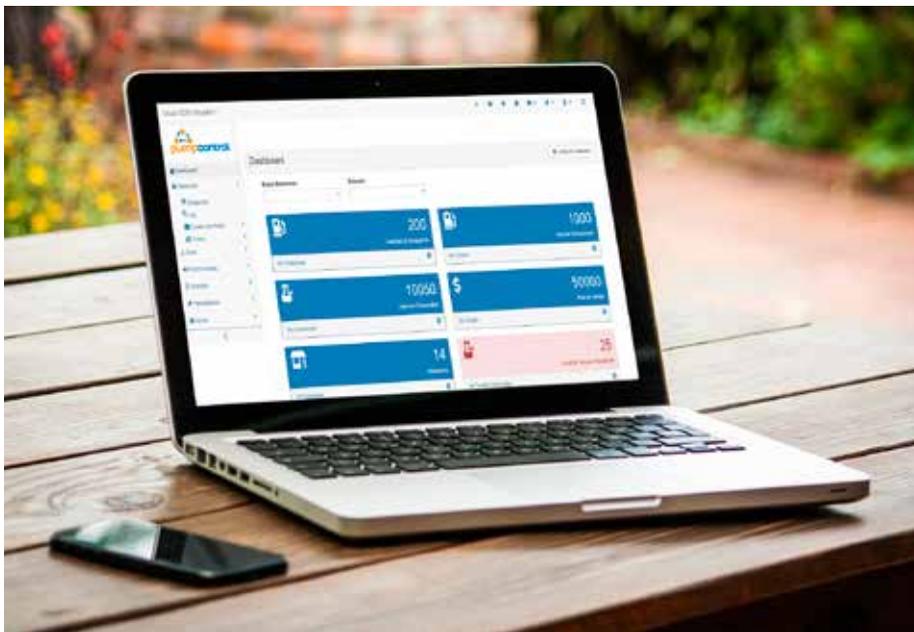
Con actualizaciones constantes y soporte técnico permanente.



Pump Control es una compañía dedicada al diseño, desarrollo y producción de soluciones IoT para el control y administración de combustible en Estaciones de servicio y Flotas privadas de vehículos.

Nuestra línea de productos se compone de cabezales electrónicos de surtidores, software de gestión, controladores de surtidores, sistemas de telemetría y control de consumo de combustible para estaciones de servicio públicas y flotas privadas.

En la actualidad, cuenta con una trayectoria de **30 años** en el mercado y una sólida presencia en el escenario internacional con exportaciones que alcanzan a más de **20 países** cubriendo el ancho de los 5 continentes.



La empresa posee la certificación del sistema de gestión de calidad **ISO 9001:2015** lo que garantiza el diseño y producción de todos sus equipos bajo las normas de calidad nacional e internacional que le permiten competir en los mercados más exigentes.

Head Office es un desarrollo de Pump Control que le permite al empresario de estaciones de servicio gestionar su negocio en tiempo real desde cualquier dispositivo y lugar del mundo. Al ser una solución en la nube el usuario podrá acceder a todos los movimientos de combustible que se realice en sus tanques, al detalle de todas las ventas de combustible y realizar un cierre de turno, día y mes de forma online y en tiempo real.

Al mismo tiempo tiene a su disposición un registro histórico de toda la información de su estación y reportes gráficos que le permitirán tomar mejores decisiones en su negocio.

Con **Head Office** y nuestro sistema de telemetría **TANK Black**, el expendedor podrá conocer en detalle el volumen de producto en sus tanques, recibir alertas por posibles fugas de combustible, niveles bajos de stock o de sobre llenado en su email y celular a través de Telegram.

Junto a nuestro controlador de surtidores **PAM+ con Head Office** contará con la información completa y en tiempo real de cada venta de combustible realizada, como litros o m3 despachados, monto total, día, hora, mes y año del despacho y manguera desde donde se realizó la carga de combustible.

Head Office es una solución en la nube, lo que significa que no requiere instalación en ningún dispositivo y por ende no es necesario realizar una actualización por parte del usuario ya que nuestro departamento de desarrollo realiza las actualizaciones necesarias en la nube.

Nuestra área de posventa cuenta con una mesa de ayuda disponible en todo momento para los usuarios de Head Office.

Las consultas que se realizan están asociadas a la **configuración inicial de perfil**. Por otro lado, en nuestro canal de Youtube contamos con pequeños tutoriales donde los usuarios pueden ver los detalles de nuestra solución.

Los empresarios de estaciones de servicios se muestran muy interesados en la posibilidad de contar con **soluciones IoT** que le permitan gestionar de forma integral las ventas y el stock de combustible de su Estación de Servicio.

Por otro lado, hemos registrado un leve aumento en las consultas sobre la posibilidad de realizar un monitoreo de sensores de fugas de combustible, tanto en los tanques como en el terreno.

Head Office es una solución dinámica y de gran escalabilidad. Esto significa que no se limita a un solo modelo de negocio y a un tamaño específico de empresa. Nuestro software de gestión se puede utilizar tanto en una estación de servicio como en una red de estaciones de servicio. Un caso de éxito es la implementación de nuestro controlador de surtidores por parte de la petrolera **VOY** en todas sus estaciones de servicio. A través de **head Office y PAM+** la empresa puede conocer el volumen de ventas de cada estación en tiempo real y así optimizar el delivery de combustible impidiendo que los expendedores se queden sin stock en sus tanques.



Soluciones para ESTACIONES DE SERVICIO

CONTROLADOR DE SURTIDORES

Con PAM+ puede obtener el control absoluto de su estación de servicio. Nuestra solución le permite controlar todos los movimientos realizados por los surtidores de su playa y almacenar esta información dentro de PAM+ y de Head Office, nuestra solución en la nube. Visite pump-control.com para más información.



CONTROL DE STOCK Y FUGAS PARA TANQUES

Solución para medir el stock y detectar fugas en tanques de combustible integrada a Head Office, nuestra solución en la nube. Lleva un estricto control de inventarios, previene la contaminación de terrenos y contratiempos de sobrellenado de tanques. Visite pump-control.com y conozca todas nuestras soluciones en telemedición.



HEAD OFFICE

Head Office es una solución flexible y escalable diseñada para gestionar de forma remota estaciones de servicio, sin importar el dispositivo o el lugar del mundo en el que se encuentre. Esta solución en la nube pone a su disposición cantidad de despachos y el volumen de cada uno de ellos, los ingresos y egresos de productos en los tanques, importe de cada venta y reportes de cierre de turno y día, facilitando la conciliación de stock, todo en tiempo real y a través de cualquier dispositivo o lugar del mundo. Obtenga más información visitando pump-control.com



📍 Guaminí 2062/64 (C1440ESN) Ciudad de Buenos Aires - Argentina

☎ +54 011 4687-3538 / 6699

✉ ventas@pump-control.com

🌐 pump-control.com

📺 PumpControlSRL

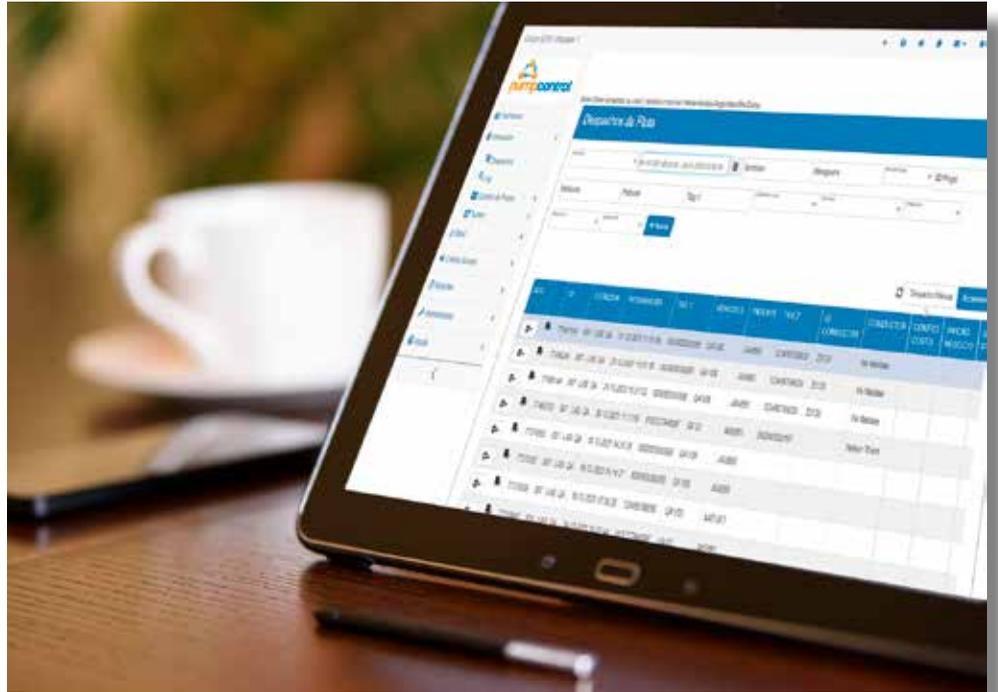
🌐 Pump Control SRL

📘 Pump Control SRL

📷 pump_control

📱 PumpControlSRL

Por otro lado, nuestra solución en la **nube** también es muy utilizada para el control de despachos y consumo de combustible en **flotas privadas** de vehículos. **Empresas con grandes flotas** de camiones cuentan con nuestro sistema de control de despacho y **Head Office** para mejorar y resguardar su inversión en combustible.



Como lo mencionamos al inicio, **Head Office** es un software de gestión en la nube, lo que hace que sea una solución **adaptable** a cualquier tipo de dispositivo y esté disponible en cualquier lugar del mundo donde el usuario tenga internet. Por otro lado, cuenta con configuración de alertas a través de emails y notificaciones en la aplicación de mensajería **Telegram**.

Proyectamos seguir creciendo en el mercado local, incrementando nuestro market share; solidificar nuestra relación con las **principales banderas** de estaciones de servicio.



Por otro lado, estamos trabajando para **consolidar alianzas** con empresas **multinacionales** con el objetivo de desarrollar soluciones para nuevos mercados; y sostener nuestro crecimiento vertical ampliando nuestra **red de distribuidores internacionales**.

Omar Sebastiani



años de historia

ALMAK S.R.L.

Expendedoras para Estaciones de Servicio



Calibrador de neumáticos a monedas

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



Expendedores de agua caliente de alta recuperación



Aspiradora autoservicio a monedas



Control de acceso a sanitarios Control de duchas

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



Aoniken Servicios IT S.A., productora de **Calden Oil.Net**, tiene más de **25 años** en el mercado de soluciones informáticas para estaciones de servicio.

Con especial énfasis en las estaciones del interior ha desarrollado sus productos de la mano de sus clientes, satisfaciendo las complejas necesidades de cada región.

Beneficios destacados en el Software de Gestión

- Sencillez de operación
- Última tecnología de Microsoft
- Alta protección a fraudes
- Vínculo directo con validadores de tarjetas
- Integrado a todas las billeteras electrónicas
- Toda la operación en un único módulo securitizable
- Configurable para todas las banderas y formas de trabajo
- Recomendado por Shell, software oficial de la red propia de Puma y homologado para tiendas Full de YPF
- Consultas vía Web para clientes de cuenta corriente, al estilo "home banking"
- Actualización automática de precios
- Operando en más de 1.200 estaciones de servicio de todas las banderas

Actualización

La actualización se realiza en **pocos minutos** con un asistente que se descarga de nuestra página Web. No es automática para permitir que el operador elija el mejor momento de baja ocupación de playa.

Mesa de Ayuda

Calden tiene una mesa de ayuda con **30 técnicos** en horarios comerciales y una guardia para emergencias. La **tasa de incidentes** es de **0.87** por cliente y por año, lo que habla de la estabilidad del producto.



Principales requerimientos de los expendedores



CALDEN OIL

**SOFTWARE DE GESTIÓN Y CONTROL
DE ESTACIONES DE SERVICIO
CON 25 AÑOS DE EXPERIENCIA
Y EN CONSTANTE EVOLUCIÓN**

Microsoft Partner

Silver Application Integration
Silver Application Development

- Diseño de interfaz moderna y sencilla.
- Configurable para cualquier forma de trabajo.
- Contabilidad integrada exportable a otros sistemas.
- Sistema de comunicaciones inteligentes y desatendidas.
- Tablero de comando y ratios para toma de decisiones.
- Actualizaciones y renovación permanente.
- Mesa de ayuda y plataforma online de aprendizaje.
- Rapidez y seguridad de procesos.
- Más de 1200 instalaciones en todo el país.

- OTROS PRODUCTOS -



SEXTANTE

GESTIÓN INTELIGENTE DE SUCURSALES

- Gestión centralizada de redes de estaciones e incluso varias razones sociales.
- Cuentas corrientes globales o restringidas a ciertas estaciones.
- Márgenes de rentabilidad bruta diferentes por estaciones.
- Recopilación de información por grupo de estaciones.
- Artículos y precios selectivos por estación.



PENTAGROW

GESTIÓN DE AGRONEGOCIOS

- Gestión de distribuidores mayoristas.
- Cartas de porte, certificados de depósito, compraventa y consignación.
- Liquidación de ventas consignadas.
- Actividades de clientes, tales como cultivos, campañas, campos, siembras.
- Gestión de vendedores por objetivo / Ficha de visitas a clientes.
- Gestión de móviles y agenda de vencimientos.



CALDEN OWL

SUITE DE SOLUCIONES DE CONTROL



TANK MONITOR

Telemedición de tanques.



PUMP MONITOR

Control de surtidores.



TRUCKS TRACK

Control automático de flotas.



IDENTIFY QUICK

Identificación de playeros/despachos



ELPB E-LABELS

Etiquetas de precios electrónicas e inalámbricas.



WALLET MONITOR

Buzón electrónico de dinero con contador de billetes.



BISTRÓ.NET

Gestión de restaurantes, parrillas y anexos



CALDEN CHECK

Gestión de vales de consumos asociados a ventas prepagas



CALDEN ON

Aplicación móvil



CALDEN SALESMAN

Gestor de pedidos móvil

ÁNGEL: Sistema automático de monitoreo de hardware



AONIKEN

Seavodra 39 - 7°B
BBB000DDA
Bahía Blanca, BA, Argentina

+54 (0291) 4500290
info@gruposoniken.com.ar
www.gruposoniken.com

Soluciones creativas para cuentas corrientes

Información remota

Innovaciones tecnológicas

Adecuación a exigencias impositivas o de las petroleras en tiempo y forma

Seguridad ante fraudes

Flexibilidad y rapidez

En virtud de la cantidad de prestaciones que tiene el sistema, diversas configuraciones hacen que se adapte tanto al **usuario particular** como a las **petroleras** cuando hablamos de puntos de venta (estaciones).



Una aplicación de alta complejidad, llamada **Sextante**, y que se utiliza como concentrador de sucursales en una administración central, dispone de los mecanismos necesarios para análisis administrativos de carácter corporativo.

Por otra parte, aplicaciones conexas, potencian a Calden Oil:

- **Pit-Stop:** Gestión de gomerías y lubricentros
- **Pentagrow:** Software para agromayoristas de combustibles y anexos
- **Calden Check:** Sistema de vales pre-pagos de combustible
- **Bistró.Net:** Sistema de gestión de restaurantes.

Si bien es difícil estar en paralelo con las tecnologías móviles, Calden Oil ha incorporado numerosas facilidades:

- ◆ App Calden On: control de la estación vía teléfonos celulares
- ◆ App Calden Salesman: gestión de vendedores vía celular
- ◆ Integración con Mercado Pago vía códigos QR
- ◆ Consulta de cuentas corrientes vía Web
- ◆ Envío automático de **remitos, facturas** e información por mail
- ◆ **Comunicaciones y alertas** a correos electrónicos y teléfonos celulares
- ◆ Digitalización de **firmas** de remitos en imágenes

IRAOLA

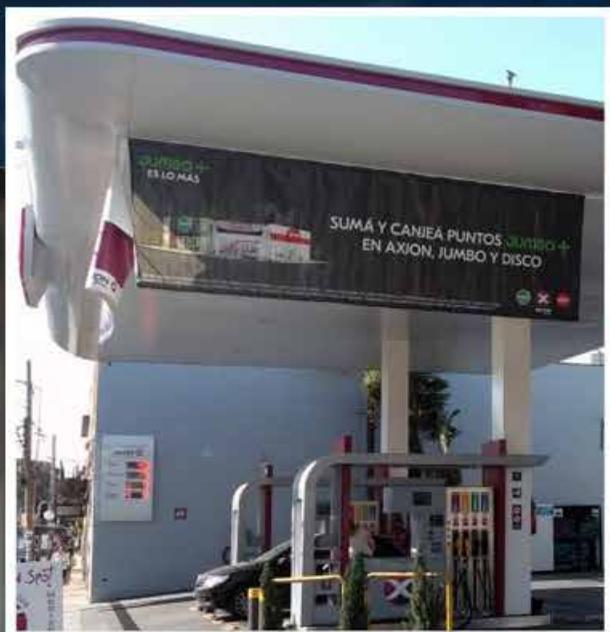
Innovando
en
construcción
desde 1959



Gallery



Cielorrasos metálicos
Carpintería de aluminio
Divisorios de baño
Steel Frame
Construcción en seco



ventas@iraolasrl.com.ar * (011) 4750-5662

www.iraolasrl.com.ar

- ◆ Sistema de **control electrónico** de stock
- ◆ Etiquetas de **precios inteligentes**
- ◆ Integración con caudalímetros, controladores de surtidores y tele-medicación
- ◆ Vínculo despacho/playero por medios electrónicos (**Identy Quick**)
- ◆ Identificación automática de vehículos de cuentas corrientes (**Sistema Truck & Trace**)
- ◆ Integración con cajeros electrónicos tipo ATM



La **pospandemia, la guerra y la escasez de Gas Oil** han influido fuertemente en las decisiones de inversión de los operadores. Sin embargo, la industria ha percibido que, una vez que se supera este difícil periodo, aquellas empresas que se hayan posicionado a la vanguardia de las **soluciones para clientes**, serán las primeras – y tal vez las únicas - en recuperarse.

Lo ha hecho históricamente y lo seguirá haciendo porque es la base de un negocio de estas características.

También creemos que los operadores de estaciones de servicio buscan **profesionalizarse** ellos mismos, a sus empleados y procedimientos, en busca de mayor eficiencia para conquistar nuevos clientes o mercados, para defenderse de las **caídas de rentabilidad** o consumo y para estar preparados para los cambios.

Esta forma vanguardista de pensar de los operadores es la que ha sostenido la industria frente a tantos avatares.

Las soluciones informáticas y la automatización de procesos van de la mano con esta corriente de pensamiento.

Ing. Jorge Zalazar



LOSI Y CIA

SOLUCIONES INTEGRALES PARA ESTACIONES DE SERVICIO

65 AÑOS ACOMPAÑANDO A LA INDUSTRIA PETROLERA

- Obras y montajes
- Servicio de asistencia técnica
- Venta de equipos y accesorios

+INFO VENTAS@LOSIYCIA.COM.AR | LOSIYCIA.COM.AR

DISTRIBUIDOR OFICIAL DE



FOCA Software es una empresa de servicios orientados a la gestión de otras organizaciones donde utilizamos al software como principal herramienta en la construcción de **soluciones sólidas e integrales** para cada uno de nuestros usuarios, principalmente empresas de combustible y retail.

Nuestro Objetivo

Brindar soluciones informáticas a estaciones de servicio en toda la república Argentina, actualmente tenemos **presencia** en cada una de las **provincias**, logrando reducir las distancias entre nuestros clientes y sus clientes proveemos una herramienta ágil que acelera la atención, control y gestión de toda la empresa.



El foco histórico de la empresa ha sido el negocio de estaciones de servicio y retail de franja media.

FOCA Software cuenta con más de **1.600 clientes**
1.000 estaciones de servicio
600 puntos de venta Retail
Cadenas de C-Stores

Que nos hace diferentes, además de nuestros productos reconocidos en el mercado?

Único proveedor de soluciones de gestión para EESS con amplia base instalada a través de proyectos corporativos.

Resolvimos el desafío de **YPF** cuando tomó la decisión de proveer de un sistema de gestión integral a su **red de franquiciada**.

Fuimos capaces de modelar nuestras soluciones a las demandas corporativas de una empresa del tamaño de YPF manteniendo los atributos que hacían de nuestro sistema, **el más elegido** para la gestión efectiva de EESS.



ROLITO

El hielo de los Argentinos



HIELO EN BOLSA

Redonhielo S.A. es el mayor productor de hielo Sudamericano, líder en producción y distribución. Esto ha llevado a la empresa a adquirir tecnología de última generación en su preocupación por mantenerse a la vanguardia y seguir llevando a su mesa el mejor hielo para los Argentinos.

AGUA DESMINERALIZADA

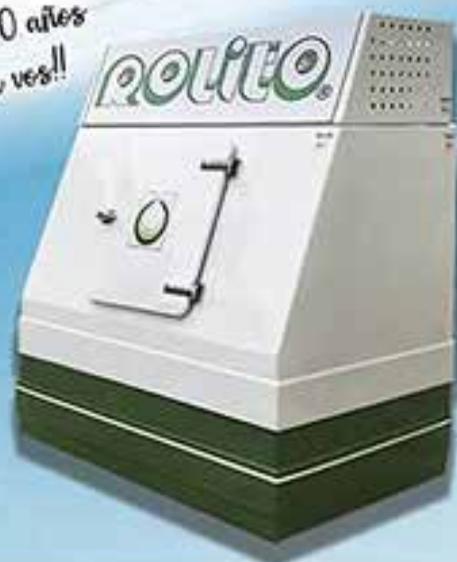
Este producto fue desarrollado en forma exclusiva por nuestros técnicos especializados en la conservación y mantenimiento de nuestra flota de vehículos y su excelente performance e inmejorable calidad al más alto nivel internacional está hoy a su alcance.



Más de 30 años
junto a vos!!

Nuevos Productos

Siempre estamos buscando lo mejor para nuestros clientes, por eso desarrollamos esta línea de productos con nuestro equipo especializado para ofrecerles mayor variedad cuando se trata del cuidado del vehículo



Desafíos del retail petrolero en el mercado



Atraer clientes

- Cobertura geográfica
- Ecuilización de imagen (branding)



Fidelizarlos

- Programas expandidos mas allá de la red propia
- Flotas, Fidelidad, Franquicias de tiendas



Influenciarlos

- Garantizar la misma experiencia de promociones y ofertas
- Influenciar la decisión de compra del cliente



Aquí es donde se esta jugando la batalla por los clientes en el nuevo milenio

Hito histórico en el mercado, donde otros grandes jugadores internacionales habían fracasado antes.

Récord de **250 implementaciones** de sistemas en **6 meses** para **YPF Full** durante el lanzamiento de la franquicia en **2006**.

FOCA Software es un proveedor capaz de responder a las exigentes demandas de las grandes compañías **petroleras** y a su vez garantizar una amplia aceptación del **DEBO®** por parte de la exigente red de terceros.



SURTIGOM

Accesorios para Estaciones de Servicio
Industria; Transporte y Agro



Tel.: (0341) 451-6905
Celular: (0341) 15 540-4519
surtigom@surtigom.com.ar
www.surtigom.com.ar

Conexiones giratorias

Picos de despacho

Equipos de lubricación

Acoples

Medidores de aire

Tanques

Electrobombas de 12 y 24 volt

Caudalímetros

Mangueras

Productos para GNC

Surtidores y Mini surtidores

Bombas con motor antiexplosivos





CONTROLADOR DE SURTIDORES



TELEMEDICIÓN DE TANQUES



INFLADORES CALIBRADORES

Lubricación
Despacho de aceite en islas
Enrolladores retráctiles
Compresores de aire
Estación de servicio móvil
Sistemas de Automatización

MIDEX

■ ■ ■ ● SOLUCIONES PRECISAS

Técnica Telcon SRL

www.midex.com.ar

Montenegro 187 - CABA
info@midex.com.ar



“No sirven de nada decenas de recursos sentados en locaciones remotas, si los mismos no están 100% asignados a los proyectos locales y si se compete en prioridad con mercados con oportunidades mayores”.

Tendencias en el mercado

- Los conceptos de **“COMUNIDADES”** y **“CUSTOMER EXPERIENCE”** como motores de iniciativas de negocios y adopción de tecnologías.
- Para garantizar que toda la **“comunidad”** tendrá acceso a la misma **“experiencia”** en cada contacto, el concepto de RED es cada vez más necesario.
- Todo esto está sucediendo en un entorno de una **revolución** de tecnología que permite, como nunca antes, **interactuar** con los clientes.



El desafío es **expandir las fronteras** de las COMUNIDADES, garantizando la mejor **EXPERIENCIA DEL CLIENTE** en toda la RED de Estaciones de Servicio.

Back Office DEBO®

Es un **ERP** altamente especializado. Todos los datos de la suite involucrados en la operación están integrados en **una sola** base de datos; con registración contable **simultánea**. DEBO® Back Office se encuentra planteado en forma modular, donde cada módulo tiene la capacidad para **resolver** todas las tareas específicas a un área o sector y **comunicarse** con los demás.



Limpieza y Reparación de Tanques

Limpieza por turbulencia. (Remover y retirar todo contaminante del tanque)

Limpieza desde el interior del tanque. (Retiro de contaminantes)

Pulido y revestimiento con Epoxi (Remover y retirar todo oxido contaminante)

Pulido y revestimiento con Epoxi y tela, reparando todo tipo de pinchaduras

Instalación de tanques; surtidores; telemedición; rejillas anti derrame; etc

Purgado de cañerías y surtidores

Reparaciones e instalaciones eléctricas en general

Limpezas de derrames, mantenimiento de playones, pintura en general



11 5152 6584



tan-naf_limpyinstdetanques@hotmail.com.ar

Head Office DEBO®

Es un software que tiene características de **ERP multi-empresa** y que aporta además la inteligencia para **sincronizar, distribuir y consolidar** toda la información de los **DEBO® Back office**.

Módulos DEBO®

Otras funcionalidades

- Cambio automático de precios en playa
- Envío de mail o SMS inmediato a clientes, por cada venta realizada en playa
- Control de inventario al cambio de turno
- Consultas vía web para clientes de la Estación
- Alertas y alarmas por operaciones críticas
- Facturación electrónica en Playa y tienda mediante la modalidad CAE o CAEA y con impresión sobre impresoras térmicas.
- Facturas complemento mediante facturación electrónica
- Importación automatizada de liquidaciones de tarjetas

20 AÑOS DE
experiencia
avalan nuestra gestión

CONTEGAS 

Consultores en Energía
Gas - Combustibles - Biocombustibles

- ✓ Estaciones de Servicio
- ✓ Sólo Líquidos, sólo GNC y Duales
- ✓ Tasamos
- ✓ Compramos
- ✓ Vendemos



Hipólito Yrigoyen 1530 Piso 13 "B" Tel/Fax: +54 11 5032-9104 (C1089AAD) Capital Federal
contegas.com / info@contegas.com



54 9 11 6586 7555



Creando soluciones a la medida de cada necesidad en:

- ✓ **Consultoría**
- ✓ **Seguridad Informática**
- ✓ **Mantenimientos**
- ✓ **Auditorías Informáticas**
- ✓ **Redes**
- ✓ **Virtualización**
- ✓ **Sistemas Windows y Linux**
- ✓ **Protección de datos**
- ✓ **Venta e instalación**
- ✓ **Licenciamiento de software**

- Carga de cheques mediante lector electrónico

Nuestra META

Convertirnos en **socios tecnológicos** de nuestros clientes acompañándolos en su crecimiento nos caracterizamos por la agilidad y flexibilidad que nos lleva a la búsqueda constante de innovación creando productos de **alta calidad**.

Por qué elegir DEBO®?

- La mejor relación Producto / Prestación / Precio
- Comercialización SAAS
- Sin licencias
- Servicio – post Venta
- Mesa de ayuda 7x24



Contamos con personal altamente capacitado. Comunicación vía telefónica (20 canales rotativos), WhatsApp, mail, para que nuestros clientes se sientan acompañados a partir de la asociación tecnológica.

1. Respaldo con amplio equipo de **desarrolladores** que se mantiene a la vanguardia de las tecnologías emergentes, en un mercado cada vez más dinámico y globalizado.
2. Nos convertimos en la solución que cada cliente precisa gracias a nuestro **DEBO®**

EZ

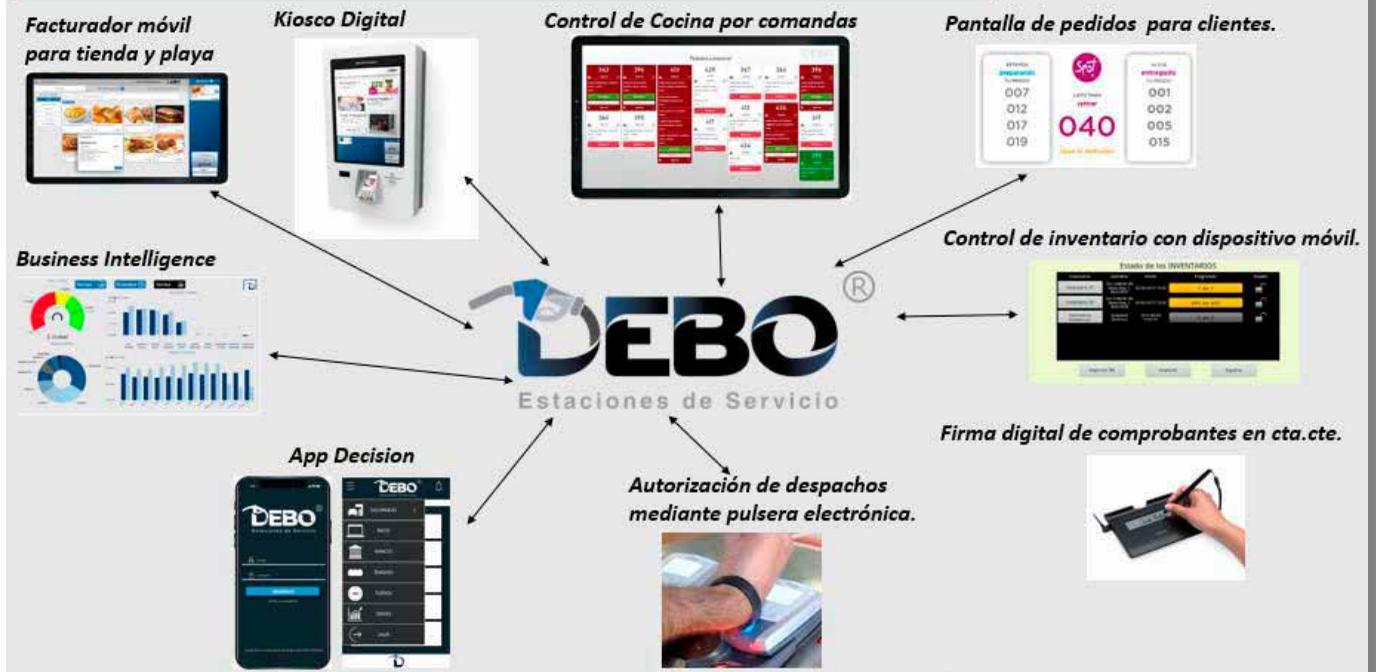
Estudio Zona

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

Tecnologías DEBO®



3. El usuario solo necesita **un DEBO®** para gestionar y administrar todo su negocio

4. Tenemos más de **28 años** en el mercado informático

Jorge Díaz

infoestación

La información del sector
en un solo sitio

ie

SEGUINOS EN NUESTRAS REDES



ALARCON - BRAÑA

Productores de Seguros

ART

Responsabilidad Civil

Incendio

Seguro de Vida Obligatorio

Seguro de Vida Ley de Contrato

Robo

Caución

Accidentes Personales

Seguro Ambiental Obligatorio (SAO)

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

***Más de 40 años de trayectoria
en el mercado asegurador***

Av. Corrientes 1965 Piso 3 "M" (1045) CABA

011 4952-6167

infopas@speedy.com.ar alarcon.brana@yahoo.com.ar

Mensajes durante las 24 horas: 15 6979-4056

El espionaje en YPF

La sombra del **espionaje** llegó a YPF, la principal empresa petrolera de la Argentina, y el hecho se produjo alrededor de la autoridad más importante que tiene la compañía: su **presidente, Pablo González**.



El caso se tramita el Juzgado Federal N° 1 a cargo de **María Servini**, comenzó en noviembre del 2021 y, hasta ahora, se mantenía como un secreto, incluso, dentro de la propia empresa.

YPF, como otras compañías grandes y que cotizan en la bolsa de Nueva York, tiene **protocolos de seguridad** que implican, entre otras cosas, tareas de contrainteligencia.

Este procedimiento, que se lleva adelante desde febrero del 2021, se llama **TSCM**, de la sigla en inglés "**Technical Surveillance Counter Measures**", que en español significa "**Contra medidas de vigilancia técnica**".

La tarea consiste en detectar si hay **micrófonos u otros dispositivos** instalados que sirvan para monitorear a una persona.

En esa búsqueda, uno de los empleados a cargo de rastrear los posibles micrófonos **descubrió** que su compañero en esa tarea, **Alejandro Garofani**, tomaba **fotografías y revisaba los cajones** en la oficina del presidente de YPF Pablo **González**.

El empleado que advirtió la maniobra decidió **filmar** a su compañero mientras

revisaba los cajones y fotografiaba los papeles del escritorio de González. El topo también le sacaba fotos a un portarretrato en el que está la **esposa** de **González** con **Cristina Kirchner**, es decir, una foto personal.

Hay un hito que se destaca y es que Garofani trabajaba para una empresa en relación de dependencia llamada Applicant, que le prestaba servicios a YPF, pero desde **noviembre del 2021** pasó a trabajar en relación de dependencia con la empresa petrolera nacional.

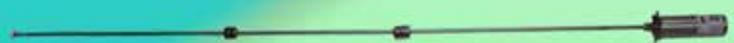
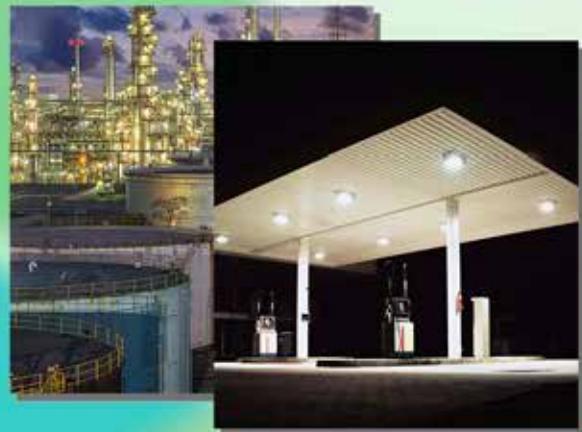
En varios pasajes de la presentación se destaca que la información robada era **"sensible y no pública"** y que "aprovechándose del procedimiento de TSCM y, por ende, del acceso a las oficinas (que se encuentran cerradas con llave fuera del horario de trabajo y a las que solo se accede en ese horario con la asistencia del Departamento de Seguridad Física para ejecutar el procedimiento TSCM), el aquí imputado **fotografió documentos**



SISTEMAS  LEDA

Desarrolladores de equipos y aplicaciones, especializados en automatización orientada al campo del petróleo

- telemedición
- detección de pérdidas
- control de flotas y surtidores
- control de grupos electrógenos



Marcos Sastre 2891, C.A.B.A.
54 011 4501-3925 | +54 9 11-6800-2050

www.desitec.com.ar

impresos y accedió a información sensible de manera **indebida e ilegal**".

La denuncia es minuciosa a la hora de describir la actitud del topo. *"Se advirtió que el aquí imputado realizaba fotografías tanto con su celular corporativo como con su celular particular, y que esas imágenes las almacenaba y/o enviaba o compartía a terceros a través de su celular (ya que luego de fotografiar manipulaba el teléfono celular en actitud de escritura dactilar sobre la pantalla; lo que fundamenta la sospecha razonable de que transmitió en el momento las fotos a alguien más), circunstancias que conllevarían a la creación de copias no controladas de documentos que contienen información Sensible No Pública de YPF SA e información personal de los ejecutivos de la compañía, lo que materializa la exposición de esa información"*, escribió el abogado de Pablo González.



El presidente de YPF ya venía **sospechando** que las cosas en su escritorio solían verse movidas y fue por eso que había puesto en alerta al jefe de seguridad de la compañía, Diego **Gorgal**. Fue Gorgal quien le dijo a González lo que estaba sucediendo y a partir de allí, el presidente de YPF continuó con las consultas para avanzar con una **investigación interna** y luego denunciar la situación en la Justicia.

A partir de ese momento, González se habría encontrado con una serie de **trabas** para avanzar con el caso. La línea histórica de la empresa se **negaba** a hacer la denuncia y preferían que quedara todo en el marco de una sanción interna.

KEFREN
WATER FINDING PASTE
FOR REFORMULATED & MODIFIED
MODIFIED

Nuevas pastas para detectar agua en combustibles (oxigenadas)

KOLOR KUT
WATER FINDING PASTE
MODIFIED
FOR REFORMULATED & MODIFIED FUELS

GASOILA
All Purpose Water Finding Paste For All Fuels
MODIFIED

Sepa si su tanque es apto para recibir biocombustible

Sombretetes 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 cpasacqua@hotmail.com
www.kefrenargentina.com.ar

¿Para quién era la información? Según explicó Garofani, él le entregaba el material al entonces **gerente de Ciberseguridad Brian O'Durnin**, que hoy ya no trabaja en la empresa.

Un dato llamativo: en **abril** de este año, O'Durnin **dejó la empresa**, tras **38 años de antigüedad**, con una indemnización **millonaria** y abrió una consultora especializada en **ciberseguridad**. Distinta fue la suerte de Garofani, que, cuando lo descubrieron, apenas llevaba unos días en **relación de dependencia**.



Una de las líneas de investigación apunta a un posible **tráfico de información** en la industria petrolera y que los **competidores** de YPF sean los compradores de ese



CERTIFICACIÓN
DE EQUIPAMIENTO
PARA USO EN
ATMÓSFERAS EXPLOSIVAS
BUREAU VERITAS
PROVEE ACCESO
AL MERCADO GLOBAL.



Contáctenos:
bvarg.gas@bureauveritas.com
+54 11 4000-8084
www.bureauveritas.com.ar

CERTIFICACIÓN DE PRODUCTOS,
EQUIPAMIENTO Y RECINTOS.
ENSAYOS Y CAPACITACIÓN



material.

Otra posibilidad es que la **propia línea** histórica de la empresa ejerza un control secreto sobre el presidente y que lo mantengan **monitoreado** para anticiparse a los vaivenes de la política u **obturar** cualquier intento de ir en contra de los intereses de aquellos que **se consideran "planta permanente"**.

También se baraja la posibilidad de que hayan espiado a González solo por ser **kirchnerista**, porque Garofani en sus **redes sociales** ha hecho posteos **contra** el kirchnerismo.

La jueza María Servini recibió esta denuncia a **mediados de mayo** y un mes después, González la ratificó. El punto más polémico tal vez haya sido la decisión de **indemnizar** a uno de los que estaría **involucrado**. **¿El precio del silencio?** El topo no tuvo la misma suerte.

Una de las primeras en enterarse de este caso fue Cristina Kirchner, que fue informada de primera mano por González, y hace unos días se anotició Alberto Fernández. **Ambos estuvieron de acuerdo con impulsar la denuncia.**

Fuente: Noticias

Control y Medición de:

- ✓ Seguridad en pararrayos
- ✓ Ruidos y vibraciones
- ✓ Puesta a tierra
- ✓ Protección catódica
- ✓ Niveles de Iluminación

CONTEGAS 

Consultores en Energía
Gas - Combustibles - Biocombustibles

Hipólito Yrigoyen 1530 Piso 13 "B" Tel/Fax: +54 11 5032-9104 (C1089AAD) Capital Federal
contegas.com / info@contegas.com



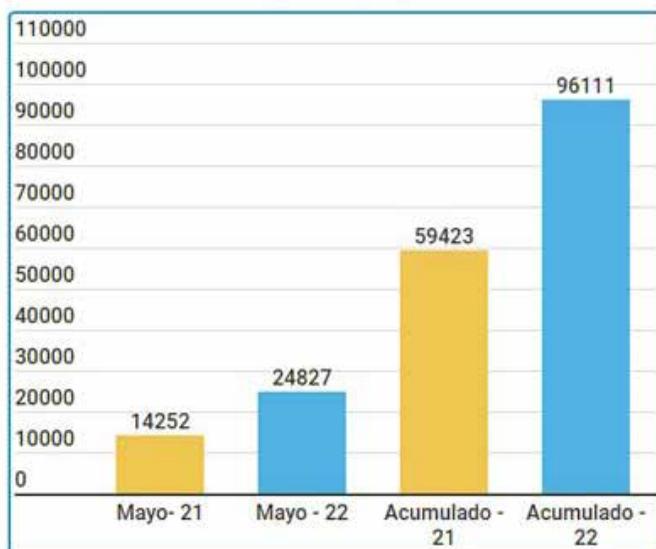
54 9 11 6586 7555

| ADEFA | | | | |
|---|----------------|----------------|----------------------|----------------------|
| Asociación de fábrica de automotores | | | | |
| Ventas a Concesionarios | | | | |
| Período | 2021 | 2022 | Dif. Absoluta | Dif. Relativa |
| Enero | 27.303 | 20.147 | -7.156 | -26,2% |
| Febrero | 26.676 | 25.432 | -1.244 | -4,7% |
| Marzo | 32.359 | 33.827 | 1.468 | 4,5% |
| Abril | 29.876 | 30.861 | 985 | 3,3% |
| Mayo | 28.025 | 33.730 | 5.705 | 20,4% |
| Sub total | 144.239 | 143.997 | -242 | -0,2% |
| Junio | 28.187 | | | |
| Julio | 24.369 | | | |
| Agosto | 26.069 | | | |
| Septiembre | 25.700 | | | |
| Octubre | 25.291 | | | |
| Noviembre | 27.811 | | | |
| Diciembre | 32.723 | | | |
| TOTAL | 334.389 | 143.997 | | |

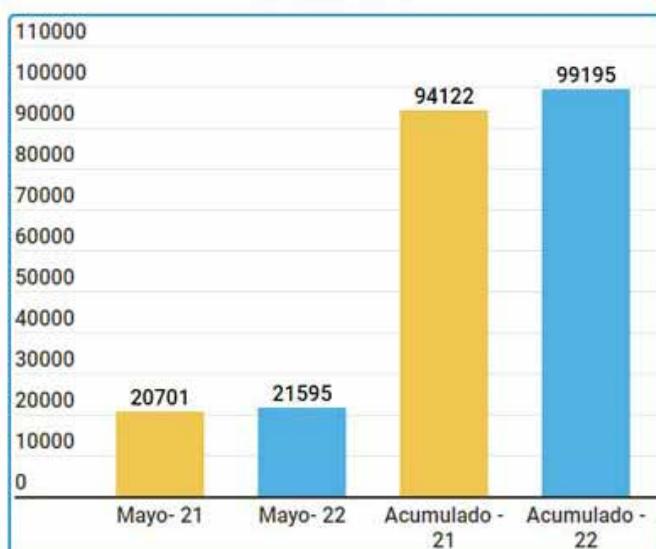
ADEFA PRODUCCIÓN 2022 POR SEGMENTO

| | may-21 | may-22 | Var. % | Acumulado 2021 | Acumulado 2022 | Var. % |
|--------------------|---------------|---------------|---------------|----------------|----------------|---------------|
| Automóviles | 14.252 | 24.827 | 74,20% | 59.423 | 96.111 | 61,70% |
| Utilitarios | 20.701 | 21.595 | 4,30% | 94.122 | 99.195 | 5,40% |
| Total | 34.953 | 46.422 | 32,80% | 153.545 | 195.306 | 27,20% |

Automóviles



Utilitarios

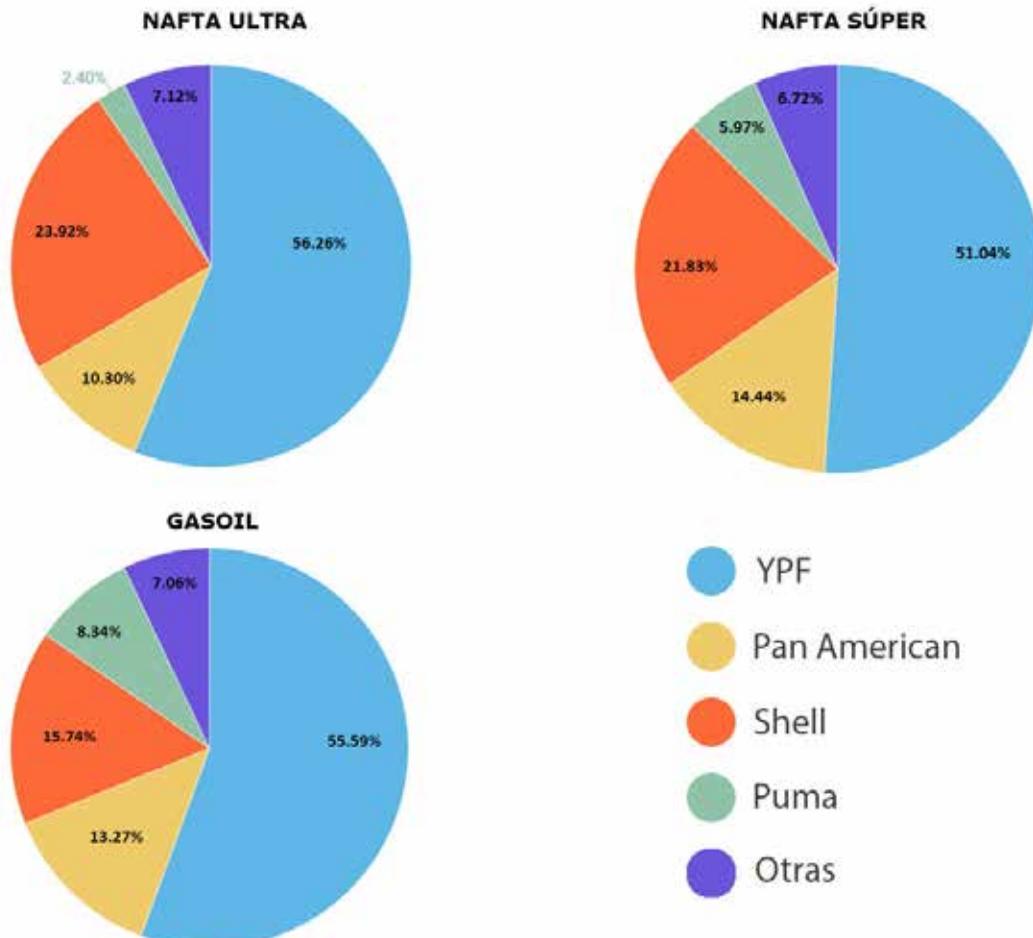


| VENTAS al MERCADO de COMBUSTIBLES LIQUIDOS (Año 2021 / 22) Metros cúbicos | | | |
|---|---------|-----------------------|-----------------------|
| Mes | Gas Oil | Nafta Grado 2 (Súper) | Nafta Grado 3 (Ultra) |
| Junio - 21 | 1128273 | 447867 | 146013 |
| Julio - 21 | 1241743 | 536535 | 192040 |
| Agosto - 21 | 1164435 | 545596 | 197229 |
| Septiembre - 21 | 1159439 | 547814 | 201483 |
| Octubre - 21 | 1191269 | 578728 | 228480 |
| Noviembre - 21 | 1222614 | 577945 | 230741 |
| Diciembre - 21 | 1256436 | 642401 | 269834 |
| Enero - 22 | 1126392 | 565816 | 248864 |
| Febrero - 22 | 1089419 | 541550 | 240462 |
| Marzo - 22 | 1228473 | 593452 | 244286 |
| Abril - 22 | 1308212 | 576283 | 230974 |
| Mayo - 23 | 1280778 | 567854 | 217749 |

Fuente: Secretaría de Energía

Ventas de combustibles líquidos al mercado por petrolera

Fuente: Secretaría de Gobierno de Energía

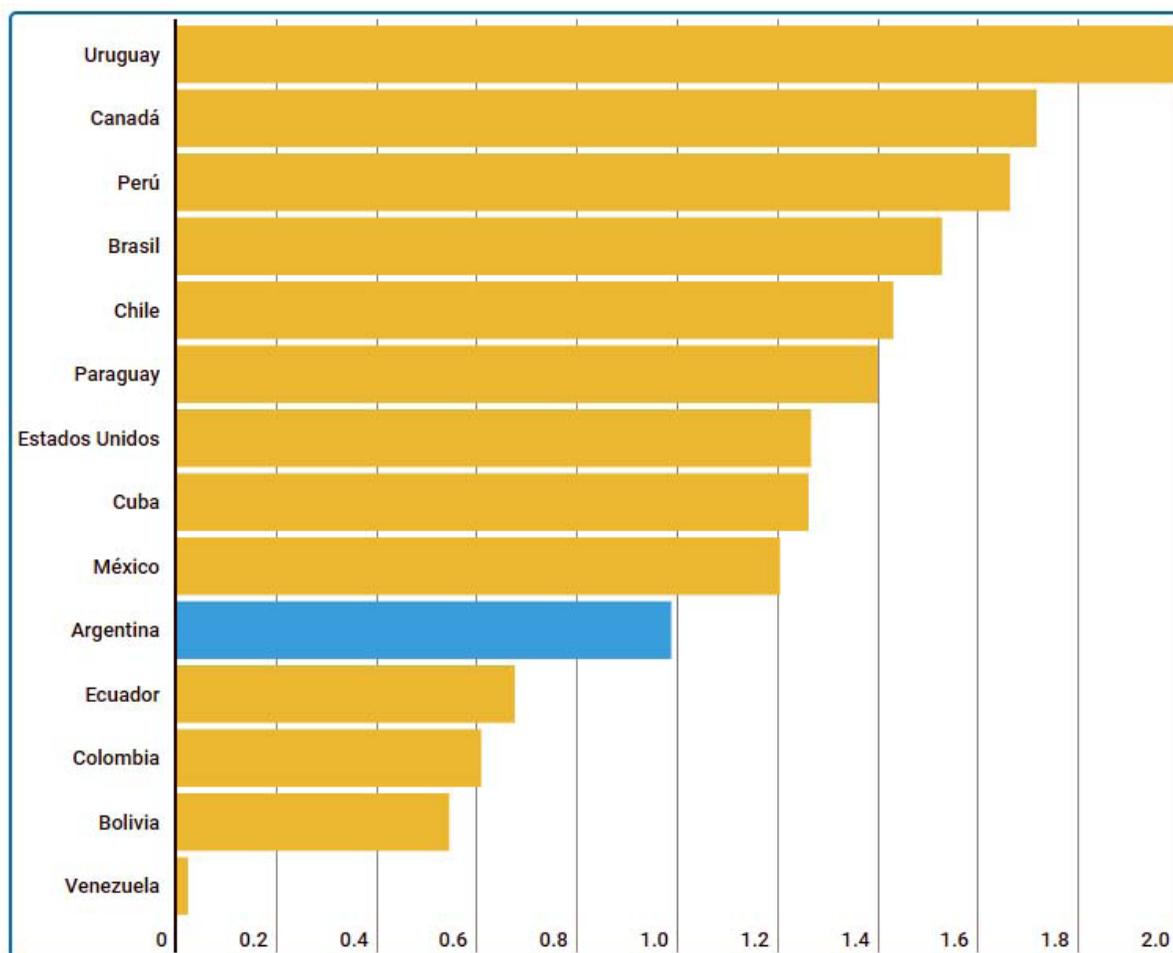


ESTACIONES DE SERVICIO POR BANDERA

| Bandera | PROVINCIA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Totales | | |
|------------------------------|--------------|-----------------|-----------|-------|--------|---------|------------|------------|---------|-------|----------|----------|---------|----------|----------|-----------|-------|----------|----------|------------|----------|---------------------|---------|------------------|---------|
| | Buenos Aires | Capital Federal | Catamarca | Chaco | Chubut | Córdoba | Corrientes | Entre Ríos | Formosa | Jujuy | La Pampa | La Rioja | Mendoza | Misiones | Nariquín | Río Negro | Salta | San Juan | San Luis | Santa Cruz | Santa Fe | Santiago del Estero | | Tierra del Fuego | Tucumán |
| AXION | 213 | 32 | 6 | 8 | 24 | 68 | 9 | 26 | 6 | 3 | 5 | 3 | 11 | 20 | 7 | 13 | 4 | 5 | 13 | 13 | 61 | 14 | 2 | 5 | 571 |
| BLANCA | 257 | 10 | 6 | 18 | 20 | 164 | 26 | 90 | 9 | 12 | 65 | 8 | 37 | 8 | 10 | 10 | 13 | 17 | 10 | 3 | 202 | 18 | 1 | 20 | 1034 |
| DAPSA S.A. | 51 | 2 | 1 | 7 | 0 | 18 | 4 | 6 | 3 | 0 | 0 | 3 | 17 | 4 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | 22 | 3 | 0 | 2 | 146 |
| EG3 S.A. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ESSO PETROLERA ARGENTINA SRL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 6 |
| GULF | 39 | 3 | 0 | 1 | 0 | 14 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 2 | 0 | 17 | 2 | 0 | 2 | 89 |
| OIL COMBUSTIBLES S.A. | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| PAMPA ENERGÍA S.A. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| PETROBRAS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| PUMA | 166 | 8 | 0 | 2 | 4 | 35 | 9 | 22 | 0 | 1 | 8 | 0 | 2 | 0 | 8 | 24 | 0 | 3 | 2 | 0 | 34 | 5 | 0 | 1 | 334 |
| REFINOR | 0 | 0 | 5 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 16 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 0 | 30 | 74 |
| REFPAMPA | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| SHELL C.A.P.S.A. | 341 | 56 | 2 | 21 | 0 | 93 | 23 | 34 | 6 | 5 | 5 | 5 | 19 | 23 | 7 | 6 | 5 | 6 | 5 | 0 | 88 | 14 | 0 | 17 | 782 |
| SOL PETROLEO | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| YPF | 533 | 74 | 14 | 33 | 31 | 185 | 35 | 55 | 15 | 21 | 21 | 17 | 89 | 47 | 43 | 43 | 44 | 28 | 22 | 28 | 118 | 25 | 10 | 38 | 1569 |
| GNC | 211 | 53 | 2 | 0 | 1 | 74 | 1 | 31 | 0 | 19 | 3 | 1 | 54 | 0 | 10 | 7 | 16 | 10 | 7 | 0 | 42 | 13 | 1 | 27 | 583 |
| GLPA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| VOY | 4 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 11 |
| Totales: | 1819 | 239 | 36 | 93 | 80 | 655 | 107 | 270 | 39 | 67 | 109 | 45 | 231 | 102 | 85 | 106 | 98 | 74 | 63 | 44 | 586 | 101 | 14 | 142 | 5205 |

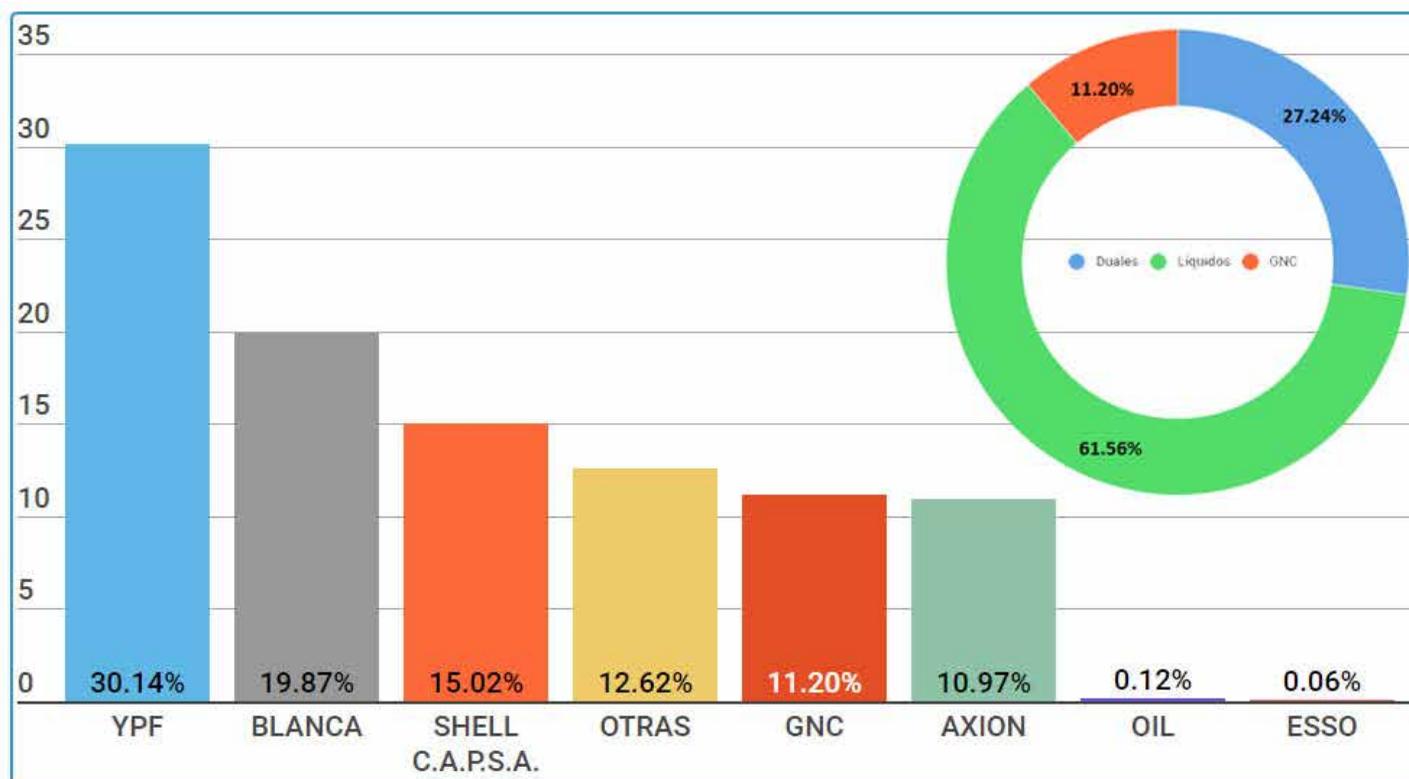
Fuente: Secretaría de Energía - Tipo de negocio: Estación de Servicios - Canal de Comercialización: Al público - AÑO 2022

Litro de nafta a precio dólar

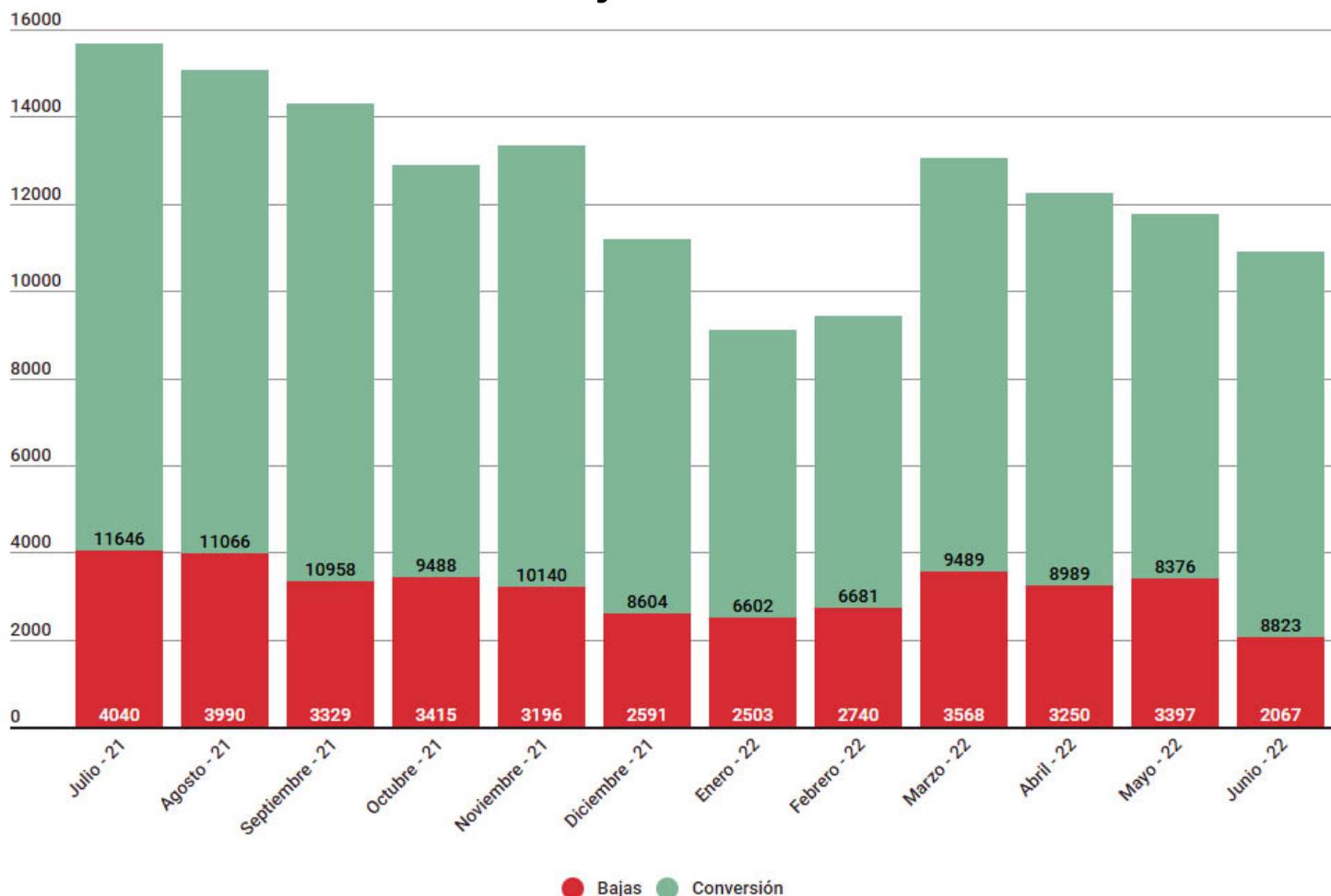


Fuente: globalpetrolprices.com

Estaciones de servicio por bandera



Relación Bajas - Conversiones



SUJETOS del SISTEMA de GNC

Junio 2022

| Provincia | Vehículos a GNC | Estaciones de GNC | PECs | CRPC | TdM |
|-------------------|-----------------|-------------------|------------|-----------|-------------|
| Buenos Aires | 846141 | 887 | 62 | 22 | 457 |
| Capital Federal | 40490 | 109 | 13 | 4 | 54 |
| Catamarca | 9693 | 14 | 0 | 1 | 3 |
| Chaco | 252 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Chubut | 1090 | 2 | 0 | 0 | 3 |
| Córdoba | 299680 | 305 | 31 | 14 | 173 |
| Corrientes | 740 | 1 | 0 | 0 | 1 |
| Entre Ríos | 43401 | 66 | 4 | 3 | 45 |
| Formosa | 158 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Jujuy | 25324 | 38 | 4 | 2 | 14 |
| La Pampa | 4274 | 13 | 1 | 1 | 6 |
| La Rioja | 3757 | 9 | 1 | 1 | 1 |
| Mendoza | 119935 | 153 | 10 | 5 | 101 |
| Misiones | 182 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Neuquén | 3701 | 12 | 1 | 1 | 7 |
| Río Negro | 8472 | 21 | 1 | 1 | 12 |
| S. del Estero | 20078 | 43 | 4 | 2 | 8 |
| Salta | 45679 | 56 | 4 | 3 | 16 |
| San Juan | 36586 | 41 | 2 | 2 | 18 |
| San Luis | 36496 | 31 | 4 | 3 | 11 |
| Santa Cruz | 284 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Santa Fe | 147908 | 143 | 21 | 9 | 104 |
| T. del Fuego | 589 | 1 | 0 | 0 | 1 |
| Tucumán | 70930 | 101 | 5 | 4 | 26 |
| Total País | 1765840 | 2046 | 168 | 78 | 1061 |

PECs: Productores de Equipos Completos
 CRPC: Centros de Reprueba de Cilindros
 TdM: Talleres de Montaje

OPERACIONES de VEHICULOS a GNC

2021/ 2022

| Mes | Bajas | Conversión | Modificación | Revisión | Revisión CRPC |
|--------|-------|------------|--------------|----------|---------------|
| jul-21 | 4040 | 11646 | 5879 | 138901 | 38487 |
| ago-21 | 3990 | 11066 | 5557 | 135652 | 35897 |
| sep-21 | 3329 | 10958 | 5215 | 133031 | 34756 |
| oct-21 | 3415 | 9488 | 4594 | 130331 | 30569 |
| nov-21 | 3196 | 10140 | 4925 | 141811 | 32130 |
| dic-21 | 2591 | 8604 | 4845 | 164212 | 33921 |
| ene-22 | 2503 | 6602 | 3901 | 112270 | 27640 |
| feb-22 | 2740 | 6681 | 4090 | 102328 | 27351 |
| mar-22 | 3568 | 9489 | 5154 | 126729 | 34785 |
| abr-22 | 3250 | 8989 | 5044 | 108715 | 32021 |
| may-22 | 3397 | 8376 | 5425 | 101926 | 32164 |
| jun-22 | 2067 | 8823 | 6121 | 110266 | 34251 |

Fuente: ENARGAS

“Venganza”

Empezó con un ligero y tal vez accidental roce de dedos en los senos de ella. Luego un abrazo y el mirarse sorprendidos. *¿Por qué ellos? ¿Qué oscuro designio los obligaba a reconocerse de pronto?* Después largas noches y soleados días en inacabable y frenética fiebre.

Cuando a ella se le notaron los síntomas del embarazo, el padre enfurecido gritó: **“Venganza”**. Buscó la escopeta, llamó a su hijo y se la entregó diciéndole:

-Lavarás con sangre la afrenta al honor de tu hermana.

Él ensilló el caballo moro y se marchó del pueblo, escopeta al hombro. En sus ojos no brillaba la sed de venganza, pero sí la tristeza del nunca regresar.

Ednodio Quintero

11 de marzo de 1947, Trujillo, Venezuela



Saeco

La marca líder de las máquinas de café

www.saecoprofessional.com.ar

Máquinas para oficinas, Vending y HoReCa



Profesional. Superautomática. Vending y para oficinas grandes, medianas y pequeñas

Una máquina para cada necesidad...

Av. Segurola 1837 (1407) CABA – Argentina info@evocagroup.com.ar +54 11 4639-4300

Evoca Sudamérica S.A.

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.



● Acoplamientos rápidos y Válvulas esféricas



● Surtidores



● Filtros



● Carreteles



● Lubricación



● Repuestos para surtidores



● Medidores



● Conectores rápidos y desconectores en seco



● Linternas



● Brazo de carga



● Accesorios para GNC



● Bombas



● 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
 ventas@kefrenargentinasrl.com.ar
www.kefrenargentina.com.ar