

AES

N° 412

2023

Revista de la Asociación Estaciones de Servicio de la República Argentina

www.notiaes.com

EDITORIAL: Mercado comercial de las estaciones de servicio **Marzo comenzó a mostrar una dinámica en la compra-venta**

Control de flotas

Cuando la rentabilidad depende de la información



Buses eléctricos en la Argentina
El país reúne las condiciones productivas necesarias para fabricar buses eléctricos



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



FocaSoftware



Foca-Software

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

www.focasoftware.com
ventas@focasoftware.com



Mercado comercial de las estaciones de servicio

Marzo comenzó a mostrar una dinámica en la compra-venta

Al tomar la decisión de compra o venta de una estación de servicio es conveniente contar con una tasación profesional que incluya fundamentalmente tres aspectos:

- 1) La valuación del terreno y caja edificada mediante la intervención de un martillero.
- 2) El valor de todas sus instalaciones de combustibles líquidos y las específicas para GNC y
- 3) El valor llave de la estación.

Otros aspectos de marcada importancia lo constituyen los pasivos:

- i) Pasivo contingente, con relación al personal en relación de dependencia y,
- ii) Pasivo ambiental en las estaciones de servicio con tanques soterrados

La situación económica que hoy soportamos afecta a todos los rubros y por supuesto, también, a las estaciones de servicio.

Sin embargo, hay muchas consultas y muchos empresarios adquieren estaciones que por diversos motivos otros dejan.

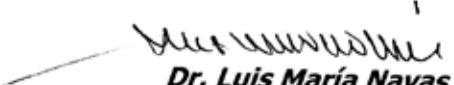
Existen bocas de expendio que presentan muy buenas ventas y el valor llave o fondo de comercio es elevado. Pero también, existen estaciones que han quedado sin bandera, o que no están bien atendidas y resultan una interesante oportunidad de ne-

gocios, tanto para el que vende como para el que compra.

El mercado ha cambiado en los últimos 20 años y un gran porcentaje de compradores son empresarios del sector que agrandan sus empresas porque ya tienen el know-how suficiente para seguir creciendo. Son pocos los compradores que ingresan desde otros mercados.

Es de dominio público el cierre de estaciones de combustibles líquidos - entre 2.400 y 2.600 - en los últimos 20 años por la pérdida de los volúmenes de ventas y su baja rentabilidad. Por lo tanto, es política de las compañías petroleras anexar negocios asociados, como ser mini mercados, servicios en general y expendio de GNC. Las estaciones duales son ejemplo de sustentabilidad. En definitiva, el mercado está circunscripto a empresas que conocen y saben explotar el negocio convenientemente.

Por último, se debe tener en cuenta el punto de equilibrio de la estación que se sitúa entre los 250.000 y 300.000 litros mensuales. Mientras que en las que expenden GNC, solamente, ese punto se da entre los 70.000 y 100.000 metros cúbicos mensuales. En el caso de las estaciones duales pueden sumarse ambas cantidades. Se considera 1 litro de combustible líquido equivalente a 1 metro cúbico de GNC, a los efectos del análisis.


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

Vicepresidente: María Cristina Isabelli

Tesorero: José Ciaramella

Protesorero: Néstor Martín Barbarulo

Secretario de Actas: Fernando Daniel Pagano

Vocales Titulares: Carlos Vázquez y Alberto Roccatagliata

Vocal Suplente: Susana María García

Revisores de Cuenta: Eduardo Guillermo Annes; Héctor Julio Annes, y Mauro A. 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.



DECONES
CONVENIENCE RETAILING



SUMARIO

3 EDITORIAL

3 Mercado comercial de las estaciones de servicio - Marzo comenzó a mostrar una dinámica en la compra-venta

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.

Control de flotas Cuando la rentabilidad depende de la información



Pump Control



Pastorino Global Service



Técnica Telcon



Losi y CIA



Buses eléctricos en la Argentina

El país reúne las condiciones productivas necesarias para fabricar buses eléctricos según un trabajo de la CEPAL.



Estadísticas



Piso amueblado



Control de flotas

Cuando la rentabilidad depende de la información



El alto precio del combustible exige a las empresas poseedoras de flotas, mayores controles para evitar fraudes o excesos. La racionalización del uso del combustible es una de las principales preocupaciones en el sector de las empresas poseedoras de flotas. Un Sistema de Control de flotas, tiene como objetivo incrementar la eficiencia y eficacia en la administración de la información asociada a los consumos de combustibles de los vehículos.

Cuanto mayor sea la precisión y detalle con que se lleve a cabo el control de combustible y su consumo, mayor será la eficiencia energética de la flota.

Poder recibir información fehaciente de los consumos les significará rentabilidad, y al expendedor un cliente satisfecho, que lo elegirá por sobre la competencia.

Pump Control

Pump Control es una compañía dedicada al diseño, desarrollo y producción de **controladores electrónicos de surtidores, software, sistemas de telemedición y control de consumo de combustible para 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.

El combustible es un recurso muy valioso y si es mal administrado puede afectar de forma directa a la rentabilidad del negocio. Contar con un sistema de Control de despacho de combustible en flotas permite **administrar correctamente el consumo** y la inversión que la empresa realiza en este recurso tan valioso y escaso, contribuyendo a la rentabilidad del negocio y al cuidado del medio ambiente.

Pump Control SRL cuenta distintas soluciones **IoT** que permiten un control riguroso en el **consumo de flotas privadas**

La solución más grande se llama **Fleet+**, permite controlar el consumo de flotas



privadas registrando y **almacenando toda la información de cada despacho**, como el **volumen de combustible despachado**, el chofer y vehículo, fecha y hora, playero que realizó el despacho, odómetro (que permite llevar un promedio del consumo que tiene cada vehículo). Además, cuenta con un sistema de identificación y autorización de despacho automático de vehículo, chofer y playero.

Otra solución **IoT** para el control de despacho de combustible es **Fleet Mini**. Este dispositivo permite registrar la información del despacho de combustible de hasta **dos surtidores**, al igual

que la versión Fleet+, posee identificación de vehículo y autorización automática. Por otro lado, es **compatible con surtidores Wayne y Gilbarco**. Como opcional cuenta con un sistema de telemedición integrado que le permite llevar el stock de combustible en sus tanques.

Como mencionamos anteriormente estas son una solución **IoT**, lo que significa que puede **acceder a toda la información desde la nube** a través de Head Office y nuestra App Pump Control. El usuario podrá realizar el seguimiento completo en tiempo real, generar informes históricos desde cualquier parte del mundo o dispositivo.



En Pump Control desarrollamos otras soluciones que se pueden complementar perfectamente con Fleet+, como nuestras electrónicas para surtidores **KI-22 y GC-22**, nuestro sistema de telemedición para **control de stock y detección de fugas** en tanques de combustibles **TANK Black o Micro TANK** (para un tanque o camión cisterna).

Por otro lado, contamos con la



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.



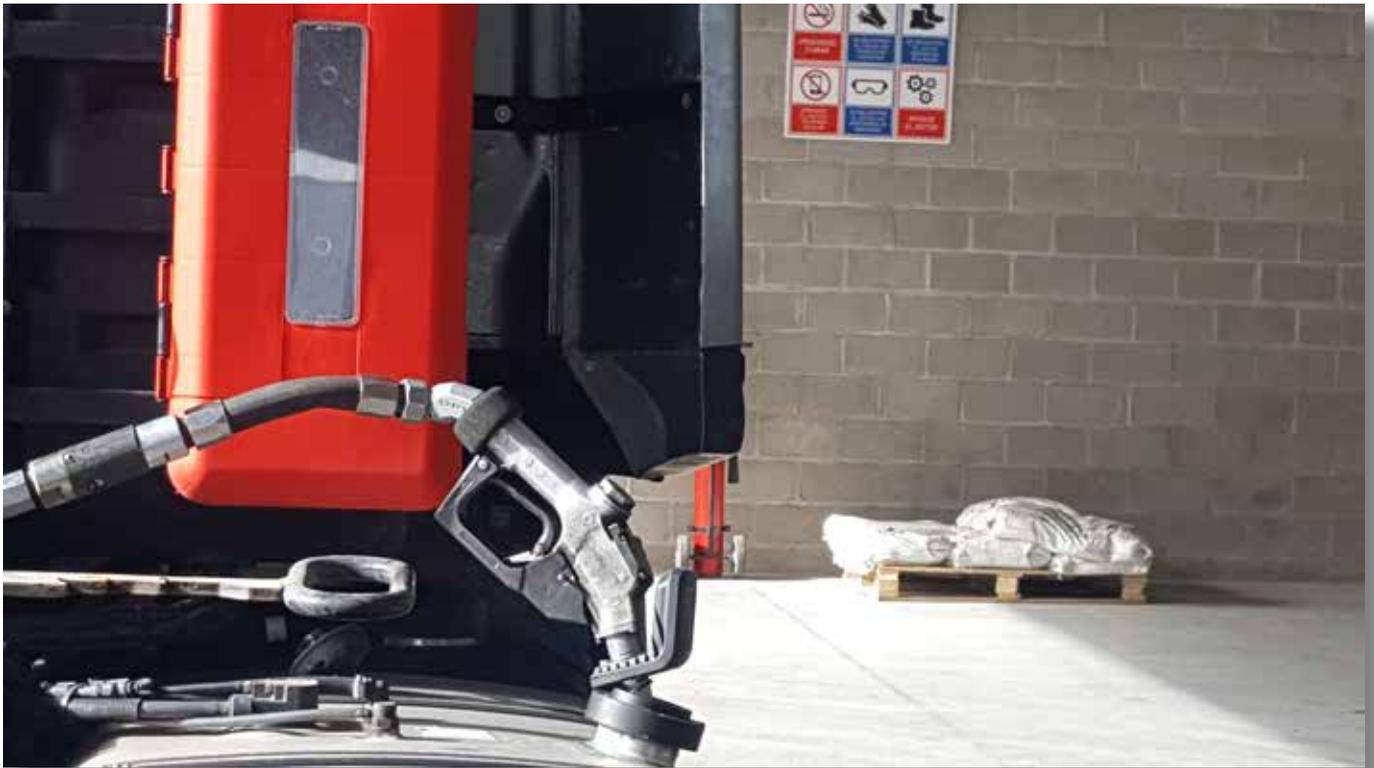
Más de 30 años
juntos a vos!!



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





representación de **Samoa**, la marca líder en **equipamientos para manipulación y gestión de aceites**.

Principalmente las petroleras de bandera solicitan información centralizada de todas sus estaciones, y un contrato de mantenimiento preventivo. Por lo demás las exigencias son similares en cuanto a prestaciones. Todas requieren exactitud de la información, disponibilidad online de la misma, y buena performance de la solución.

Entre las empresas que han confiado en nuestras soluciones podemos mencionar a **YPF, PUMA, VOY, Belgrano Cargas & Logística, Andreani, Transportes Cruz del Sur, Loma Negra, Ferro Sur Roca, Máster Bus, y Autobuses Santa Fe**. Para nombrar solo diez, la lista de todas sería muy larga.

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
Gerente Comercial

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

Pastorino Global Service

Pastorino Global Services S.A. (PGS); un emprendimiento que combina equilibradamente experiencia y calidad en el rubro, con más de **70 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 fortaleza como **“Empresa integral”**, brindando, **“Servicios de mantenimiento”, “Instalaciones Electromecánicas”, “Software de control”, “Representación y Venta 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 y Santiago del Estero**, 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)**.

Ofrecemos dos equipos uno para **control de flotas** y otro para tanques, **“controlador MID”** y **“controlador FUSION V2”**, cuyas características y principales beneficios son:

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

El sistema MID, se basa en controlar e identificar cada despacho de combustible realizado por el cabezal electrónico LECTRO COUNT LCR-ILTM del medidor volumétrico LIQUID CONTROL tanto en plantas como en camiones, surtidores (Wayne, Gilbarco). El equipamiento MID es completamente inalámbrico y dispone de conectividad celular. Desde la plataforma de servicios en la nube se controla y administra el combustible de la empresa. **SERVICIOS EN LA NUBE** No es necesario instalaciones de software, ni computadoras en el lugar. Nuestro equipamiento está enlazado a internet y los sistemas en la nube almacenan y



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



analizan la información, para dar acceso y brindar asistencia en todos los procesos administrativos y de control del combustible. Puede acceder al sistema mediante cualquier computadora, notebook y dispositivos móviles, vía web.

Cada registro de despacho contendrá los siguientes datos:

- Fecha
- Hora
- Código de producto
- 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
- Fecha de procesado
- Totalizador Parcial
- Totalizador Permanente

Modulo identificador y control de despachos FUSION V2:

El Controlador FUSION V2 asocia dispositivos entre sí, puntos de venta (TPV), surtidores, paneles de precios y sondas de nivel, automatizando completamente el sitio.

El controlador FUSION V2 le ofrece un mejor control y visibilidad de su estación de servicio y afines. Con conectividad local y remota. El controlador FUSION V2 es la mejor opción para usted ofreciendo lo siguiente:



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

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

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
 LIQUIDOS Y GNC.**



REPRESENTANTES OFICIALES



FEDERAL PROCESS
 CORPORATION



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

- Previsión de stock.
- Monitoreo ambiental a través de sensores.
- Detección automática de descargas (entregas).
- Compensación de Volumen por temperatura automática.
- Adaptable para futura expansión en la cantidad de surtidores y tanques.
- Flotadores para separación de fases de productos disponible en la solución
- Alarmas sonoras y visuales.

Los requerimientos de nuestros clientes lógicamente en éste tiempo que estamos atravesando es **“PRECIO-CALIDAD y PLAZO ENTREGA”** y comparativamente en la relación de pedidos de cotizaciones son mayores en las estaciones de servicios que operan bajo banderas de algunas de las petroleras que en aquellas estaciones de servicios blancas.

Entre nuestros clientes figuran empresas petroleras (**YPF; AXION, SHELL, REFINOR, PUMA**), 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 inmensamente agradecidos por la confianza que depositan en nosotros día a día y que nos empujan a seguir adelante en busca de mejores resultados.

Luego de unos años críticos, incluidos los de pandemia, la guerra de Ucrania-Rusia, en PASTORINO GLOBAL SERVICES SA, hemos observado las modificaciones que han sufridos las distintas formas de trabajos en todos los rubros; lo que nos ha creado nuevas oportunidades y perspectivas.



Es por ello que como toda empresa de vanguardia estamos ofreciendo nuevos equipos de **“CONTROLES INTEGRADOS”**, permitiéndoles a nuestros clientes mejorar sus sistemas de control en los despachos de combustible (CONTROL FLOTA), como en el control de stocks de tanques (TELEMEDICION) y además ofrecerle un sistema amigable al medio ambiente (SISTEMAS DE DETECCION DE PERDIDAS), monitoreando el sitio a distancia.

Ing. Sergio T. Pastorino
Director



Limpeza y Reparación de Tanques

Limpeza por turbulencia. Retiro de residuos peligrosos con protocolo OPDS
Limpeza 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
Reparaciones en general
Limpezas de derrames, mantenimiento de playones
NO ES limpieza Convencional, **ÚNICA EN EL PAÍS**



11 5152 6584



tan-naf_limpyinstdetanques@hotmail.com.ar



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.

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**.

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



- Tener un **control exacto del combustible despachado** con 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 magnetostrictivas, 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 conexión 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, 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.

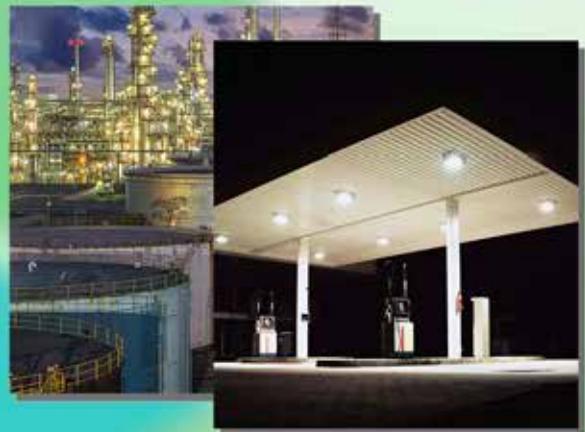
Al implementar la solución de control de flota **Orbit Fleet** en estaciones de servicio de las petroleras es posible que el requerimiento más importante de estas, sea que toda la información de los despachos sean almacenados en **servidores propios, para mayor seguridad**. Eso no sucede con las estaciones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



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

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 este 2023 están centradas en 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 continua, para que la calidad siga siendo, nuestra prioridad.

Incorporar los avances tecnológicos a nuestros productos, para lograr óptimas prestaciones. Capacitarnos permanentemente.

Ing. Daniel Alberto



infoestación

infoestacion.com.ar

**La información del sector
en un solo sitio**

ie

SEGUINOS EN NUESTRAS REDES





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



Losi y CIA

Solucion para la industria

CONTROL DE FLOTAS ORPAY 1000, agilidad en la gestión de combustible.

Sin duda la ventaja fundamental al utilizar un control de combustible es conocer con certeza dónde se encuentra mi activo principal, que vehículo fue abastecido, quién lo conduce, cuál es su rendimiento, etc.

¿Porque es tan importante? Hay **estudios** que sugieren que en la estructura de costo de una empresa de transporte el consumo de combustible implica entre un **75/80%**.



Es una solución de control de abastecimiento modular ideal para integrar a tu equipo de despacho, demanda una infraestructura de instalación extremadamente simplificada y posibilita mayor seguridad, control y gestión de la operación a través de la identificación del atendedor y del vehículo, además de la posibilidad de integración con soluciones de administración en sitio.

El controlador de flota **Orpay 1000** se puede integrar sin inconvenientes a varios de marcas y modelos de surtidores.

El OrPay1000 posee **antena receptora RFID** modelo MWGT ya integrada, permitiendo la identificación automática de la flota por medio de dispositivos de



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



identificación embarcados (**FuelOpass/NanOpass+DataPass**), asegurando solo el suministro de vehículos autorizados.

Enfocado en la eficiencia y reducción de costos operativos, asegura agilidad en el suministro de vehículos, ayuda a los administradores de flotas a reducir los costos de combustible y maximizar la eficiencia de la operación, generando **datos precisos y en tiempo real**.

Cuáles son sus **BENEFICIOS?**

- » **Reducción de acciones laborales y seguridad:** el sistema de identificación del atendedor garantiza que sólo las personas autorizadas realicen el abastecimiento
- » **Reducción de pérdidas / desvíos de combustible:** control en tiempo real e informes gerenciales automáticos
- » **Integración con otros sistemas** (ejemplo ERP del cliente)
- » Posibilita la **gestión y división de gastos de abastecimiento** por Centro de

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

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



Costos Departamentos / Flotas / Terceros

» **Optimización de recursos:** reducción del tiempo de parada del vehículo para abastecimiento y la gestión de la productividad de atendedores y conductores

El controlador de flotas es una solución innovadora que se adapta a las necesidades de cada cliente para la gestión y control del combustible que se despacha del surtidor/es.

Es importante mencionar que, para lograr una máxima eficiencia en el circuito de gestión de combustibles, no solo hay que controlar lo que se despacha sino las descargas que realizan los camiones en los tanques (el stock físico en los depósitos), para esto disponemos de sistemas de Telemedición en tanques VEEDER-ROOT.

Nuestros técnicos están certificados por **Gilbarco-Veeder**

KEFREN
WATER FINDING PASTE
FOR REFORMULATED & MODIFIED FUELS

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

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 cpassacqua@hotmail.com
www.kefrenargentina.com.ar



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**

Root para el asesoramiento, instalación y servicio de posventa.

Ofrecemos soporte técnico remoto que permite la resolución de problemas e inquietudes de nuestros clientes en tiempo real y a bajo costo.

Estos equipos tienen **entrega inmediata**.

Jorge Calmels
Jefe Comercial



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

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

Buses eléctricos en la Argentina

El país reúne las condiciones productivas necesarias para fabricar buses eléctricos según un trabajo de la CEPAL.



La Argentina tiene los activos físicos, recursos humanos calificados y la experiencia acumulada que le permitirá producir colectivos eléctricos, aunque deberá solucionar una serie de inconvenientes en ese camino, según el estudio **“Dinámicas y perspectivas de la industria argentina de autobuses libres de emisiones”**, de **Martín Quiroga Barrera Oro**, consultor de la División de Desarrollo Productivo y Empresarial de la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (**CEPAL**).

El trabajo indica que el país tiene una industria automotriz desarrollada y madura que abastece al mercado local, con 100% de colectivos urbanos producidos en el Área Metropolitana de Buenos Aires y 50% de buses de larga distancia fabricados en el Gran Rosario.

En este estudio se recuperan algunas experiencias de pruebas piloto de unidades eléctricas en la Argentina y se ofrece un análisis del sector automotor del país, que abastece a la totalidad del mercado de autobuses urbanos.

Destaca que esa situación se da por la ***“larga trayectoria del sector fabricante de ómnibus, la buena calidad de los productos ofrecidos, los incentivos promocionales que mejoran su competitividad, la fuerza de un mercado oligopólico que hace valer la integración de su cadena productiva y el poder de influencia del sector sobre el Gobierno”***.

Aclara el autor que estas unidades que salen al mercado son Diesel, lo que no sería óbice para que la industria se dedique a producir vehículos de transporte de pasajeros de tracción eléctrica, debido a que la industria local dispone de las capacidades productivas necesarias tales como **activos físicos, recursos humanos calificados y experiencia acumulada**.

Entre las ventajas menciona la **madurez** de la industria automotriz local; el alto nivel del sistema **educativo-tecnológico**, que permite contar con **recursos humanos calificados**; el desarrollo de la cadena de valor con esta tecnología, en el que ingresaron algunas empresas, y los **beneficios e incentivos** que ofrecería la



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



ley de electromovilidad.

Además, reconoce que **“el sector público entiende que la transición ya se encuentra en los planes de las terminales automotrices”** y que, desde la tecnología, **“los micros eléctricos no son muy distintos a los convencionales”**, porque la mayoría de los componentes son similares.

Sin embargo, existen vallas que deberán afrontarse para lograr implementar la tecnología nueva, como el **déficit de componentes claves como microchips, condensadores y electrónicos**, tanto a nivel regional como global; el **desarrollo de baterías**,



porque aunque el país tenga la segunda reserva mundial de litio, eso no implica que pueda producir las **celdas**, y las **cadena de producción** de vehículos eléctricos no están consolidadas a escala industrial.

También, falta **infraestructura de carga y abastecimiento energético** adecuado que asegure la carga regular de las unidades; más las trabas financieras por los elevados costos iniciales de adquisición de buses, la falta de instrumentos de financiamiento y la **incertidumbre frente al precio futuro** de la energía.

El autor también alude a las **debilidades del marco normativo y regulatorio** del transporte de pasajeros, el diseño del sistema de transporte público, el contexto económico local y el esquema de subsidios y tarifas.

Sin embargo, considera que esta industria contribuiría al desarrollo industrial y tecnológico, y a la recuperación de la economía, ya que **“la producción de autobuses eléctricos dinamizaría el sector automotriz y su cadena de valor (desde terminales hasta fabricantes de insumos y componentes) y repercutiría en el crecimiento de la producción, la creación de nuevas fuentes de empleo y la generación de ahorros”**.

En la línea del **litio “podrían generarse importantes sinergias para la fabricación de celdas de baterías, agregando valor a los procesos productivos en origen”** y **“la diseminación de los buses en los principales centros urbanos contribuiría a reducir el volumen de emisiones”**.

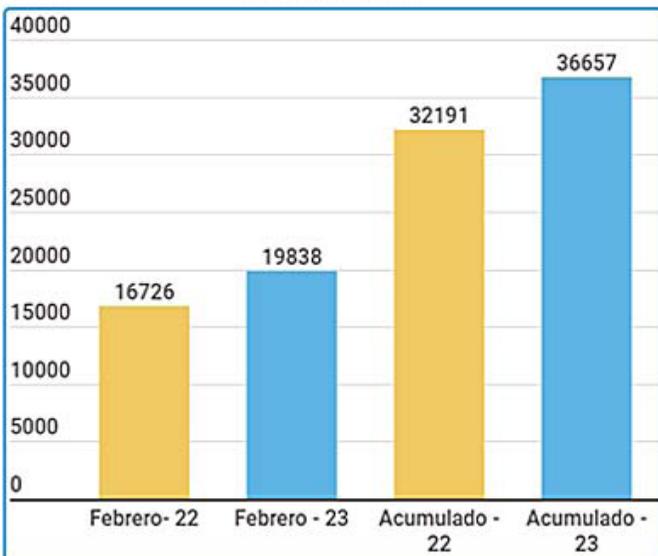
Expotrade

ADEFA				
Asociación de fábrica de automotores				
Ventas a Concesionarios				
Período	2022	2023	Dif. Absoluta	Dif. Relativa
Enero	20.147	22.112	1.965	9,8%
Febrero	25.432	30.125	4.693	18,5%
Sub Total	45.579	52.237	6.658	14,6%
Marzo	33.827			
Abril	30.861			
Mayo	33.730			
Junio	37.236			
Julio	29.432			
Agosto	29.171			
Septiembre	34.605			
Octubre	33.087			
Noviembre	35.212			
Diciembre	33.517			
TOTAL	376.257	52.237		

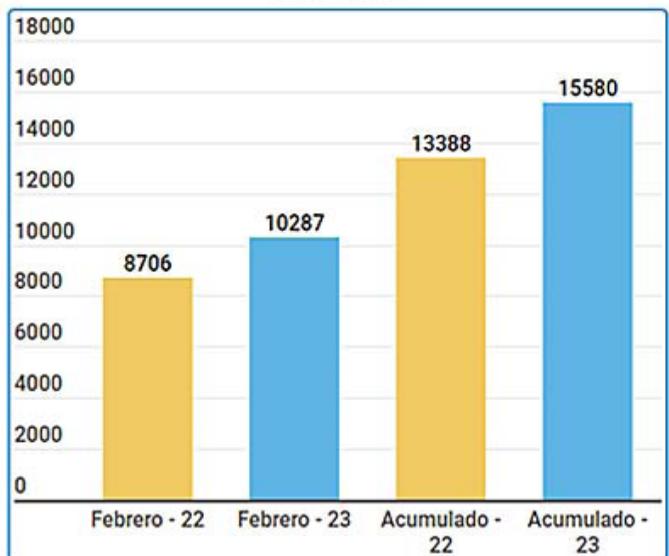
ADEFA PRODUCCIÓN 2023 POR SEGMENTO

	feb-22	feb-23	Var. %	Acumulado 2022	Acumulado 2023	Var. %
Automóviles	16.726	19.838	18,60%	32.191	36.657	13,90%
Utilitarios	8.706	10.287	18,20%	13.388	15.580	16,40%
Total	25.432	30.125	18,50%	45.579	52.237	14,60%

Automóviles



Utilitarios

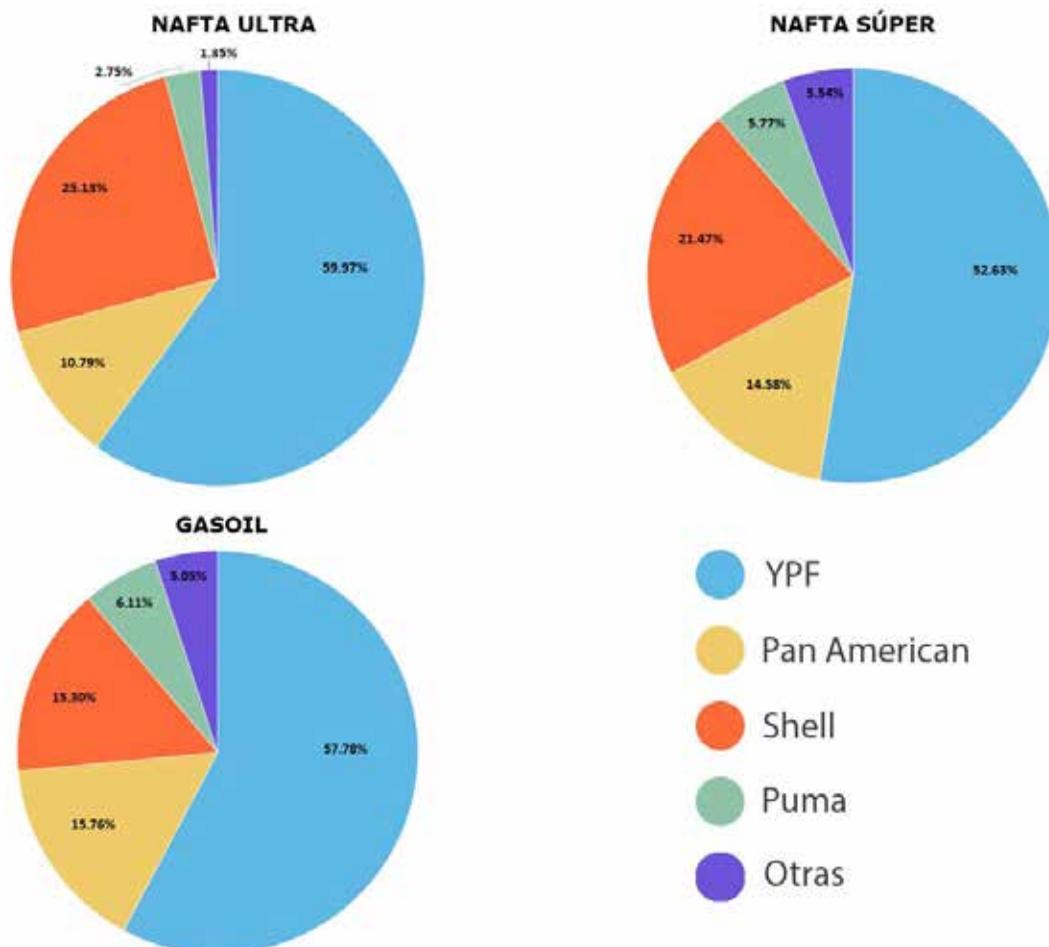


VENTAS al MERCADO de COMBUSTIBLES LIQUIDOS (Año 2022 / 23) Metros cúbicos			
Mes	Gas Oil	Nafta Grado 2 (Súper)	Nafta Grado 3 (Ultra)
Marzo - 22	1228473	593452	244286
Abril - 22	1308212	576283	230974
Mayo - 22	1280778	567854	217749
Junio - 22	1242431	575160	219189
Julio - 22	1279729	601062	232054
Agosto - 22	1261430	607680	232473
Septiembre - 22	1215674	597313	223839
Octubre - 22	1202041	616635	234994
Noviembre - 22	1237393	606239	227518
Diciembre - 22	1266215	658090	248537
Enero - 23	1162373	646000	253154

Fuente: Secretaría de Energía

Ventas de combustibles líquidos al mercado por petrolera

Fuente: Secretaría de Gobierno de Energía

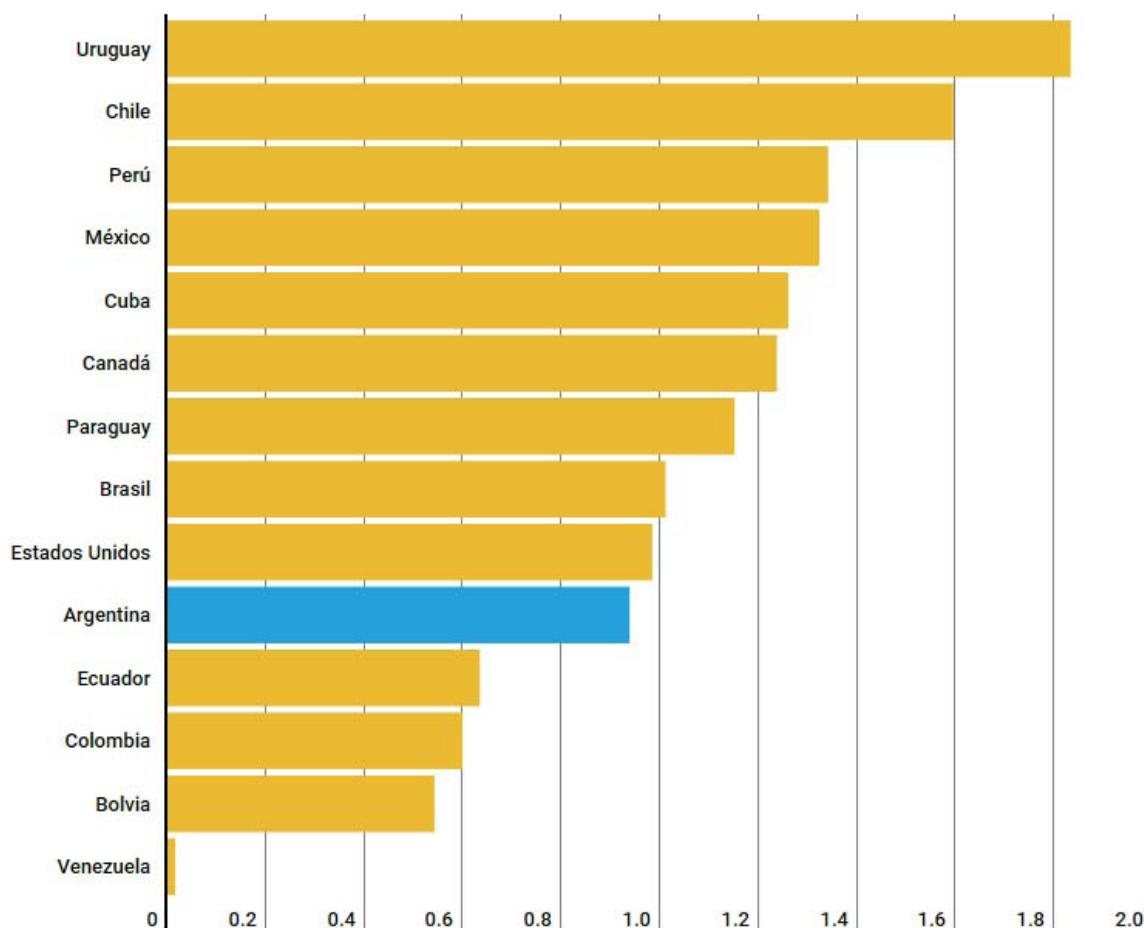


ESTACIONES DE SERVICIO POR BANDERA

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 Fuogo	Tucumán
AXION	215	32	6	9	25	64	8	24	6	3	5	3	10	19	8	15	4	4	13	13	60	14	2	5	567
BLANCA	243	9	8	16	20	167	26	85	8	10	60	8	34	8	9	11	13	17	9	3	200	22	1	19	1006
DAPSA S.A.	56	2	1	7	0	18	3	6	3	0	0	3	19	4	0	0	0	1	2	0	22	4	0	2	153
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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GULF	38	3	0	1	0	14	0	5	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3	2	0	17	2	0	2	88
OIL COMBUSTIBLES S.A.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
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	170	9	0	2	6	36	9	20	0	1	8	0	2	0	8	22	0	3	2	0	33	5	0	1	337
REFINOR	0	0	3	2	0	0	0	0	0	6	0	8	0	0	0	0	16	0	0	0	0	7	0	35	77
REFIPAMPA	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
SHELL C.A.P.S.A.	366	58	3	23	0	102	24	41	6	6	9	6	19	24	7	6	5	7	6	0	92	15	0	20	845
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	543	74	15	33	35	187	36	55	16	21	23	18	88	48	41	44	45	28	25	27	118	25	10	38	1593
GNC	215	54	2	0	1	71	1	31	0	19	3	1	54	0	9	6	16	11	7	0	41	13	1	26	582
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	9	1	0	0	0	1	0	0	0	0	3	0	0	0	0	2	0	1	0	0	2	0	0	1	20
Totales:	1855	242	38	93	87	660	107	267	39	66	111	47	228	103	82	106	99	75	66	43	585	107	14	149	5269

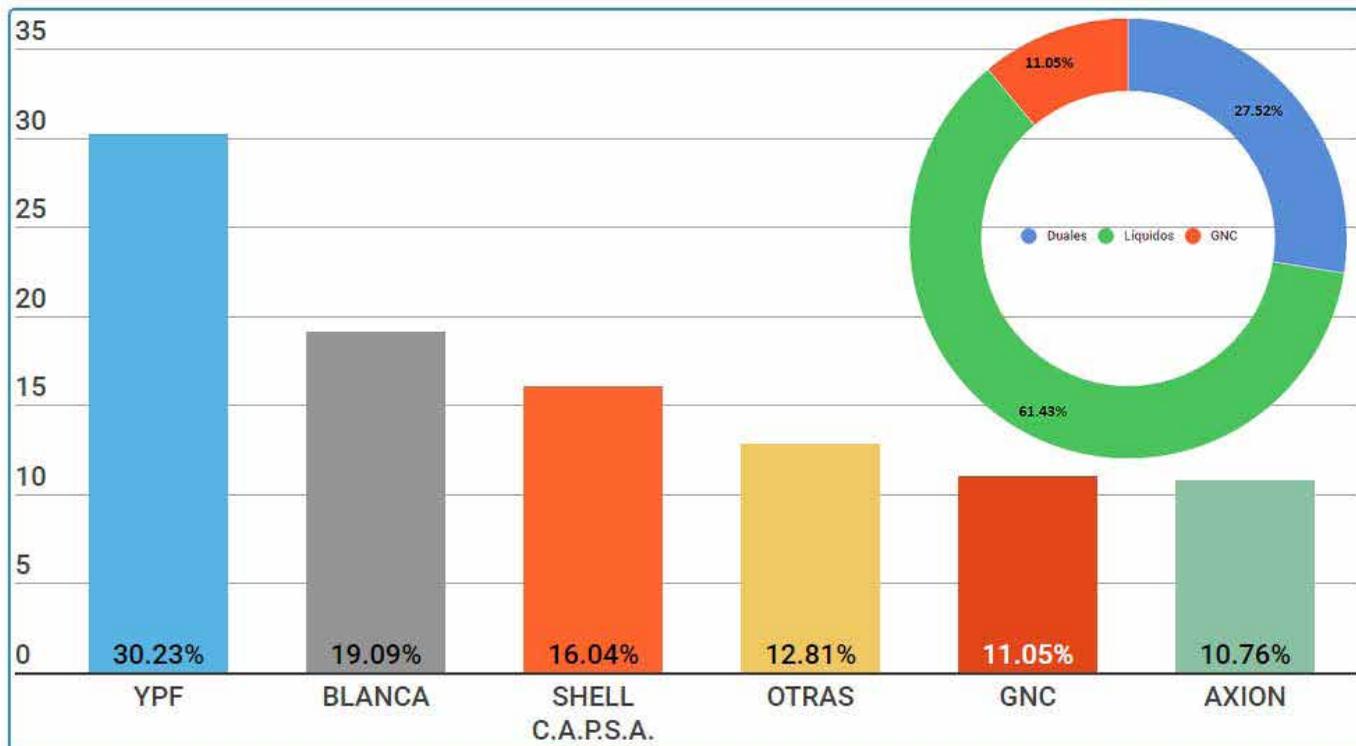
Fuente: Secretaría de Energía - Tipo de negocio: Estación de Servicios - Canal de Comercialización: Al público - AÑO 2023

Litro de nafta a precio dólar

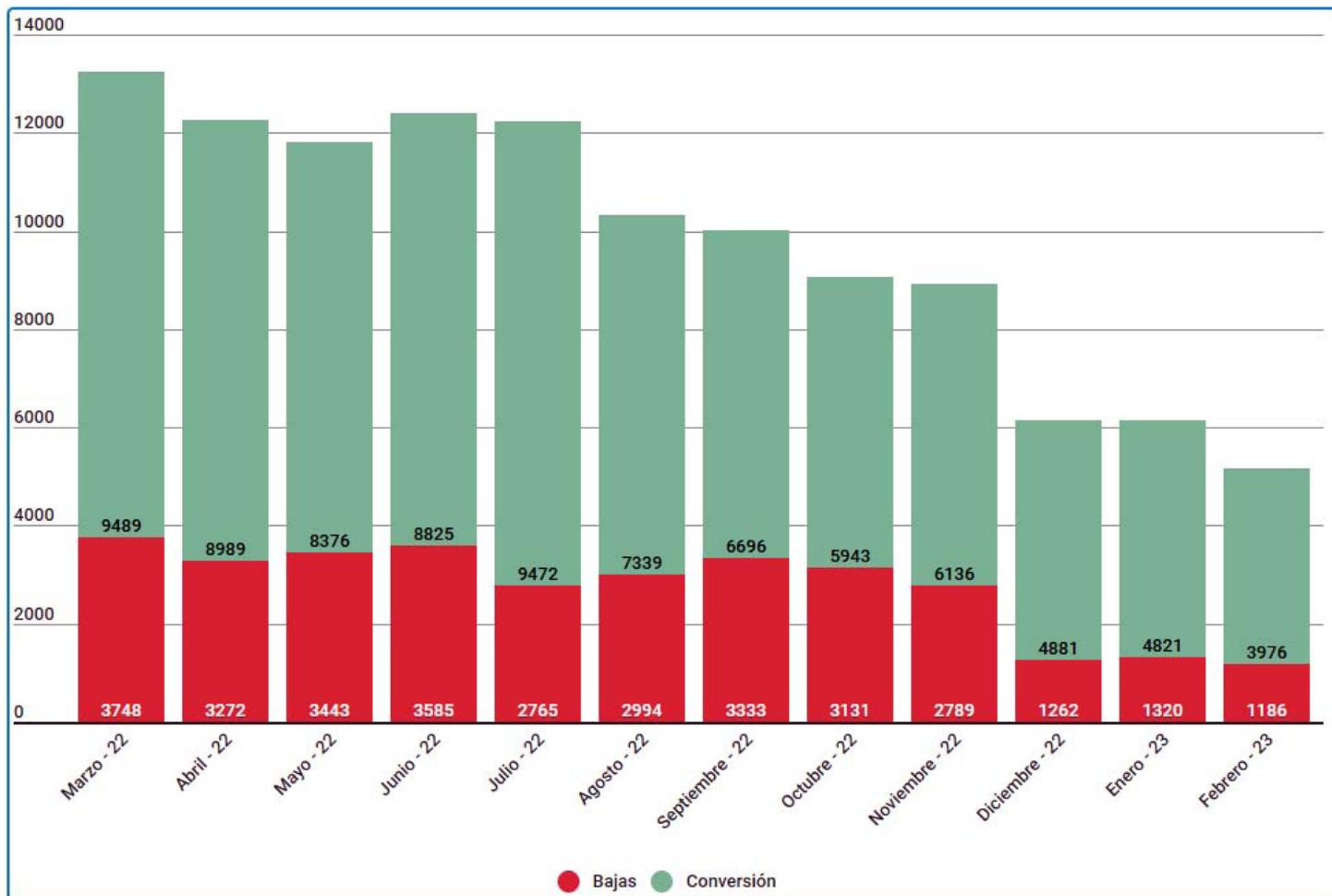


Fuente: globalpetrolprices.com

Estaciones de servicio por bandera



Relación Bajas - Conversiones



SUJETOS del SISTEMA de GNC

Febrero 2023

Provincia	Vehículos a GNC	Estaciones de GNC	PECs	CRPC	TdM
Buenos Aires	831015	889	61	22	451
Capital Federal	37578	107	12	4	54
Catamarca	9573	14	0	1	3
Chaco	245	0	0	0	0
Chubut	1021	2	0	0	2
Córdoba	291998	305	30	13	171
Corrientes	788	1	0	0	1
Entre Ríos	42214	66	4	3	44
Formosa	150	0	0	0	0
Jujuy	24720	37	4	2	13
La Pampa	3997	13	1	1	5
La Rioja	3434	9	1	1	1
Mendoza	116613	154	10	6	103
Misiones	180	0	0	0	0
Neuquén	3287	13	1	1	7
Río Negro	7702	22	1	1	10
S. del Estero	19699	44	3	2	8
Salta	45057	56	4	3	16
San Juan	35712	41	2	2	19
San Luis	36004	31	4	3	11
Santa Cruz	281	0	0	0	0
Santa Fe	143750	143	20	9	103
T. del Fuego	608	1	0	0	1
Tucumán	69253	101	5	4	25
Total País	1724879	2049	163	78	1048

PECs: Productores de Equipos Completos

CRPC: Centros de Reprueba de Cilindros

TdM: Talleres de Montaje

OPERACIONES de VEHICULOS a GNC

2022/ 2023

Mes	Bajas	Conversión	Modificación	Revisión	Revisión CRPC
feb-22	2745	6680	4089	102320	27358
mar-22	3748	9489	5152	126724	34785
abr-22	3272	8989	5043	108708	32028
may-22	3443	8376	5426	101932	32172
jun-22	3585	8825	6131	110300	34277
jul-22	2765	9472	5758	123921	35392
ago-22	2994	7339	5453	142129	36391
sep-22	3333	6696	5205	130619	34603
oct-22	3131	5943	4412	122898	31673
nov-22	2789	6136	4526	126350	33725
dic-22	1262	4881	4558	152254	34433
ene-23	1320	4821	4705	116091	36761
feb-23	1186	3976	4577	95256	39416

Fuente: ENARGAS

PISO AMUEBLADO

Desde hace dos semanas, Lola se ha convertido en **un mueble más** del salón de su casa (un mueble con movimiento, no obstante), esperando la visita del polvo, de los rayos del sol o del aire que se filtra a través de la ventana.

Lola no es un mueble de salón todas las horas del día: de ocho a tres es un mueble gris de oficina.

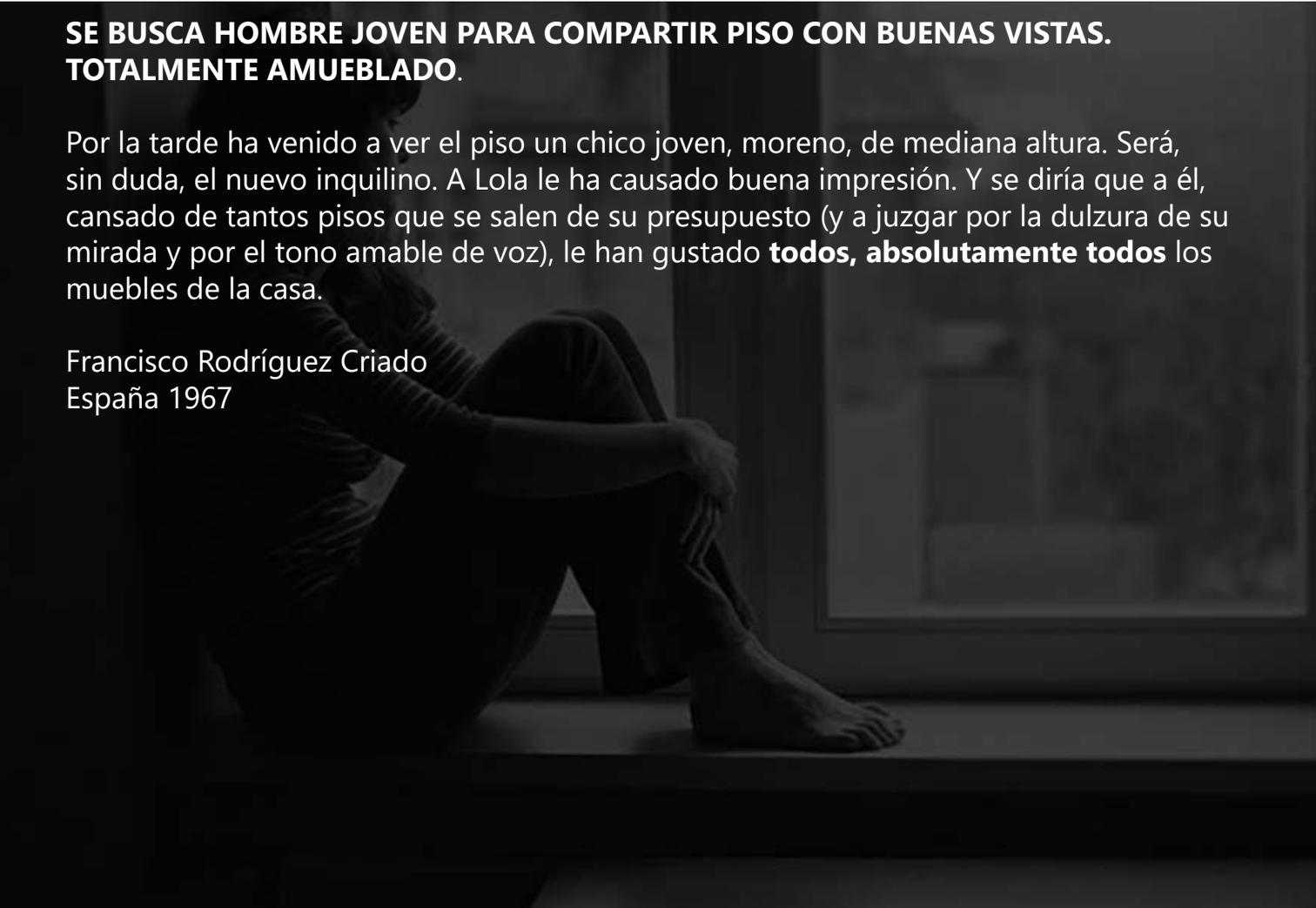
Andrés telefoneó ayer. Cuatro palabras tras dos semanas de reflexiones y un adiós, seguiremos siendo buenos amigos. Lola, al colgar, se echó a llorar hasta que, extenuada por el dolor, se quedó dormida en el sofá.

Esta mañana, al despertar, intentando escapar de la tristeza, se ha animado a poner un anuncio en el periódico:

SE BUSCA HOMBRE JOVEN PARA COMPARTIR PISO CON BUENAS VISTAS. TOTALMENTE AMUEBLADO.

Por la tarde ha venido a ver el piso un chico joven, moreno, de mediana altura. Será, sin duda, el nuevo inquilino. A Lola le ha causado buena impresión. Y se diría que a él, cansado de tantos pisos que se salen de su presupuesto (y a juzgar por la dulzura de su mirada y por el tono amable de voz), le han gustado **todos, absolutamente todos** los muebles de la casa.

Francisco Rodríguez Criado
España 1967



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.



● Acoplamiento 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