

AES

N° 382

2020

Revista de la Asociación Estaciones de Servicio de la República Argentina

www.notiaes.com

Editorial:

**El aislamiento social obligatorio en las estaciones de servicio
La rentabilidad en crisis**



**Controlador de Surtidores
Tecnología al servicio de la rentabilidad**



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 aislamiento social obligatorio en las estaciones de servicio

La rentabilidad en crisis

El ex director de YPF SA y ex Secretario de Energía, **Emilio Apud**, trazó un panorama sombrío sobre la rentabilidad en las estaciones de servicio y en toda la industria petrolera. Recién prevé que en el **mediano plazo** se recuperarán los niveles de ventas previos al 19-MAR-2020, fecha en la que se decretó el ASPO (Aislamiento Social Preventivo y Obligatorio)

Desde **AES** siempre hemos sostenido que la sustentabilidad del **negocio expendedor está en las estaciones duales** toda vez que la suma de los volúmenes de ventas en combustibles líquidos y GNC hace que la estación esté, por lo menos, en el punto de equilibrio.

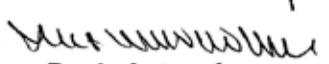
Los meses transcurridos durante 2020, **posicionan al GNC** de manera muy competitiva frente a la nafta súper. Convertir un auto a GNC logra el ahorro suficiente, en el consumidor, para pagar en menos de un año el equipo de conversión.

La estaciones de servicio fueron declaradas como **servicio esencial** desde el inicio del **ASPO**. Por un lado permitió la continuidad de la actividad pero por otro las sometió a funcionar por debajo del punto de equilibrio, en la actualidad **superior al 50%**, por la falta de circulación de las personas.

La Secretaría de Energía ha estado ausente en todo este año. No existe ninguna **política pública** que contenga la difícil situación de las estaciones. Solo han existido los beneficios que en general se han otorgado al universo de pequeñas y medianas empresas.



Antes del **ASPO ya era crítica** la situación económica-financiera de las estaciones de servicio, en especial las **estaciones blancas**. Después de seis meses de aislamiento, no hay ninguna duda que es peor.


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 bio-combustibles.
- *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: Sr. Alberto Héctor Vázquez

Vicepresidente: Sr. Carlos Vázquez

Secretario: Sr. Pablo Horacio Capolupo

Tesorero: Sr. José Ciaramella

Pro Tesorero: Sr. Néstor Martín Barbarulo

Secretario de Actas: Sr. Carlos Daniel Madrazo

Vocales Titulares: Sr. Héctor Franco y Sr. Alberto Roccatagliata

Vocales Suplentes: Sres. Eduardo Guillermo Annes y Fernando Daniel Pagano

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

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

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

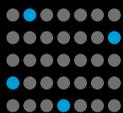
• Ing. Susana Caputo y Arq. Carlos Rosas

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.



CALDEN OIL

SOFTWARE PARA ESTACIONES DE SERVICIO

- Homologado por las principales petroleras
- Diseño de interface moderna y sencilla de operar
- Configurable para cualquier forma de trabajo
- Sistema de comunicaciones inteligente
- Contabilidad integrada exportable a otros sistemas
- Tablero de comando y ratios para la toma de decisiones

Microsoft Partner

Silver Application Integration
Silver Application Development

Calden Oil® es la evolución constante para gestionar y controlar estaciones de servicio, que incorpora la sorprendente tecnología Microsoft.NET combinada con la robustez de SQL.

- Actualizaciones y renovación permanente
- Mesa de ayuda y manual online
- Rapidez y seguridad de procesos
- 25 años de experiencia
- Más de 700 instalaciones en todo el país



SEXTANTE

GESTIÓN INTELIGENTE DE SUCURSALES

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



PENTAGROW

GESTIÓN DE AGRONEGOCIOS

- > Gestión de distribuidores mayoristas como YPF Directo y otros.
- > Cartas de porte, certificados de depósito, compraventa y consignación.
- > Actividades de clientes, tales como cultivos, campañas, campos, siembras.
- > Registro de lluvias e importación de datos.
- > Ficha de visitas a clientes.
- > Gestión de móviles y agenda de vencimientos.



CALDEN OWL

SUITE DE SOLUCIONES DE CONTROL

-  Control de surtidores.
-  Identificación de playeros/despachos.
-  Telemedición de tanques.
-  Buzón electrónico de dinero con contador de billetes.
-  Control automático de flotas.
-  Etiquetas de precios electrónicas e inalámbricas.



BISTRÓ.NET

GESTIÓN DE RESTAURANTES, PARRILLAS Y ANEXOS



PREMIOS.NET

GESTIÓN DE FIDELIZACIÓN



CALDEN CHECK

GESTIÓN DE VALES DE CONSUMOS ASOCIADOS A VENTAS PREPAGAS



PIT-STOP

GESTIÓN DE ÓRDENES DE SERVICIOS PARA LUBRICENTROS, GOMERÍAS, LAVADEROS, ETC.



SUMARIO

3

EDITORIAL

El aislamiento social obligatorio en las estaciones de servicio - La rentabilidad en crisis

4

INSTITUCIONAL

Consejo Directivo
Servicios Profesionales para Socios

Información General

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

Alberto Héctor Vázquez

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.

Controlador de Surtidores Tecnología al servicio de la rentabilidad



8

Pump Control

18

Losi y Cía. SRL

26

Aoniken

Técnica Telcon

32

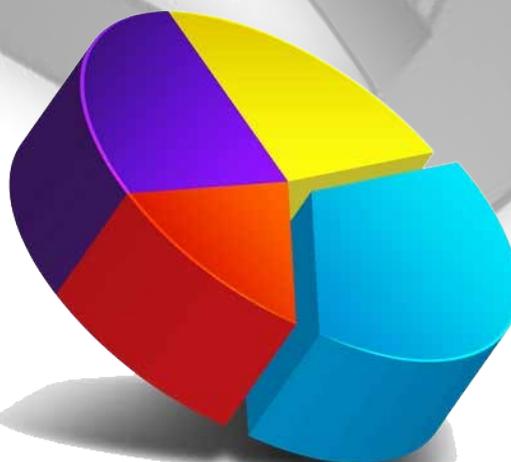


IVECO fabrica el primer camión a GNC en Argentina

34

Estadísticas

36



El Cuento del mes

42

El Beso



Tecnología al servicio de la rentabilidad

Controlador de Surtidores

La decisión de incorporar tecnología al manejo de una estación dejó de ser solo una opción para convertirse en una necesidad ineludible.

Las variantes tendencias de consumo; la evolución en los hábitos de los conductores, torna el Control de Playa en una tarea decisiva para la rentabilidad de una estación de servicio.

Es por eso que para los titulares de las principales empresas dedicadas al expendio de naftas, gasoil y también GNC, el control exhaustivo de todos los despachos y del stock real remanente en tanques es más que nunca uno de los objetivos ineludibles del trabajo diario, con el fin de alcanzar una mejor rentabilidad en el negocio mes a mes.

A continuación, los principales referentes de las empresas dedicadas al Control de Surtidores nos presentan sus productos y detallan, a su entender, las cuestiones más importantes a tener en cuenta al momento de elegir un prestador.

Pump Control

Pump Control es una empresa con más de **25 años de trayectoria** dedicados al diseño, desarrollo y fabricación de equipos para el control de combustibles. Nuestra empresa ha desarrollado una extensa familia de productos que trabajan de manera independiente o en conjunto para controlar cada uno de los elementos que componen el **circuito de distribución de combustible**.

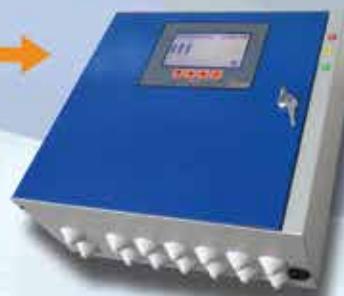
Poseemos la certificación del sistema de **gestión de calidad ISO 9001:2015**. Esto garantiza el diseño y producción de todos los equipos bajo las normas de **calidad nacionales e internacionales**, que nos permiten competir en los mercados más exigentes del mundo.

Justamente los **precios congelados** de los combustibles, han hecho que los **usuarios** quieran tener el control de los

Soluciones para Estaciones de Servicio

Control de stock y fugas en tanques

Solución para medir el stock y detectar fugas en tanques de combustible. Lleva un estricto control de inventario, previene la contaminación de terrenos y contratiempos por el sobrellenado de tanques.



Control de stock y ventas de combustible desde el celular



Pump Control Stock es una aplicación para celulares que brinda acceso a la información de stock y ventas de su estación de servicio de manera remota las 24hs del día de una o mas estaciones de servicio.

Ahora también brindamos servicios de reparación de sistemas de distintas marcas. Consulte por el suyo!

Controlador de surtidores

Solución que registra y almacena los despachos realizados por los surtidores de su estación de servicio. Realiza cierres de turno y brinda reportes y gráficos estadísticos con posibilidad de impresión.



surtidores y el registro de las ventas, de manera más exhaustiva y precisa.

Esto se ha transformado en una **prioridad**, tanto para expendedores privados, como para petroleras.

Uno de los principales diferenciales, a nivel producto, es que nuestro **controlador es un hardware**, su instalación y uso no requiere instalar ningún software en la PC del cliente. Esto permite **no depender de licencias** de uso. Independiza al operador de eventuales **pérdidas y gastos** ante la posible rotura o sustracción de una PC. Simplemente conecta una nueva computadora a **PAM+** y está operando nuevamente. Sin depender de servicio técnico alguno.

Nuestro controlador de surtidores es un equipo desarrollado con un objetivo claro: **facilitar el funcionamiento** de la estación de servicio y brindar un control estricto de la misma.

El PAM+ **controla y configura** el

Fecha	03-09-2020 12:32:07		
Producto	PPU	Volumen	Monto
48 - PREMIUM N	\$66,930	22,41	\$1.500,00

Fecha	03-09-2020 12:26:30		
Producto	PPU	Volumen	Monto
11 - SUPER	\$57,860	8,64	\$500,00

Fecha	03-09-2020 12:19:31		
Producto	PPU	Volumen	Monto
11 - SUPER	\$57,860	6,91	\$400,00

Fecha	03-09-2020 12:13:38		
Producto	PPU	Volumen	Monto
48 - PREMIUM N	\$66,930	7,47	\$500,00

Fecha	03-09-2020 12:07:17		
Producto	PPU	Volumen	Monto
48 - PREMIUM N	\$66,930	4,48	\$300,00



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

Exendedoras 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



Exendedores 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



funcionamiento de los surtidores de combustible, **registra y almacena la información** de cada despacho, cierre de turno, día y mes. Esta información es ofrecida por el equipo en forma de reportes y gráficos estadísticos, ordenados por **cierre de mes, día, turno, manguera, tipo de combustible**, entre muchas otras opciones útiles a su empresa.

El producto se puede **actualizar sin necesidad de acudir a la estación**, ingresamos por alguna aplicación de escritorio remoto que nos habilite el cliente, y por ese medio bajamos **actualizaciones de firmware**. Si fuera necesario el reemplazo de algún componente físico, **nuestros técnicos** de campo se acercan y lo realizan.

Contamos con **Mesa de Ayuda** cuya tarea es proporcionar **soporte de primer nivel** a nuestros clientes. Las tareas de soporte técnico incluyen **respuesta y atención de consultas técnicas; dar servicio personalizado de forma proactiva a los clientes; proporcionar recomendaciones sobre las compras de aplicaciones de la empresa; ayudar con la instalación y configuración de sistemas informáticos; y asesoramiento sobre hardware de red.**

Realmente la solución es sólida, y no presenta fallas que requieran demasiado soporte. Generalmente los usuarios utilizan la mesa de ayuda en

los **primeros tiempos** post instalación, durante el proceso de aprendizaje de uso. A partir de allí las consultas son mínimas.

A nivel empresa, un diferencial destacable es la **producción nacional** de nuestros equipos. Esto se traduce en cortos tiempos de entrega; instalación, servicio técnico inmediato, y **cero**



demoras en temas relacionados con importaciones. Nuestras soluciones nacen y **se desarrollan en nuestra planta de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires**. Esto nos independiza de consultas corporativas, y nos da **autonomía** para adecuar rápidamente la solución a la necesidad del cliente y a su envergadura.

La estructura de nuestro **Software Factory**, posee la flexibilidad necesaria para adecuar el core de nuestra solución a las necesidades del cliente, en virtud de las diferentes estructuras que hay detrás de ellos.

Ser actualmente **proveedor de YPF y PUMA**, con este producto, es también

ROLITO

*La marca
del hielo*



Mayor productor de hielo
de Sudamérica

Líder en la producción
para consumo humano y otras
aplicaciones

Tecnología de última
generación

REDONHIELO S.A.
Una empresa Argentina

SUMÁ NUESTROS PRODUCTOS A TU ESTACIÓN DE SERVICIO
Ruta Panamericana Km. 25.700 - Don Torcuato - Bs. As. ☎ 4741-8000
Perón 26875 - Merlo - Bs. As. ☎ 0220 485-2226 al 29

www.rolito.com.ar



un factor distintivo que merece ser mencionado.

Nuestras novedades tecnológicas son principalmente la **versión inalámbrica** del Controlador de Surtidores PAM+, que brinda la posibilidad al operador, de **evitar romper la playa, y colocar cañerías**. Permitiéndole así, un significativo ahorro en gastos de obra civil, cañerías y cableados.

Y nuestra **APP Pump-Control Stock**. Aplicación para **teléfonos celulares** que permite acceso remoto a la información de ventas (también de tanques si tuviera nuestra TANK+).

Desde su teléfono celular tendrá al alcance de su mano información de

vital importancia para la gestión y supervisión de su estación de servicio.

Disponible durante las **24 hs** podrá ver la operación, de manera sencilla, como si estuviera presente en la estación.

El **primer trimestre ha sido muy positivo** para nuestra empresa en cuanto al desarrollo de nuestras soluciones y la respuesta obtenida por parte de nuestros clientes. Luego llegó la **pandemia**, y como a la mayoría de las empresas, **nuestros negocios se vieron limitados**.

La realidad que atraviesa la industria energética hoy, la necesidad de **cuidar al máximo los recursos** y de maximizar las ventas, demanda una mayor

POTIGIAN

EXCELENCIA EN DISTRIBUCIÓN



- ✓ Las mejores marcas.
- ✓ Estaciones de Servicio, Kioscos, Cadenas de Retails, Petit Mayoristas.
- ✓ Golosinas, Comestibles, Artículos varios, Perfumería, Almacén.
- ✓ Carga Virtual

Potigian es el operador logístico capacitado para un servicio óptimo en todo el país, avalado por una prestigiosa trayectoria de organización, cumplimiento y honestidad.

POTIGIAN GOLOSINAS es el símbolo de la DISTRIBUCIÓN INTEGRAL llegando con el mejor precio a TODO EL PAIS

SOMOS PIONEROS EN DISEÑO Y CALIDAD
CON TRAYECTORIA EN LOS EXHIBIDORES
QUE TODOS QUIEREN
LA CONFIANZA Y LA SEGURIDAD
VIENEN INCLUIDAS



BLEND FC
EXHIBIDOR COMBINADO
REFRIGERADO-NEUTRO



GRAB AND GROW
EXHIBIDOR COMBINADO
REFRIGERADO-CALIENTE-NEUTRO



COLD MERCHANDISER
EXHIBIDOR REFRIGERADO



GÓNDOLAS
EXHIBIDOR NEUTRO



OVI EXPRESS
HORNO COCCIÓN ULTRA RÁPIDA



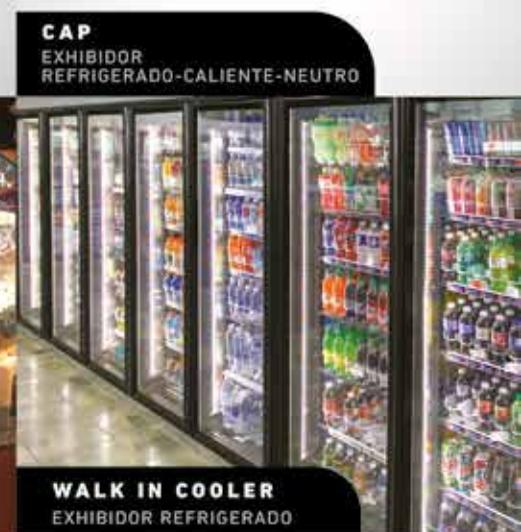
CAP
EXHIBIDOR
REFRIGERADO-CALIENTE-NEUTRO



**EQUIPAMIENTO
GASTRONÓMICO**



CAPER TOP
EXHIBIDOR CALIENTE-NEUTRO



WALK IN COOLER
EXHIBIDOR REFRIGERADO

¡PROMOCIÓN NACIONAL EXCLUSIVA ESTACIONEROS!

precisión en nuestras soluciones de control de combustible y la creación de herramientas que generen **nuevas y más eficientes respuestas** para nuestros clientes.

Esperamos ampliar nuestra participación en el mercado local, consolidando **alianzas estratégicas con petroleras y grupos empresarios** que invierten en el país, y aspiramos

a continuar expandiendo nuestra presencia internacional **ampliando nuestra red de distribuidores** en todo el mundo.

Y por supuesto, nos comprometemos a mantener nuestra **política de mejora continua** con el objetivo de acompañar a nuestros clientes en el crecimiento de sus empresas.



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



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



IFMA™
International Facility Management Association

IRAOLA

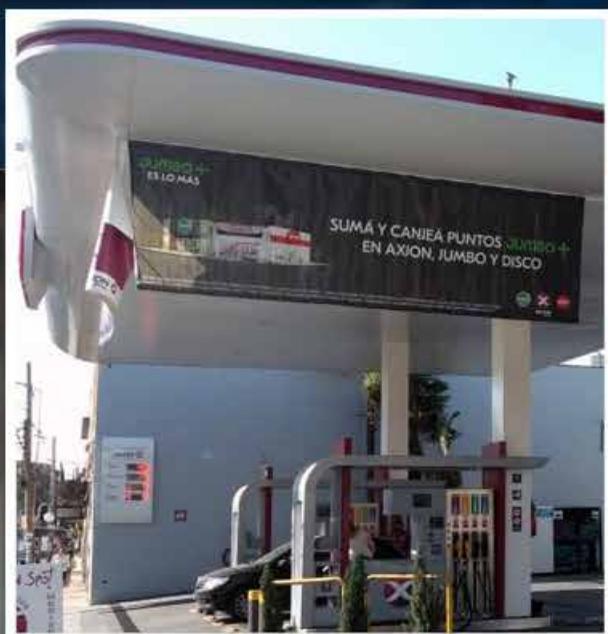
Innovando
en
construcción
desde 1959



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

Losi y Cía. SRL

Losi y Cía., 64 años de trabajo responsable y ética empresarial

Ejecutamos montajes de estaciones de servicio de combustibles líquidos y agroservices, brindamos servicios de instalación, mantenimiento y reparación de equipos. Comercializamos e importamos surtidores, bombas, equipos de telemedición y accesorios para la industria.

Vocación de servicio, honestidad,

trabajo responsable y ética profesional respaldan una larga trayectoria que posiciona actualmente a la empresa como una de las **4 más importantes de su rubro en el país.**

Los incrementos en el precio de los combustibles, en el corto plazo, hacen del control exhaustivo del inventario algo vital para **asegurar la rentabilidad del negocio**, ya que cada mililitro perdido representa, a diario más dinero impactando negativamente en el

ALCOHOL AL 70% EN SPRAY

CON LA CALIDAD DE



Con la calidad del laboratorio Berpharma, nace Alcospray®

Un desinfectante total de alcohol al 70% en spray para todo tipo de superficies

Viene en envase plano con válvula dosificadora en formato de 70 ml, para uso personal con el tamaño ideal para llevar encima.

No irrita ni reseca la piel.



Por pedidos o consultas:
+5411 15 5600-5909

Sofia.berendorf@berpharma.com.ar
www.berpharma.com.ar



@alcospray_



Hector V. Losi y Cía. srl

ASISTENCIA INTEGRAL DE ESTACIONES DE SERVICIO
INGENIERIA Y MECANIZADOS



Confección de proyectos, ingeniería y asesoramiento - Montaje de estaciones de servicio y agroservices - Instalación, mantenimiento y reparación de surtidores - Ingeniería y mecanizados
Surtidores nuevos y reacondicionados - Accesorios y repuestos

DISTRIBUIDORES
OFICIALES



**GILBARCO
VEEDER-ROOT**

www.losiycia.com.ar

BAHÍA BLANCA - Pcia. de Buenos Aires - Don Bosco 4075 - Tel. 0291 - 488 9596 - consultas@losiycia.com.ar

resultado del negocio.

En el mediano plazo se puede observar como a las entidades gubernamentales se esfuerzan por **incluir reglamentaciones** que aseguren las buenas prácticas para con el medio ambiente, los empleados y las comunidades alrededor de las estaciones.

El controlador de surtidores de combustibles líquidos y GNC **VOX Forecourt Controller** es la solución ideal para el **Control de Playa**, con el fin de garantizar la mayor rentabilidad posible en el abastecimiento del combustible. Es el **controlador industrial** de estado sólido **más novedoso** del mercado. Cuenta con todos **los beneficios de nuestro reconocido CEM44**, con nuevas modalidades que se adaptan a las necesidades específicas de las estaciones de servicios de hoy y del futuro.

Le permite asegurarse el **registro**



de todas las transacciones al controlar todas las operaciones de venta y expendio de combustible.

No requiere de PC ni licencias de software de sistemas operativos complementarios para su funcionamiento.

Vox Forecourt Controller es Mayor Control con más Simplicidad.

Características principales:

- Control total de Surtidores y Dispensadores Multimarca Líquidos y



EL VIAJANTE
AGUA DESTILADA

Agua Destilada
Refrigerante

Anticongelante
Anticorrosivo



11 4209-5505



15 5496-1337



productoselvajante@hotmail.com

www.elviajantedestilada.com.ar



PGS

PASTORINO

GLOBAL SERVICES S.A.

— 65 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



REPRESENTANTES OFICIALES

OPW



CORKEN

CIBACON

BOMBAS
TRIEF

Wiggins



FEDERAL PROCESS
CORPORATION

COXREELS

NUEVAS LUMINARIAS LED

DESARROLLO PARA
ESTACIONES DE SERVICIOS,
COMBUSTIBLES
LÍQUIDOS Y GNC.



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

GNC/GNV en el mismo dispositivo.

- Administración de precios
- Administración de turnos
- Control de inventario
- Soporte y acceso remoto
- Funcionamiento autónomo

Total integración con sistemas de telemedición VEEDER ROOT

- Cierres de turno incorporando el stock real en los tanques
- Reconciliación de inventarios utilizada para la auto calibración de los tanques. Es la única consola en el mercado con dicha función.
- Eliminación de la carga manual de datos (Permite realizar el control de ingresos y egresos de combustible en forma automática)

Tenemos técnicos certificados por la firma **Gilbarco Veeder Root** para el asesoramiento, instalación y servicio de posventa.

Ofrecemos asistencia remota para los equipos, lo cual agiliza considerablemente el tiempo de resolución.

Contamos con un **soporte técnico remoto** que permite solucionar los problemas e inquietudes de nuestros clientes en tiempo real y a bajo costo.

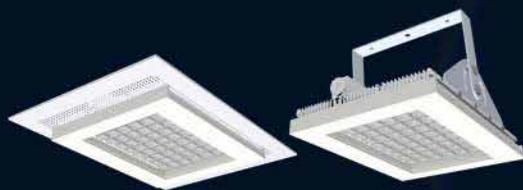
El know how del negocio y nuestra ética empresarial nos distingue en el sector. Llevamos **64 años** en el rubro de servicios, y hemos conseguido diferenciarnos de nuestros

 **Buacar**
Lighting

 + 54 11 5648 4185
 info@buacar.com.ar
 www.buacar.com.ar

Diseñados y fabricados
en Argentina
desde el 2004

Productos LED aprobados 



Proyectores Led de embutir o aplicar
Certificados



Proyector Led embutir apto
áreas de expendio de
combustibles líquidos



Iluminador lineal apto
Zonas Explosivas (GNC) y áreas de líquidos



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

competidores por ser una empresa económica y financieramente sólida, que nos permite **adecuarnos a las exigencias de grandes clientes**, brindando un servicio de calidad, confiable y responsable.

Mantendremos como tendencia la renovación tecnológica en equipamiento de estaciones de servicio, y completaremos nuestra oferta con el **servicio de instalación y mantenimiento** por el que nos reconocen desde hace varios años. Somos optimistas, con expectativas moderadas.



*Jorge Calmels
Jefe Comercial*

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

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



MARSHALL

ACRI-VIAL

Pintura para demarcación de estaciones de servicio

CON RESINAS ACRILICAS DE OPTIMO RESULTADO PARA PISOS DE ASFALTO Y HORMIGÓN

Formulada específicamente para demarcación de pavimentos a base de dos componentes resinas acrílicas elásticas de excelente durabilidad y catalizador que le otorga viscosidad y mayores espesores a la demarcación haciéndola apta para todo tipo de tránsito.

Para ser utilizada: en sendas peatonales, líneas de frenado, flechas direccionales, cordones, bastonados, etc.
Contiene resina ligante: producto incorporado en la composición de la pintura que le brinda mayor adherencia a la demarcación, evitando el desgaste prematuro.

Micro esferas reflectantes: a base de sílice, están incorporadas en la pintura otorgando una mayor visibilidad nocturna.

a base de resinas acrílicas elásticas dura hasta cuatro veces más que las convencionales para demarcación (las que habitualmente se adquieren en pinturerías).

Aplicación: con rodillo, pincel o equipo de pulverización.

contenido neto: 20 litros/25 kilos

secado rápido.

rendimiento por litro: 2,5 m².

Colores: blanco - amarillo - negro - azul - rojo - verde - naranja.

Cumple con todos los requisitos de las normas IRAM 1210/1221



Brindamos asesoramiento para el óptimo uso del producto.

flechas direccionales



Sendas peatonales con bastón



Sendas peatonales longitudinal



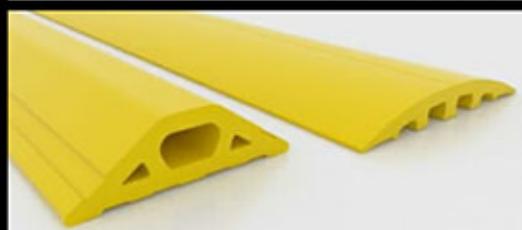
Líneas de trazo



Líneas de estacionamiento



También proveemos de topes y reductores de velocidad



TEL.: (011) 2008-0881

MAIL: marshall.asfalto@gmail.com

web: <http://www.solucionesasfalticas.com.ar>



Aoniken

Aoniken Servicios IT S.A. es **líder en la producción de software** y herramientas de control para estaciones de servicios y afines, en la República Argentina.

Nuestras principales referencias:

- Nos especializamos en el mercado desde hace más de **25 años**
- Más de **900 estaciones** de servicios se encuentran utilizando nuestros productos en la actualidad
- **AXION homologó a Calden Oil**

para operar con AXIONcard y la nueva tecnología Wayne Fusion

- **SHELL homologó a Calden Oil** para operar en toda su red.
- **YPF homologó a Calden Oil** para operar con Red XXI y Full. Actualmente YPF nos ha convocado para participar de proyectos tecnológicos para sus estaciones de servicios.
- **AOYPF seleccionó CaldenOil** para un acuerdo estratégico en beneficio de todos sus asociados.
- Calden Oil opera integrado



KEFREN
WATER FINDING PASTE
FOR REFORMULATED & MODIFIED
MODIFIED

Nuevas pastas para detectar agua en combustibles (oxigenadas)



KOLOR KUT
MODIFIED
FOR REFORMULATED & OXIDIZED FUELS

GASOILA
All Purpose Water Finding Paste For All Fuels

Sepa si su tanque es apto para recibir biocombustible

Sombretes 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

con POSNET, LAPOS, MERCADO PAGO (QR), LATAM PASS, CARGA VIRTUAL, TARJETA FLOTA y PROSEGUR.

- **Único** sistema del mercado certificado por **Microsoft Corp.**

Los focos destacados de nuestras soluciones son:

- Gestión integral, administrativa y contable
- Gestión centralizada de red de estaciones. Head office bidireccional, inteligente y multiempresa.
- Gestión de distribución mayorista.
- Control de Inventarios desde teléfonos celulares.
- Sistemas de Control
- Tele-medicación de tanques
- Control de surtidores

EZ

Estudio Zona

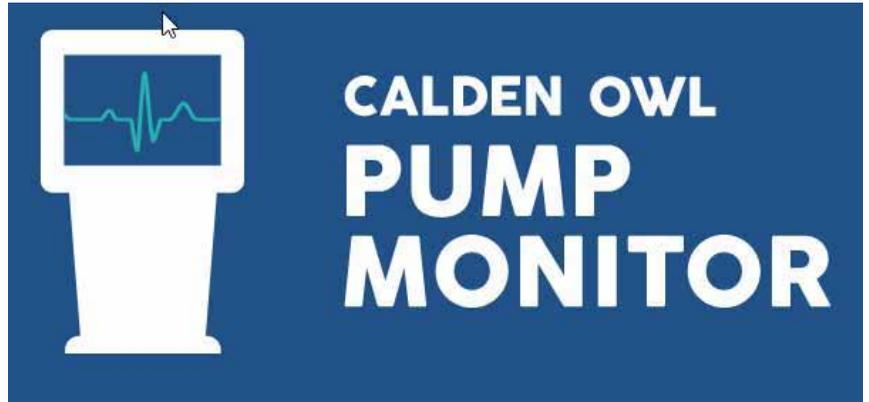
Estudio Contable especializado en Estaciones de Servicio
Más de 25 años de trayectoria al servicio del sector

- 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

- Etiquetas inteligentes de precios
- Buzón electrónico de dinero
- Control de flotas
- Identificador de playeros



Incluso aun cuando el

congelamiento de precios se ha ido gradualmente flexibilizando, el **combustible sigue siendo el activo mas importante** del negocio y es crítico controlar todos los pasos de su operación. En conjunto con la tele medición de tanques, que asegura una exacta medición del stock, el control de surtidores resulta indispensable para no perder de vista el destino ni la registración de cada despacho.

Adicionalmente a la información de los litros despachados, que permite una registración exacta en cada caso y evita la intervención humana en el pasaje de esa información al sistema de gestión, surgen **prestaciones adicionales** a la

mera facturación.

Con Calden Owl® Pump Monitor e Identy Quick® hoy se puede **identificar al operario** que realiza el despacho de forma inequívoca. Con ello pueden obtenerse **cierres de turno individuales** que permiten, por ejemplo, la **segmentación de horas** de trabajo.

También, con Calden Owl® T&T es posible el **control de flotas**, especialmente diseñado para cuentas corrientes, en que se pueden establecer montos preaprobados, con gestión de móviles, choferes, días y horarios permitidos, etc.

infoestación

La información del sector
en un solo sitio

ie





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**

Calden Owl evoluciona, como el resto del portfolio de productos, de forma permanente, y **su actualización está disponible desde nuestro sitio web** en el link de Acceso a Clientes.

La **mesa de ayuda** de nuestros productos se encuentra disponible mediante nuestra plataforma **web** y también a través del **acceso telefónico**, diariamente de 9 a 18hs, y cuenta también con el **servicio de guardia 7x24** para casos críticos. Mayormente los requerimientos se corresponden con asistencia sobre aspectos del producto que no son de uso cotidiano y por lo tanto el usuario no los domina en detalle.

Desde su creación, Aoniken tiene como

actitud mandatoria la superación, tanto de **objetivos como de calidad**, de prestaciones y de respuesta.

Tratamos de acompañar y, si es posible, adelantarnos en el camino que recorre el mercado de estaciones de servicios, fluctuante por naturaleza.

Estar en esa búsqueda constante de crecimiento nos llevó, hace algunos años, a crear un **Directorio de Nuevas Tecnologías**, abocado en desarrollar las herramientas que muchas veces sorprenden.

No es un año más, diríamos que es mucho más que excepcional. La **pandemia** ha obligado a **redefinir las reglas de negocio** de casi la totalidad

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



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

de los rubros de nuestra economía y el mercado del retail de combustibles no ha sido ajeno.

Se observa, desde años anteriores, un crecimiento de la participación de las **transacciones "sin billete"**. Este año esa tendencia se vio potenciada geoméricamente por las restricciones de circulación y contacto.

Muchas son las **plataformas de negocio no convencional** que se ofrecen para aprovechar esa coyuntura, y estar a la altura con nuestra solución es parte del desafío.

Nuestra misión es aportar herramientas confiables y de gran potencialidad, **no solo para la gestión y el control.**



Darío Jañes
Director Comercial

También para la **toma de decisiones estratégicas**, un factor igualmente fundamental.



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



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.

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

Controlador de Surtidores - Midex Orbit Controller® con interfase Midex PC100

Midex PC100 administra en forma eficiente las ventas de productos de playa y **concilia sus cierres de turnos** con informes exactos de acuerdo a los despachos, **sin interrumpir las cargas** en curso.

Resuelve la conectividad con surtidores **Gilbarco, Wayne y Tokheim** así como surtidores de GNC **Aspro, Agira, Galileo**.

Posee una interfase grafica que resuelve las operaciones con mucha simplicidad logrando una **vinculación con el operador** muy amigable.

Principales prestaciones de **Midex PC100:**

1. Visualización de estados de surtidores, en tiempo real.
2. Visualización de litro y pesos durante la ventas desde la PC.
3. Informes históricos por despachos y por cierres de turno
4. Modalidad Prepago
5. Diferentes perfiles de usuario
6. Informe de Auditoria.
7. Toda la información histórica almacenada en un único archivo

El sistema **Midex Orbit Controller, Midex PC100**, tiene el control de la playa de carga de combustible en su totalidad, observando sus movimientos en **tiempo real desde una PC**.

Pudiendo cambiar el precio de cada surtidor.

Cerrar un turno de despacho.



Además se puede **complementar** el funcionamiento con el agregado de las **terminales TM200**, las cuales podrían servir para **fidelizar clientes, o identificar vehículos** cuando se trata de una **flota** de transporte.

Todas las cargas de combustibles quedaran almacenadas en un archivo histórico, el cual se podrá explorar con mucha rapidez aplicando todos los filtros que resulten convenientes.

También quedaran **guardados todos los informes de cierres** de turno.

Este sistema resulta muy útil debido a que registra todas las **ventas en la PC**, pudiendo tener un control muy efectivo de movimiento del combustible, sobre



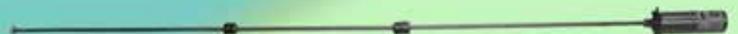
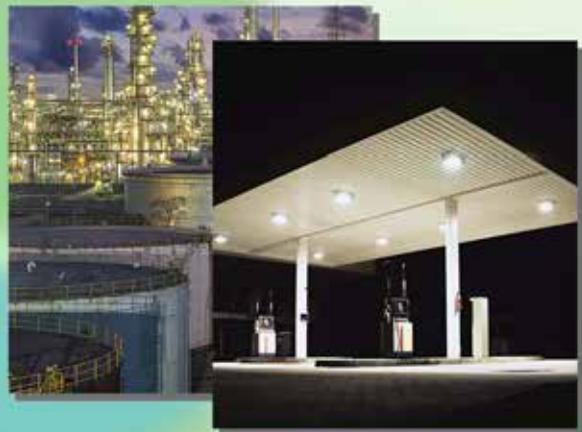
todo si se puede **conciliar con un sistema de telemedición**.



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

En la ciudad de Córdoba

IVECO fabrica el primer camión a GNC en Argentina

La marca perteneciente al grupo **CNH Industrial**, desarrolló nuevamente un hito histórico en el transporte sustentable al fabricar el primer modelo **Tector a GNC** (Gas Natural Comprimido) en su Polo Industrial de Ferreyra, ubicado en la ciudad de **Córdoba**, Argentina.

La marca, que desde su reanudación de actividades en su planta realiza **turnos completos** de labor y cumple con las exigencias necesarias en materia de seguridad e higiene para sus colaboradores, es la **primera en producir un camión comercial** propulsado con combustible alternativo en el país.

*“Nuestra gama **“Natural Power”** vuelve a escribir en la historia de los vehículos comerciales propulsados con combustible limpios, y ahora con la*

fabricación de un producto totalmente nacional que nos posiciona como pioneros del GNC en Argentina”, argumento **Márcio Querichelli**, líder máximo de IVECO en América del Sur.

El flamante **Tector a GNC**, que recibió la **homologación** de comercialización y fabricación en el mes de julio, contempla a la **configuración 160E21** de

dicho modelo.

“Esta línea responde principalmente a un cambio de la matriz energética en la región, donde seguiremos a la vanguardia ofreciendo a nuestros transportistas una solución económica y ecológicamente más sustentable para sus operaciones”, afirmó **Francisco Spasaro**, Director Comercial de IVECO en Argentina.





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



ADEFA				
Asociación de fábrica de automotores				
Ventas a Concesionarios				
Período	2019	2020	Dif. Absoluta	Dif. Relativa
Enero	30.038	25.727	-4.311	-14,4%
Febrero	30.404	27.191	-3.213	-10,6%
Marzo	33.708	18.922	-14.786	-43,9%
Abril	28.469	7.512	-20.957	-73,6%
Mayo	27.947	20.033	-7.914	-28,3%
Junio	36.501	23.773	-12.728	-34,9%
Julio	39.255	22.475	-16.780	-42,7%
Agosto	38.021	28.346	-9.675	-25,4%
TOTAL	264.343	173.979	-90.364	-34,2%
Septiembre	26.876			
Octubre	27.204			
Noviembre	22.900			
Diciembre	31.151			
TOTAL	372.474	173.979		

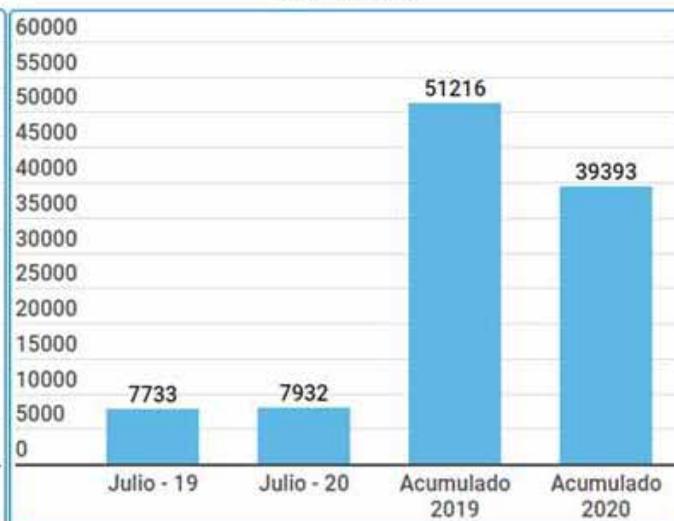
ADEFA PRODUCCIÓN 2020 POR SEGMENTO

	ago-19	ago-20	Var. %	Acumulado 2019	Acumulado 2020	Var. %
Automóviles	9.592	9.295	-3,10%	75.918	45.740	-39,80%
Utilitarios	21.223	16.540	-22,10%	137.725	87.850	-36,20%
Total	30.815	25.835	-16,20%	213.643	133.590	-37,50%

Automóviles



Utilitarios



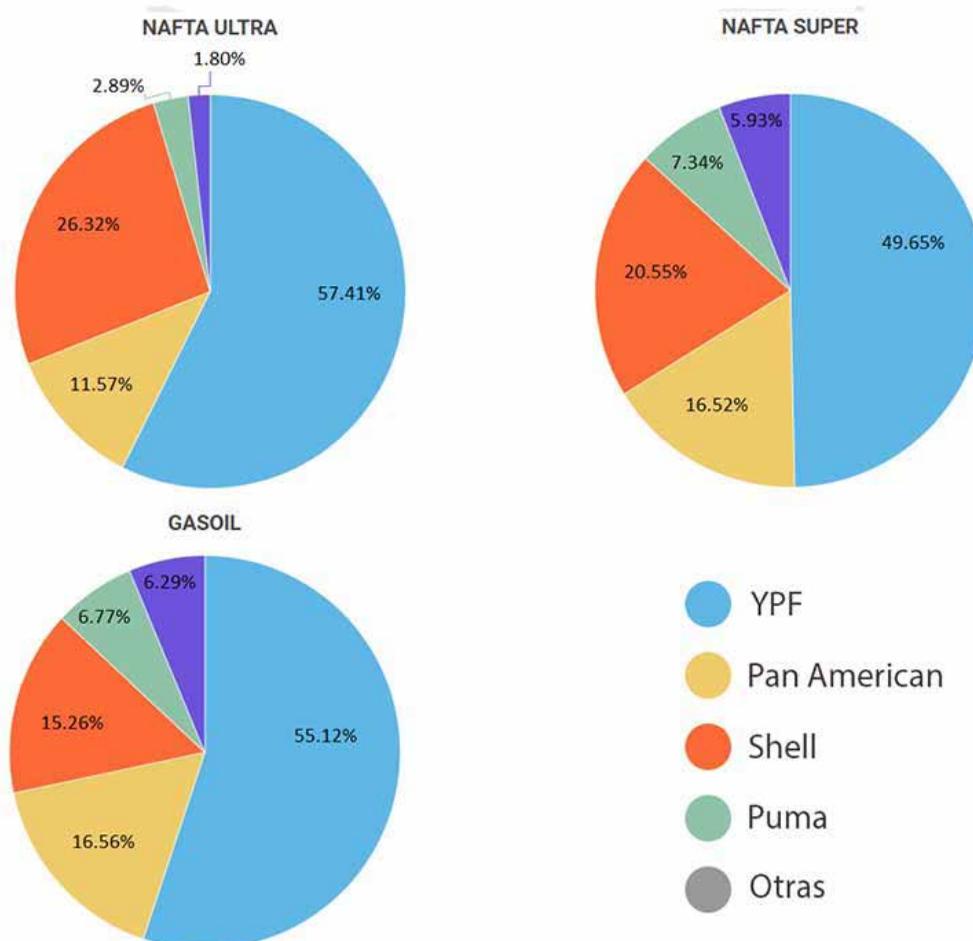
VENTAS al MERCADO de COMBUSTIBLES LIQUIDOS
(Años 2019 - 2020)
Metros cúbicos

Mes	Gas Oil	Nafta Grado 2 (Súper)	Nafta Grado 3 (Ultra)
Septiembre - 19	1083672	550557	184650
Octubre - 19	1133169	590807	202400
Noviembre - 19	1141022	577925	193521
Diciembre - 19	1132157	614428	210926
Enero - 20	1047971	599241	209398
Febrero - 20	1132157	614428	210926
Marzo - 20	922066	417051	141569
Abril - 20	805579	196336	44629
Mayo - 20	Sin actualización	Sin actualización	Sin actualización
Junio - 20	Sin actualización	Sin actualización	Sin actualización
Julio - 20	922107	352763	104714
Agosto - 20	1087975	382321	116544

Fuente: Secretaría de Energía

Ventas de combustibles líquidos al mercado por petrolera

Fuente: Secretaría de Gobierno de Energía

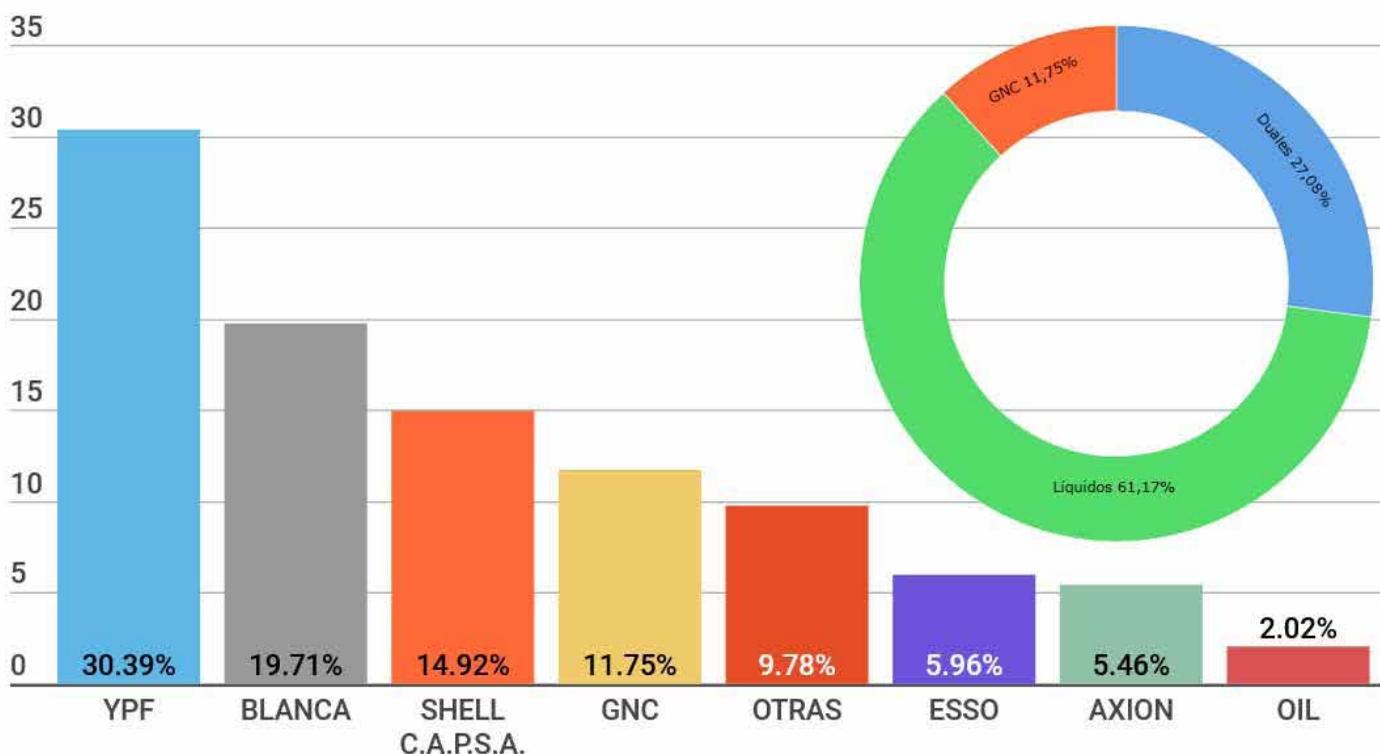


ESTACIONES DE SERVICIO POR BANDERA

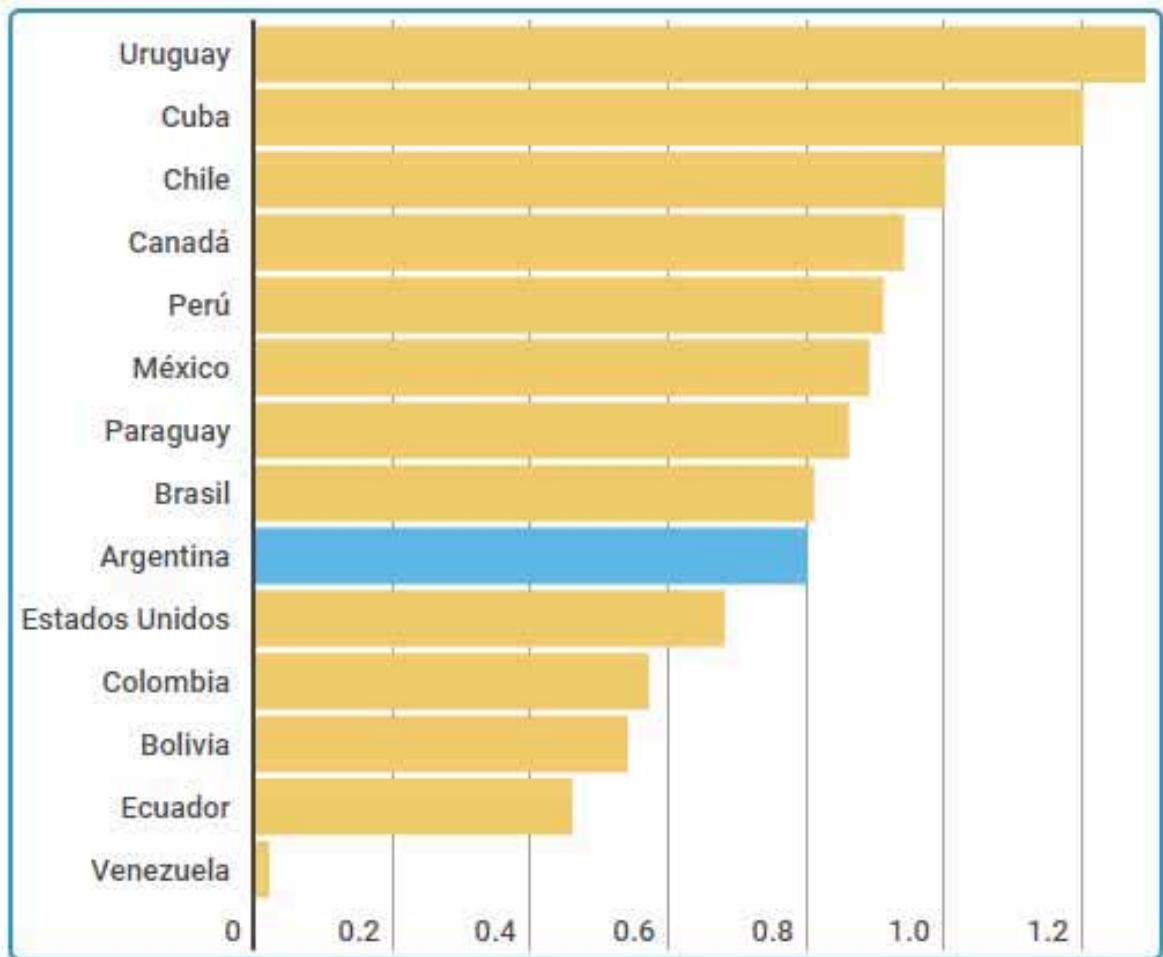
Bandera	PROVINCIA																			Totales:					
	Buenos Aires	Capital Federal	Catamarca	Chaco	Chubut	Córdoba	Corrientes	Entre Ríos	Formosa	Jujuy	La Pampa	La Rioja	Mendoza	Misiones	Neuquén	Río Negro	Salta	San Juan	San Luis		Santa Cruz	Santa Fe	Santiago del Estero	Tierra del Fuego	Tucumán
AXION	104	7	1	5	24	22	5	13	1	1	1	1	3	10	4	5	2	0	2	9	20	10	0	2	260
BLANCA	232	11	4	18	17	147	20	80	12	9	55	8	45	11	11	10	9	11	11	6	174	18	1	19	939
DAPSA S.A.	32	1	1	3	0	10	2	3	0	0	0	1	2	0	0	0	0	1	1	0	13	1	0	1	72
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	103	25	5	2	3	45	6	12	3	1	1	2	6	1	2	6	0	5	8	0	43	2	1	2	284
GULF	22	3	0	1	0	6	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	8	2	0	0	45
OIL COMBUSTIBLES S.A.	32	1	2	3	0	17	2	4	0	2	0	0	6	0	0	0	0	4	2	0	17	2	0	2	96
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	138	10	0	2	2	24	8	17	0	1	8	0	2	0	5	20	0	2	2	0	29	4	0	0	274
REFINOR	0	0	4	3	0	0	0	0	0	7	0	6	0	0	0	0	15	0	0	0	0	7	0	0	70
RHASA	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.	312	57	1	20	0	77	20	29	6	3	4	6	18	20	6	5	5	6	5	0	85	11	0	15	711
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	514	73	11	25	28	164	30	55	11	20	21	16	79	43	34	35	42	25	22	24	110	25	7	34	1448
GNC	203	52	2	0	1	72	0	24	0	19	3	1	53	0	10	8	15	10	7	0	41	12	1	26	560
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	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5
Totales:	1694	241	31	82	75	584	93	239	33	63	94	41	215	93	72	90	88	64	60	39	540	94	10	129	4764

Fuente: Secretaría de Gobierno de Energía - Tipo de negocio: Estación de Servicios - Canal de Comercialización: Al público - AÑO 2020

Estaciones de servicio por bandera

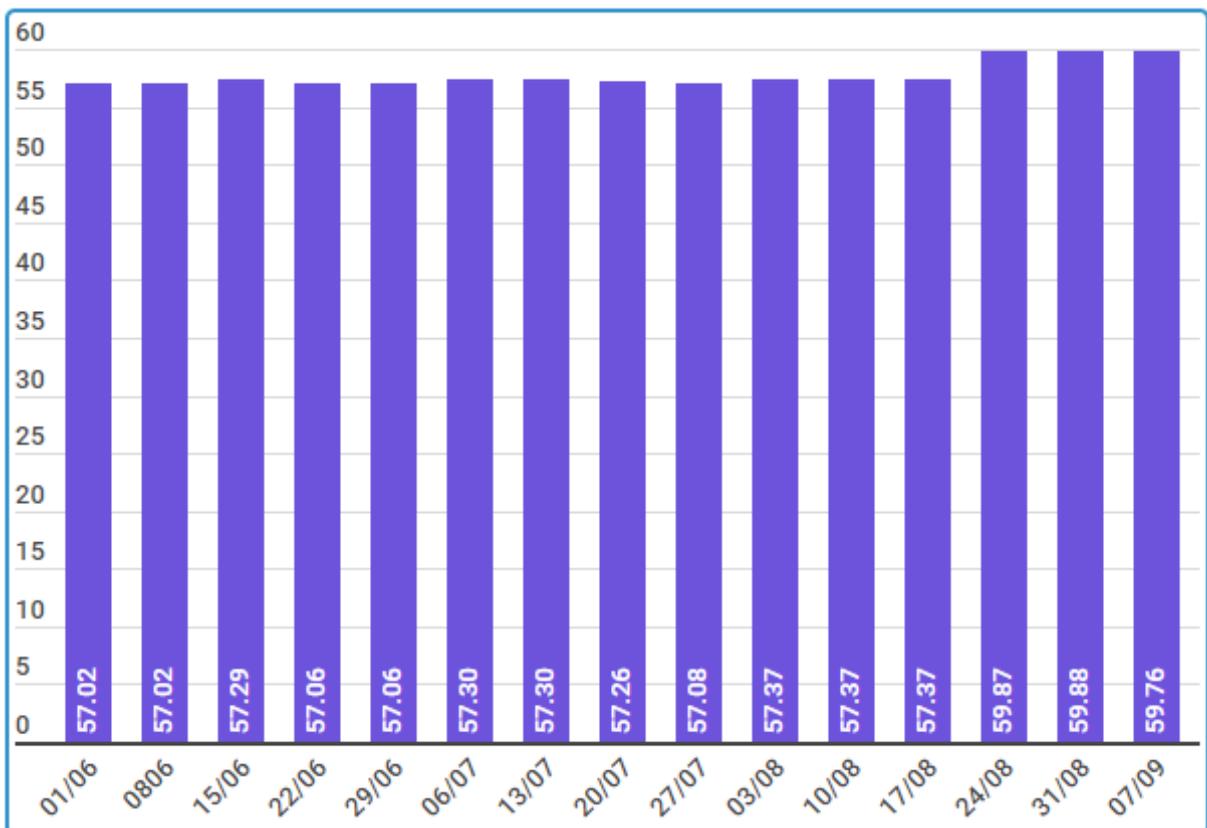


Litro de Nafta a precio dólar



Fuente: globalpetrolprices.com

Evolución del precio del litro de nafta



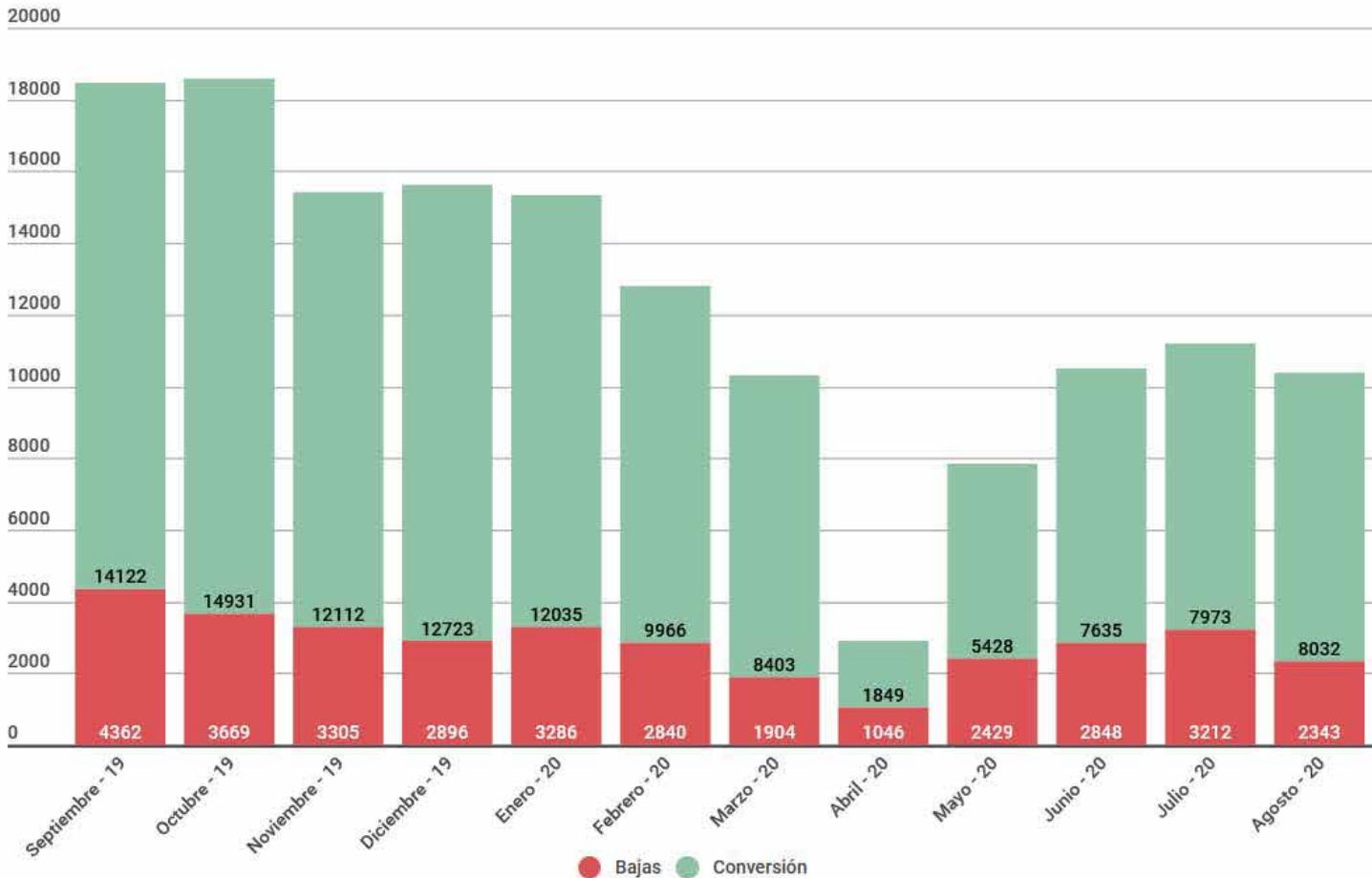
Gas entregado al sector GNC por Distribuidora

En miles de m³ de 9300 Kcal

Distribuidora	Jul - 19	Ago - 19	Sep-19	Oct-19	Nov-19	Dic-19	Ene-20	Feb-20	Mar-20	Abr-20	May-20	Jun-20
Metrogas S.A.	57	205	49	62	122	134	125	45	33	22	22	29
Gas Natural Ban S.A.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Distribuidora de Gas del Centro S.A.	32141	32003	31309	32743	31616	33213	32413	30109	23572	10860	7038	8888
Distribuidora de Gas Cuyana S.A.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Litoral Gas S.A.	16544	16857	16107	16937	16320	16806	15585	15008	11258	595	947	1199
Gasnea S.A.	1005	958	946	963	1005	872	631	625	364	11	0	0
Camuzzi Gas Pampeana S.A.	770	597	585	622	643	733	947	937	461	191	195	232
Gasnor S.A.	23919	23220	21877	23065	22325	23785	21587	20852	15693	6548	10118	11980
Camuzzi Gas Pampeana del Sur S.A.	146	137	129	128	124	131	109	119	97	63	79	86
Total de gas entregado al GNC	74582	73977	71002	74520	72155	75674	71397	67695	51478	18290	18399	249683
Total de gas comercializado	3366083	3202397	2852288	2717992	2235044	2363508	2290728	2202085	2266865	1908230	2479622	2894624
Porcentaje del GNC sobre el total	2,22%	2,31%	2,49%	2,74%	3,23%	3,20%	3,12%	3,07%	2,27%	0,96%	0,74%	0,86%

Fuente: ENARGAS. Datos Operativos de Transporte y Distribución.

Relación Bajas - Conversiones



SUJETOS del SISTEMA de GNC

Agosto 2020

Provincia	Vehiculos a GNC	Estaciones de GNC	PECs	CRPC	TdM
Buenos Aires	737848	883	56	21	477
Capital Federal	47603	113	12	4	60
Catamarca	8803	14	0	0	3
Chaco	195	0	0	0	0
Chubut	1038	2	0	0	1
Córdoba	274777	292	27	11	173
Corrientes	551	1	0	0	1
Entre Ríos	39970	66	4	3	44
Formosa	148	0	0	0	0
Jujuy	23156	38	4	2	12
La Pampa	4453	13	1	1	6
La Rioja	3464	9	1	0	2
Mendoza	117505	148	9	6	107
Misiones	142	0	0	0	0
Neuquén	4012	15	1	1	7
Río Negro	8734	23	1	1	14
S. del Estero	18024	43	4	2	8
Salta	40558	54	3	3	17
San Juan	34341	40	2	2	17
San Luis	33804	30	4	2	10
Santa Cruz	251	0	0	0	0
Santa Fe	138164	142	21	8	107
T. del Fuego	511	1	0	0	1
Tucumán	64874	99	5	4	25
Total País	1602926	2026	155	71	1092

PECs: Productores de Equipos Completos

CRPC: Centros de Reprueba de Cilindros

TdM: Talleres de Montaje

OPERACIONES de VEHICULOS a GNC

2019 / 2020

Mes	Bajas	Conversión	Modificación	Revisión	Revisión CRPC
sep-19	4362	14122	5272	18538	44160
oct-19	3669	14931	5460	19160	46870
nov-19	3305	12112	4716	16477	39026
dic-19	2896	12723	5156	17542	40661
ene-20	3286	12035	5044	101694	39491
feb-20	2840	9966	4167	90819	30698
mar-20	1904	8403	3322	68526	26208
abr-20	1046	1849	1421	52496	12842
may-20	2429	5428	3989	116162	33999
jun-20	2848	7635	5723	132149	41907
jul-20	3212	7973	6283	132293	43133
ago-20	2343	8032	5502	49817	42306

Fuente: ENARGAS

El Beso

Toco tu boca, con un dedo toco el borde de tu boca, voy dibujándola como si saliera de mi mano, como si por primera vez tu boca se entreabriera, y me basta cerrar los ojos para deshacerlo todo y recomenzar, hago nacer cada vez la boca que deseo, la boca que mi mano elige y te dibuja en la cara, una boca elegida entre todas, con soberana libertad elegida por mí para dibujarla con mi mano por tu cara, y que por un azar que no busco comprender coincide exactamente con tu boca que sonrío por debajo de la que mi mano te dibuja.

Me miras, de cerca me miras, cada vez más de cerca y entonces jugamos al cíclope, nos miramos cada vez más de cerca y nuestros ojos se agrandan, se acercan entre sí, se superponen y los cíclopes se miran, respirando confundidos, las bocas se encuentran y luchan tibiamente, mordiéndose con los labios, apoyando apenas la lengua en los dientes, jugando en sus recintos donde un aire pesado va y viene con un perfume viejo y un silencio. Entonces mis manos buscan hundirse en tu pelo, acariciar lentamente la profundidad de tu pelo mientras nos besamos como si tuviéramos la boca llena de flores o de peces, de movimientos vivos, de fragancia oscura. Y si nos mordemos el dolor es dulce, y si nos ahogamos en un breve y terrible absorber simultáneo del aliento, esa instantánea muerte es bella. Y hay una sola saliva y un solo sabor a fruta madura, y yo te siento temblar contra mí como una luna en el agua.

(Cuento dentro de una novela)

Julio Cortázar (Argentina, 1914-1984)

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



● Bombas



● Linternas



● Brazo de carga



● Accesorios para GNC



● Telemedidores



● Mangueras



● Réplicas de surtidores antiguos



● Accesorios para tanques y camiones cisternas



● Pasta detectora de agua



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