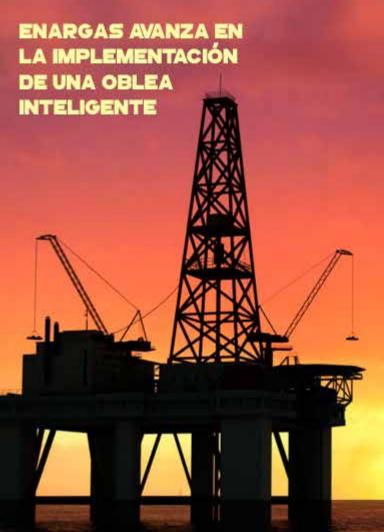
2022 N 398 2022

Revista de la Asociación Estaciones de Servicio de la República Argentina www.notiaes.com

Editorial: Nueva Audiencia Pública en el ENARGAS - Las tarifas presentan un gran atraso



YPF INICIÓ LA AMPLIACIÓN DE LA REFINERÍA DE LUJÁN DE CUYO

MINIBANK FAST: BENEFICIOS INTELIGENTES

PAN AMERICAN ENERGY LANZA NUEVA EDICIÓN DEL PROGRAMA "JÓVENES PROFESIONALES"



AUTORIZAN LA EXPLORACIÓN OFFSHORE EN LA COSTA BONAERENSE





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 Eléctronica
- Cambio de pecios automático en combustibles Mesa de Ayuda 7x 24
- Firma digital de documentos
- Integración con LAPOS, POSNET, MERCADOPAGO, TODOPAGO, TARJETA FLOTA, VERAZ
- Módulo distribuidor



Nueva Audiencia Pública en el **ENARGAS**

Las tarifas presentan un gran atraso

El Interventor del **ENARGAS**, a través de la Resolución ENARGAS 518/2021, resolvió convocar a Audiencia Pública Nº 102 con el objeto de poner a consideración la adecuación transitoria de la tarifa del servicio público de transporte de gas natural y la adecuación transitoria de la tarifa del servicio público de distribución de gas por redes, de acuerdo al **Decreto PEN 1020/2020**

La Audiencia Pública se celebrará el **19 de** enero de 2022 virtualmente desde la CABA y la participación de los interesados será exclusivamente de manera virtual o remota. **AES** participará en esta Audiencia argumentando sobre el retraso de las tarifas cuya última revisión fue en el primer semestre de 2019.

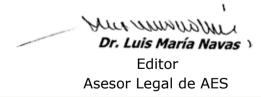
Con estos atrasos, de casi 2 años, se resiente la actividad. Las empresas transportistas y distribuidoras pasan a tener una ecuación deficitaria por el ingreso genuino del servicio que prestan. Si es cada vez más complejo solicitar nuevas factibilidades para instalar estaciones de carga de GNC.

Si bien el transporte y la distribución, dos componentes del precio final del GNC, son los que menos influyen, cuando se actualizan tienen un impacto mayor por todos los impuestos asociados.

De acuerdo a la ley 24.076 la dirección del ENARGAS es mediante un directorio de cinco miembros. Sin embargo, en los úl-



timos 18 años funcionó intervenido salvo un pequeño período. De todas maneras, se da cumplimiento, a pesar de la intervención, al mecanismo de las audiencias públicas que, si bien no son vinculantes, expresan la realidad de los servicios públicos de transporte y distribución esenciales para que el **gas natural** llegue por redes a todos los consumidores domiciliarios, comerciales e industriales.



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





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

- Representante Legal de distintos sujetos de la actividad privada.
- Participación en Congresos de Gas Natural Vehicular en Europa
- Especialista en cuestiones legales de Medio Ambiente.
- Participación en los seminarios de FORUM de Energía Eléctrica y Gas Natural.
 - * Expositor en numerosos encuentros sobre Gas Natural.
- * Experto en bocas de expendio de combustibles líquidos y duales.

AES – Asociación Estaciones de Servicio de la República Argentina

Personería Jurídica (Resolución Ministerial R.M. 387 del 14-ABR-1961).

Presidente Honorario: Alberto J. M. Da Rocha

Consejo Directivo

Presidente: Carlos Daniel Madrazo Secretario: Domingo Ciaramella

Tesorero: José Ciaramella

Protesorero: Néstor Martín Barbarulo

Secretario de Actas: Fernando Daniel Pagano

Vocales Titulares: Carlos Vázquez y Alberto Roccatagliata

Vocales Suplentes: Eduardo Guillermo Annes y Pablo Horacio Capolupo

Revisores de Cuenta: Héctor Julio Annes; Daniel Alberto Schettino y Mauro Osorio Secretaría Administrativa: Consultas e informes de Lunes a Viernes de 12:00 a 19

Av. Belgrano 3700 - (C1210AAR) CABA

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

aes@aesargentina.com www.notiaes.com

Servicios profesionales para socios

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

Dr. Luis María Navas
 Tel: 5032-9104 – 15 6043-5475

Asesoría Letrada

Dra. Laura Iris Rosatto
 Tel: 4957-2711 / 4931-2765

Asesoría Legal Laboral

 Dr. Jorge Macri Tel: 4371-6691

Lun/Mie/Vie de 15 a 19 hs.

Asesoría Contable Impositiva y de Sistemas • Estudio Contable del Dr. Juan Carlos Zona

Tel: 4371-2488

Departamento Técnico de seguros

 Julio César Alarcón (Fundador de Grupoinfopas, especialistas en Seguros)

Tel: 4952-6167 Cel: 15 6979-4056

Medio Ambiente e Higiene y Seguridad Laboral

• Ing. Susana Caputo y Arq. Carlos Rosas

Tel: 4775-7250

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

SERVICIO DE INFORMES DE RIESGOS CREDITICIOS:

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





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
- o Tablero de comando y ratios para la toma de decisiones

Microsoft Partner

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



- > 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.



- > 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 Iluvias e importación de datos.
- Ficha de visitas a clientes.
- Gestión de móviles y agenda de vencimientos.





Control de surtidores.



Telemedición de tanques.



Identificación de playeros/despachos.





Buzón electrónico de dinero con contador de billetes.



Control automático de flotas.

Etiquetas de precios electrónicas e inalámbricas.



BISTRO.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.



Saavedra 39 7° B B8000DDA, Bahía Blanca, BA, Argentina +54 (0291) 4500290

俘 🗗 GrupoAoniken

SUMARIO

3

EDITORIAL

Polémica por los pedidos de aumentos de salarios

El acuerdo homologado por SOESGYPE y FEC pone en jaque la continuidad de muchas estaciones de servicio



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.



Autorizan la exploración offshore en la Costa



Pan American
Energy lanza
nueva edición del
programa "Jóvenes
Profesionales"





ENARGAS avanza en la implementación de una Oblea Inteligente de GNC

YPF inició la ampliación de la refinería de Luján de Cuyo



Estadísticas

"El origen del mal"





Autorizan la exploración offshore en la Costa bonaerense



El Gobierno nacional otorgó la Declaración de Impacto Ambiental y emitió la Resolución 436/21, que autoriza a la petrolera noruega Equinor a realizar estudios de exploración sísmica en tres áreas offshore localizadas en la Costa bonaerense, en conjunto con YPF y Shell.

El Estado Nacional, en conjunto con la Secretaría de Energía, otorgó la Declaración de Impacto Ambiental para el proyecto de adquisición sísmica en áreas de exploración offshore.

La medida, que fue publicada en el Boletín Oficial, permite el estudio 2D, 3D y 4D para hallar hidrocarburos de los **bloques de la Cuenca Norte del Mar Argentino** CAN 108, CAN 114 y CAN 100.

La clave fue la **Declaración de Impacto Ambiental** (DIA), que otorgó la Secretaría de Energía de la Nación. "Gracias a un trabajo en conjunto con organismos del Estado nacional y una Audiencia Pública, con un amplio margen de participación, obtuvimos la declaración de Impacto Ambiental", sostuvo Darío Martínez.



La DIA, junto con la medida adoptada por el Estado Nacional a través del **Decreto 870/21**, de autorizar la prórroga por hasta dos años del primer período exploratorio de los permisos otorgados en el marco de la Ronda 1, auguran un **fuerte impulso de la actividad off shore**.

El bloque CAN 100 está emplazado a 307 km de Mar del Plata, comprende un área de 15.000 km2 y es el bloque más grande. Allí, Equinor posee 35% de la sociedad, YPF otro 35% y Shell un 30%.

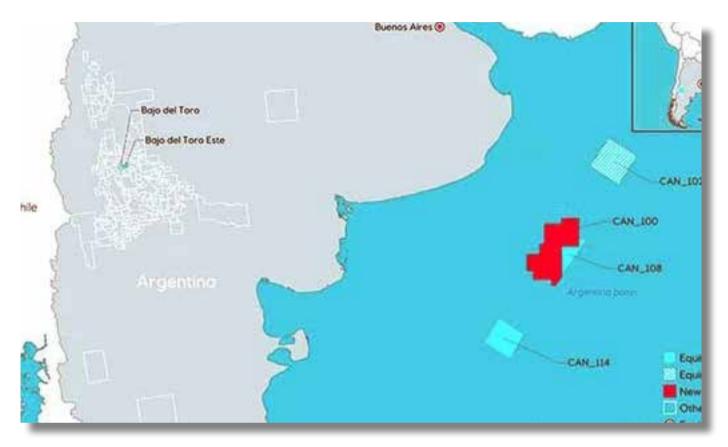
La noruega permanece como operador del área. El CAN 100 se encuentra en un ámbito de aguas ultra profundas (más de 1.500 metros de profundidad) nunca antes explorado ni perforado en el país, con lo cual representa un **hito en la historia de la exploración del offshore argentino**.

El consorcio conformado por las tres empresas tiene como objetivo avanzar en la exploración de esta frontera exploratoria con características únicas y un alto potencial hidrocarburífero.

Equinor y Shell son empresas líderes en la explotación de hidrocarburos costa

afuera, a las que se le suma el expertise del subsuelo con el que cuenta YPF.

Además, la alianza permitirá **repartir las elevadas cargas financieras** que demanda la exploración offshore.



En el bloque CAN 114, ubicado a a **443 km de Mar del Plata,** comparte la sociedad total en partes iguales con la compañía de mayoría estatal.

Equinor e YPF son **socios** además en los bloques CAN 102, que todavía no tiene permiso de exploración. Ambas empresas se comprometieron a cumplir con las condiciones impuestas por el Gobierno en términos de seguridad socioambientales.

"La actividad offshore se realiza con el máximo nivel de seguridad de la industria, con especial dedicación en la protección de las personas, el medio ambiente y el entorno local", destacaron.

La **producción de hidrocarburos offshore** se desarrolla en el país desde la **década del '70.** Se llevan registrado **280 pozos** entre exploración y explotación, y se estima que la producción gasífera en el mar hoy equivale al **18% del gas tota**l que se consume en el país. "Se dio un paso fundamental para más producción de gas viable para las y los argentinos", agregó Martínez.

Cabe destacar que no se han registrado incidentes de tipo ambiental, ni



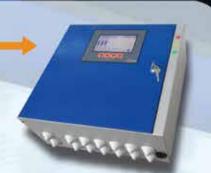


Soluciones para

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.



accidentes con daños a la integridad física de los trabajadores en más de 50 años de desarrollo de offshore en Argentina.

"Desarrollar las áreas off shore es también tener una política energética federal que apuesta a potenciar todas las cuencas productivas del país y de esta forma entrelazar con el aparato productivo local los bienes y servicios que serán necesarios para llevar adelante su producción", completó el secretario Martínez.



La Resolución, menciona Ámbito, aclaró que Equinor deberá "dar estricto cumplimiento a los términos del Plan de Gestión Ambiental que forma parte del Estudio de Impacto Ambiental presentado, así como todo otro requerimiento que esta autoridad considere realizar".

Para la realización del proyecto offshore las empresas presentaron un **Plan de Gestión Ambiental**, que se compone de **trece programas**, y en cada uno se describen las actividades del proyecto con potenciales impactos, las acciones de mitigación y de prevención para evitar o reducir los posibles impactos negativos y mejorar los positivos.

Algunas de las exigencias más relevantes son:

- **Programa de observación de fauna marina** a bordo que incluye el monitoreo visual y acústico para mamíferos marinos, tortugas marinas y otras especies. Además, se aprobó un protocolo especial que las empresas deben cumplir para la realización de este monitoreo, que recoge la experiencia internacional en la materia.
- Programa de prevención de impactos sobre la avifauna a través de la reducción de la iluminación externa de los buques al mínimo y la inclusión de boyas terminales con protectores para tortugas marinas.
- Programa de prevención de impactos por potenciales interferencias y de coordinación con otras actividades como puede ser la pesquera.
- Programa gestión de residuos y efluentes a bordo.
- Plan de Mitigación por COVID-19.

Asimismo, la autoridad de aplicación deberá estar informada en tiempo y forma de la evolución de la **actividad sísmica**, su impacto y podrá tomar las medias adicionales adecuadas para garantizar el cuidado del medio ambiente.

El Proyecto Argerich

El proyecto off shore más avanzado en Argentina se denomina **Argerich** y se ubica en la Cuenca Argentina Norte (**CAN-100**). El gobierno nacional le otorgó allí a Equinor una **reducción de regalías** como parte de las medidas que establece la Ley Nacional de Hidrocarburos.

El bloque pagará 6% de regalías en los primeros diez años, luego subirá a 9% en los siguientes 10 años y en la última década de la concesión regresará al 12%.

Es el que ha generado problemas con algunos grupos **ambientalistas** y el intendente de General Pueyrredón, Guillermo Montenegro, que temen una **contaminación visual** de la costa atlántica (el proyecto está planteado a cientos de kilómetros de la costa). La iniciativa ya ha pasado la etapa de estudio de **sedimentos del suelo** y ahora está en la segunda fase, que es el **análisis sísmico**.

Según señalan, el proyecto Argerich tiene un potencial de ocurrencia del 20%. Si logra alcanzar la fase de explotación, podría sumar unos 200.000 barriles diarios, por un valor de u\$35.000 millones. Al país le quedarían por regalías e impuestos u\$s4.700 millones. En total, la Cuenca Argentina Norte podría albergar una decena de proyectos como el Argerich y generar una producción de u\$s100.000 millones.

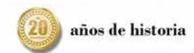
miniBANK Fast: Beneficios inteligentes



La nueva miniBANK Fast con apertura del tesoro trasera es una nueva alternativa que ofrece un portafolio de soluciones tecnológicas y es un desarrollo basado en la experiencia de los usuarios que apunta a buscar la máxima satisfacción del cliente.

La **caja de apertura trasera** permite que mientras las operaciones de ingreso y validación de dinero se realizan en un espacio abierto al personal encargado de efectuar esas actividades como ser cajeros, transportistas, vendedores, playeros o cobradores, la **apertura de la caja fuerte** se efectúe en **otra oficina**, pared de por medio, comenta Martín Gonzalez, de Delsat Group.

"El hecho de contar con una unidad de apertura trasera nos permite separar las tareas de recaudación y de recuento que se llevan a cabo en distintos espacios físicos. Eso nos trajo varios beneficios; el primero es que mientras la caja está en un lugar accesible y de mayor tránsito de empleados, las tareas



HALIVIA 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



Aspiradora autoservicio a monedas



Expendedores de agua caliente de alta recuperación



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



de extracción y conteo de dinero se realizan en un ambiente de más privacidad, más seguro y con menos interrupciones", cuenta Cristian titular de una distribuidora de alimentos y bebidas.

Para Cristian, esta solución también es más cómoda para los depositantes: "Al no estar en un lugar en el que se realizan otras tareas pueden validar y depositar el efectivo con más tranquilidad y sin la sensación de estar interrumpiendo o sin tener que estar pendiente si en esa oficina se desarrolla, por ejemplo, una reunión".

Otra ventaja que presenta **miniBANK Fast** es que, al **independizar y diferenciar** las tareas se pueden ampliar las franjas horarias para realizar los depósitos.





"La automatización de los procesos implica un mejor uso del tiempo. Hoy las personas que vienen a rendir el efectivo depositan en la caja sin necesidad de tener que depender de alguien que los reciba. Además, nos permite saber en línea y en tiempo real cuánto dinero se tiene", describe María Inés quien gerencia las estaciones de servicio que la familia tiene en la provincia de Buenos Aires.

Según María Inés, la automatización no sólo ahorra tiempo sino que al **evitar el trabajo manual**, "ya no hay lugar a confusiones, no se producen conflictos por diferencias o por si pasó un billete falso."

"Para las empresas sin grandes estructuras o negocios que, como el nuestro, es una pyme familiar, la posibilidad de centralizar la información sumada a las cámaras, nos permite tener un mayor control del negocio y un mejor manejo de nuestro tiempo al no tener que estar yendo de un local a otro. Podemos saber qué pasa en todos los locales sin movernos y sin tener que ir a diario a hacer las cajas", explica Pedro que posee una pequeña cadena local de autoservicios y que, ahora, planea expandirse a otras provincias.





65 AÑOS ACOMPAÑANDO A LA INDUSTRIA PETROLERA

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

GILBARCO VEEDER-ROOT



Mejores prestaciones

miniBANK Fast también presenta otras innovaciones como un nuevo **validador** que reconoce, aprueba y contabiliza **doce billetes por segundo** y, con un escrow que permite o bien validar y recuperar los billetes para usarlos o atesorarlos hasta que llegue el momento de su depósito en el banco.

Al tener uno de los contadores más rápidos del mercado se disminuyen los tiempos lo que permite que los recursos humanos optimicen su tarea en un ambiente laboral mucho más distendido y sin los conflictos que acarrea la manipulación del efectivo.

Esa mejora de tiempos y procesos **permite liberar recursos** a los que se puede destinar a otras tareas.

En los últimos días, despachamos equipos a tres estaciones de servicio en Tandil y a cuatro en Tucumán.

Confiamos continuar creciendo y comunicándonos en el sector a través de nuestras redes, comenta Martín.









Técnica Telcon SRL

Estación de servicio móvil

Sistemas de Automatización

www.midex.com.ar

Montenegro 187 - CABA info@midex.com.ar





Pan American Energy lanza nueva edición del programa "Jóvenes Profesionales"



La firma **Pan American Energy** (PAE) puso en marcha una nueva edición del programa *Jóvenes Profesionales*, cuyo proceso de selección abarca todas las **universidades públicas y privadas** del país, con el objetivo de incorporar **30 jóvenes** recién recibidos o próximos a graduarse. A través del programa sumaron a **140** personas desde **2018**.



SERVICIOS
Y PRODUCTOS
PARA ESTACIONES
Y PLANTAS DE
COMBUSTIBLES

— 65 AÑOS —
DE CONFIANZA, CREDIBILIDAD
Y SEGURIDAD

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

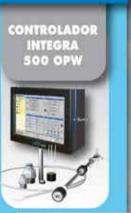




SISTEMA DE TELEMEDICION Y DETECCION DE PERDIDAS









REPRESENTANTES OFICIALES

















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

PAE busca incorporar nuevas promesas que ya cuenten con el título universitario o estén próximos a graduarse. La convocatoria estará abierta hasta el 14 de enero y el programa abarca a todas las universidades públicas y privadas del país.

El foco está puesto en nuevas generaciones de profesionales de las carreras de Ingeniería, Geociencias, Ciencias Económicas, Sistemas y afines.



Se sumarán a áreas como I+D, Construcción de aplicaciones, Tecnología aplicada a procesos de negocios, Infraestructura informática, Business intelligence, Seguridad y Telecomunicaciones.

El programa se iniciará en **abril de 2022**, tendrá una duración de **10 meses** y se desarrollará en las principales localidades en donde opera la compañía.

"El programa en su conjunto es un fuerte acelerador y semillero de nuevos talentos. Los protagonistas de esta experiencia vivirán desafíos en primera





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





persona, en una compañía global líder de energía", señaló la gerenta de Desarrollo de Talento de PAE, Victoria **Traverso.**

El programa cuenta con tres líneas de carrera: **Upstream, Downstream y Tecnología**, a través de la Tech Academy, cuyo objetivo es impulsar el negocio a través de la tecnología. Quienes queden en la selección final se sumarán a áreas como **I+D**, **Construcción de Aplicaciones**, **Tecnología Aplicada a Procesos de Negocios**, **Infraestructura Informática**, **Business Intelligence**, **Seguridad y Telecomunicaciones**.

Los interesados podrán inscribirse hasta el **14 de enero de 2022** en la dirección web https://www.grupociadetalentos.com/pae2022/

"El modelo que se aplica es el 70-20-10, donde el 70% del aprendizaje se da a través de la experiencia en proyectos desafiantes; el 20% mediante el acompañamiento permanente de tutores y mentores referentes del negocio; mientras que el 10% restante corresponde al aprendizaje formal en prestigiosas universidades, con instructores internos y simuladores de última tecnología", concluyó Traverso.



Limpieza y Reparación en General

- Limpieza por turbulencia. (Remover y retirar todo contaminante del tanque)
- Pulido y revestimiento con Epoxó y tela, reparando todo tipo de pinchaduras
- Instalación de tangues; surtidores; telemedición; rejillas antiderrame; etc
- Purgado de cañerías y surtidores
- Reparaciones e instalaciones eléctricas en general











IRAOLA construcción desde 1959

Innovando en construcción







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



www.iraolasrl.com.ar



ENARGAS avanza en la implementación de una Oblea Inteligente de GNC



La instrumentación de este sistema inteligente que habrá de proponerse tiene el objeto de mitigar riesgos y contribuir a una mejora en seguridad, así como aportar al mejor funcionamiento del sistema, evitando fraudes y disminuyendo la aparición de posibles ilícitos.

El Ente Nacional Regulador del Gas (**ENARGAS**) informó que, en el marco de la **Mesa de Innovación Tecnológica - Oblea Inteligente** (**MIT-OI**) de la Gerencia de Innovación Tecnológica (**GIT**), se continúa avanzando en el estudio de las tecnologías adecuadas y sus alcances para la implementación de un sistema de

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 tray<mark>ectoria</mark> 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

carga inteligente de Gas Natural Vehicular.

Dicho análisis, se basa en la amplia variedad de presentaciones efectuadas por desarrolladores locales que fueron analizadas y discutidas con diversos criterios técnicos en el marco de dicha Mesa.

Si bien el Informe aún no está concluido. es posible adelantar que la tecnología que se perfila como más adecuada y cuyo sistema será sometido a la opinión de los usuarios y usuarias de GNC, así como a la opinión pública en general, para la Identificación Vehicular es la Radiofrecuencia (RFID), que transfiere información mediante ondas electromagnéticas,



permitiendo el intercambio de datos a distancia entre sistemas emisor-receptor.

Esta tecnología que reemplazaría el sistema actual, conforme los procedimientos



previos respectivos, entre ellos, la consulta antes mencionada y la evaluación de todos los elementos de juicio pertinentes para la toma de la o las decisiones que correspondan al ENARGAS, utiliza dispositivos denominados **Tags, tarjetas o transpondedores RFID** que funcionan, en primera instancia, como dispositivos móviles de almacenamiento de datos. Comúnmente, estos datos se encuentran asociados a la identidad de un objeto (similar a un número de serie único), pero, dado que **las etiquetas incorporan un microprocesador**, pueden también ser usadas para almacenar otro tipo de información.

El Interventor del Organismo, **Federico Bernal**, señaló que "desde el ENARGAS trabajamos para impulsar la transición energética encarada por la gestión del Presidente Alberto Fernández. El GNC es un combustible limpio, barato y de producción nacional. O sea, es un recurso estratégico, y como tal, queremos se le aplique la más moderna tecnología disponible a su sistema de carga. De este modo podremos generalizar el uso del GNC en el transporte pesado sustituyendo enormes cantidades de gasoil, que es un combustible líquido, contaminante e importado. Es imperioso reducir las importaciones fomentando la industria nacional y hacer una transición hacia una matriz del transporte más limpia".

Además, agregó que "desde hace 38 años, el país es pionero en materia del uso de Gas Natural Vehicular. Y ahora hemos tomado nuevamente la delantera al



habilitar al gas natural como propulsor del transporte pesado tanto de cargas como de pasajeros".

En referencia a la posibilidad de aplicación e implementación, la **Gerenta de Innovación Tecnológica, Carina Buccieri** expresó que "el estudio conceptual y las hipótesis de plan de implementación desarrollados por el ENARGAS nos permiten informar que es técnicamente viable, factible y asequible la aplicación e implementación de este innovador sistema". Y agregó que "el estudio de la GIT, incluye las funcionalidades esperadas de la Oblea Inteligente, sus componentes, escenarios de sistemas y equipamiento necesario para las estaciones de carga y otros puntos; la nueva operatoria, las estrategias de posible despliegue y el manejo de contingencias; contemplando también el mantenimiento, las hipótesis de posibles vías de financiamiento, como así también los posibles siguientes pasos de innovación para la mejora continua en materia de seguridad".

Este dispositivo permitirá, en la oportunidad correspondiente conforme se expuso anteriormente, un **alto volumen de datos** que facilitará la tarea de hacer más eficiente el sistema de distribución gasífera y un control regulatorio más eficaz, otorgando un mayor índice de **seguridad operativa**; es decir, brindará al Ente la posibilidad de explotación de datos, así como el seguimiento y el control de



flota de vehículos habilitados y la aplicación de condiciones cada vez más exigentes de habilitación.

Es de destacar que circulan en el país más de 1.750.000 vehículos propulsados por este combustible, con más de

2.000 estaciones

54 011 4501-3925 | +54 9 11-6800-2050



de carga, contribuyendo al cuidado del medio ambiente y también con los compromisos internacionales asumidos por nuestro país en esa materia.



www.desitec.com.ar

YPF inició la ampliación de la refinería de Luján de Cuyo



YPF arrancó con la ampliación de la refinería de Luján de Cuyo para ajustarse a las nuevas normas de especificaciones de los combustibles (NEC) y poder procesar el petróleo que llegará del yacimiento de Vaca Muerta, lo que aumentaría su capacidad de producción entre el 30% y el 40%.

En el complejo industrial, ya se pueden ver las **máquinas trabajando** en el movimiento de suelo para encarar la obra que demandará una **inversión de 500 millones de dólares** en más de 3 años.

Actualmente está en desarrollo la parte de ingeniería que se requiere para su ejecución, cuyo **plazo de finalización** está previsto para **mayo del 2025**.

El objetivo que se persigue es adaptar los combustibles diésel a la resolución

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



N° 5/2016 del Ministerio de Energía de la Nación. Con estas modificaciones, "se generará un impacto ambiental positivo debido a que mejorará la calidad de combustión de los automóviles logrando una disminución en las emisiones ambientales asociadas".

El alcance se encuentra limitado a la adecuación de una planta de



hidrotratamiento existente (HDS) y a la construcción de unidades nuevas, una hidrodesulfuradora y una planta de hidrógeno como provisión para la nueva unidad

Adicionalmente, se necesitará de la interconexión de otros servicios, por lo que la obra se extiende a lo largo del complejo para lograr el abastecimiento de las nuevas plantas. En este



escenario, se requerirá también la construcción de dos edificios: una subestación eléctrica y una sala de mando.

El proyecto afectará unas 6 hectáreas dentro del sector noroeste del

complejo industrial incluyendo conducciones e interconexiones entre unidades. Desde su refinería en Mendoza, YPF abastece con combustibles a 14 provincias del país.

Se estima que todo el proyecto generará un **movimiento laboral** muy importante, ya que además de los empleos directos, habrá **demanda de mano de obra indirecta** involucrando a empresas mendocinas.

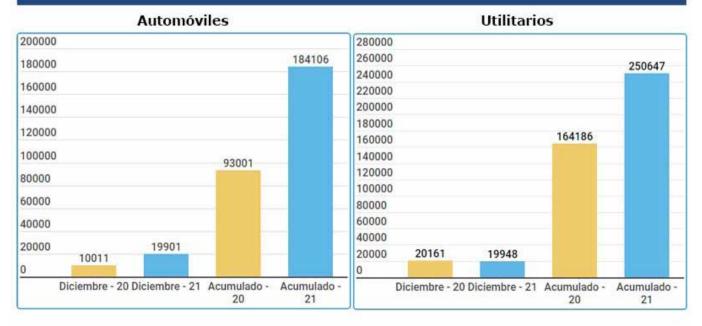
En este sentido, el presidente de YPF, Pablo González, había adelantado en julio pasado que se necesitarían unos 1.000 puestos directos, "con lo cual pasaría a ser la inversión más importante de la historia de la refinería de Luján de Cuyo", dijo.



		ADEFA		
	Asociació	n de fábrica de au	tomotores	
	Ve	ntas a Concesiona	rios	
Período	2020	2021	Dif. Absoluta	Dif. Relativa
Enero	25.727	27.303	1.576	6,1%
Febrero	27.191	26.676	-515	-1,9%
Marzo	18.922	32.359	13.437	71,0%
Abril	7.512	29.876	22.364	297,7%
Mayo	20.033	28.025	7.992	39,9%
Junio	23.773	28.187	4.414	18,6%
Julio	22.475	24.369	1.894	8,4%
Agosto	28.346	26.069	-2.277	-8,0%
Septiembre	35.065	25.700	-9.365	-26,7%
Octubre	33.320	25.291	-8.029	-24,1%
Noviembre	31.431	27.811	-3.620	11,5%
Diciembre	38.994	32.723	-6.271	-16,1%
TOTAL	312.789	334.389	21.600	6,9%

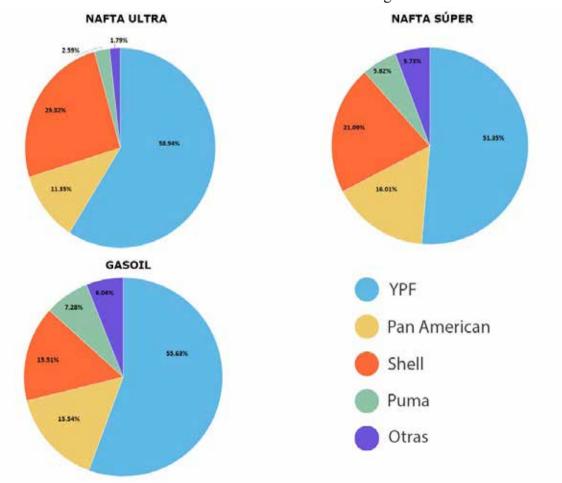
ADEFA PRODUCCIÓN 2021 POR SEGMENTO

	dic-20	dic-21	Var. %	Acumulado 2020	Acumulado 2021	Var. %
Automóviles	10.011	19.901	98,80%	93.001	184.106	98,00%
Utilitarios	20.161	19.948	-1,10%	164.186	250.647	52,70%
Total	30.172	39.849	32,10%	257.187	434.753	69,00%



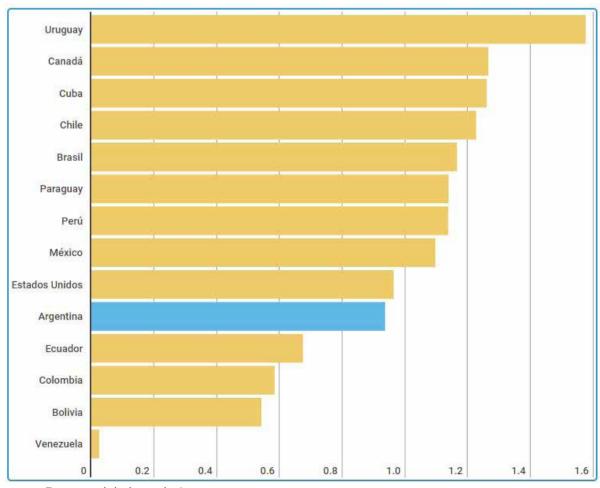
(Años 2020 2021)										
Metros cúbicos Mes Gas Oil Nafta Grado 2 Nafta Grad (Súper) (Ultra)										
Diciembre - 20	1057199	563877	209487							
Enero - 21	971891	533359	199058							
Febrero - 21	923354	504501	184774							
Marzo - 21	1170851	554842	200099							
Abril - 21	1119594	480723	164622							
Mayo - 21	1156551	426849	138383							
Junio - 21	1128273	447867	146013							
Julio - 21	1241743	536535	192040							
Agosto - 21	1164435	545596	197229							
Septiembre - 21	1159439	547814	201483							
Octubre - 21	1191269	578728	228480							
Noviembre - 21	1222614	577945	230741							

Ventas de combustibles líquidos al mercado por petrolera Fuente: Secretaría de Gobierno de Energía



										Charleton.		P	ROVIN	CIA											
flandera	Buenos Aires	Capital Federal	Caramarca	Chaco	Chubut	Cérdoba	Corrientes	Entre Rica	Formosa	Juley	La Pampa	La Riopa	Wendoza	Wisiones	Neupole	Rio Nagro	Saka	See June	San Luis	Sama Cruz	Santa Pe	Santiago del Estero	Terra del Fuego	Tucumán	Totales
AXION	153	27	5	7	24	39	5	13	2	2	5	2	9	19	5	7	4	0	5	12	44	12	1	5	40
BLANCA	262	11	4	20	23	169	27	96	13	9	65	8	52	11	12	12	12	19	12	4	197	16	1	21	107
DAPSA S.A.	35	2	1	6	0	11	2	3	1	0	0	1	2	3	0	0	0	1	1	0	13	2	0	2	86
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	60	5	2	2	1	30	5	10	2	1	0	1	3	0	1	6	0	5	6	0	22	2	1	0	16
GULF	36	3	0	1	0	11	0	5	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	17	2	0	2	79
IL COMBUSTIBLES S.A.	25	1	2	2	0	12	1	3	0	2	0	0	5	0	0	0	1	3	2	0	12	2	0	2	7
PAMPA ENERGIA 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	155	8	0	2	3	28	8	17	0	1	8	0	2	0	7	20	0	3	2	0	32	4	0	1	30
REFINOR	0	0	5	3	0	0	0	0	0	6	0	6	0	0	0	0	16	0	0	0	0	7	0	28	7
REFIPAMPA	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
SHELL CAP.S.A.	335	58	1	21	0	93	21	33	7	5	5	6	19	22	7	6	5	6	5	0	88	14	0	17	77
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	534	76	13	33	35	183	35	56	15	21	21	17	89	47	43	43	44	28	22	28	118	25	10	38	15
GNC	212	53	2	0	1	71	1	28	0	19	3	1	54	0	10	7	16	10	8	0	41	13	1	27	57
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	3	1.	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	10
Totales:	1811	245	35	97	87	647	105	264	40	66	110	42	236	102	85	103	98	76	63	44	585	99	14	143	51

Litro de nafta a precio dólar



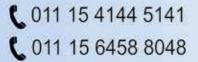
Fuente: globalpetrolprices.com



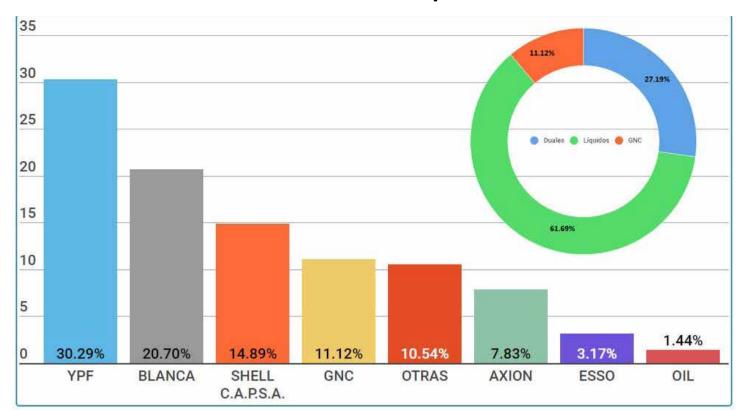


Creando soluciones a la medida de cada necesidad en:

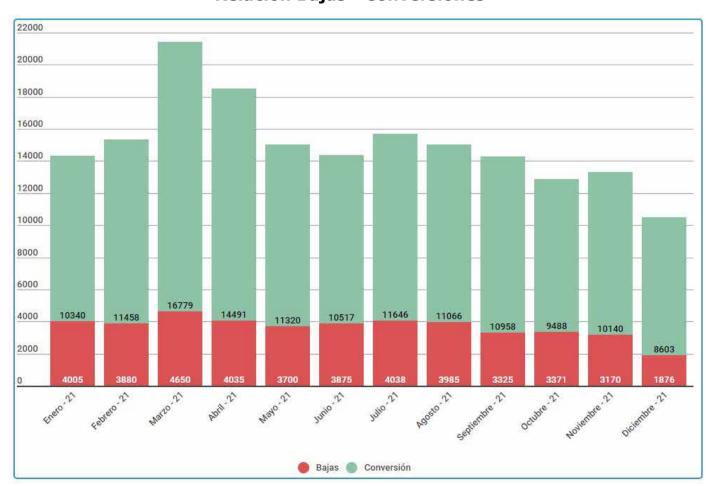
- √ Consultoría
- √ Seguridad Informática
- ✓ Mantenimientos
- ✓ Auditorías Informáticas
- √ Redes
- √ Virtualización
- √ Sistemas Windows y Linux
- ✓ Protección de datos
- √ Venta e instalación
- √ Licenciamiento de software



Estaciones de servicio por bandera



Relación Bajas - Conversiones



	SU	JETOS del SISTEM	IA de GNC								
	Diciembre 2021										
Provincia	Vehiculos a GNC	Estaciones de GNC	PECs	CRPC	TdM						
Buenos Aires	831199	885	60	22	471						
Capital Federal	43065	112	13	4	55						
Catamarca	9632	14	0	0	2						
Chaco	251	0	0	0	0						
Chubut	1098	2	0	0	2						
Córdoba	294212	305	30	13	176						
Corrientes	672	1	0	0	1						
Entre Ríos	43086	66	3	3	44						
Formosa	158	0	0	0	0						
Jujuy	25497	38	4	2	13						
La Pampa	4415	13	1	1	6						
La Rioja	3926	9	1	1	2						
Mendoza	120989	152	9	6	106						
Misiones	165	0	0	0	0						
Neuquén	3868	12	1	1	7						
Río Negro	8738	21	1	1	13						
S. del Estero	19226	43	4	2	8						
Salta	44284	56	3	3	16						
San Juan	36602	41	2	2	17						
San Luis	36335	30	4	3	10						
Santa Cruz	248	0	0	0	0						
Santa Fe	146843	143	21	9	98						
T. del Fuego	566	1	0	0	1						
Tucumán	70078	101	5	4	27						
Total País	1745153	2045	162	77	1075						

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

Mes	Bajas	Conversión	Modificación	Revisión	Revisión CRPC	
ene-21	4005	10340	4716	109267	38571	
feb-21	3880	11458	4480	101185	34439	
mar-21	4650	16779	5592	108260	43356	
abr-21	4035	14491	5009	80568	37026	
may-21	3700	11320	4491	78768	30803	
jun-21	3875	10517	5204	120367	36990	
jul-21	4038	11646	5879	138901	38487	
ago-21	3985	11066	5557	135649	35897	
sep-21	3325	10958	5215	133027	34756	
oct-21	3371	9488	4594	130327	30567	
nov-21	3170	10140	4924	141804	32129	
dic-21	1876	8603	4809	162474	33917	

66El origen del mal"

En una ocasión en que el ermitaño descansaba debajo de un árbol, se cobijaron allí, para pasar la noche, un **cuervo**, un **palomo**, un **ciervo** y una **serpiente**. A falta de otra cosa para hacer y con el fin de pasar el rato, empezaron a discutir sobre el **origen del mal**.

-El mal procede del hambre -declaró el cuervo, que fue el primero en abordar el tema-. Cuando uno come hasta hartarse, se posa en una rama, grazna todo lo que le viene en gana y las cosas se le antojan de color de rosa. Pero, amigos, si durante días no se prueba bocado, cambia la situación y ya no parece tan divertida ni tan hermosa la naturaleza. ¡Qué desasosiego! ¡Qué intranquilidad siente uno!

Es imposible tener un momento de descanso. Y si vislumbro un buen pedazo de carne, me abalanzo sobre él, **ciegamente**. Ni palos ni piedras, ni lobos enfurecidos serían capaces de hacerme soltar la presa. ¡Cuántos perecemos como víctimas del hambre! No cabe duda de que el hambre es el **origen del mal.**





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.





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