

SEGUINOS EN REDES

[energiapatagonia.com](http://energiapatagonia.com)  
[@energiapatagonia](https://www.instagram.com/energiapatagonia)  
[Energia Patagonia](https://www.linkedin.com/company/energia-patagonia)

# ENERGIA PATAGONIA®

LA ACTUALIDAD ENERGÉTICA  
DE RÍO NEGRO Y NEUQUÉN

AÑO 12, NÚMERO 130  
OCTUBRE 2025

DISTRIBUCIÓN GRATUITA



28

CONSTRUCCIÓN

## Innovación que conecta continentes

El Grupo Bouvier participó de la feria BICES 2025 en Beijing. Maquinaria pesada 100% eléctrica y operación remota, las novedades destacadas de la expo. La experiencia abre nuevas oportunidades de cooperación y expansión.

26 | CONTROL DOCUMENTAL

Agiliza el acceso de los proveedores

No contar con un protocolo de ingreso a las plantas puede derivar en consecuencias legales y económicas.

30 | EMPRESA E INNOVACIÓN

Consultoría + IA: datos que hablan

Nace una nueva etapa en la relación entre datos y decisiones gracias a la accesibilidad a nuevas tecnologías.

32 | EFICIENCIA TÉRMICA

Las bombas de calor ganan terreno

Ingeniería Térmica e Hidráulica SRL impulsa soluciones de climatización sustentables y eficientes.

03 | INFRAESTRUCTURA

VMOS entra en su etapa final

La obra avanza a paso firme. Se completará el tendido de la línea troncal a comienzos de noviembre.



# AX AxionLift



## INFRAESTRUCTURA

## El oleoducto VMOS entra en su etapa final

*El ducto de 30 pulgadas que conectará Allen con Punta Colorada completará pronto su tendido.*

El proyecto Vaca Muerta Oil Sur (VMOS) atraviesa su etapa decisiva. El oleoducto de 30 pulgadas —el de mayor capacidad del país— superó los 390 kilómetros de cañería instalada y completará su línea troncal a comienzos de noviembre.

Con una inversión total cercana a los US\$3.000 millones, el proyecto es impulsado por un consorcio integrado por YPF, Pan American Energy, Vista Energy, Pampa Energía, Pluspetrol, Chevron, Shell, Tecpetrol y GYP Neuquén. De ese monto, unos US\$1.000 millones se destinaron al oleoducto, incluidos US\$400 millones en caños y válvulas.

La obra, ejecutada por Techint y SACDE, conectará Allen (Río Negro) con la futura terminal portuaria de Punta Colorada, en la

costa atlántica. Su llenado requerirá el bombeo de 1,2 millones de barriles de crudo, con una capacidad inicial estimada en 180.000 barriles por día, que se ampliará progresivamente hasta alcanzar 720.000 barriles diarios, informó el portal especializado EconoJournal.

El último gran desafío será el cruce del Río Negro, mediante un túnel de 20 metros bajo el lecho del río. Paralelamente, se instalan dos plantas de bombeo —en Allen y Chelforó— y 25 válvulas de superficie.

“Trabajamos como un solo equipo, con alta coordinación y eficiencia”, señaló un referente de SACDE, al destacar la experiencia acumulada en grandes proyectos de infraestructura.

Con tres campamentos para más de 2.000 trabajadores y un promedio de 4 kilómetros de soldadura por día, el VMOS se posiciona como una de las obras energéticas más relevantes de la década, tanto por su envergadura técnica como por el impulso económico que

representa para la región patagónica.

Una vez operativo, el oleoducto permitirá aliviar los cuellos de bo-

tella de evacuación de la Cuenca Neuquina, liberando capacidad en los sistemas actuales y potenciando la exportación directa desde Punta Colorada.

# Fuerza y precisión para cada obra



Financiá tu equipo hoy mismo



Retroexcavadora 3CX



Manipulador 540-170

Planes de Mantenimiento



¡Contactanos!

T. L. Planas 4301  
Q8304EOA - Neuquén  
f /axionjcb @ jcbaxionlift

**JCB AxionLift**

patagonia@axionlift.com / jcbaxion.com

10<sup>o</sup> DÍA DEL TÉCNICO

Somos quienes convertimos los proyectos en realidad  
#SomosTec



< Consultá el listado de profesionales Técnicos con matrícula vigente

**TEC** COLEGIO PROFESIONAL DE TÉCNICOS DE LA PROVINCIA DEL NEUQUÉN Ley 2388



ENCONTRANOS EN

T. L. Planas 4301  
Neuquén



Escaneá y consultá!

**AxionLift**

f /axionlift

@\_axionlift

+ axionlift.com

+54 9 11 2155-8798 / 0800 555 0202

NUEVO RÉCORD HISTÓRICO

# La producción de crudo superó los 566 mil barriles

**Neuquén alcanzó su máximo histórico en septiembre, con un aumento interanual del 27%.**

La producción de petróleo en Neuquén alcanzó un nuevo récord histórico en septiembre de 2025 al totalizar 566.967 barriles diarios.

Este valor representó un incre-

mento del 3,5% respecto al mes de agosto y subió un 26,87% en comparación con septiembre de 2024.

En el acumulado de enero a septiembre de 2025, la producción superó en 22,88% a la registrada en el mismo período del año anterior.

El crecimiento mensual se explicó principalmente por el aumento en la producción de áreas clave de Vaca Muerta, como Bajada del Palo Oeste (+8.719 bbl/d), La Amarga Chica (+5.758 bbl/d), Aguada del Chañar (+3.460 bbl/d), La Angostura Sur 1 (+2.775 bbl/d) y Aguada Federal (+2.522 bbl/d). La participación de los no convencionales alcanzó el 96,42% de la producción de petróleo (546.664 bbl/d).

En contraste, la producción de gas en septiembre disminuyó. Alcanzó los 95,71 millones de metros cúbicos diarios, lo que significó una baja del 15,4% respecto al mes anterior y cayó un 7,72% en la variación interanual. A pesar de esto, la producción acumulada de gas entre enero y septiembre de este año se mantuvo un 2,16% por encima del mismo período de 2024.



La caída respecto a agosto se debió a menores volúmenes producidos en las áreas Fortín de Piedra (-3,82 MMm<sup>3</sup>/d), Aguada Pichana Este (-3,06 MMm<sup>3</sup>/d), Sierra Chata (-2,6 MMm<sup>3</sup>/d), El Mangrullo (-2,57 MMm<sup>3</sup>/d) y Aguada Pichana Oeste (-1,88 MMm<sup>3</sup>/d). El sector no convencional aportó el 89,24% de la producción de gas (85,41 MMm<sup>3</sup>/d).

La actividad en Vaca Muerta sostuvo su ritmo y las proyecciones para 2026 estiman una tendencia de repunte. Según un relevamiento de la Fundación Contactos Petroleros, las etapas de fractura, un indicador clave para medir el nivel operativo, superarían las 28.000, lo que marcaría un nuevo récord en la formación con un incremento interanual del 22% para el próximo año.

**Karana Yoga**  
PARA EMPRESAS

Vitalidad  
Bienestar  
Creatividad

Clases  
Talleres  
Retiros

54 9 299 504 3058  
escuelakarana.com

Contacta a  
Prof. Silvina Pirola

**JAUULA ANTIVUELCO INTERIOR**  
MARCA REGISTRADA Y CERTIFICADA

**EQUIPAMIENTOS**

**JAUULA ANTIVUELCO INTERIOR CON CERTIFICACION PARA VEHICULOS DE TRANSPORTE DE PERSONAL**

REPARACION Y VENTAS  
COLOCACION DE CAÑOS DE ESCAPE  
SILENCIADORES  
TODO TIPO DE VEHICULOS Y CAMIONES EN GENERAL  
ANTIVUELCO - EXTERIOR - INTERIOR  
COBERTORES - PROTECCIONES

**INVERTÍ HOY EN EL FUTURO QUE SOÑAS.**

winterequipamientos@yahoo.com.ar Winter 356/376 - Tel: 299 - 4423518 - (8300) Nqn.

**NODO LAS CORTADERAS**  
Comercial & Industrial

Descubrí  
**EL DESARROLLO INDUSTRIAL Y COMERCIAL MÁS DESTACADO DE SAN PATRICIO DEL CHAÑAR.**

Kilómetro 15 - Ruta Provincial 7

Diseñado para satisfacer las crecientes demandas de infraestructura, **este proyecto se enfoca en logística, comercio y servicio.**

**LOTES DESDE 2.000M<sup>2</sup> A 5.000M<sup>2</sup>**

**SERVICIOS COMPLETOS SEGURIDAD 24 HS**

**UBICACIÓN ESTRATÉGICA**  
A minutos de los principales accesos

Comercializa: **RE/MAX SINERGIA**

2995308202 - 2994556913  
www.lascortaderas.com.ar  
@nodolascortaderas

ANIVERSARIO

# El hito histórico que transformó a Neuquén

Se cumplen 107 años del descubrimiento de petróleo en Plaza Huincul. Repasamos la historia de un hito.

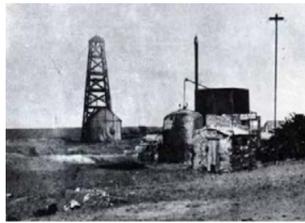
El 29 de octubre se conmemora uno de los hechos más trascendentales para la historia de Neuquén: el descubrimiento de petróleo en la localidad de Plaza Huincul en 1918. Este hallaz-

go no solo marcó el inicio de la actividad hidrocarburífera en la provincia, sino que sentó las bases para su posterior desarrollo económico, social y energético.

El Pozo N° 1 y la Misión Histórica El hito se produjo en 1918. El equipo de perforación "Patria", provisto por la Dirección de Minas, alcanzó una profundidad de 603 a 606 metros, confirmando la presencia de hidrocarburos. El grupo de trabajo, bajo la dirección del ingeniero Enrique Cánepa y con la colaboración de Juan Keidel (quien basó la ubicación en estudios geológicos previos), materializó la búsqueda que inició en 1916.

La perforación, que enfrentó dificultades y estuvo a punto de ser abandonada en varias ocasiones, encontró primero rastros de gas, y finalmente, petróleo a una profundidad de 605 metros. El pozo de este descubrimiento fue denominado "Pozo N° 1".

El Legado y la Proyección de Neuquén Este acontecimiento impulsó el crecimiento de la industria y la



consolidación de Neuquén como un polo energético del país. El Gobierno nacional, al conocer la noticia, marcó un área de reserva de 8.000 hectáreas, conocida como el Octógono Fiscal. Posteriormente, el descubrimiento influyó en la creación de Yacimientos Petrolíferos Fiscales (YPF) en 1922.

A más de un siglo de aquel día, la actividad petrolera continúa siendo el motor fundamental de la economía neuquina, con un renovado liderazgo impulsado por el boom del no convencional en Vaca Muerta, que posicionó a la provincia como referente mundial en shale oil y shale gas. Celebrar este aniversario es reconocer el trabajo de los pioneros y el liderazgo actual de la provincia en la transición energética nacional.



**CAMBIOS DE POSTES SIN CORTAR LA ENERGIA Y CON UN METODO SEGURO CON TENSION**

Trabajos con Tensión en líneas energizadas  
Equipos doble brazo aislado de hasta 24 mts  
Verificación del estado de la aislación de la instalación con equipos de mediciones especiales –Perfiladores-  
ADD para medición de descargas parciales en descargadores y puntas de cable en Distribución  
HI POT de 120 Kv Corriente Alterna



**Laboratorio de Alta Tensión**  
J.F.Hugo Kogan 1791 Parque Industrial  
Cipolletti- Río Negro  
Tel: +54 9 299 4983370 / +54 9 299 5954716  
+54 9 299 5800282



**optica senso**  
UN NUEVO CONCEPTO EN OPTICA

**PROGRAMA DE LENTES**

de **SEGURIDAD + GRADUACIÓN** para su empresa

DIVISIÓN INDUSTRIAL





**FITWELL Vatro 02**



**FITWELL Trai COLOR 01**



**FITWELL Thega COLOR 02**



**FITWELL RX50 COLOR 02**



**Vatro 01 FITWELL**



**Trai COLOR 02 FITWELL**



**Thega COLOR 01 FITWELL**



**Eagle 3M**

www.opticasenso.com  
facebook.com/SensoOptica

**CERTIFICACIÓN EN 166:2011**



**SENSO DEL PASEO**  
Perito Moreno 220 . Paseo del sol. L8  
54 299 442 5275

**SENSO CENTRAL**  
C.H. Rodríguez 24  
54 299 443 0298 / 6457



Expertos en metalúrgica pesada y venta de repuestos



**CENTRAL**  
Allen, Río Negro  
info@marfran.com.ar  
Servicios y repuestos



**SUCURSAL**  
Neuquén Capital  
pedidos.neuquen@marfran.com.ar  
Repuestos

EXPORTACIONES

# YPF busca llevar el GNL neuquino a los Emirato Árabes

**Horacio Marín, CEO de YPF, disertará en el encuentro energético más grande del mundo.**

YPF busca abrir mercados para el Gas Natural Licuado (GNL) de Vaca Muerta. En este marco, la compañía participará en el ciclo ADIPEC (Exposición y Conferencia Internacional de Petróleo de Abu

Dabi) en Emiratos Árabes Unidos.

El encuentro, que se desarrollará entre el 3 y el 6 de noviembre, es considerado el evento de energía más grande del mundo, reuniendo a más de 2.000 empresas del sector y siendo visitado por cerca de 200.000 personas.

YPF en el escenario global Horacio Marín, presidente y CEO de YPF, integrará la lista de oradores de la Strategic Conference Programme (el programa del máximo nivel ejecutivo de la exposición). Marín disertará junto a figuras de la talla de Doug Burgum, secretario del Interior de Estados Unidos; Ahmed Al Jaber, CEO del Grupo ADNOC (anfitrión del evento), y Abdulaziz bin Salman Al-Saud, ministro de Energía del Reino de Arabia Saudita y representante de la OPEP.

La presencia de YPF en ADIPEC no es casual, dado que los proyectos del plan Argentina LNG (incluida la fase inicial ya en marcha a través de Southern Energy) representan una capacidad de exportación equivalente a más de 100 millo-

nes de metros cúbicos diarios.

La cita en Abu Dabi reunirá a los socios estratégicos de estos proyectos. Junto a Marín, participarán Claudio Descalzi, CEO de la italiana Eni, y Wael Sawan, CEO de Shell, las dos grandes supermajors (grandes compañías petroleras internacionales) que YPF tiene confirmadas como socias y a las que buscará sumar una tercera en el evento.

Además, ADIPEC servirá para que YPF mantenga encuentros con otros potenciales compradores (offtakers) de GNL, como Exxon-Mobil. También se espera que se realicen citas vinculadas con la construcción de los buques fábrica necesarios para la licuefacción del gas, un punto que se está negociando con empresas como la china Wison y la coreana Samsung.

Aunque originalmente el foro se centró en petróleo y gas, el evento evolucionó para abarcar todo el ecosistema energético global, incluyendo la transición energética, la descarbonización, la digitalización y las tecnologías sostenibles aplicadas al sector.



**Más de 20 años de trayectoria en el rubro metalúrgico**

Estructuras metálicas  
Piping  
Recipientes de acumulación  
Recipientes sometidos a presión



Sucursal Neuquén | martin@metalurgicaalbase.com.ar | +54 9 299 5286035  
www.metalurgicaalbase.com.ar

## Impulsá el crecimiento de tu negocio

- Auditoría externa
- Auditoría interna
- Impuestos
- Payroll
- Outsourcing
- Data Analytics



**ESTUDIO RIZZA** Contadores Públicos

**Metrica** Smart Consulting

Villegas 780, Cipolletti (RN)  
contacto@estudiorizza.com  
+54 299 403 2030  
+54 299 658 1416  
www.estudiorizza.com

# AÑELO NORTE 283



**Desarrolla** SZ DESARROLLOS Y SERVICIOS

## INVERTÍ EN VACA MUERTA

Oportunidad en el epicentro del progreso argentino.  
Departamentos premium de construcción tradicional.

**CONSTRUÍ TU FUTURO CON ALTA RENTABILIDAD**  
Adelanto + 36 cuotas + saldo final llave en mano

- 2 habitaciones en suite
- Living comedor
- Cochera




Escaneá para ver más de **Añelo Norte 283**



**CONTACTATE CON NOSOTROS** +5492996318108 www.szdesayserv.com.ar

ARGENTINA LNG

# Acuerdo de inversión entre YPF y la italiana Eni

Apuntan a construir tres unidades flotantes de licuefacción para la exportación de gas.

YPF y Eni avanzaron en el desarrollo del proyecto de exportación de Gas Natural Licuado (GNL), al firmar el Technical FID de la iniciativa integrada que contempla la producción de 12 millones de

toneladas de GNL por año, con una proyección de exportaciones de GNL y líquidos asociados que podría alcanzar los USD 14.000 millones al año.

“Este acuerdo marca un paso decisivo en la transformación energética de Argentina. Junto a Eni —compañía que elegimos por su sólida trayectoria internacional en GNL— estamos impulsando un proyecto que no sólo potenciará las exportaciones, sino que posicionará al país como un actor relevante en el mercado global de GNL. La escala, la tecnología y el impacto económico de esta iniciativa reflejan el compromiso de YPF con la integración internacional”, afirmó Horacio Marín, presidente y CEO de YPF.

Esta etapa con Eni contempla la adjudicación de los diseños de ingeniería para las unidades flotantes de licuefacción, las plantas de tratamiento de gas y el gasoducto que conectará Vaca Muerta con la costa de Río Negro, desde donde se realizará la exportación.

Se prevé que ambas compañías

puedan invitar a otras empresas líderes en el mercado global de GNL a sumarse al proyecto que consolidará a la Argentina como un proveedor confiable y competitivo de energía a escala internacional.

Por su parte el CEO de Eni, Claudio Descalzi, declaró, “hoy tuvimos la oportunidad de mostrar al presidente Milei los avances del proyecto y las perspectivas de Eni en Argentina. Estamos orgullosos de haber sido elegidos para un proyecto tan importante y de contribuir al desarrollo del GNL argentino, que representará una fuente significativa de suministro para los mercados internacionales. La experiencia específica y distintiva que hemos desarrollado en los proyectos FLNG en el Congo y Mozambique nos convierte en el socio ideal para llevar a cabo este tipo de proyectos”.

Previo a la firma del acuerdo, el presidente y CEO de YPF y el CEO de Eni, mantuvieron una reunión en la quinta de Olivos junto al presidente Javier Milei en la que comentaron los avances del proyecto y futuras iniciativas.



**PIROLA**  
VETERINARIA HOLÍSTICA

(54) 298 - 4552222  
@veterinariaholisticapirola  
www.veterinariaholisticapirola.com

## INDUSTRIAL SCIENTIFIC

MONITORES DE AREA Y PUNTO FIJO



**RADIUS BZ1**      **I-TRANS 2**

DETECTORES PORTATILES



**TANGO TX1**      **VENTIS MX4**      **VENTIS PRO5**



**OFS**  
Oil Field Service

DISTRIBUCIÓN Y SERVICIO TÉCNICO AUTORIZADO



**CHRISTENSEN & FOSSATTI**  
VENTA DE SEMI REMOLQUES

CONSESIONARIO OFICIAL



## SEMI REMOLQUES - BATEAS - CISTERNAS





### ENTREGA INMEDIATA

## Contacto

# 299 4277 973

📍 Av. Mosconi (Ex Ruta N°22) y acceso a aeropuerto Neuquén | Neuquén capital

CONSESIONARIO OFICIAL



Máquinas agrícolas & Remolques



## SEMI REMOLQUES - BATEAS - CAJAS VOLCADORAS





### ENTREGA INMEDIATA

## Contacto

# 299 4081 509

📍 Km 62, RP N°7, paraje punta de sierra | San Patricio del Chañar | Neuquén capital

## CERRO DRAGÓN

## PAE inicia la perforación de su primer pozo shale

Comenzará en noviembre la perforación de un pozo exploratorio de hasta 3.700 metros en el área de Chubut.

Pan American Energy (PAE) avanzó con la reconversión del yacimiento Cerro Dragón (Chubut) y confirmó el inicio, en noviembre, de la perforación de su primer pozo no convencional como parte de un plan

piloto. La inversión inicial para esta fase supera los US\$ 40 millones.

El equipo de perforación D-160 está siendo reacondicionado y será trasladado a Cerro Dragón una vez finalizada la construcción de la locación. Se estima que la perforación comenzará a mediados de noviembre.

Las etapas del pozo shale La perforación con objetivo shale se desarrollará en dos etapas.

En la primera etapa, se iniciará con la perforación del pozo vertical Cerro Tortuga -x1000, que alcanzará hasta 3.700 metros de profundidad. El objetivo es investigar un intervalo de shale de 120 metros de espesor. En esta fase, se obtendrá un testigo corona de roca de más de 100 metros de longitud, lo que permitirá un mejor conocimiento de las propiedades de la formación.

En la segunda etapa, la información recopilada será analizada en ensayos de laboratorio por expertos internacionales en geomecánica y diseño de fracturas hidráulicas.

Posteriormente, se diseñarán las fracturas con simuladores de última tecnología. Basado en este diagnóstico, en 2026 se prevé perforar una rama lateral de 3.000 metros, saliendo del mismo pozo vertical, con 50 etapas de fractura.

## Recuperación terciaria

Además de la inversión en el plan shale, PAE anunció una inversión de más de US\$ 200 millones en la construcción de 17 nuevos proyectos de inyección de polímeros para la recuperación terciaria en Cerro Dragón.

La recuperación terciaria es una técnica que se aplica después de las etapas de recuperación primaria (flujo natural) y secundaria (inyección de agua), con el fin de movilizar el petróleo remanente que queda atrapado en el yacimiento y maximizar la recuperación final.

Se estima que su factor de recobro puede mejorar hasta un 4% adicional por sobre el alcanzado con la recuperación secundaria, lo que permite alargar la vida útil del yacimiento.



**JA - MA**<sup>®</sup>  
Distribuidora de agua envasada

✓ **SERVICIO DE ENTREGA A DOMICILIOS, EMPRENDIMIENTOS Y EMPRESAS**  
✓ **VENTA Y DISTRIBUCIÓN DE AGUA Y SODA**  
✓ **ALQUILER DE DISPENSER FRIO/CALOR**

SOLICITE EL SERVICIO AL  
**2994105544 | 2996019825**  
**299 - 4894742**

[distribuidorajama@outlook.com](mailto:distribuidorajama@outlook.com)

CONTAMOS CON POSNET



DESDE 1980 A SU ALCANCE  
¡CONECTADOS SOMOS MÁS!

- ▲ **Alquiler/venta de**  
Repetidoras VHF y UHF  
Repetidoras móviles VHF y UHF  
Radios móviles, handies y equipos base
- ▲ **CCTV - Videovigilancia**
- ▲ **Enlaces radioeléctricos PTM - PMP**
- ▲ **Totem de Seguridad**
- ▲ **Sistema de Telemetría**
- ▲ **Laboratorio de Análisis y Reparación**

Cobertura para toda la comarca petrolera  
Incluida Vaca Muerta



Seguinos    
EYC Electrónica y Comunicaciones

[www.eycsrl.com](http://www.eycsrl.com)



**CREXELL**  
TRANSPORTES S.A.  
CAMIONES GRUAS

ventas@crexellsa.com.ar  
[www.crexellsa.com](http://www.crexellsa.com)



ISO 9001: 2008  
ISO 14001: 2004  
OHSAS 18001: 2007  
BUREAU VERITAS  
CERTIFICATION

## INVERSIONES PARA EL CONVENCIONAL

## Santa Cruz adjudica diez áreas petroleras

La estatal Fomicruz avanza en la relicitación de áreas maduras cedidas por YPF en el Golfo San Jorge.

La empresa provincial de energía de Santa Cruz, FOMICRUZ, avanzó en la etapa final de la licitación para la adjudicación de diez áreas hidrocarburíferas en la Cuenca del Golfo San Jorge,

yacimientos que hasta hace pocos meses operaba YPF. La única propuesta económica presentada asciende a U\$S 1.259 millones en inversión, a ejecutar en un plazo de seis años (2026-2031).

La apertura de la oferta se realizó en el marco de la Licitación Pública 006/2025. La propuesta fue presentada por una Unión Transitoria de Empresas (UTE), que conformaron Patagonia Resources, Clear Petroleum, Quintana E&P Argentina, Quintana Energy Investments, ROCH, Brest y Azruga.

El proceso surgió a partir de la reestructuración del portafolio de YPF, que decidió desprenderse de yacimientos convencionales en diversas provincias para concentrar sus recursos en Vaca Muerta (Neuquén).

Alcance de la Adjudicación Las diez áreas en proceso de adjudicación fueron transferidas a la firma santacruceña tras la salida de YPF. La oferta de la UTE compromete no solo la inversión, sino también el mantenimiento de los puestos de trabajo, la absorción

de los contratos existentes y la garantía de continuidad operativa de los yacimientos maduros.

El presidente de FOMICRUZ, Oscar Vera, destacó que la etapa marca el inicio de un nuevo ciclo de inversión. Se espera que las empresas adjudicatarias tomen posesión de las áreas a partir del 1° de diciembre, comiencen a invertir y garanticen la estabilidad laboral en las comunidades de la zona, como Las Heras, Pico Truncado, Caleta Olivia, Koluel Kaike y Cañadón Seco.

El ministro de Energía y Minería, Jaime Álvarez, subrayó que la inversión prevista supera ampliamente los niveles registrados en los últimos años y permitirá incrementar la producción y estabilizar el flanco norte de Santa Cruz.

Por otra parte, YPF y la Universidad de Buenos Aires (UBA) firmarán un convenio de cooperación para el relevamiento y saneamiento de los pasivos ambientales en las áreas cedidas. Álvarez explicó que YPF continuará trabajando en el abandono de pozos y la remediación ambiental.

**TRASLADOS EXCLUSIVOS**  
PARA EVENTOS E INCENTIVOS DESDE NEUQUÉN

Viajé con estilo, comodidad y puntualidad. Disfrutá de un servicio premium para empresas, grupos y visitantes que buscan experiencias auténticas.

Vaca Muerta | Ruta del Vino | Ruta de los Sabores | Ruta de los Dinosaurios | Tours y Excursiones

Consultas y reservas +54 299 3275120 | @cautivarpatagonia | cautivarpatagonia.tur.ar | **cautivar** CIRCUITOS PATAGONIA NORTE

**El socio ideal de la industria**

**Horarios**  
Lunes a viernes de 9 a 18h.  
Sábados de 9 a 12:30h.

**MENDOZA**  
Casa Central: Salta 745, Ciudad  
ventas@zapatagoma.net.ar  
0261 4252138 / 0261 4257979  
261 667 6370

**NEUQUÉN**  
San Martín 1175, Ciudad  
sucneuquen@zapatagoma.net.ar  
0299 4487729  
299 427 8135

**ZAPATA GOMA**  
ZG

f Zapata Goma @zapatagoma

**¡TU AHORRO,  
NUESTRO COMPROMISO!**

**ALIMENTOS | BEBIDAS | LIMPIEZA**  
Neuquén, Patagonia Argentina

✉ info@faromayorista.com.ar 📞 +54 9 299 515 7835 🌐 faromayorista.com.ar

## CONCESIONES PETROLERAS

## Neuquén formalizó el ingreso de la firma GeoPark

El Gobierno provincial aprobó la transferencia del área Puesto Silva Oeste, cedida por Pluspetrol.

El Gobierno de la Provincia de Neuquén formalizó la aprobación del acuerdo que permite a GeoPark Argentina S.A. ingresar a la explotación no convencional de Vaca Muerta. El Decreto

1270/25 establece el otorgamiento de una Concesión de Explotación No Convencional de Hidrocarburos (CENCH) sobre el área Puesto Silva Oeste y autoriza la asociación de la empresa con Gas y Petróleo del Neuquén (GyP).

ción Vaca Muerta, que prevé una inversión de U\$S 14,5 millones y tendrá una duración de tres años.

El Plan Piloto consiste en la perforación, terminación y puesta en producción de un pozo con rama horizontal de 2.500 metros y 42 etapas de fractura.

La empresa asumió el compromiso de perforar, terminar y poner en producción hasta dos pozos adicionales en el caso de que, luego de ocho meses, el perfil de producción del pozo inicial sea igual o superior al pozo tipo estimado por la compañía.

La norma autoriza a Pluspetrol S.A. a ceder el 100% de su participación en la concesión de explotación de hidrocarburos de Puesto Silva Oeste a favor de GeoPark. Además, la cesión incluye la concesión de transporte de gas natural, que se extiende desde el Lote Puesto Silva Oeste hasta el gasoducto Neuba II.

La concesión no convencional fue otorgada por un plazo de 35 años y está delimitada al proyecto de inversión denominado "Puesto Silva Oeste-Formación Vaca Muerta". También se le concede a GeoPark una autorización de transporte de gas natural asociada a esta concesión.

## Plan Piloto

La concesión incluye un Plan Piloto con el objetivo de la Forma-

Adicionalmente, la compañía abonará a la Provincia una suma de U\$S 4.000.000 en concepto de Bono de Infraestructura y U\$S 362.500 en concepto de Responsabilidad Social Empresaria. A esto se sumará un aporte anual de U\$S 20.000 para el desarrollo, capacitación y/o fiscalización de la subsecretaría de Energía e Hidrocarburos de la Provincia. El decreto fue refrendado por los ministros Gustavo Medele y Guillermo Koenig.

## BOMBAS CIMMA S.A.S



### NOSOTROS

somos una empresa argentina dedicada al diseño, fabricación, reparación y comercialización de bombas a engranajes industriales, con camisas recambiables y KIT DE REPARACIÓN

### BOMBAS



### KIT DE REPARACIÓN

una bomba de por vida con solo cambiar el interior.



### SERVICIOS

- Fabricación de bombas de engranajes.
- Venta y reparación de todo tipo de bombas.
- Fabricación y venta de repuestos.
- Mantenimiento a empresas
- Alquiler de equipos de bombeo
- Colocación de equipos de bombeo en camiones.
- Sistema de filtrado.
- Instalaciones de equipos y cañerías en planta.

### DATOS

#### DE CONTACTO

+54 11 6062-9176  
+54 9 11 155-183-94553  
ventas@bombascimmasas.com  
administración@bombascimmasas.com  
www.bombascimmasas.com bombas\_cimma

# NEUQUEN

CASA CENTRAL

299-522-2254



ACCESORIOS  
REPUESTOS



TALLER  
BULONERÍA

- SUS. NEUMÁTICA-FUELLES
- BALANCINES Y PERNOS
- PLATOS DE ENGANCHE
- SISTEMA DE FRENOS
- ELSINGAS PLANAS
- LÍNEA ATACARGA
- TALLER DE ELASTICOS
- METALÚRGICA

AÑELO  
NUEVA SUCURSAL

299-522-2254

RUTA PROV. 7 KM 62  
PUNTA DE SIERRA -  
TRATAYEN

LUNES A VIERNES 8:00 A 17:00 HS.

ABRIMOS DE LUNES A VIERNES  
DE 8:30 A 13:00 - DE 14:00 A 17:30 HORAS  
ALASKA 5953 (EX RUTA 22 - ACC. AEROPUERTO)

NUEVA SEDE

# Minería tendrá un nuevo edificio en Roca

Avanzan las tareas para la construcción del nuevo edificio administrativo.

El Gobierno de Río Negro dio inicio a los preparativos para la obra que permitirá unificar sus oficinas administrativas en un moderno edificio emplazado sobre calle Mai-

pú, en el centro de General Roca.

El proyecto forma parte del proceso de modernización institucional impulsado por la Secretaría de Estado de Energía y Ambiente, con el propósito de "integrar todas las áreas bajo un mismo espacio funcional, accesible y con identidad unificada", informaron desde el gobierno.

**Detalles del proyecto**

La obra contempla la remodelación y ampliación integral del edificio existente, con una superficie total de 1.050 metros cuadrados, distribuidos entre oficinas administrativas, salas de reuniones, sectores gerenciales, sanitarios, una oficina principal y un salón de usos múltiples para capacitaciones y conferencias.

El diseño prioriza la iluminación y ventilación natural, la eficiencia energética y la posibilidad de incorporar energías renovables mediante la instalación de paneles solares y termotanques. Esta incorporación permitirá que el edificio a futuro se constituya como un



nuevo usuario generador (UGER) en el marco de la generación distribuida, posibilitando inyectar energía limpia a la red de distribución en los momentos en que no se requiera para el consumo interno.

Con una inversión estimada de \$1.680 millones, el proyecto prevé la generación de más de 40 puestos de trabajo directos durante su ejecución, además del impacto positivo que tendrá en la economía local a través del movimiento de materiales y servicios asociados.

**NUESTROS SERVICIOS**

- FABRICACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE MÓDULOS HABITACIONALES
- SOLDADURA EN GENERAL
- PINTURA EPOXI
- CHAPA Y PINTURA
- FIBRA DE VIDRIO

Visítanos

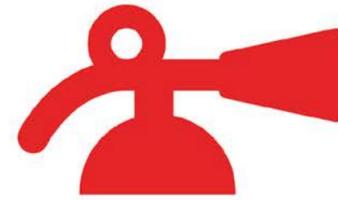
2996044220/2995720508 Casimiro Gómez y Autovía Norte Nqn  
carroceriasmendoza carroceriasmendoza233@gmail.com

**ESTRATEGIAS ESTRUCTURALES**  
Ingeniería + Arquitectura industrial y hospitalaria

30 años de experiencia en el sector

Ingeniería + Arquitectura industrial y hospitalaria

+54 11 4992-3193  
Remedios 2668, CABA  
www.estrategiasestructurales.com.ar  
info@estrategiasestructurales.com.ar



# MATAFUEGOS DEL VALLE

**Venta de extintores nuevos, mantenimiento y recarga.**



Contactanos



Plottier y Añelo  
NEUQUEN

## PROMOCIÓN DE LA LEY DE EDUCACIÓN EMOCIONAL

## Inteligencia y gestión emocional: la técnica del semáforo

Es un mecanismo que busca la autorregulación de nuestras emociones y que trae beneficios a largo plazo.

Como venimos hablando en artículos anteriores, esto depende mucho de trabajar en nuestro autoconocimiento, en nuestros pensamientos, en nuestro diálogo interno, en el sistema de frenado

y otros recursos de autogestión. Para retomar el tema vamos a aprender un ejercicio básico para practicar en nuestro día a día. Te sugiero tener este recurso a mano, puede ser en el celular, en tu lugar de trabajo o pegada en la heladera como recordatorio.

pensar y darse cuenta del problema que se está planteando y de lo que se está sintiendo.

**VERDE: SOLUCIONARLO.** Si uno se da tiempo de pensar, pueden surgir alternativas o soluciones al conflicto o problema. Es la hora de elegir la mejor solución.

En primer lugar, la propuesta es frenar, parar, detenerse. La emoción no es algo que podemos elegir, simplemente llega y nos invade sin pedir permiso.

Estas emociones también llegan en sensaciones físicas como calor, tensión, respiración acelerada, etc.

Es acá cuando deberíamos activar nuestro sistema de frenado, con mucha voluntad, ya que no es algo que surge de manera natural en nosotros o en nuestro cerebro.

Es dejar en pausa esa acción que quiero realizar desbordado por la emoción y sin razonar demasiado, lo cual seguramente traerá un resultado desfavorable.

Una vez que logro frenar, es momento de activar nuestra cor-

Es un ejercicio que parece muy sencillo, pero ¿lo es? La gestión de nuestras emociones requiere de mucha conciencia, no es magia, ni es algo que resolvemos de un día para otro. Hace falta poner de nuestras ganas y nuestra voluntad para poner en acción estas tres consignas que propone este ejercicio. Veamos un poco de que se trata.

**Semáforo emocional**

**ROJO: PARARSE.** Cuando no podemos controlar una emoción (sentimos mucha rabia, queremos agredir a alguien, nos ponemos muy nerviosos...) tenemos que pararnos como cuando un coche se encuentra con la luz roja del semáforo.

**AMARILLO: PENSAR.** Después de detenerse es el momento de

Brindamos un servicio integral de

## SEGURIDAD E HIGIENE LABORAL

- ✓ Capacitación en manejo seguro de autoelevadores
- ✓ Estudios y muestreos de ambiente laboral
- ✓ Gestión de seguridad e higiene laboral
- ✓ Estudios ergonómicos
- ✓ Peritajes laborales

Bases operativas: CABA y ALTO VALLE  
**ALCANCE A TODO EL PAÍS**

INCORPORAMOS

### CONTROL DE CONTRATISTAS

Nos aseguramos un adecuado control de los proveedores, mediante una plataforma web gestión controlando los riesgos de la terciarización o subcontratación.

**COMUNICAR SEGURIDAD**

info@comunicarseguridad.com.ar  
www.comunicarseguridad.com.ar  
298-479 2951 / 11-55671324 / 11-59484415




La gestión de emociones es un desafío, por lo que debemos tener paciencia en el proceso. Lo que tenes que saber es que a largo plazo traerá resultados positivos.

**Lorena Sanhueza**  
Tec. en Consultoría Psicológica  
MP 01503 - CPTN  
comisionbienestarcptn@gmail.com

teza prefrontal, es decir nuestro razonamiento, análisis y reflexión sobre lo que sucede.

Es momento de pensar en las consecuencias que tendrá mi acción si la realizo de manera impulsiva, tomado por la emoción. Tomarse el tiempo necesario para que la intensidad de la emoción disminuya y nuestro cerebro pueda activar sus funciones ejecutivas (reflexionar, pensar, analizar, regular), y así de esta manera, más en calma, poder realizar la toma de decisiones.

El tiempo que cada uno necesita es individual, pueden ser horas o días, o más si es necesario, para lograr mirar la situación o conflicto con más tranquilidad y así también lograr más claridad sobre el asunto y como quiero continuar con el mismo.

Este tiempo nos da la posibilidad de encontrar nuevas soluciones, nuevas miradas y formas de resolver.

Cuando te sientas listo es hora de avanzar.

El objetivo es actuar sin estar dominado por la emoción y llegar a resultados más favorables y saludables del conflicto.

Si bien esta técnica es muy utilizada en niños, su aplicación es muy eficaz para adolescentes y adultos.

Podés utilizarla cuando estás en conflicto con algo externo o interno. Por ejemplo, en un momento de ansiedad, aprender a frenar, hacer una pausa, reflexionar, centrarte y luego continuar con luz verde.

**INFOTEC PATAGONIA**



## HOMOLOGACIÓN PARA EMPRESAS PETROLERAS

299-5498264

CERTIFICACIONES - INFORMES DE CONFIGURACIÓN DE MODELO

HANS FLUGEL Y ACC MARTIN FIERRO - PARQUE INDUSTRIAL ALLEN

**GREEN TOWER**

DIAG. 25 DE MAYO 295 ESO. INDEPENDENCIA

Viví frente al Parque Central de Neuquén  
¡Disfruta una vida en conexión con el verde desde el centro de la ciudad!

ENTREGA 2026

- Dptos. 1-2-3 Dormitorios
- Sum y Terraza Verde
- Piscina y Solarium
- Vistas Increíbles

**SAFIAR** OBRAS Y DESARROLLOS INMOBILIARIOS

www.safiar.com.ar /safiar srl  
+54 9 299 633 1806



Parque Industrial Centenario, Manzana 64 CP8309 - Centenario - Neuquén  
Tel.: 299 4040327 - 299 6346020 | servicios@serval.com.ar / administracion@serval.com.ar | www.serval.com.ar



- Producidas y montadas sobre patín de IPN x 300 mm. El equipamiento cuenta con prueba de hermeticidad adaptada de acuerdo a la necesidad del cliente.
- Pileta para almacenamiento de fluidos en proceso de perforación, terminación y producción. La misma cuenta con tratamiento superficial interior y exterior acorde a la exigencia de su uso.

**Serval**

## Equipos habitables móviles + Piletas de almacenamiento







VACA MUERTA

# Vista alcanzó un récord de 126.800 barriles diarios

Lo hizo en el tercer trimestre de 2025, impulsada por nuevos pozos en Bajada del Palo Oeste y La Amarga Chica.

VistaEnergy continúa su crecimiento en Vaca Muerta durante el tercer trimestre de 2025, alcanzando un nuevo máximo de producción y demostrando una mayor eficiencia operativa en sus yacimientos.

La producción total de la compañía se situó en 126.800 barriles equivalentes de petróleo por día (boe/d). Este volumen representó un incremento del 7% respecto al trimestre anterior y un notable aumento interanual del 74%.

La producción de crudo (petróleo) fue de 109.700 barriles por día, lo que significó un incremento del 7% contra el trimestre anterior y un aumento interanual del 73%. El crecimiento fue apalancado por la productividad de nuevos pozos en áreas clave como Bajada del Palo Oeste y La Amarga Chica.

**Resultados Financieros y operacionales**

La petrolera reportó un EBITDA ajustado (resultado operativo antes de intereses, impuestos, depreciaciones y amortizaciones) que ascendió a U\$S 472 millones, lo que implicó un crecimiento del 17% respecto al trimestre anterior y del 52% en comparación con el mismo período de 2024.

La eficiencia operativa se reflejó en la reducción del costo de



extracción (lifting cost), que se ubicó en U\$S 4,4 por boe, lo que representó un 6% menos que el nivel registrado un año atrás.

Los ingresos totales de Vista fueron de U\$S 706 millones, superando en un 16% los del segundo trimestre de este año y en un 53% los del tercer trimestre de 2024.

Las inversiones de la compañía totalizaron U\$S 351 millones, impulsadas por la puesta en producción de nuevos pozos durante el período. Finalmente, el resultado neto alcanzó los U\$S 315 millones. Al cierre del trimestre, el apalancamiento neto (deuda neta sobre EBITDA) se situó en 1,5 veces.



## LA AGILIDAD DE UNA NUEVA GENERACIÓN.

### ACCELO NUEVA GENERACIÓN

- Hecho en Argentina en sus dos versiones: 916 Manual y 1116 Automatizado.
- Caja manual de 5 marchas y automatizada de 6 marchas con comando al volante.
- Mayor capacidad de carga.
- Seguridad: ABS + EBD + ASR + Asistente de arranque en pendiente + ESP.
- Asiento de conductor neumático.

Mercedes-Benz  
Camiones de confianza.



Taraborelli Concesionario Oficial. Casa Central: Ruta de Circunvalación & Casimiro Gómez - Neuquén.

Tel: 0810-122-1700 Sucursal: Luis Piedra Buena 5950 - San Carlos de Bariloche. Tel: (294) 4369004

VÁLIDO PARA ACCELO 916 Y 1116. FOTO NO CONTRACTUAL. LAS CARACTERÍSTICAS DEL VEHÍCULO PUEDEN VARIAR SIN PREVIO AVISO. ORIGEN DEL VEHÍCULO: ARGENTINA. PARA MÁS INFORMACIÓN Y CONDICIONES O LIMITACIONES APLICABLES, CONSULTE EN WWW.MERCEDES-BENZ-TRUCKS.COM.AR MERCEDES-BENZ CAMIONES Y BUSES S.A.U. CUIT: 30-71634944-2.

OPINIÓN

# Fracasar para crecer: la energía de reinventarse

**Las pymes enfrentan el desafío de aprender de los errores para mejorar procesos, adaptarse y seguir creciendo.**

Hablar de fracaso no es fácil. A nadie le gusta reconocer que algo no salió como esperaba. Sin embargo, en el mundo de los negocios, y especialmente en la industria de la energía, aprender a convivir con

los errores puede ser la diferencia entre quedarse atrás o avanzar hacia nuevas oportunidades.

En Neuquén, las pymes energéticas conviven a diario con este de-

safío. Son las que están en el medio de todo: entre la gran industria y los clientes finales, sosteniendo con esfuerzo procesos, servicios y equipos. En ese lugar intermedio, el margen de error parece peque-

ño, pero a la vez es allí donde más se aprende.

Cuando un proyecto no prospera o un cliente decide cambiar de proveedor, lo más fácil es quedarse en la frustración. Pero cada tropiezo puede transformarse en un diagnóstico: qué proceso necesita ajustes, qué capacitación hace falta, qué estrategia requiere ser repensada.

El error, mirado con honestidad, se convierte en información. Y esa información vale oro en un sector

que se mueve con tanta rapidez como el energético.

La innovación, tan nombrada en estos tiempos, no siempre nace de grandes ideas. Muchas veces surge de un detalle que no funcionó y nos obligó a replantear el rumbo. Ahí está la verdadera resiliencia de las pymes neuquinas: en no bajar los brazos, en aprender sobre la marcha y en mejorar continuamente.

Fracasar no significa ser menos. Significa que estamos probando,

arriesgando, buscando crecer. Y en una región como la nuestra, donde la energía es motor de futuro, cada pyme que se anima a levantarse después de una caída está aportando a construir un ecosistema más sólido, más innovador y más preparado para los desafíos que vienen.

El fracaso no nos define. Lo que hacemos después, sí. Y si logramos verlo como parte del viaje, cada error se convierte en un punto de partida hacia algo mucho mejor.



**Pablo González**  
Consultor en Marketing y Comunicación.  
Columnista Energía Patagonia

**CONTROL**  
CENTRO DE REVISIÓN TÉCNICA

TURNOS:  
www.controlsrl.com.ar

**REVISIÓN TÉCNICA VEHICULAR**

ALLEN : ACCESO MARTIN FIERRO Y RUTA 65 - PARQUE INDUSTRIAL - 298 4599015  
NEUQUÉN : PLANAS 4669 - CEL-299 4168297 - TEL 0299 4468711 -  
BARILOCHE : VEREETBRUGGEN 2057- TEL 0294 4429826 -

**Distribuidora de Aridos Limay S.A.S.**

ARENA - PIEDRA - REVUELTO  
GAVION - PIEDRA TRITURADA

299 5286202 | 299 5802602 | 299 5832933  
Km 1269, Intersección Rutas 22 y 237 - Arroyito

**VACA MUERTA ARGENTINA**

VENTA  
COMPRA  
HOUSING  
ALQUILERES  
TASACIONES

**DEMARIA HNOS. INMOBILIARIA**

+54 9 299 504-9456

¡Encontranos también en nuestras redes!

**Tenemos la solución a la movilidad de tu negocio.**

**OIL BULL**  
RENTING & SERVICES

**Consultá por nuestra flota de Pick up y SUV.**

www.oilbull.com.ar    2994 15-8497    comercial@oilbull.com.ar    Solalíque 525, Neuquen

**INGESUD**  
ESTRUCTURAS & GEOTECNIA

www.ingesud.com.ar

INGESUD SRL

**LA TRANQUILIDAD DE SABER DÓNDE FUNDAMOS NUESTROS PROYECTOS.**

**ESTUDIOS DE SUELOS:**  
Contamos con un completo Laboratorio de Suelos para diversos ensayos, con equipos modernos y certificados.

También realizamos:

- Control de compactación de suelos.
- Ensayos No Destructivos (END) en estructuras de Hormigón Armado.
- Pruebas de carga.
- Topografía.
- Proyectos de obras de Infraestructura.
- Diseño y Cálculo de Estructuras de Hormigón Armado y Estructuras Metálicas.

info@ingesud.com.ar    298 491-6441 • 298 440-1656    Don Bosco 1245, Gral. Roca.

Miembros de **AIE** (Asoc. de Ingenieros Estructurales), **SAIG** (Soc. Argentina de Ingeniería Geotécnica), **AAC** (Asoc. Argentina de Carreteras).

CONTROL DOCUMENTAL

# Agilidad para los controles de acceso

**El servicio de Comunicar Seguridad garantiza el ingreso seguro y legal de contratistas a plantas y obras.**

No contar con un protocolo de ingreso a sus bases, puede devenir en consecuencias legales y económicas. Asimismo, un error o una omisión en la documentación, puede impedir el acceso a las instalaciones y retrasar las operaciones.

El control documental surge como una herramienta para evitar estos contratiempos. Consiste en la verificación y gestión integral de toda la documentación que acredita la habilitación de una empresa o trabajador para realizar tareas dentro de una planta industrial, obra o ins-

talación. Incluye desde seguros y constancias impositivas hasta certificaciones en seguridad e higiene o exámenes médicos laborales.

Comunicar Seguridad ofrece este servicio bajo una modalidad integral que combina tecnología y supervisión experta. Cada cliente cuenta con un portal digital, donde se habilitan usuarios y contraseñas tanto para la empresa contratante como para sus proveedores.

Los contratistas cargan en ese sistema los documentos re-

queridos y, en un plazo breve, el equipo de analistas revisa la información y determina si el ingreso está autorizado.

El sistema utiliza un semáforo de colores que facilita la visualización del estado del trámite: verde para ingreso autorizado, amarillo para observaciones y rojo para documentos rechazados o vencidos.

De esta manera, cada proveedor conoce con precisión qué debe corregir o actualizar para cumplir con los requisitos.

El servicio de Comunicar Seguridad incorpora acompañamiento técnico y asesoramiento especializado en seguridad e higiene. Este componente resulta esencial porque los requerimientos de cada cliente son variables según la normativa vigente, el tipo de industria y las condiciones particulares de trabajo.

Además, el equipo mantiene la carga y actualización en portales de terceros, lo que permite operar con empresas que utilizan diferentes sistemas de control.

El control documental también cumple una función preventiva. Ante una eventual inspección o accidente laboral, contar con la documentación correcta y vigente reduce la exposición legal de la empresa y de sus contratistas. Por eso, delegar esta tarea en un servicio especializado permite garantizar trazabilidad, transparencia y cumplimiento.

Comunicar Seguridad trabaja con empresas de distintos sectores, incluyendo la industria petrolera, la construcción y los servi-

cios industriales. Su experiencia demuestra que la digitalización y el seguimiento continuo de la documentación es una gran herramienta para ordenar procesos internos y para facilitar la relación entre contratantes y proveedores.

En otras palabras, el control documental es una forma de gestionar con eficiencia y responsabilidad los vínculos laborales y operativos, para que cada proveedor, empresa o contratista que ingresa a una planta lo haga en condiciones seguras y conforme a la ley.



**Estamos haciendo realidad Vaca Muerta**

**Tecpetrol**  
Energía que crece

www.tecpetrol.com

**GRUPO Bouvier**  
OBRAS CIVILES

- INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN
- MOVIMIENTO DE SUELO
- OBRAS LLAVE EN MANO
- TRANSPORTE DE CARGAS ESPECIALES
- OBRAS PARA INDUSTRIAS

TRABAJAMOS EN TODO EL PAÍS

QR CODE

@grupobouvier  
WWW.GRUPOBOUVIER.COM.AR

+54 9 3447 503640  
martinbouvier@grupobouvier.com.ar

**KAMMAN INGENIERIA & ASOCIADOS**  
Productos | Servicios | Certificaciones | Capacitaciones

**CEJN**  
CEJN ES LÍDER MUNDIAL EN LA FABRICACIÓN DE SOLUCIONES DE ACOPLAMIENTO RÁPIDO DE ALTO RENDIMIENTO, OFRECIENDO FIABILIDAD, SEGURIDAD Y EFICIENCIA EN TODOS LOS SECTORES.

**PLARAD**  
Torque & Tension Systems  
ENERGÍA EÓLICA / GAS & PETRÓLEO / MEDIOS DE ELEVACIÓN  
CON PRODUCTOS E IDEAS INNOVADORES, LA MARCA PLARAD ES LÍDER MUNDIAL EN TECNOLOGÍA DE ATORNILLADO EN MÁS DE 50 SECTORES INDUSTRIALES.

DESDE 1974 EN LA INDUSTRIA

www.kammaningenieria.com | consultas@kammaningenieria.com | Tinogasta 4737 - Neuquén Capital

**PUENTES GRUA**

La confianza que brinda una marca con nombre propio

ING. CABRERA

QR CODE

ESCANEA AQUÍ

www.ingenieriacabrera.com.ar

PUENTES GRUA | PORTICOS GRUA | SEMI-PORTICOS GRUA | GRUAS BANDERA | APAREJOS A CABLE Y A CADENA | MONDRIEL

Av. Mira 2710 - Córdoba (Argentina) | 351 5740338 | 351 4650671 | info@ingenieriacabrera.com.ar

## EXPO INTERNACIONAL EN CHINA

## Con visión global: el Grupo Bouvier visitó Bices 2025

La experiencia abrió nuevas posibilidades de expansión y asociación para la firma argentina.

El fundador y gerente del Grupo Bouvier, Martín Bouvier, participó recientemente de la feria BICES 2025, celebrada en la ciudad de Beijing, una de las muestras más importantes de Asia en materia de maquinaria pesada, construcción e innovación tecnológica. La visi-

ta formó parte de una agenda que combinó exploración comercial, vinculación empresarial y análisis de tendencias globales aplicables al desarrollo del sector en Argentina.

“Fue mi primera vez en China y me sorprendió el nivel de organización y el grado de avance tecnológico. Es un país ordenado, prolijo y con una gente muy amable”, comentó Bouvier al regreso. El empresario aseguró que el foco de la exposición estuvo puesto en la electrificación de los equipos, una

tendencia que ya atraviesa tanto el transporte urbano como la maquinaria industrial. “Desde autos hasta excavadoras o cargadoras, prácticamente todo era eléctrico. China está muy adelantada en ese sentido y el gobierno impulsa con fuerza esa transición”, señaló.

Durante su recorrido por la feria, Bouvier observó el funcionamiento de equipos 100% eléctricos, sistemas de carga rápida y soluciones logísticas adaptadas a obras de gran envergadura. “Incluso los camiones que transportan las

baterías de las máquinas pueden descargarlas y colocarlas en obra para que sigan operando. Tienen toda la logística pensada y resuelta”, explicó.

Otro punto que llamó su atención fue la predisposición comercial de los expositores chinos. “Más allá de las diferencias idiomáticas, todos muestran una gran voluntad de entenderte y buscar soluciones. Son muy abiertos al diálogo y al comercio directo. Te ofrecen productos listos para embarcar, sin intermediarios”, relató.

La feria también sirvió como punto de encuentro con empresarios argentinos. Bouvier viajó junto a representantes de otras compañías con las que analiza la posibilidad de conformar una alianza comercial orientada a la importación de maquinaria y tecnología de construcción. “Fuimos cuatro personas en total, cada uno con experiencias distintas en el rubro. La idea es complementarnos y evaluar nuevas oportunidades de negocio”, adelantó.

En el caso del Grupo Bouvier, el

objetivo principal fue identificar equipos viables para aplicar en obras viales e industriales. “Buscamos maquinaria eficiente y tecnología encofrada a precios competitivos. La diferencia de costos es notable, y la calidad es muy buena. En China encontrás desde productos básicos hasta equipamiento de nivel internacional, todo depende de lo que busques y del estándar que pidas”, sostuvo.

El empresario destacó además el avance en sistemas de operación remota. “Llegué a manejar una

máquina a más de 1.500 kilómetros de distancia. Es impresionante la precisión que logran y las posibilidades que esto abre para el futuro. Podés tener una base de operarios en un lugar fijo y equipos trabajando en distintos puntos del país”, explicó.

De regreso en Argentina, Bouvier adelantó que planea regresar a China en los próximos meses para visitar fábricas y profundizar las relaciones comerciales iniciadas durante la feria. “Queremos conocer de cerca los procesos producti-

vos y avanzar en acuerdos que nos permitan incorporar tecnología de vanguardia a nuestras obras. Hay un enorme potencial y una calidad sorprendente”, concluyó.



**SOMOS ESPECIALISTAS EN SANEAMIENTO AMBIENTAL**

**CLEAN S.A.S.**  
SOLUCIONES PETROLERAS

CONTÁCTENOS

info@cleansas.com.ar | www.cleansolucionespetroleras.com | 2996017182 / 2996050398

**ROSSI**  
INDUSTRIAL TECHNOLOGY

ventas@rit.com.ar | Teléfono gratuito: 0800-266-4209 | 2995123306  
Sucursal Neuquén: Carlos Pellegrini 3216 - Parque Industrial  
Sucursal Mendoza: Cabildo Abierto 626 - Godoy Cruz

## TERMOTANQUES Y CALDERAS INDUSTRIALES ELECTRICOS Y A GAS

Industria Argentina

- DURABILIDAD COMPROBADA
- DIVERSIDAD DE POTENCIAS Y CAPACIDADES
- ROBUSTOS Y CONFIABLES
- ELECTRICOS Y A GAS
- PARA MEDIANAS Y GRANDES NECESIDADES

**INGENIERIA T&H**

GRANDES CAPACIDADES

0800 268 0422 | INFO@SPIARGENTINA.COM.AR

## Soluciones de transporte, almacenamiento y logística para tu empresa

- Transporte
- Carga Proyecto
- Freight Forwarding
- Almacenamiento



company/tbcargo | www.tbcargo.com

info@tbcargo.com

Chacabuco 314 5<sup>to</sup> Piso (C1069AAH). Ciudad de Buenos Aires.

**TBCargo**

EMPRESAS E INNOVACIÓN

# IA aplicada a la consultoría: cuando los datos empiezan

**Llegó un cambio a la consultoría que permite decisiones basadas en datos más que en la intuición.**

En un mundo donde las decisiones empresariales ya no pueden esperar días, la necesidad de contar con información en tiempo real se vuelve crítica. Especialmente en sectores como la energía o la industria, donde cualquier desvío en la operación puede represen-

tar pérdidas significativas, la agilidad y la precisión en el análisis de datos ya no son un diferencial: son una condición para competir.

La inteligencia artificial (IA) viene a responder a este nuevo escenario. Con su capacidad de leer, procesar y proyectar datos de forma instantánea, permite a las empresas actuar antes de que los problemas ocurran.

Pero este cambio no es solo técnico: también implica una evolución en la cultura empresarial, donde

la intuición empieza a dar paso a decisiones basadas en evidencia.

**IA y consultoría: una combinación que empieza a escalar**

Durante años, la consultoría tradicional se apoyó en informes periódicos, planillas y entrevistas. Sin embargo, cada vez más, estas herramientas resultan insuficientes para un mundo que requiere respuestas en minutos y no en semanas.

Por eso, varias firmas están

explorando nuevas formas de acompañar a sus clientes: una de ellas es la integración de inteligencia artificial a sus procesos de asesoramiento.

Un ejemplo de esta tendencia es MetrIA, un chatbot que permite acceder en tiempo real a la información de la empresa, que complementa los tableros de control personalizados, los indicadores clave y, acentúa la detección de desvíos o patrones en la operación sin necesidad de intervención manual.

**Lo esencial es visible, y lo protegemos.**

**Grupo Confluencia**

Servicios Ambientales & Seguridad | Laboratorio Ambiental & Industrial | Topografía, Drones & GIS • [www.grupoconfluencia.com.ar](http://www.grupoconfluencia.com.ar)

**CLARITY**  
LABORATORIO AMBIENTAL & INDUSTRIAL

Análisis Ambientales | Análisis de Producto | Servicio de Muestreo  
Monitoreo en Campo | Monitoreo y Determinaciones In Situ

[www.claritylaboratorio.com.ar](http://www.claritylaboratorio.com.ar)

**CONFLUENCIA**  
AMBIENTE & SEGURIDAD

Estudios e Investigaciones Ambientales | Mediciones Ambientales  
Monitoreo | Plantas de Tratamiento de Efluentes  
Saneamiento de Suelos y Aguas Subterráneas | Estudios de Riesgo de Procesos

[www.confluenciambiental.com.ar](http://www.confluenciambiental.com.ar)

**Aerotec**

Servicios Aerofotogramétricos  
Servicios GIS | Servicios Topográficos

[www.aerotecnologias.com.ar](http://www.aerotecnologias.com.ar)

**OKREMOLQUES**

AGENTE OFICIAL **GUERRA**

SERVICIOS

**Venta de semirremolques, Bateas y Furgones térmicos.**

📍 RN 14, Km 333 - Chajari  
Provincia de Entre Ríos

☎ +54 9 3456 50-1003

📧 [oscarkarp\\_remolques](mailto:oscarkarp_remolques)

# a hablar solos

Desde el estado financiero hasta el avance de la producción, pasando por ventas, inventarios o RR.HH., todo puede visualizarse en un solo espacio.

Pero lo más interesante de estas soluciones es su capacidad de "aprender" a partir de los propios datos. Es decir, no se limitan a mostrar lo que ocurre, sino que también ofrecen alertas, predicciones y sugerencias de acción, basadas en el comportamiento histórico y en condiciones actuales del mercado o del negocio.

**El futuro del acompañamiento empresarial**

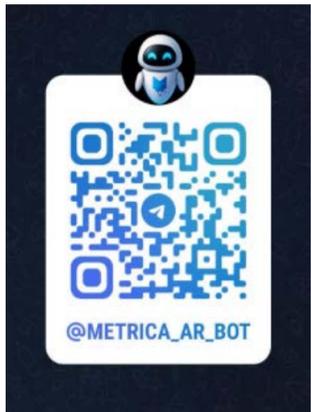
La incorporación de inteligencia artificial en los servicios de consultoría no reemplaza la mirada humana, pero la potencia. Gracias a herramientas como MetrIA, hoy es posible acompañar a una empresa no solo desde el diagnóstico y la estrategia, sino también desde la operación diaria, con información viva, integrada y útil.

Este tipo de soluciones marcan el inicio de una nueva etapa en la

relación entre datos y decisiones. El verdadero desafío será cultural: pasar del dato como reporte al dato como herramienta de gestión diaria.

Si querés probar como funciona una herramienta de este tipo, podés acceder escaneando el siguiente código QR.

Por:  
**Sebastián Rizza**  
[sebastianrizza@estudiorizza.com](mailto:sebastianrizza@estudiorizza.com)



**HYTORC** | **MULTITEC SUDAMERICANA** REPRESENTANTE EXCLUSIVO

**LIDERES EN TORQUE Y TENSION**

**José Quijada**  
+54 0299 4295988  
[ventas.neuquen@multi-sud.com.ar](mailto:ventas.neuquen@multi-sud.com.ar)

**Hernán Rodríguez**  
+54 0299 6272502  
[hernan.rodriguez@multi-sud.com.ar](mailto:hernan.rodriguez@multi-sud.com.ar)

**Matías Rodríguez**  
+54 0299 4011067  
[tallernqn@multi-sud.com.ar](mailto:tallernqn@multi-sud.com.ar)

**Congelamos el precio de los materiales.**  
**Congelamos el precio de la mano de obra.**

**PLAN Congelar**

**Congelamos TODO.**

[www.aberturas.com.ar](http://www.aberturas.com.ar)

**NUESTROS PRODUCTOS**

- Aberturas de aluminio, PVC y chapa
- Vidrios
- Barandas
- Puertas de interior
- Mamparas de baño
- Cortinas de interior

📍 Marconi 1651 - Parque industrial Cipolletti (C.P. 8324) - Río Negro

☎ 299 5179997 | 299 4792216 | [ventas@aberturas.com.ar](mailto:ventas@aberturas.com.ar)

seguinos en

📷 📺

**46**  
AÑOS  
CUMPLIENDO  
BUENOS

SUSTENTABILIDAD

# Eficiencia térmica: las bombas de calor ganan terreno

**Ingeniería Térmica e Hidráulica SRL impulsa soluciones de climatización sustentables y eficientes.**

Ingeniería Térmica e Hidráulica SRL impulsa fuertemente el uso de bombas de calor inverter en hogares e industrias. Se trata de un sistema que se destaca por ser eficiente, sustentable y con una fortaleza especial para esta región: adaptado a las

condiciones del sur argentino.

En diálogo con Energía Patagonia, el gerente general de Ingeniería Térmica e Hidráulica SRL, Emanuel Luis Sofía, destacó el crecimiento sostenido de las bombas de calor inverter, una tecnología que se instala a partir de sus amplios beneficios: combina eficiencia energética con un bajo mantenimiento, lo que a su vez se traduce en una marcada reducción de la huella de carbono.

“El incremento anual en las ventas

es notable”, aseguró. Estas bombas permiten calentar fluidos con un consumo eléctrico que representa entre el 25% y el 50% del total, dependiendo de las condiciones de trabajo.

En escenarios favorables, pueden obtener hasta el 75% de la energía que entregan del ambiente, lo que explica su rápido avance en distintos sectores.

**En auge**

Aunque su uso comenzó en cli-

matización de piscinas y viviendas unifamiliares, el sistema creció y conquistó nuevos espacios.

Las bombas de calor ya forman parte de distintas industrias en los ámbitos en los que requieren agua caliente o calentamiento de fluidos en reactores, como en el caso de emplazamientos pertenecientes al sector alimenticio y químico.

“En algunos casos, las eficiencias alcanzan el 750%, consumiendo solo 2,5 kW por cada 10 kW entregados”, enfatizó el gerente.

Las nuevas bombas de calor de alta temperatura pueden entregar agua a más de 75°C incluso con temperaturas exteriores de hasta -7°C, una característica clave para su aplicación en la Patagonia argentina.

Con una larga vida útil y costos de mantenimiento mínimos, el sistema se consolida como una alternativa frente a métodos tradicionales.

“La eficiencia no solo implica ahorro energético —señaló Sofía—,

también puede marcar la diferencia en la competitividad de una industria, especialmente en sectores donde cada peso cuenta para posicionarse en las góndolas.”

El fenómeno también alcanza el mercado residencial.

Solo en agosto, la empresa superó las 30 instalaciones de equipos inverter con gas R32 para climatización de piscinas en hogares de todo el país, una inversión que combina confort familiar y sustentabilidad a largo plazo.



BRINDAMOS SOLUCIONES PARA EL CONFORT DE TU HOGAR

**INSTALACIONES PATAGÓNICAS**

WWW.TIENDAINSTALACIONESPATAGONICAS.COM.AR

2996 288539

CIPOLETTI | ITALIA 130  
PLOTTIER | SANTA FE SUR 191  
NEUQUÉN | TEODORO PLANAS 967

**RIMAY ARQUITECTURA Y CONSTRUCCIÓN**

Diseño arquitectónico | Construcción de proyectos residenciales comerciales e industriales | Dirección de obra | Gestión y compra de materiales | Preparación de suelo | Infraestructura | Asesoramiento profesional

¡Visita nuestras oficinas! San Martín 964, Neuquén

**PIPERS**  
CONSTRUCCIONES METÁLICAS KABIL SRL

CORTE CON GUILLOTINA hasta 1/2"

PLEGADO DE CHAPAS hasta 3/4"

SOLDADURA ESPECIALIZADA Mig/ mag/ tig

SOLDADURA LASER inoxidable/ aluminio/ galvanizada

CILINDRADO DE CHAPAS hasta 1/2"

CORTE CNC DE PIEZAS hasta 3"

**MAS DE 20 AÑOS CREANDO SOLUCIONES A MEDIDA**

**INNOVACIÓN - PRECISIÓN Y COMPROMISO**

- CORTE DE BRIDAS
- SOPORTES A MEDIDA
- ARMADO DE CANERÍAS
- PILETAS DE ALMACENAMIENTO

metalurgica@pipersmet.com 0299 - 15 502 8448

A. Aguado 2461, Neuquén, Argentina.

**EMPRESA NEUQUINA SEGÚN LEY 2012**

**¡SOMOS LA PIEZA QUE TE FALTABA!**

Trabajamos con marcas de confianza y contamos con un gran stock disponible para ofrecerte siempre lo mejor en tecnología.

**ARTECH S.R.L. Distribuidor mayorista de networking**

- Fibra óptica
- Racks & accesorios
- Enlaces inalámbricos
- Switches industriales
- Cableado estructurado
- Insumos y accesorios
- Centrales telefónicas - IP
- Ups (Soportes de energía)

Suscribite a nuestro newsletter y enterate de promociones, novedades y más. **¡Sé parte de nuestra comunidad!**

299-4428436 / 299-4435806 www.artechsr.com.ar ventas@artechsr.com.ar Gral. San Martín 1018 - Neuquén

EN RÍO NEGRO

# Actualizan la normativa de parques industriales

**La Provincia adecúa reglamentos municipales a la Ley 5767. Apuntan a atraer inversiones.**

La Secretaría de Áreas Industriales y Zona Franca de Río Negro completó una serie de jornadas de readecuación normativa con referentes técnicos de municipios. El

objetivo central es asegurar que las ordenanzas locales de los parques industriales se adecúen a la Ley 5767 de Parques Industriales y al Régimen de Promoción Económica e Industrial provincial.

La última jornada se realizó en Viedma con municipios de la Zona Atlántica y Región Sur, tras haber abarcado previamente el Alto Valle y el Va-

lle Medio. El trabajo consistió en la revisión de normativas municipales, algunas con una antigüedad superior a los 30 años, con el fin de armonizarlas con los nuevos lineamientos provinciales.

Esto aplica tanto para el desarrollo de parques industriales de carácter privado como para la radicación de empresas.

Entre los aspectos que se abordaron se encuentran la revisión de los procedimientos administrativos, la evaluación de precios de lotes, la definición de los perfiles de los parques y la elaboración de guías para desarrolladores. La meta es brindar mayor seguridad jurídica a desarrolladores y empresas y facilitar la radicación de firmas en esos espacios.

**Claudio Vagnoni**  
Inmobiliaria Seguros Generales  
Matrícula 508 Matrícula 60419

claudiovagnoni67@gmail.com  
+ 54 9 2995812364  
Claudio Ignacio Vagnoni

**Laura Capellán**  
Inmobiliaria y Aseguradora  
Mat. Nac. 68947  
M.YC.P. Mat N°166 - RPC -14

Roca n° 737 - Gral. Fdez. Oro - RNE  
+ 54 9 2996370704  
www.lauracapellan.com.ar  
inmobiliarialauracapellan

**W|F|P**  
TIENDA

299-5036918

Visítanos nuestro local  
**Brentana 41, Cinco Saltos**

Visita nuestra tienda web  
www.woodframepatagonia.com.ar

**Pisos**  
porcelanatos, cerámicos, madera, flotantes y vinílicos.

**Revestimientos**  
para interiores y exteriores desde Wall Panels hasta Placas PVC

**Griferías**  
para cocinas y baños, calidad y gran variedad en modelos

**Hogar & Deco**  
Espejos Led Touch - Jardines Verticales  
Mamparas y línea de electrodomésticos

**Amoblamientos**  
Diseñamos, fabricamos e instalamos muebles para el hogar o empresas.  
Amplio catálogo en colores, texturas, adicionales y herrajes.  
Presentamos el diseño tu mueble digital antes de fabricar sin costo.

Hacemos envíos a todo el país | Hasta 6 cuotas sin interés en todas las tarjetas | Productos en promoción todos los meses

HIDROELÉCTRICAS DEL COMAHUE

# Prorrogan la apertura de ofertas por las centrales

**Economía postergó la recepción de ofertas tras un reclamo de potenciales oferentes.**

El Ministerio de Economía decidió prorrogar por dos semanas el plazo para la apertura de ofertas en el proceso licitatorio que busca la reprivatización por concesión de las cuatro centrales hidroeléctricas ubicadas en la región Comahue (Neuquén y Río Negro).

La medida quedó establecida en la Resolución 1649/2025, publicada en el Boletín Oficial, y respondió a un reclamo de potenciales oferentes. Estos cuestionaron que la presentación de ofertas estuviera prevista para horas antes de la realización de las elecciones

legislativas, en un contexto de potencial incertidumbre política y económica.

De esta manera, la apertura de ofertas se extendió hasta el 7 de noviembre a las 17:00. Asimismo, el plazo para la realización de consultas al pliego de Bases y Condiciones, que había finalizado el 13 de octubre, se prorrogó hasta el lunes 27 a las 17:00.

Hasta el momento, los participantes que mostraron interés en el proceso incluyeron a las tres actuales concesionarias —Central Puerto, ENEL y AES—, además de Pampa Energía y Edison Energía.

**La licitación**

El proceso de reprivatización modifica los plazos establecidos en la Resolu-

ción 1200 del 19 de agosto, que instruyó a la Agencia de Transformación de Empresas Públicas a coordinar

las acciones necesarias para que las nuevas concesiones se concreten “antes del 31 de diciembre de 2025”.

**Departamento de diseño**  
digital@artegrafneuquen.com.ar  
preprensa@artegrafneuquen.com.ar  
**Cotizaciones**  
administracion@artegrafneuquen.com.ar

299 4837598 - 299 4650416    www.artegrafneuquen.com.ar

**IMPRESIÓN OFFSET y DIGITAL**

- + FOLLETERÍA Y PAPELERÍA COMERCIAL
- + IMPRESIÓN EDITORIAL Y PACKAGING
- + GIGANTOGRAFÍAS Y CARTELERÍA
- + PLOTTER DE IMPRESIÓN Y CORTE

Ing. Silvio Tosello 1375 . PIN ESTE . NEUQUEN CAPITAL

Grabados industriales y regalería empresarial personalizada.

**CHAPAS** identificatorias para **POZOS PETROLEROS**

- Grabamos y personalizamos: Acero inoxidable, aluminio, acrílico, madera y más.
- Chapas identificatorias para equipos, válvulas y pozos.
- Regalos empresariales premium con la línea Coleman® y Stanley®.
- Diseños personalizados con logo y datos técnicos.
- Atendemos a empresas petroleras, contratistas y talleres industriales.
- Consultanos por proyectos a medida.

+549 299 6246317    SILIONEUQUEN@HOTMAIL.COM    JUAN B. JUSTO 687

## SECTOR NUCLEAR

## Avanza la privatización parcial de Nucleoeléctrica

**El Decreto 695/24 habilita la venta del 44% de las acciones de la firma. El 51% continúa bajo control estatal.**

El Gobierno nacional avanzó con el decreto que establece la privatización parcial de Nucleoeléctrica Argentina S.A. (NA-SA), la empresa estatal que opera las centrales nucleares Atucha I, Atucha II y Embalse. El proceso quedó oficializado a

través del Decreto 695/24, que habilita la venta de acciones en el marco de la Ley de Bases 27.742. El objetivo es ampliar el acceso a capitales, diversificar riesgos y fortalecer la gestión de la compañía, manteniendo el control mayoritario del Estado.

El esquema de privatización parcial contempla la transferencia del 49% del capital accionario de NA-SA al sector privado y a los trabajadores, distribuido de la siguiente manera:

- Venta mediante Licitación (44%):

El 44% de las acciones será ofrecido "en bloque" mediante un procedimiento de licitación pública de alcance nacional e internacional.

Esta operación estará a cargo de la cartera económica, con la intervención de la Unidad Ejecutora Especial Temporaria denominada "Agencia de Transformación de Empresas Públicas".

Programa de Propiedad Participada (5%): El 5% restante será destinado al Programa de Propiedad Participada (PPP), que

otorga a los trabajadores de la empresa la posibilidad de acceder a este porcentaje del capital social, en línea con la Ley N° 23.696.

Control Estatal (51%): El 51% de las acciones permanecerá bajo control del Estado, a través de la Secretaría de Energía y de la Comisión Nacional de Energía Atómica (CNEA), garantizando que el Ejecutivo apruebe toda decisión estratégica, incluyendo proyectos de expansión, edificación de nuevas instalaciones o el retiro de centrales.

## TURISMO CIENTÍFICO

## El auge educar para las futuras generaciones

**En Argentina y el mundo crece la tendencia de geoturismo, que promueve la conservación del planeta y sus recursos.**

En los últimos años, el turismo ha evolucionado más allá del simple placer de viajar, transformándose en una poderosa herramienta de educación y divulgación científica.

Esta tendencia, conocida como turismo científico o geoturismo, está ganando terreno tanto en Argentina como a nivel global, despertando la curiosidad por la historia natural, la geología y la evolución del planeta.

Un ejemplo emblemático en Argentina es el trabajo del Dr. Jorge Calvo, un geólogo que se convirtió en uno de los paleontólogos más destacados de la región. Él soñó hace años con crear un espacio que combinara el turismo con la educación científica.

Así nació el primer Centro Geo Paleontológico fren-



te al lago Barreales, conocido como el Proyecto Dino.

Su objetivo principal era fomentar las vocaciones científicas y sensibilizar a la comunidad acerca del patrimonio natural, a través de actividades recreativas y educativas.

Este tipo de iniciativas ha contribuido a un despertar del interés por el geoturismo, que invita a los visitantes a explorar formaciones geológicas únicas y com-

prender la historia de la Tierra. La posibilidad de acceder a descubrimientos fósiles y sitios con valiosos recursos patrimoniales genera una participación activa del público, que aprende y despierta su vocación científica en estos entornos.

A nivel mundial, el boom del turismo científico no solo impulsa la economía local, sino que también cumple una función primordial: educar a las futuras generaciones

sobre la importancia de preservar nuestro planeta y comprender sus cambios a lo largo del tiempo.

Museos, centros paleontológicos, parques geológicos y reservas naturales se convierten en centros de aprendizaje, atrayendo a turistas de todas las edades y profundizando el vínculo entre la ciencia y la sociedad.

En resumen, el turismo científico se presenta como una estrategia innovadora para acercar a la sociedad a la ciencia y la historia natural, fomentando vocaciones y promoviendo la conservación del patrimonio natural.

Argentina, con su riqueza geológica y paleontológica, se posiciona como un referente en este campo, y el mundo entero sigue su ejemplo en este apasionante boom del turismo educacional.

**Por: Lic. Clarisa Vermeulen**  
Titular de de Cautivar Patagonia  
Empresa de Viajes y turismo  
en Patagonia Norte  
@cautivarpatagonia

12 AÑOS JUNTOS

## Nuestro Staff

Producción Periodística:  
**Stefani Andrés**  
stefaniandres@gmail.com

Marketing y Comunicación:  
**Gonzalez Pablo**  
pablo82g@gmail.com

Agencia:  
**MacMedia**  
www.macmedia.com.ar

Arte y Diseño:  
**Bashuk Camila**  
camibashuk@hotmail.com

Gerente Comercial:  
**Bashuk Miguel Ángel**  
mabashuk@gmail.com

+54 9 299 401-0809  
energiapatagonia.com  
@energiapatagonia  
Energia Patagonia

**ENERGIA PATAGONIA**

Es un producto de Bashuk Editorial

## HIDROLAVADORAS INDUSTRIALES



REPARACIONES



MANTENIMIENTOS



VENTA - ALQUILER

Realizamos trabajos personalizados a pedido.

- Amplia variedad de opciones para cumplir con la necesidad del cliente.
- Maquinas nuevas de agua fría - caliente de gran poder de limpieza.
- Estructuras resistentes con protecciones y rodamientos a elección.
- Elección de personalización estética acorde a empresa y gusto.
- Instalaciones eléctricas con regulación de temperatura y temporizador.
- Mangueras de alta presión R2 a pedido.



**Contamos con 20 años de experiencia**

299 - 419 - 9060  
299 - 401 - 7047

MARCOSITU1946@HOTMAIL.COM

NEUQUEN CAPITAL - LOS NARANJOS 2140

DESDE 1989  
**QUINTEROS**  
ALUMINIO

**CALIDAD, DISEÑO Y DURABILIDAD  
QUE PERDURAN EN EL TIEMPO**

**CARPINTERIA  
DE ALUMINIO**

DELTA - MONACO TOP - MEDITERRANEA - NIZA

**MAS DE 35 AÑOS DE EXPERIENCIA  
NOS AVALAN  
EN NEUQUÉN Y ALREDEDORES**

2995123144 Ing. Cipolletti 75 - Neuquén Capital @quinterosaluminio

**Contactanos**

**Copahue**  
Expeditions

&

**Lodge**  
Copahue

- \* Travesía en pisanieve con guía. \* Travesía en motos de nieve con guía o solo.
- \* Equipamiento de seguridad
- \* Wi-Fi, fotos y videos. \* Experiencia gastronómica en la nieve.

**RESERVA HOY: cupos LIMITADOS**

Escribinos al WhatsApp o visita <https://n9.cl/tic7ze>

+54 9 299 419 8632

Copahue\_expeditions @Lodge\_copahue\_expeditions\_



**AGUA  
GARCIA**

**Servicio de provisión de agua y hielo  
a empresas de la cuenca petrolera**

WhatsApp 299-5494600  
[www.aguagarcia.com.ar](http://www.aguagarcia.com.ar)  
[info@aguagarcia.com.ar](mailto:info@aguagarcia.com.ar)



**HIELO  
COMAHUE**

## DESARROLLO PERSONAL

# Gestión de polaridad como recurso de liderazgo

*Es un recurso para integrar conceptos que parecen contradictorios para generar expansión y nuevos horizontes.*

Uno de los desafíos que transitamos tanto en la vida empresarial, como profesional y personal: es aprender a convivir con las polaridades. En más o en menos, todos experimentamos aspectos que pueden parecer contradictorios.

Algunos ejemplos: hay áreas de nuestra vida que resuenan con seguridad, y otras con libertad; a veces necesitamos interiorización, y en otras ocasiones extroversión.

El principio de polaridad enuncia que todo en el universo se expresa a través de dos polos, haciendo evidente a la dualidad. En esencia son dos manifestaciones de igual naturaleza o categoría, diferenciándose solo por el grado. Como el calor y el frío, que son grados extremos de la temperatura.

**El principio de polaridad en las**



## empresas

En las organizaciones o vida profesional, la polaridad se puede percibir como propuestas irreconciliables, como una tensión/problema que entorpece la gestión de la misma, o incluso como opuestos excluyentes.

Algunas de las polaridades que se mencionan en este ámbito, son:

- Producción y calidad
- Crecimiento y consolidación
- Competencia y colaboración
- Conservación y transformación
- Centralización y descentralización

- Corto plazo y largo plazo
- Tradición e innovación

## Clave para la expansión: gestión de las polaridades

Si consideramos que las polaridades no son un problema a resolver o mitigar, se abre el juego a la gestión e integración de las mismas.

Como resultado se generará movimiento, expansión, nuevos horizontes. Con las fortalezas y oportunidades de ambos extremos, y la sucedánea, minimización de debilidades y amenazas.

Desde la mirada del yoga, las polaridades, pueden “respirarse”, tal como es necesaria cada fase de la respiración, inhalación y exhalación, de la misma manera, podemos dar lugar a un polo y al otro, de manera interactiva, rítmica, integrando los recursos de ambas.

Contacto:  
**Silvina Pirola**  
 +54 9 299 504 3058  
[www.escuelakarana.com](http://www.escuelakarana.com)



# MALMA

ALDEA DE TERRUÑO

BY HAIKU

NATURALEZA · VINOS  
 GASTRONOMÍA · DESCANSO

*entre viñedos*



RESERVAS: [ALDEA@BODEGAMALMA.COM](mailto:ALDEA@BODEGAMALMA.COM)  
 +54 9 2995 27-8251 @ALDEAMALMABYHAIKU