



COOPERATIVA DE SERVICIOS PÚBLICOS
Y COMUNITARIOS DE NEUQUÉN

larevista

**PAGÁ TU FACTURA DE CALF
DESDE TU CASA CON TU
SMARTPHONE O COMPUTADORA.**

A Ñ O 2 0 2 3 | E D I C I Ó N O C T U B R E



COMPROMISO Y VALORES

EN EL OCTUBRE ROSA,
CALF LLEVÓ ADELANTE A LO LARGO DE TODO EL MES UNA SERIE DE ACTIVIDADES
FOCALIZADAS PRINCIPALMENTE AL ÁMBITO DE LA SALUD Y EN LA
CONCIENTIZACIÓN Y PREVENCIÓN DEL CÁNCER DE MAMA.





Leben Salud
Excelencia para la vida

Más lugares para cuidar tu salud

¿DONDE NOS ENCONTRAS?

Neuquén _____

- 📍 Santa Fe 273 (Clínica de Imágenes)
- 📍 Av. Argentina 1000 (ADOS)
- 📍 M. Gonzalez 242 (CMA Neuquén)
- 📍 Ind. Neuquinos 2864 (COI)

Cipolletti _____

- 📍 Irigoyen 47 (Fundación Médica)
- 📍 L. N. Alem 60 (Sanatorio Rio Negro)
- 📍 Mengelle 631 (CMA Cipolletti)
- 📍 Mengelle 52 (CIKAF)

Plottier _____

- 📍 Buratovich 525 (CMA Plottier)

Gral. Roca _____

- 📍 Av. Roca 2121 (COI Roca)

SOLICITUD DE TURNOS

☎ 0810 666 4624 / 📞 299 428 6396

www.lebensalud.com.ar

Compromiso y valores

A lo largo de este mes, y en el marco del Octubre Rosa, llevamos adelante una serie de actividades focalizadas principalmente al ámbito de la salud y específicamente en la concientización y prevención del cáncer de mama. Recorrimos diversos barrios brindando charlas sobre diabetes, y buenos hábitos para una alimentación saludable.

También llevamos la oficina móvil a nuestros asociados, para que pudieran realizar trámites tales como impresión de comprobantes, adhesión al Servicio Social, cambios de titularidad y otras gestiones, sin necesidad de trasladarse a nuestra oficina central o delegaciones.

Y fieles al compromiso asumido acompañamos y asistimos al mamógrafo móvil de Luncec.

En el Salón Socios Fundadores procedimos a la entrega de certificados del Programa del Ministerio de Desarrollo Social a las y los vecinos que se encuentran desarrollando el curso en el oficio eléctrico en los barrios populares de nuestra ciudad.

Avanzamos con el ensamblaje de dos servidores nuevos y el sistema de almacenamiento que representan un avance significativo en nuestra infraestructura tecnológica. Su instalación nos permitirá mejorar la eficiencia y confiabilidad de nuestros servicios, así como brindar un soporte más sólido a nuestros asociados.

Quiero además destacar el esfuerzo de nuestro personal que trabajó bajo condiciones climáticas extremas durante el temporal de viento que se registró durante el último fin de semana de octubre. Ráfagas de viento que superaron los 100 kilómetros por hora, 70 postes y 46 árboles o ramas de gran porte caídos como así también carteles publicitarios y techos hablan de la magnitud del fenómeno.

Estuvimos en donde había que estar; al lado de nuestros asociados con el compromiso de siempre asegurando el servicio de distribución de energía en la ciudad.



Por todo esto es que CALF conlleva compromiso y valores.

3

**MARCELO
SEVERINI**

CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN

PRESIDENTE

Marcelo SEVERINI

VICEPRESIDENTE 1°

Martín Guillermo PEREYRA

SECRETARIO GENERAL

Manuel CUESTA

TESORERA

Alejandra QUIROGA

VICEPRESIDENTE 2°

Claudio MICOZZI

PROSECRETARIO

Fabían Eladio ARANDA

PROTESORERO

Carlos CIAPPONI

SECRETARIA DE ACTAS

María Alejandra TORQUI

VOCALES TITULARES:

1 - Yenny FONFACH

2 - Jorge DIORIO

3 - Gabriel Victoriano REYES

4 - Gustavo ANCAFIL

VOCALES SUPLENTE:

1 - Janette AMPUERO

2 - Luciano PALMA

3 - Gladys ALVAREZ

4 - Claudia LEIVA

SÍNDICO TITULAR

Leonardo FERREIRA

SINDICO SUPLENTE

Andrea GATICA

PRENSA

Delfina GENERO

Hugo MARIN

Alfredo VIGIL



4 **CALF presente** *ante las adversidades*

El personal de CALF, en el último fin de semana de octubre, dió nuevamente muestras de compromiso y profesionalidad a la hora de enfrentar desafíos para mantener en óptimas condiciones el servicio de distribución de energía eléctrica en la ciudad de Neuquén.

Esta vez, se hizo presente ante condiciones climáticas extremas como fue el temporal de viento con ráfagas de viento que superaron los 100 kilómetros por hora y que dejó un saldo de 70 postes, 46 árboles o ramas de gran porte como así también carteles publicitarios y techos caídos, en algunos casos sobre líneas eléctricas.

El propio subsecretario de Medio ambiente y Protección Ciudadana de la municipalidad de Neuquén, Francisco Baggio, destacó el trabajo de la Cooperativa CALF "que respondió rápidamente al pedido de asistencia".

Precisó que el temporal se inició el viernes 27 de octubre, se extendió hasta el domingo con ráfagas intensas que llegaron el sábado 28 de octubre a las 13.05 a 106 kilómetros por hora en la ciudad.

Hubo 6 carteles comerciales caídos en la zona del Bajo y Este de la ciudad y la voladura de una garita de colectivos. La guardia de emergencias recibió a lo largo de todo el temporal unos 1.600 reclamos que contemplaron corte de suministro, seguridad en la vía pública, variación de tensión y problemas en el alumbrado público.



Entre las fallas más significativas, las cuadrillas se encontraron con árboles caídos sobre líneas de media tensión, ramas sobre las líneas de baja tensión y hasta una antena de televisión satelital que voló y cortó una línea de media tensión.



SEGUÍ ESTOS CONSEJOS Y JUNTOS HAGAMOS LA DIFERENCIA



CAMPAÑA PARA EL USO RACIONAL DE LA ENERGÍA ELÉCTRICA





Presente en los barrios junto a los asociados

6

Varias actividades llevó adelante la Cooperativa atendiendo al Octubre Rosa, focalizadas principalmente al ámbito de la salud.

Para ello, se realizaron charlas sobre el cáncer de mama. El 3 de octubre, se iniciaron las actividades con una charla abierta en el Salón Socio Fundadores, sobre diabetes, bajo una mirada integral.

El 19 de octubre en el "Día Mundial de la Lucha Contra el Cáncer de Mama", desde CALF Salud se realizaron diversas actividades de concientización en el centro de la ciudad.

Una detección temprana aumenta las probabilidades de curar el cáncer de mama.

En las charlas de salud se llevaron a cabo actividades sobre diabetes en el Salón Socio Fundadores como así también una charla abierta sobre cáncer de mama.

Las actividades se extendieron con una charla abierta sobre alimentación saludable en el barrio Don Bosco el viernes 20 de octubre mientras que sobre diabetes se extendió sobre el barrio Toma Norte.

Seguimos asistiendo y acompañando al mamógrafo móvil de Luncec. Esta vez fueron los días 26, 27 y 30 de octubre en el barrio Confluencia.



Paralelamente, la Oficina Móvil de atención al asociado se hizo presente en los barrios Centro Este, Rincón de Emilio, Bardas Soleadas y San Lorenzo Norte.

En la oficina móvil, los vecinos pudieron realizar trámites tales como impresión de comprobantes adhesión al Servi-



cio Social, cambios de titularidad y otras gestiones.
El miércoles 25, en el Salón Socios Fundadores, se realizó un conversatorio sobre infecciones de transmisión sexual encabezado por Paola Titanti, médica infectóloga.
El 27 de octubre llevamos nuestras oficinas de seguros y sepelios al barrio Melipal mientras que el 30 de octubre se realizó una charla gratuita de concientización sobre el cáncer de mama, dictada por el doctor Gustavo Gil, ginecólogo especialista en mastología en la Comisión Vecinal del barrio Hibepa.
A principios de mes también nos hicimos presentes en la celebración del 53º aniversario del barrio Don Bosco III.



**ACORDATE! APAGÁ SIEMPRE
LAS LUCES AL SALIR DE TU CASA**

CAMPAÑA PARA
EL USO RACIONAL
DE LA ENERGÍA
ELÉCTRICA





8

Intenso trabajo de *prevención del cáncer de mama*

Se llevó a cabo el pasado miércoles 18 de octubre en el Salón Socios Fundadores de CALF una charla de concientización sobre el cáncer de mama.

La disertación estuvo a cargo del doctor Gustavo Gil, ginecólogo especialista en mastología, y forma parte de las actividades que lleva adelante el Servicio Asistencial de CALF (SAC) con el objetivo contribuir a la detección temprana del cáncer de mama.

El cáncer es la principal causa de enfermedad neoplásica en la mujer. Las estadísticas arrojan que una de cada 8 mujeres será diagnosticada con cáncer de mama a lo largo de su vida. Por consiguiente es fundamental su detección oportuna como forma de contribuir a una mejor calidad de vida.

Los estudios realizados demuestran que los programas organizados son útiles para reducir y romper con la asociación directa entre cáncer y muerte.

El lema de esta campaña fue: La prevención es la mejor herramienta para combatir el estigma asociado al cáncer de mama. A través de la información, la concienciación y la detección temprana es posible salvar vidas y brindar apoyo a personas que luchan contra esta enfermedad.

La iluminación en rosa de la Sede Central, la charla infor-



mativa del Dr. Gustavo Gil y el stand de concientización fueron algunas de las actividades planificadas para involucrar a la comunidad en esta causa. Juntos, podemos hacer la diferencia en la lucha contra el cáncer de mama.



Entrega de diplomas

9

El pasado 8 de octubre se realizó el acto de entrega de certificaciones del Programa del Ministerio de Desarrollo Social a las y los vecinos que desarrollaron la labor en el oficio eléctrico en los barrios populares de nuestra ciudad.

La ceremonia se realizó en el Salón Socios Fundadores de CALF y contó la participación del vicepresidente primero de CALF, Martín Pereyra, de la tesorera del Consejo de Administración Alejandra Quiroga y del síndico Leonardo Ferreira.

Acompañaron a los egresados, familiares y amigos, quienes destacaron la importancia de estas actividades como así también de la capacitación. Pereyra, al hacer uso de la palabra destacó el rol de la capacitación como instrumento para mejorar la calidad de vida y el desarrollo personal como así también de su entorno familiar y social.

Resaltó el acompañamiento de los familiares a los estudiantes y el apoyo brindado para que puedan alcanzar ésta meta.



Si sos pintor, trabajador del cable, obrero de la construcción, podador o trabajás en altura, **evitá accidentes con las líneas de media y alta tensión.**

TU VIDA PENDE DE UN CABLE

En general, **los siniestros eléctricos en espacios públicos ocurren por dos grandes causas: instalaciones en mal estado y conductas desaprensivas.** Para preservar la integridad física, mantenerse alejado de las primeras y evitar las segundas.



**ALTA
TENSIÓN
PELIGRO DE
MUERTE**

PARA TENER EN CUENTA

Recuerde **acatar la señalización de riesgo eléctrico** presente en las instalaciones como así también la **entrega de elementos de seguridad a los trabajadores** brindando en todo momento un ambiente de trabajo seguro para sus empleados.



Una vez iniciados los mismos, **verifique la presencia de instalaciones de CALF.**



Identificar el tipo de instalación que es (Media Tensión, Baja Tensión, Transformadores).



10

Recuerde que es **obligación de la empresa que va a realizar el trabajo la difusión y aplicación de las medidas de seguridad.**



Evitar la manipulación de objetos metálicos (hierros, varillas, escaleras, etc.) en cercanía a líneas energizadas.

No arrojar calzados, cadenas, alambres ni cualquier otro objeto a las líneas eléctricas. Es peligroso. **Ningún elemento debe caer sobre las líneas aéreas.**

Respetar la normativa vigente en cuanto a los trabajos a realizar obre o bajo las líneas de transmisión.



Para quienes necesiten información sobre las normas y procedimientos a seguir, o denunciar una situación riesgosa pueden contactarse con la Cooperativa al **0800 333 2253** o a través de la APP

CALF
Más energía para Neuquén

El dinero de la gente, en manos de la gente

Las cooperativas de distribución de energía eléctrica

Prestan servicios a +8 millones de personas

+17% de la población

+ 60% población rural

+ de 900 pueblos y ciudades
en 15 provincias

Se gestionan democráticamente por
sus propios usuarios

Cumplen los mas altos estándares
de calidad de servicio

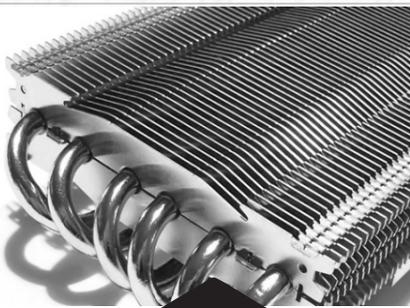


Federación Argentina de Cooperativas de
Electricidad y Otros Servicios Públicos Ltda.



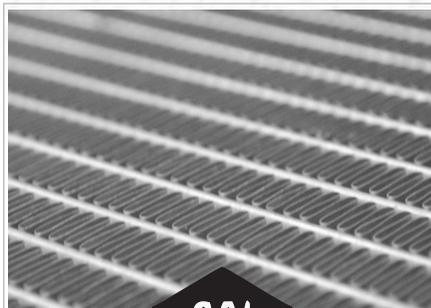
RADIADORES NEUQUÉN

PRODUCTOS & SERVICIOS



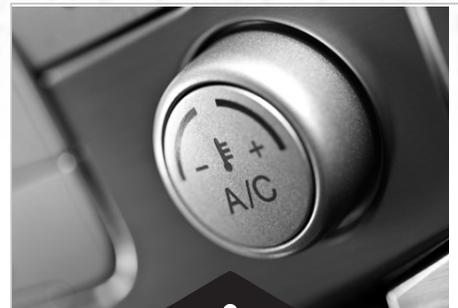
Refrigeración

Este área tiene a su cargo todos los equipos que trabajan en base al agua, como climatizadores, bombas de agua, radiadores, termostatos y mangueras entre otros. Este sector recibe los equipos, los desarma y en caso de ser necesario, los recambia. Si algún equipo debe ser reparado, se procede a enviarlo al sector que le corresponda. En esta sección se realizan las tareas de instalación, mantenimiento y reparación de todos los equipos de climatizadores.



Radiadores

Ya sea para el sector automotriz como para el industrial, en esta sección, se centralizan los servicios de reparación, cambios y limpieza de radiadores. Hasta 1990, los radiadores estaban fabricados a base de cobre y bronce. Luego, comenzaron a producirse también radiadores de plástico y aluminio. Las reparaciones se concentran básicamente en los radiadores de bronce y cobre, ya que los segundos, si bien admiten ciertas reparaciones, tienden a cambiarse completos.



A/C - Calefacción

El área de aire acondicionado y calefacción se concentra en la reparación de dichos equipos y de las partes que los comprenden. En este sector se llevan a cabo las labores de instalación, mantenimiento y reparación de los equipos como también pruebas hidráulicas, barridos de circuito y carga de gas, ya sea de la línea común o de la ecológica. En menor escala se ofrece también el servicio de instalación, reparación, limpieza y reforma de tanques de combustible.



José Rosa 440 - Neuquén



299 4425051 - 299 4523230



seguinos en nuestras redes

Radiadoresneuquen



SiempreConVos

CLUB
CALF



20%

ALMACEN DE VINOS
DESCUENTO EN
VINOS SELECCIONADOS

Belgrano 1462

15%

CREACIONES MARIELA
DESCUENTO EN
LANAS E HILOS

Richieri 814

15%

DULCINEA
DESCUENTO EN
CAFETERÍA Y
CHOCOLATERÍA

Carlos H. Rodríguez 98

20%

**OHANA STORE
& COFFEE**
DESCUENTO EN
COMBOS
SELECCIONADOS

Ministro González 475

10%

MUDRAS
DESCUENTO EN
TIENDA HOLÍSTICA

Roca 90

15%

CARICIAS PET SHOP
DESCUENTO EN
ACCESORIOS
PARA MASCOTAS

Belgrano 1481

10%

**AGRANEL
TODO SUELTO**
DESCUENTO EN
DIETÉTICA

Chocón 480 / San Martín 2977

15%

TECNOOPTICA
DESCUENTO EN
ÓPTICA

Roca 30 / Avenida Argentina 344

10%

SOMBRERITO BLANCO
DESCUENTO EN
CHURROS

Chos Malal 1890



Bajate la app Descontar gratis y
empezá a disfrutar los descuentos
de los comercios adheridos.





Situación de las Cooperativas

Durante el último Congreso de la Federación Argentina de Cooperativas Eléctricas y Otros Servicios Públicos (FACE) entre el 21 y 22 de septiembre, en la ciudad de Comodoro Rivadavia, Chubut; organizado por la Sociedad Cooperativa Popular Ltda. de Comodoro Rivadavia (SCPL), se analizó la situación crítica que atraviesa el sector del cooperativismo de servicios públicos.

En ese contexto la Comisión de Política Energética de FACE recomendó gestionar la solución de las situaciones económicas y financieras de las entidades, surgidas de las decisiones nacionales y provinciales que han afectado la normal evolución del Valor Agregado de Distribución (VAD), facturación y cobranza.

Agregó que se suma un contexto incierto frente al cambio de autoridades políticas en todas las jurisdicciones, una situación económico-financiera del sector bastante complicada, con precios en dólares, aumento de salarios y precios crecientes de los insumos y materiales para el servicio que obliga a estar muy atentos comunicados y trabajando en forma creativa con profesionalismo e idoneidad para hacer frente a este escenario y resolver en forma eficiente cada uno de los desafíos que se presenten.



José Álvarez fue reelecto como presidente de FACE

15

El pasado viernes 27 de octubre, se llevó a cabo la Asamblea Anual Ordinaria de FACE, en su sede en la Ciudad Autónoma de Buenos Aires. Allí, se puso en consideración la Memoria y Balance Anual a partir del cierre del 84° Ejercicio de FACE, comprendido entre el 1 de Julio de 2022 y el 30 de Junio de 2023;

Durante el encuentro, se dio lugar a la elección de las autoridades del Consejo de Administración.

José Bernardo Álvarez, presidente de la Cooperativa Eléctrica Alto Verde y Algarrobo Grande Limitada en Mendoza y titular de FACE desde el año 2015, fue reelecto por un período más como Presidente de la institución.

El dirigente reconoció el trabajo de todos los dirigentes cooperativos del país en tiempos que no son fáciles para el ejercicio del cooperativismo, agradeciendo también a la dirigencia



que lo acompañó en este período, como a las Cooperativas que se han ido sumando a lo largo de los años a FACE, para darle más sentido cooperativo a la acción conjunta de las empresas de la economía solidaria.

Durante el Ejercicio, se incorporaron a la Federación cinco nuevas asociadas: Se trata de la Cooperativa Eléctrica de Pergamino; la Cooperativa Jepenner y la Cooperativa Villa Gesell de Buenos Aires; También se sumaron la Cooperativa de Provisión de Electricidad de Soldini de Santa Fe y la Cooperativa Victorica de La Pampa.



Más tecnología *para CALF*

16



A fines de octubre, personal de la Cooperativa del área telecomunicaciones concluyó el ensamblaje de los dos servidores nuevos y el sistema de almacenamiento, junto con una UPS de 6kva para la parte eléctrica. Una vez encendidos, la empresa Excelcom se conecta de forma remota y finaliza la configuración e instalación del software inicial, para su utilización final.

Estos equipos, junto con el firewall FORTINET que llegó anteriormente, le permiten a la Cooperativa iniciar el proceso de migración de servicios a la nueva plataforma. Incluyendo sistemas SCADA (gestión de la red eléctrica de la ciudad), nuevos servidores WEB, y una nueva versión de ZIMBRA, entre otros.

En la actualidad, la tecnología juega un papel fundamental en el desarrollo y funcionamiento de las empresas. La implementación de nuevos equipos y sistemas se vuelve esencial para mantenerse actualizado y com-



petitivo en el mercado.

En este sentido, cabe destacar el ensamblaje de los dos servidores nuevos y el sistema de almacenamiento que se han concluido recientemente en nuestra empresa.

Estos servidores, junto con una UPS de 6 kva para garantizar la estabilidad eléctrica, representan un avance significativo en nuestra infraestructura tecnológica.

Su instalación permitirá a la Cooperativa mejorar la eficiencia y confiabilidad de los servicios, así como brindar un soporte más sólido a todos los asociados y futuros clientes.

La importancia de estos servidores y el sistema de almacenamiento radica en su capacidad para facilitar el proceso de migración de servicios a nuestra nueva plataforma.

Entre los servicios que se migrarán se encuentran los sistemas SCADA, encargados de la gestión de la red eléctrica de la ciudad.

Esta migración nos permitirá mejorar la eficiencia y seguridad en la gestión de la energía, brindando un mejor servicio a cada uno de los usuarios.

Asimismo, la implementación de los nuevos servidores WEB y la nueva versión de ZIMBRA, entre otros sistemas, permitirá ofrecer una experiencia más completa y actualizada a nuestros asociados.

Estos avances tecnológicos ayuda a la Cooperativa a

El ensamblaje de los dos servidores nuevos y el sistema de almacenamiento, junto con la UPS de 6 kva, representa un paso importante en el desarrollo tecnológico de la Cooperativa. Estos equipos nos permitirán mejorar la eficiencia y confiabilidad de nuestros servicios, así como iniciar el proceso de migración a una nueva plataforma.

“Estos avances ayudan a mantener competitiva a CALF en el mercado de las telecomunicaciones”.

mantenerse a la vanguardia en el mercado y a satisfacer las necesidades cambiantes de todos los asociados.

Significa además ratificar, que CALF es una de las mejores distribuidoras de energía eléctrica del país reconocida por la propia Compañía Administradora del Mercado Mayorista Eléctrico (CAMMESA).



FARMACIAS
MEOPP

12 FARMACIAS PROPIAS EN TODA LA REGIÓN

NUEVO CRONOGRAMA DE HORARIOS DE ATENCIÓN

NEUQUÉN

Santa Cruz 275

Lunes a viernes

8:00 a 20:00

Sábados:

9:00 a 13:00

NQN. OESTE

Fortín Confluencia y Godoy

Lunes a viernes

8:30 a 12:30

16:00 a 20:00

Sábados: 9:00 a 13:00

PLOTTIER

Juan B. Justo 135

Lunes a viernes

8:30 a 12:30

16:00 a 20:00

Sábados: 9:00 a 13:00

CENTENARIO

Irigoyen 75

Lunes a viernes

8:30 a 12:30

16:00 a 20:00

Sábados: 9:00 a 13:00

CUTRAL CO

Santa Cruz e Irigoyen

Lunes a viernes

8:30 a 12:30

16:00 a 20:00

Sábados: 9:00 a 13:00

PLAZA HUINCUL

Carmen Funes 1000

Lunes a viernes

8:30 a 12:30

16:30 a 20:30

Sábados: 9:00 a 13:00

Agradecemos su atención y predisposición.



COBERTURA

100%

EN MEDICAMENTOS
RECETADOS

CATRIEL

Roque Saenz Peña 34

Lunes a viernes

8:30 a 12:30

16:30 a 20:30

Sábados: 9:00 a 13:00

RDLS

Salta 145

Lunes a viernes

8:30 a 12:30

17:00 a 21:00

Sábados: 9:00 a 13:00

BUTA RANQUIL

Pehuénches e Is. Malvinas

Lunes a viernes

8:30 a 12:30

16:00 a 20:00

Sábados: 9:00 a 13:00

25 DE MAYO

Don Bosco 66

Lunes a viernes

8:30 a 12:30

16:30 a 20:30

Sábados: 9:00 a 13:00

AÑELO

Calle N° 15 y Calle N° 2

Lunes a viernes

9:00 a 13:00

14:00 a 19:00

Sábados: 9:00 a 13:00

CHOS MALAL

Gral. Paz 270

Lunes a viernes

8:30 a 12:30

16:00 a 20:00

Sábados: 9:00 a 13:00



Argentina busca competir en la exportación de GNL

Juan José Carbajales, consultor de la firma Paspartú, describió el potencial de Argentina en el mercado de exportación de Gas Natural Licuado (GNL) y los desafíos que enfrenta el país para competir a nivel internacional.

Carbajales afirmó en declaraciones a Modo Energía, el programa de la cooperativa CALF en radio UNC CALF, que Argentina tiene la capacidad de competir con otros países, incluyendo China, en el mercado de GNL. Destacó que "el país cuenta con una geología excepcional que le otorga una ventaja competitiva tanto en términos de productividad como de costos. Durante la última década, la industria, liderada por YPF, ha estado desarrollando el gas de Vaca Muerta de manera económica a nivel internacional". Sin embargo, el consultor subrayó que el desafío principal radica en las inversiones necesarias para llevar a cabo proyectos de exportación de GNL. "Esto implica desarrollar nuevos yacimientos de gas, construir gasoductos dedicados y plantas de separación de gases y licuefacción", dijo y además señaló que Argentina debe buscar clientes en mercados globales, compitiendo principalmente con Estados Unidos, Australia y otros destinos.

Enfatizó que, a pesar de las ventajas y desventajas en la competencia global, "Argentina tiene el potencial para convertirse en un destacado exportador de GNL". También destacó la importancia de la estabilidad política y económica para el éxito de estos proyectos.

Carbajales explicó que recientemente se aprobó un proyecto de ley en la Cámara de Diputados que promueve la industria de GNL en Argentina, con un enfoque exclusivo en proyectos de exportación. "Este proyecto busca atraer inversiones significativas y brinda estabilidad fiscal, cambiaria y acceso al mercado de cambios por 30 años", apuntó en relación con el proyecto que, ahora, está en la Cámara de Senadores.

El consultor también abordó la cuestión de la posible venta de YPF, la empresa estatal de energía, y cómo esto podría afectar las concesiones y el desarrollo de Vaca Muerta. Señaló que la prioridad es seguir desarrollando el potencial de Vaca Muerta, ya sea a través del sector público o el privado.



Carbajales destacó que la transición hacia fuentes de energía más limpias es una oportunidad para Argentina, que tiene una matriz energética relativamente limpia y es considerada un acreedor ambiental. Sin embargo, advirtió que desentenderse de los compromisos internacionales relacionados con el cambio climático podría tener consecuencias negativas tanto a nivel internacional como local, especialmente para las poblaciones vulnerables.

Resumió: "Argentina se encuentra en una encrucijada crucial en su búsqueda por convertirse en un actor destacado en el mercado global de exportación de GNL. La aprobación de leyes y la inversión en infraestructura serán fundamentales para alcanzar este objetivo y superar los desafíos presentados por la competencia global y las consideraciones medioambientales".



COMPROMISO CON EL MEDIOAMBIENTE

NEUQUÉN, ESTAMOS CON VOS



PARQUE SOLAR
EN LA MESETA



FLOTA DE MOVILIDAD
ELÉCTRICA



RED DE CARGA
PARA VEHÍCULOS
ELÉCTRICOS



RECICLADO
DE BOTELLAS
PLÁSTICAS





FOALS



Salta y San Martín Local 2
Neuquén Patagonia Argentina



FOALS Outfitters



foalsoutfitters

Evolución interanual del consumo de energía eléctrica de los últimos 12 meses [%]



Demanda eléctrica quebró racha negativa

24

En septiembre pasado, la demanda neta total del Mercado Eléctrico Mayorista (MEM) fue de 10.962,2 GWh; mientras que, en el mismo mes de 2022, había sido de 10.310,02 GWh, por lo que en la comparación interanual evidencia un ascenso de 6,3%.

Asimismo, en septiembre 2023, existió un decrecimiento intermensual del -6,8%, respecto de agosto de 2023, que alcanzó los 11.756,02 GWh.

En cuanto a la demanda residencial de septiembre, se alcanzó el 45% del total país con una suba de 12,5% respecto al mismo mes del año anterior.

En tanto, la demanda comercial subió un 2,7%, siendo un 28% del consumo total. Y la demanda industrial reflejó otro 27%, con un descenso en el mes del orden del -0,3%, aproximadamente.

Por otro lado, se registró una potencia máxima de 23.085 MW el 05 de septiembre de 2023 a las 21:05, lejos de los 29.105 MW del 13 de marzo de 2023, récord histórico.

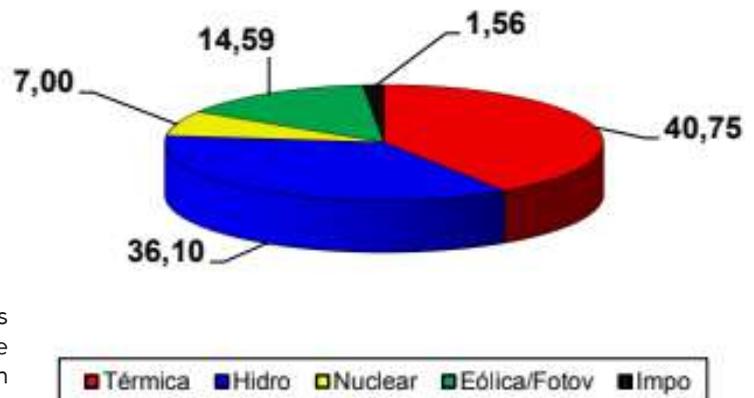
En cuanto al consumo por provincia, en septiembre, 4 fueron las provincias que marcaron descensos: Mendoza (-3%), Chubut (-3%), Santa Cruz (-1%) y Santa Fe (-1%).

Por su parte, 19 provincias y/o empresas presentaron ascensos en el consumo: Formosa (34%), Chaco (21%),

Misiones (17%), EDES (12%), Corrientes (11%), Jujuy (11%), EDELAP (11%), Santiago del Estero (11%), Tucumán (9%), EDEA (8%), Salta (7%), Neuquén (6%), EDEN (5%), Río Negro (4%), La Pampa (3%), Entre Ríos (3%), La Rioja (3%), Catamarca (2%), Córdoba (2%), San Juan (1%), entre otros. En tanto, San Luis mantuvo el mismo consumo del año anterior.

Observando las temperaturas, septiembre 2023 tuvo una temperatura levemente inferior que septiembre de 2022. La temperatura media fue de 15 °C, mientras que en el mismo mes del año anterior fue 15,8 °C y la histórica es de 14,5 °C.

Generación por tipo de origen Septiembre - en %



DATOS DE GENERACIÓN

La generación térmica e hidráulica son las principales fuentes utilizadas para satisfacer la demanda, aunque se destaca el crecimiento de las energías renovables. En septiembre, la generación hidráulica se ubicó en el orden de los 4.172 GWh contra 2.267 GWh en el mismo período del año anterior, lo que representa una variación positiva del 54,3%.

Producto de las fuertes lluvias ocurridas durante el mes se observa un aumento en los caudales de las principales cuencas del Comahue, al igual que el río Uruguay y Paraná, comparado con el mismo mes del año anterior, incluso en algunas cuencas se presentaron valores mayores a los esperados.

Así, este mes siguió liderando ampliamente la generación térmica con un aporte de producción de 40,75% de los requerimientos. Por otra parte, las centrales hidroeléctricas aportaron el 36,10% de la demanda, las nucleares proveyeron un 7%, y las generadoras de fuentes alternativas un 14,59% del total. Por otra parte, la importación representó el 1,56% de la demanda.

Fuente: Fundación para el Desarrollo (Fundelec)

PRIMER FÁBRICA DE BOLSAS ECOLÓGICAS DE LA PATAGONIA



la gráfica 
neuquén



Realizamos todo tipo de medidas, contamos con varios modelos y colores de telas.
Cada presupuesto se ajusta a tus necesidades.
Solicite promotor.



Hace 105 años se decidió cambiar la matriz energética

Cómo fue pasar de depender del carbón inglés al petróleo de Plaza Huincul

El Estado nacional, hace 105 años, escribió un hito cuando impulsó la política de búsqueda de hidrocarburos para cambiar la matriz energética del país que, en ese momento, se basaba en el carbón que se importaba de Gran Bretaña. El 29 de octubre de 1918 se descubrió petróleo en la Cuenca Neuquina, en el Pozo N°1 de Plaza Huincul, a 600 metros de profundidad.

El autor del libro *Crónica del subsuelo. El petróleo en Neuquén (1918-2013)*, el poeta y periodista Gerardo Burton, contó que cuando se planteó el trabajo de investigación hubo dos situaciones que le llamaron la atención. "Primero, que en el gobierno nacional, Neuquén era territorio nacional y dependía totalmente de las decisiones del poder central, hubiera una política de búsqueda de fuentes alternativas de energía, a la competencia energética que existía entonces, que era el carbón", dijo a Modo Energía, el programa de la Cooperativa CALF en radio UNC CALF.

En segundo lugar, afirmó, detectó que el grupo integrado por Enrique Cánepa, Enrique Hemitte y Juan Soufal tenían una planificación y una idea de lo que iban a encontrar. "Hay

una leyenda urbana que dice que los hallazgos de petróleo de Comodoro (1907), como en Plaza Huincul, fueron asarosos y no es así. Los estudios geológicos determinaban que había una gran probabilidad de existencia de petróleo", apuntó.

Una política determinada de búsqueda y de renovación de la matriz energética del país y la otra, equipos que trabajaban muy conscientemente de lo que buscaban y de lo que no iban a hacer por lo que lo único asaroso fue la precisión del lugar.

Listó una tercera circunstancia: los que trabajaron en la primera etapa de la búsqueda de petróleo. Cánepa le pidió al gobernador del territorio Eduardo Elordi que le proporcionara una veintena de presos que estaban condenados en la U9 y eran trasladados en las chatas que tenía el ferrocarril, encadenados con grilletes desde Neuquén hasta Plaza Huincul. "De hecho, Cánepa y su familia vivían en una carpa, vecina de la carpa donde se alojaban los presos. A los presos les pagaban por el trabajo de 12 horas de perforación 50 centavos de peso por día, que no sé ahora cuánto sería, pero no creo que sea mucho dinero, no creo que llegarían al salario básico...", describió Burton.



El periodista y poeta reseñó que fue al Museo del Servicio Penitenciario de Buenos Aires y no tenían registro de los nombres.

Al ser consultado por el otro mito que hace referencia a que se siguió con la perforación pese a que habían ordenado detenerla por falta de resultados, el autor del libro afirmó que fue así porque ellos "tenían el dato cierto de que existía el petróleo en esos suelos. Eran como esas patrullas perdidas que decíamos. Nosotros la seguimos pese a que la realidad nos demuestra lo que hemos vivido".

Interpretó que el descubrimiento del petróleo coagula varios datos previos.

El coronel Manuel José Olascoaga que también era artista, pintaba y trabajaba en teatro, era investigador y en ese papel había recogido datos, de tradición oral, de la existencia de petróleo en algunos cursos de agua.

Los mapuches lo usaban para iluminarse. También Carmen Funes, La Pasto Verde, en su aguada surgía petróleo y lo mezclaba con agua para iluminarse. La pionera de Plaza Huincul falleció antes de la llegada de los buscadores de petróleo.

"Sin registros científicos la gente sabía, los pobladores sabían que existía y eso era un dato que fue primordial para que siguieran trabajando el Pozo 1 con el equipo perforado llamado Patria, importado de Europa. La sugerencia de traer ese equipo fue de Juan Keidel que era uno de los que trabajaban en ese equipo", aseguró.

Describió que hace 105 años se trató de una cuestión absolutamente analógica, y hoy es absolutamente digital. "Hoy se busca como si fuera un videojuego y antes era con pico y

pala y trabajando 12 horas al día", afirmó.

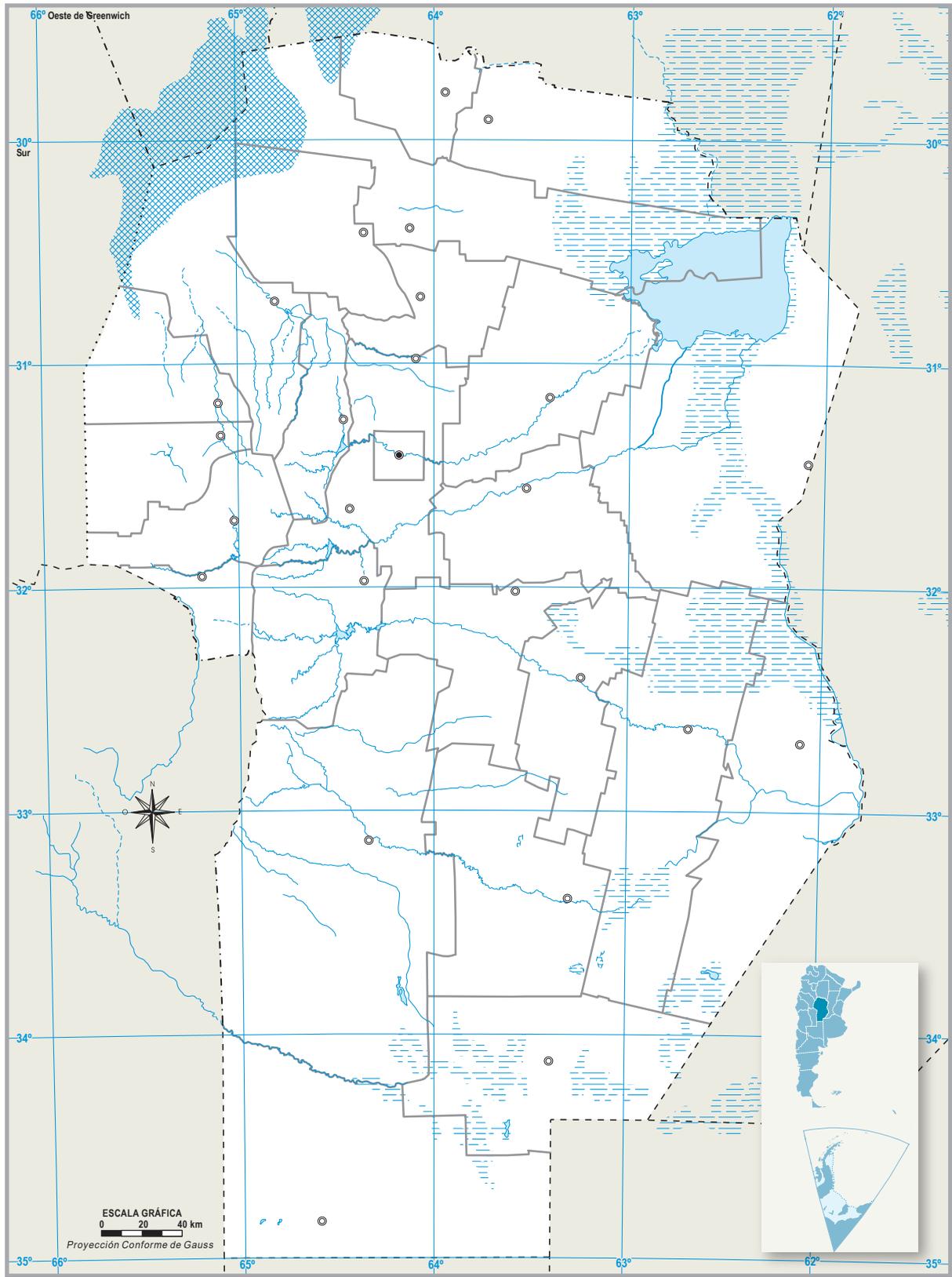
Actó que el equipo perforador estaba preparado para terrenos de llanura y no para terrenos de arena y piedra. Entonces, por eso les costó más la perforación hasta los 600 metros, los 605 metros.

Cuando se descubrió el petróleo en Huincul, YPF no existía. Se lo formaliza en 1922 por decisión de Hipólito Yrigoyen y la propuesta fue de Enrique Mosconi. Fue ahí que se arma el enclave de YPF con el octógono fiscal: una ciudad trasplantada a un territorio donde no existía prácticamente nada. Como dato anecdótico, expuso que los primeros litros de petróleo que se extrajo de Huincul fueron enviados a Hermitte a Buenos Aires en una damajuana para que comprobara que realmente existía.

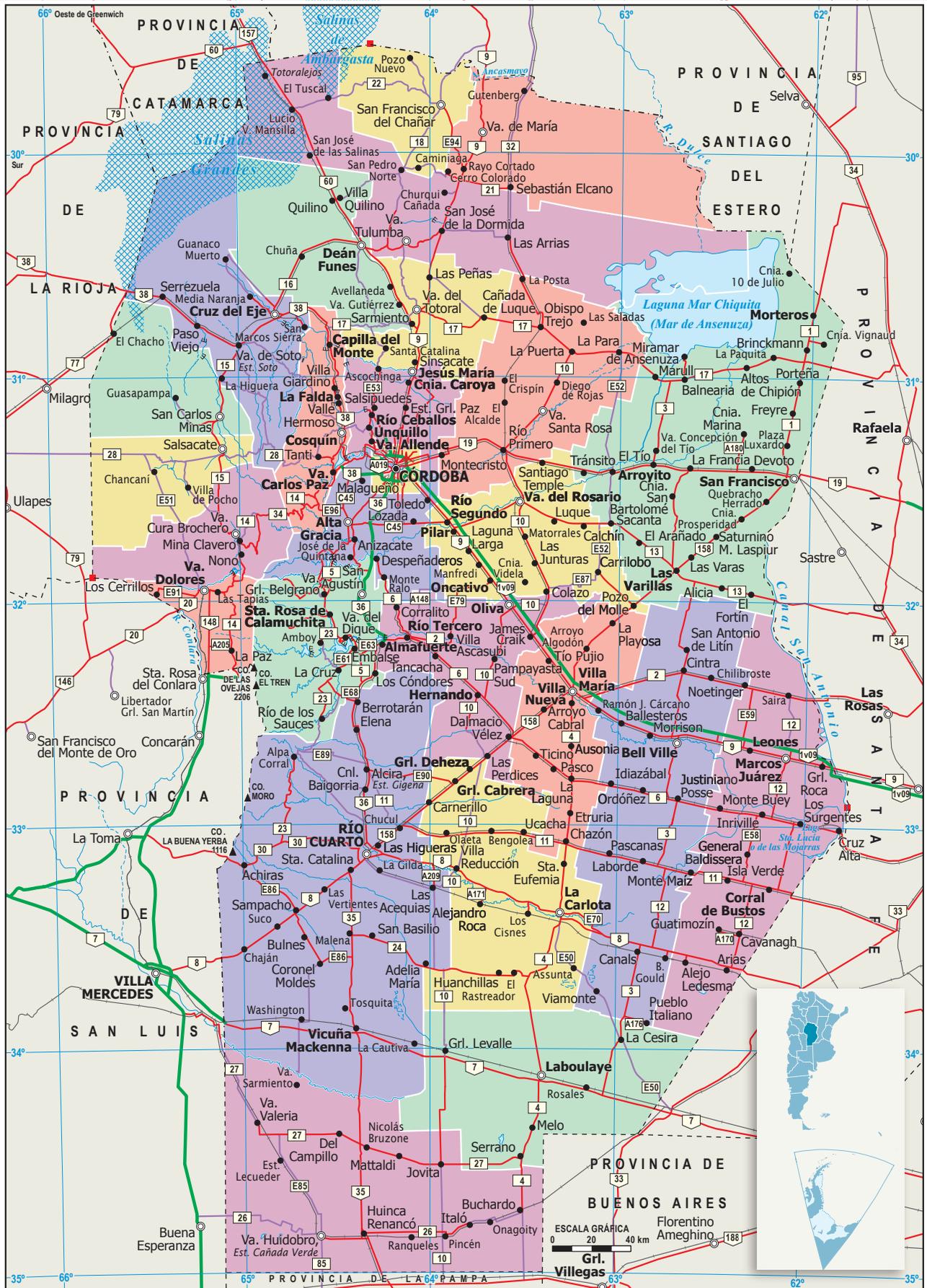
Los ingleses eran renuentes a transportar petróleo en ferrocarril, eran los dueños, porque se les caía el negocio de la venta de carbón que traían en los vagones. Entonces iban a perder ese negocio y además, tenían que hacer acuerdos con las empresas norteamericanas que estaban avanzadas en la cuestión hidrocarburífera.

El otro dato es que cuando Mosconi fue a pedir abastecimiento para el Ejército a la Anglo Oil Company, el antecedente de la British Petroleum Company, le dijeron que no. "Entonces dijo, bueno, acá hay que hacer algo porque si no, vamos a depender de ellos y el día que necesitemos no nos van a dar. Más o menos fue eso, entonces decidieron la creación de YPF", contó.

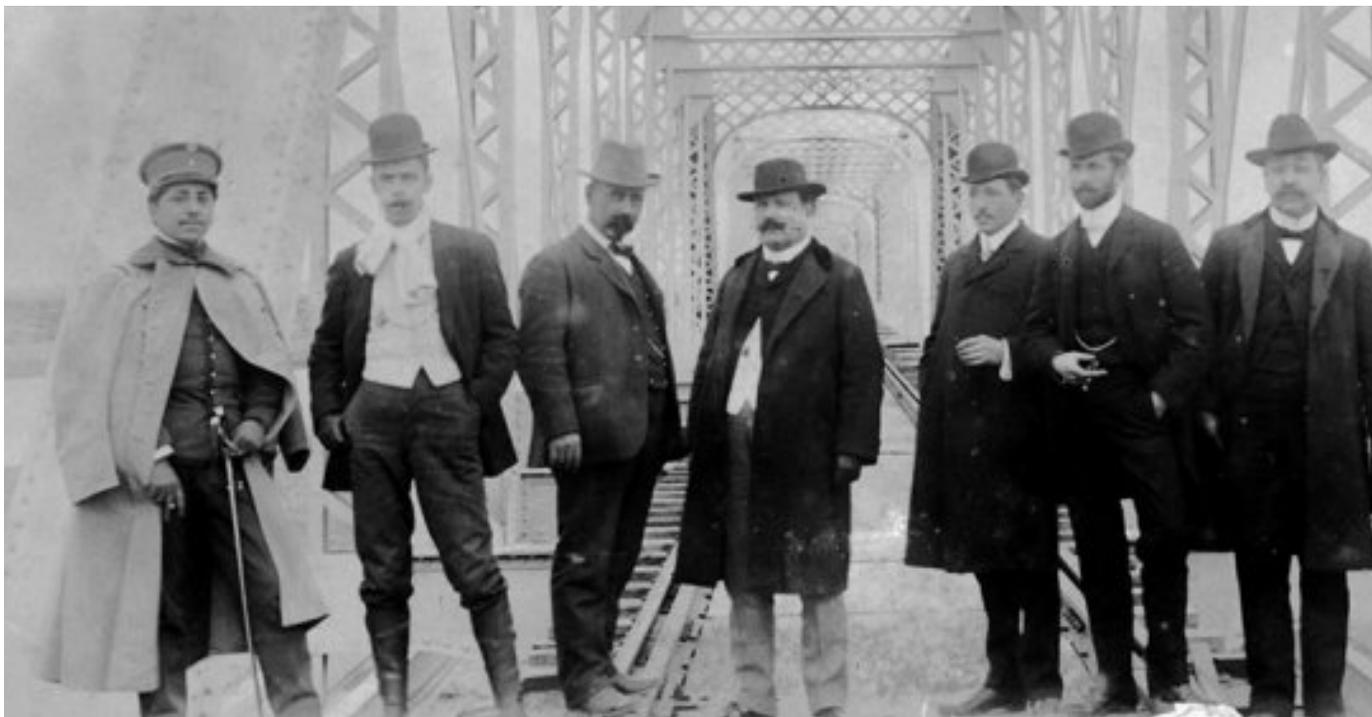
○ Tema
 ○ Nombre
 ○ Curso
 ○ División
 ○ Turno
 ○ Fecha



Es propiedad Ley 11.723
 EDICIÓN JUNIO 2023



Es propiedad Ley 11.723
EDICIÓN OCTUBRE 2017



30

Bouquet Roldán, *el gobernador que organizó el traslado de la capital neuquina*

Un hombre inteligente, apasionado y con una increíble visión de futuro. Así era Carlos María Bouquet Roldán, el hombre que fue clave para el traslado de la capital neuquina desde Chos Malal hasta la Confluencia y el impulsor del proyecto para que ese pequeño pueblo se convirtiera años después en la ciudad más importante de la Patagonia.

Oriundo de Córdoba, Bouquet Roldán tenía 51 años cuando finalmente se concretó la fundación de la nueva capital. Era un hombre apuesto, de modales refinados, carácter severo y una cultura exquisita, según las crónicas de quienes lo conocieron.

La organización del nuevo asentamiento administrativo en el territorio del Neuquén era por entonces su principal preocupación, ya que no era una tarea sencilla.

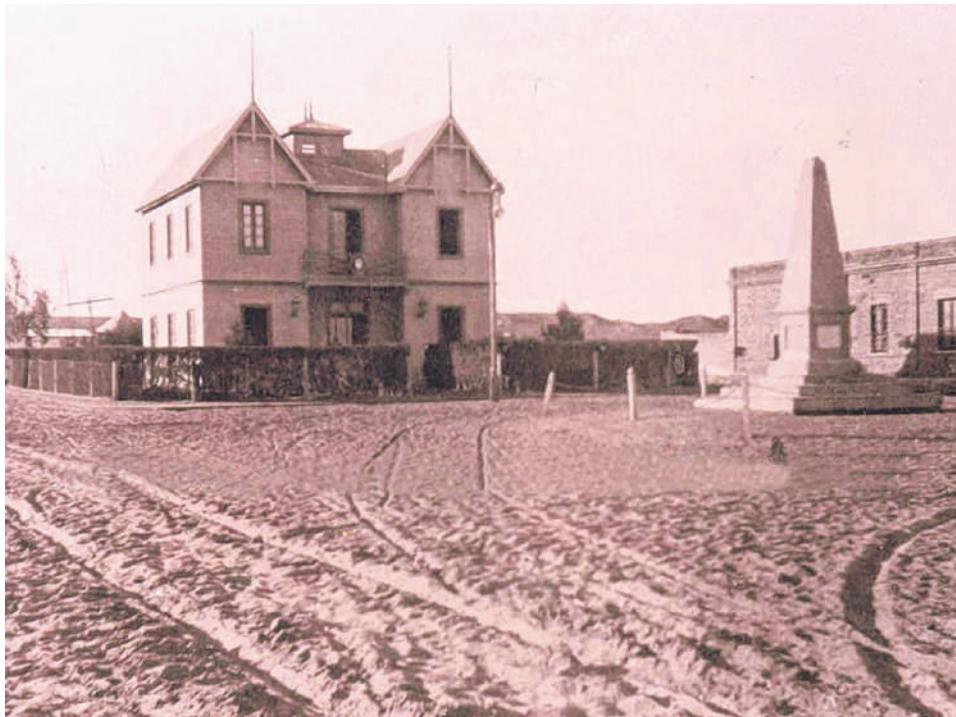
La zona de la Confluencia era un territorio desértico de geografía complicada debido a los cañadones empinados que bajaban por la barda desde el punto más alto.

De qué manera hay que hacer el trazado de calles, dónde ubicar las plazas, los edificios administrativos y la zona co-

mercial. En definitiva, diagramar desde cero un pueblo que tuviera proyecciones de gran ciudad.

Todas estas preguntas se hizo el gobernador Carlos Bouquet Roldán, poco antes de que se trasladara la capital desde Chos Malal.

Las primeras líneas las dibujó en la arena, según recordó Angel Edelman en su libro "Primera Historia de Neuquén". Bouquet Roldán estaba sentado sobre la barda cuando se le acercó Talero y le preguntó si estaba escribiendo un poema. "Ni más ni menos, pero un poema moderno, no de palabras dulces, sino de piedra y hierro", le contestó el gobernador, mientras seguía dibujando líneas sobre la tierra. Luego, el propio Talero abundaría con más detalles en su libro "La Voz del Desierto": "Bouquet Roldan construyó la Ciudad en su mente"....."En un papel había dibujado las plazas, las avenidas, los parques y los jardines...¿Ve Usted? Y dando un golpe firme sobre la arena me dijo: Esta es la gobernación punto culminante del valle y donde convergen todas las avenidas"... "Ve aquellas avenidas divisa las tres plazas, aquella es la calle San Martín..."



Así fue como Bouquet Roldán hizo una cuadrícula pensando cómo debía ser la futura ciudad, aquella con la que él había soñado.

La línea del ferrocarril sería un buen comienzo para dividir la zona del Alto con el Bajo.

Era necesario contar con una avenida central que albergue el centro bancario y comercial y cuatro diagonales que convergieran en la gobernación. Y a su alrededor todo el centro administrativo y bancario.

De la vía hacia el sur funcionaría toda la actividad comercial.

Una vez adquiridas las tierras para la nueva capital, el pequeño caserío del Paraje Confluencia comenzó a tomar forma de pueblo. Por el incesante movimiento de carga y

descarga, la estación del ferrocarril se convirtió en un punto de encuentro y uno de los más neurálgicos de Neuquén. En pocos meses los galpones comenzaron a albergar familias y se levantaron humildes viviendas para dar comienzo a una nueva actividad social y comercial.

Se establecieron almacenes de ramos generales y abrieron sus puertas hospedajes como La Nacional Grand Hotel para recibir a centenares de personas que llegaban de otros puntos del país a este paraje que prometía convertirse en una gran ciudad.

La primera estancia de Neuquén

Un dato curioso y prácticamente desconocido de la vida de Carlos Bouquet Roldán, es que su padre, Carlos Bouquet fue copropietario de la primera estancia que se levantó en tierras neuquinas, en cercanías al fortín Loncopué.

Según recuerda el historiador Juan Mario Raone, los socios de Bouquet Roldán fueron el pagador del Ejército don Pedro Nazarre, (formaría luego el pueblo junto al antiguo fortín), y el Capitán Eugenio Garayta.

Los tres hombres designaron a la estancia: La Argentina, para distinguirla de los establecimientos de residentes chilenos y extranjeros levantados en tierras arrendadas a los comarcanos.

Cuñado del Presidente

La hermana de Carlos Bouquet Roldán, Josefa, se había casado con José Figueroa Alcorta, quien fue candidato a vicepresidente de la Nación en la fórmula con Manuel Quintana.

Cuando Quintana murió, Figueroa Alcorta asumió la presidencia de la Nación para finalizar el mandato. En ese momento, Carlos Bouquet Roldán ya había terminado su gestión como gobernador, así que su cuñado, flamante primer mandatario, le ofreció trabajo como Jefe de Aduanas.

Desde que comenzó la organización del traslado de la capital, Bouquet Roldán había entablado una relación con Sara Rodríguez Iturbide, hermana, de Emilio Rodríguez Iturbide, uno de sus colaboradores.

Pese a la diferencia de edad (él tenía 51 y ella, 20) la pareja protagonizó una intensa historia de amor que los mantuvo unidos por siempre.

Cuando aceptó el cargo que le ofreció su cuñado el Presidente, Carlos y Sara se trasladaron hacia Buenos Aires donde vivieron el resto de sus días. El murió en 1921 cuando tenía 67 años.



32

Futaleufú, otra joya de la Patagonia

Ficha de presa

Complejo: Futaleufú

Operador: Hidroeléctrica Futaleufú S.A.

Provincia: Chubut

Población cercana: Trevelin (Pcia. de Chubut)

Río. Cuenca: Futaleufú. río Futaleufú

Tipo de presa: Materiales sueltos, zonificada

Tipo de vertedero: De superficie con compuertas de sector

Usos predominantes: Generación eléctrica

La región del Comahue no es la única privilegiada en contar con ríos que pueden ser aprovechados para la generación de electricidad. En la Patagonia, y más precisamente en el oeste de la provincia de Chubut, se encuentra el complejo hidroeléctrico Futaleufú, un aprovechamiento hidroeléctrico, ubicado sobre el río homónimo.

Se encuentra a 12 km de la localidad de Trevelin, y a 45 km de la ciudad de Esquel.

Fue construido entre 1971 y 1978 con el objetivo de proveer electricidad a la planta de aluminio ALUAR. En la zona hay varias centrales de energía.

El nombre oficial de la presa es General San Martín y el espejo de agua generado por ella se denomina Amutui Quimey (que en lengua mapuche significa belleza perdida), y comprende cuatro lagos preexistentes: Situación, Quiñe, Epu y Cula.

La presa del complejo Futaleufú tiene una altura de 120 metros y una longitud de 600 metros, con 10 metros de ancho de coronamiento. Existe un vertedero con capacidad de evacuar 2.900 metros cúbicos por segundo.

Actualmente, se puede visitar esta obra de ingeniería y conocer su funcionamiento, infraestructura y lagos; a la vez que disfrutar del recorrido hasta llegar a ella, ya que se encuentra dentro del Parque Nacional Los Alerces.

Desde el embalse nace el río Futaleufú, quizás el más grande de la zona (Futaleufú significa precisamente "río grande"). Aguas cristalinas, densos bosques, lugares ap-



tos para todo tipo de actividades, áreas de acampe, zonas de pesca de altísima calidad, paseos memorables, todo esto es posible en estos escenarios.

A partir de la construcción y puesta en funcionamiento de la represa, los rápidos fueron desviados y acotados, sepultando además un valle en donde confluían varios lagos de gran belleza incluyendo los rápidos del río Futaleufú y un gigantesco bosque de cipreses y coihues que hoy conforman el bosque hundido bajo las aguas del lago Amutui Quimei.

El 29 de mayo de 2020 y luego de tres años y medio de trabajo conjunto entre la Secretaría de Energía de la Nación, CAMMESA (Compañía Administradora del Mercado Mayorista Eléctrico SA) e Hidroeléctrica Futaleufú S.A., se finalizó el proyecto de repotenciación de la central, y se incrementó su potencia instalada en 88 MW para completar un total de 560 MW.

Las obras, iniciadas en octubre de 2016 con la llegada de los primeros equipos desde Japón, se han extendido hasta fines de mayo manteniendo en todo momento operativa la central.

El proyecto involucró personal y empresas locales, ejecutado principalmente por la empresa INFA S.A., junto con el personal de Hidroeléctrica Futaleufú (bajo la asistencia de los proveedores de tecnología MITSUBISHI ELECTRIC CO, REIVAX, BECKWITH y ABB). El apoyo logístico y financiero fue brindado por Aluar.

La actualización, que implicó una inversión de 36 millones de dólares, incluyó el cambio de los estatores de los cuatro generadores, los reguladores automáticos de tensión, las protecciones eléctricas, los sistemas de

monitoreo de temperatura y los transformadores principales de los generadores.

Este proyecto actualizó tecnológicamente la central, extendiendo sustancialmente la vida útil y suma potencia instalada para cubrir la demanda del Sistema Argentino de Interconexión (SADI), y flexibilizar el despacho de la central que permite optimizar el uso del recurso reduciendo la cantidad de vertimientos por aumento de los aportes.

Detalles Técnicos

Fundación: Roca-Aluvi3n

Altura de presa: 120 m

Longitud de coronamiento: 600 m

Volumen de la presa: 6.000.000 m³

Capacidad de embalse: 5.700 hm³

Capacidad de vertedero: 2.880 m³/s

Potencia instalada: 472 MW

Generaci3n media anual: 2.560 GWh

Proyectista: Agua y Energía Eléctrica S.E.

Constructor: Vialco S.A. – Agua y Energía Eléctrica S.E.

Puesta en operaci3n: 1978



PORTAL PACIENTE

Tus estudios en línea

Registrá tu mail
en nuestras recepciones
y accedé a tus estudios
desde y cuando quieras

Fácil, rápido y práctico

pacientes.lebensalud.com



+ INFO

☎ 0810 666 4624 / 📞 299 428 6396



Leben Salud
Excelencia para la vida



ON SITE

PUBLICITE AQUÍ

NO ES NECESARIO BEBER PARA SUFRIR EL ALCOHOLISMO



Grupos de Familia
AL-ANON/ALATEEN
Esperanza para familiares y amigos de alcohólicos

GRUPO AMOR

Reuniones:

Jueves de 19 a 20 hs, Colegio Don Bosco y

Sábados de 19 a 20:30 hs, Iglesia Catedral

Teléfono: 299 416-7337 - Neuquén



GRUPOS
PARA FAMILIARES
Y AMIGOS DE
ALCOHÓLICOS

¡Hoy tenés un lugar!

 alanon.org.ar

 [+5491132564729](https://wa.me/5491132564729)
(solo texto y audio)

 /AlanonArgentina  @Alanon_Arg

 /alanon_argentina  /alateen_argentina

 /alateenargentina  Al-Anon Argentina



OFICINA DE SERVICIOS GENERALES AL-ANON
PARA LA REPÚBLICA ARGENTINA
Adolfo Alsina 1441, 1° piso Of. 102, CABA
+54 11 4382-9229 - info@alanon.org.ar