

# CONECTARSE

87

INFORMACIÓN DEL SECTOR ENERGÉTICO

## Energía del futuro



Se presentó en Chubut la Estrategia Nacional del Hidrógeno. Arcioni, Royón y Marcó del Pont encabezaron el evento.

## Consortio



Trabajadores, Estado, la Ciencia y Empresas acordaron desarrollar el Cluster H2 en Chubut.

## Récord



Renovables alcanzan cifras récord de generación.



## Nación presentó la "Estrategia nacional para el Desarrollo de la Economía del Hidrógeno" en la provincia de Chubut

El gobierno nacional presentó en la "Estrategia Nacional para el desarrollo de la economía del Hidrógeno" en Comodoro Rivadavia

El Gobernador de Chubut Mariano Arcioni acompañó a la Secretaria de Energía de la Nación Flavia Royón la presentación de la "Estrategia Nacional del Hidrógeno" en Comodoro Rivadavia.

La realidad eólica de Chubut y su potencial instalado, son causa suficiente para ubicar a nuestra provincia en un lugar destacado en la producción de hidrógeno verde que requiere de energía eólica en su producción.

En la apertura del evento, Flavia Royon destacó: "Desde la Secretaría de Energía publicamos hace poco más de un mes.



el plan de transición energética que planteamos hacia el 2030, debatido con todas las provincias, y que contempla la amplia potencialidad que tiene nuestro país en materia energética" El plan busca impulsar la producción de cinco

millones de toneladas de hidrógeno bajo en emisiones al año, con una inversión de 90 mil millones de dólares y la generación de 82 mil puestos de trabajo. Flavia Royon aseguró que es importante el rol de las políticas públicas y del Estado para

poder tener una mirada de desarrollo inclusiva porque solo el mercado, no puede resolver los problemas de pobreza, de inclusión y oportunidades de trabajo.

Por su parte gobernador Arcioni sostuvo que "sin energía y sin obras de infraestructura no hay desarrollo. Cuando se habla del federalismo, provincias patagónicas que durante tanto tiempo han quedado relegadas, hoy estamos siendo tenidas en cuenta como el futuro de la Argentina".

### MESA DEL HIDROGENO

Como parte de las estrategias para alentar la industrialización del

hidrógeno como combustible alternativo e insumo exportable por nuestro país se constituyó la Mesa Intersectorial del Hidrógeno, con la participación de las secretarías de Energía, Asuntos Estratégicos y Cambio Climático.

### PRODUCCIÓN DE HIDROGENO VERDE.

Al referirse a la Patagonia y su potencial Royón dijo que "tenemos de los mejores lugares del mundo para producir energía eólica, los factores de carga que se encuentran acá son entre el 55% y el 60% cuando a nivel mundial es el 35%. El recurso acá es privilegiado".

## "Ir hacia un esquema de soberanía energética", afirmó Ignacio Torres.

El Gobernador electo de Chubut Ignacio Torres, se manifestó dispuesto a avanzar con la soberanía energética planteada en el proyecto de ley ingresado por el Ejecutivo Provincial.

"Estoy convencido de ir hacia un esquema de soberanía energética" expresó Torres en FM TIEMPO en una entrevista que compartió con el Secretario General de Luz y Fuerza de la Patagonia Héctor González, dirigente del gremio que apoya el concepto de la soberanía energética. El próximo gobernador de Chubut señaló



sus discrepancias con el proyecto.

El próximo gobernador de Chubut señaló que tales diferencias "pueden saldarse técnicamente" para luego expresar su coincidencia con los argumentos expresados por González.

González coincidió en que "la nave insignia de la soberanía energética es la presa Futaleufú y añadió que "tendríamos que hacer algo parecido a lo que hicieron los petroleros, sumar a las provincias que tienen represas hidroeléctricas para desarrollar estrategias comunes".

## Esperanzador

Observar coincidencias entre dos dirigentes donde las diferencias podrían creerse insalvables, es esperanzador para Chubut.

Un histórico dirigente gremial como Héctor González, que expone orgullosamente su identidad peronista y el gobernador más joven de la Argentina como Ignacio Torres, desarrollado políticamente en un partido sumamente crítico para con el peronismo, pudieron coincidir sin perder sus atributos ideológicos y su coherencia política.

El tema en la mesa fue la energía y la

soberanía energética.

Resulta alentador que el objetivo de ambos dirigentes sea el mismo y que ambos estén dispuestos a entenderse mutuamente y dejar a un lado las diferencias para construir sobre las puntos comunes.

Aquello de los consensos quizás haya comenzado un principio de concreción,

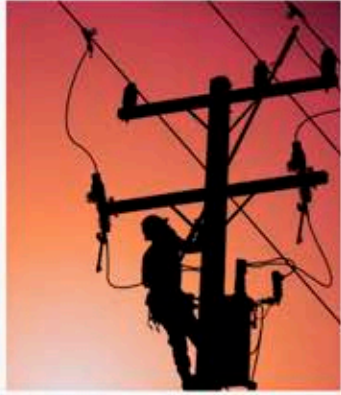
Ambos entienden la imposibilidad de una provincia desarrollada y con producción sin el control gubernamental de los recursos energéticos.

Un auspicioso principio.



## Reducción de los subsidios que recibe CAMMESA.

La reducción del costo y aumento de precio permitió la baja.



“En los primeros nueve meses del año, las transferencias al sector fueron de 8.282 millones de dólares; es decir, 1.759 millones menos que los 10.041 millones acumulados entre enero y septiembre de 2022, según un informe de Economía & Energía. La cifra, de todos modos, superó en 155 millones a la del mismo lapso de 2021.” informaron desde organismos privados.

El IAE informó que aumentaron 73% en el acumulado al mes de septiembre de 2023 respecto a igual periodo del año anterior. Esto implica mayores subsidios por la suma nominal de \$ 892,284 millones. Las ejecuciones presupuestarias más importantes acumuladas a septiembre de 2023 fueron para CAMMESA (\$1,170 mil millones) que se incrementó 40%.

“La reducción del costo monómico de generación y el aumento del precio abonado por la demanda (precio estacional), permitieron una baja de los subsidios desde los US\$ 65 por megawatt/hora (Mwh) en los primeros ocho meses de 2022 a US\$ 47 por Mwh en idéntico periodo del presente año”.

## Prorrogan 100 días el vencimiento de los contratos de represas

La Secretaría de Energía anunció la prórroga por 100 días corridos de los contratos de concesión de tres importantes centrales hidroeléctricas ubicadas en la Patagonia. Esta medida afecta a las centrales Alicurá, El Chocón Arroyito y Cerros Colorados. Además, Energía Argentina Sociedad Anónima (Enarsa) continuará supervisando estas represas durante este periodo.



y el Ente Nacional Regulador de la Electricidad (ENRE), con el propósito de facilitar una transición ordenada de la propiedad y la operación de las centrales.

Las empresas concesionarias afectadas por esta medida son AES (Alicurá), ENEL Generación (El Chocón Arroyito) y Orazul Energy (Cerros Colorados). La prórroga se basa en informes presentados por Enarsa

La resolución también establece que la Secretaría de Energía tiene la facultad de ampliar la prórroga si lo considera necesario, hasta alcanzar el plazo máximo definido en los contratos originales.

## Memorándum de Entendimiento y la conformación del Clúster H2 Chubut

El vicepresidente de la FP3M y Sec. Gral. de Luz y Fuerza H.González ocupó un lugar destacado entre los principales referentes



El gobernador de la Provincia, Mariano Arcioni, junto a referentes del sector empresarial y de instituciones públicas y privadas, suscribió este martes en Puerto Madryn el Memorándum de Entendimiento y la conformación del Clúster H2 Chubut para el Desarrollo

de la Industria y Economía del Hidrógeno y las Energías Renovables en nuestro territorio.

El documento, firmado esta en la sede de la Universidad Tecnológica Nacional (UTN), destaca las condiciones naturales de Chubut y la región para la producción de energías

renovables y de hidrógeno verde a partir de sus recursos ecosistémicos como el viento

La Fundación Patagonia Tercer Milenio fue parte del acto de firma del

El Vicepresidente de la FP3M, Héctor González y el Secretario Ejecutivo de dicha organización no gubernamental Gustavo Monesterolo se hicieron presentes en el acto desarrollado en la UTN de Puerto Madryn y dieron su respaldo como ONG al proyecto de Cluster H2 de Chubut. González subrayó que: “Estoy de acuerdo con el clúster pero no olvidemos del presente porque tenemos que empezar a dar trabajo en nuestra región. Planteamos que en la región donde se extraen las materias primas se realicen acá y que nunca ha pasado en 50 años”

## La Federación Argentina de Cooperativas se reunió en Chubut

Los días 21 y 22 de septiembre, la Federación Argentina de Cooperativas Eléctricas, que agrupa a trescientas cooperativas distribuidas en quince provincias del territorio argentino, realizó su vigésimo primer Congreso Nacional de FACE en la ciudad de Comodoro Rivadavia, Chubut; en conjunto con la Sociedad Cooperativa Popular Ltda. de Comodoro Rivadavia (SCPL). El día jueves, las delegaciones asistentes al encuentro realizaron una visita guiada organizada por la SCPL, al Sistema Acueductos y sus diferentes estaciones que distribuyen agua potable a Comodoro, Sarmiento, Rada Tilly y Caleta Olivia.



En tanto, el día viernes FACE llevó a cabo la Reunión de su Consejo de Administración, correspondiente al mes de septiembre donde participaron representantes de distintas provincias y cooperativas asociadas y se anunció que el Congreso Nacional 2024 se realizará el 5 y 6 de septiembre del próximo año en la Ciudad de Córdoba.

El titular del organismo José Alvarez, reclamo en nombre de sus representantes, participación en las mesas de políticas públicas. “Queremos participar de las mesas de decisión de las políticas públicas” señaló.

El dirigente de FACE celebró el éxito del encuentro cooperativo que contó con la participación de dirigentes cooperativos de distintos puntos del país y sostuvo “lo que hemos podido escuchar es que hay grandes desafíos, que seguimos trabajando en un contexto difícil, pero podemos observar que en distintas provincias siguen trabajando con los proyectos alternativos,”



Energía Renovable.

Nuevo récord de generación de energías renovables

Se batió la marca histórica de generación de energías renovables a lo largo de un mes en la Argentina, con 1.909,1 GWh

De acuerdo con los datos brindados por CMMESA, en agosto de este año se generaron 1.441,8 GWh (75,6% del total renovable) con tecnología eólica, 256,3 GWh (13,4%) mediante tecnología solar, 93,2 GWh (4,8%) a través de Pequeños Aprovechamientos Hidroeléctricos (PAH), 76,6 GWh (4%) mediante biomasa y 41,2 GWh (2,2%) a través de biogás.

A su vez, durante agosto se dio otro récord para el año 2023, siendo este mes en el que hubo una mayor cobertura de la demanda eléctrica a través de energías renovables con un 16,2%. En tanto, la demanda del Mercado Eléctrico Mayorista (MEM) en agosto de 2023 fue de 11.756 GWh. En este sentido, el récord histórico



de abastecimiento a través de renovables se dio en octubre de 2022, con 17,8%. De esta manera, el sector renovable sigue avanzando hacia el objetivo de alcanzar en 2025 el 20% del abastecimiento eléctrico con fuentes renovables, tal como establece la Ley 27.191.

La generación a través de energías renovables definidas en la Ley 27.191 muestra un aumento anual en la categoría Solar, Eólica e Hidráulica Renovable que se incrementaron 12,3 %, 3,7% y 1,9% a.a.

El incremento renovable en los últimos doce meses está impulsado por el aumento en la generación Eólica y Solar.

Sin embargo, se observa una reducción notable en la tasa de crecimiento anual que ha sido muy elevada hasta el año 2022. La participación de generación a través de energías Renovables definidas en la Ley 27.191 fue del 16% en agosto y del 14% en el acumulado del año 2023.

Aerolíneas realizó su primer vuelo con combustible sustentable

El AR1135 es la prueba inicial de la empresa en el marco de su Plan de Sostenibilidad



Aerolíneas Argentinas realizó su primer vuelo con combustible sostenible de aviación (SAF) cubriendo la ruta Madrid-Buenos Aires, con una aeronave que arribó esta madrugada al Aeropuerto internacional de Ezeiza.

La aeronave, cargó un 2% de combustible del tipo SAF a los fines de realizar las pruebas de análisis de rendimiento, que resultaron positivas.

A partir de 2027, se comenzará a utilizar este tipo de combustibles en todos los vuelos de Aerolíneas Argentinas con el objetivo de alcanzar la neutralidad para 2050, de acuerdo a los convenios internacionales firmados a los que suscriben las compañías que forman parte de la Asociación Internacional de Transporte Aéreo (IATA). Los SAF son químicamente similares a los fósiles pero con menores emisiones netas de gases.

Banco asiático financia parque eólico en Tierra del Fuego

El Gobierno de Tierra del Fuego anunció este lunes la aprobación por parte del Banco Asiático de Inversiones en Infraestructura (BAII) de un préstamo de US\$ 65 millones en favor de la provincia que será destinado a la construcción de un parque eólico en la ciudad de Río Grande.



Así lo confirmaron las autoridades fueguinas a través de un comunicado donde destacaron que se trata de la primera financiación que otorga esa entidad financiera a la Argentina como país miembro, y que servirá para impulsar el "primer proyecto de energía renovable a escala comercial en la provincia".

El BAII es un banco multilateral de desarrollo cuya misión es financiar infraestructura centrada en la sostenibilidad que comenzó sus operaciones en Beijing en enero de 2016 y desde entonces ha crecido hasta contar con 109 miembros aprobados en todo el mundo.

En tanto, el secretario de Hidrocarburos provincial, Alejandro Aguirre, comentó que "luego de un largo trabajo técnico por parte de los equipos del gobierno se ha logrado por primera vez que el BAII apruebe un crédito para Latinoamérica, específicamente para Tierra del Fuego".

"Lo que buscamos es generar energía eólica apuntando a la sustentabilidad ambiental con reducción del consumo de gas y de emisiones de dióxido de carbono, como así también responder a la demanda presente y futura de energía en el marco de la ampliación de la matriz productiva fueguina", agregó Aguirre.



Fundación Patagonia tercer milenio