

Informe de Coyuntura Energética

Noviembre 2020



Índice de contenidos

Noviembre 2020

04

Tema del mes

El 'trilema' del populismo energético: un problema de interacción entre la macroeconomía y la microeconomía sectorial

La macroeconomía argentina ha tenido históricamente un comportamiento muy inestable, con problemas de inflación y ausencia de crecimiento económico sostenido. La interacción entre una macroeconomía con desequilibrios y una microeconomía energética distorsionada, produce un círculo vicioso que se retroalimenta y deriva en un incremento de los desequilibrios iniciales, enfrentando al encargado de diseñar y llevar adelante la política energética al 'trilema' del populismo energético, en particular, cuando la economía se enfrenta a una restricción de financiamiento externo.

10

Transición energética

Relevancia de las redes inteligentes (*Smart Grids*) en el desarrollo de las transiciones energéticas

Las redes inteligentes son fundamentales para gerenciar la demanda energética en las transiciones energéticas. Su característica principal es la habilidad de integrar de una manera eficiente las conductas y las acciones de los usuarios conectados al sistema eléctrico para asegurar su sustentabilidad. En este artículo analizamos los múltiples arreglos tecnológicos que nos ofrece el mundo digital.

17

Escenario internacional

A nivel mundial, el desarrollo de la generación distribuida fotovoltaica estuvo apalancado en políticas públicas de incentivos

La generación distribuida consiste en la producción de energía eléctrica en el punto de consumo, permitiendo a consumidores convertirse en generadores de su propia energía con la posibilidad de inyectar excedentes a la red de distribución. Fomentada por cambios tecnológicos y políticas públicas de incentivo, principalmente en Europa, Estados Unidos y Japón, la generación distribuida fotovoltaica creció en los últimos años, acompañada de un significativo descenso de los costos de instalación.

19

Escenario regional

Muy por debajo de los principales mercados, la generación distribuida fotovoltaica en la región creció, recién a partir del año 2010, con la implementación de los respectivos marcos regulatorios

La generación distribuida fotovoltaica en la región es significativamente inferior que aquella de los principales mercados a nivel mundial, debido, en parte, a una tardía implementación de una regulación acorde para su desarrollo. En la actualidad, los principales países del Cono Sur cuentan con un marco regulatorio específico de la materia, resultando Brasil, con más de 3,6 GW de potencia instalada y un crecimiento significativo durante el último lustro, quien lidera la adopción de la tecnología en la región.

Índice de contenidos

cont.

21

Escenario local

Argentina es uno de los países más retrasados de la región en el desarrollo de generación distribuida fotovoltaica, sin embargo, en la actualidad ya cuenta con una regulación clara para su desarrollo futuro

Si bien fue implementado recién en 2017, el Régimen de Fomento a la Generación Distribuida de Energía Renovable Integrada a la red Eléctrica Pública abarca la mayoría de los aspectos regulatorios y económicos considerados como necesarios para avanzar hacia un mayor desarrollo de la generación distribuida a nivel global. En la actualidad, Argentina alcanzó una potencia instalada de 7,4 MWs en instalaciones de energía fotovoltaica con potencia menor a 1 MW, de los cuales 2,2 MWs corresponden al régimen nacional de generación distribuida.

24

Temas principales para seguir en el corto plazo

25

Análisis de una norma relevante del mes

El nuevo plan de incentivos a la producción de gas anunciado por el gobierno nacional para el período 2020-2023

Desde hace varios meses se viene debatiendo la necesidad de implementar un nuevo plan de estímulo a la producción de gas que permita recuperar el tendencia de crecimiento lograda con los Plan Gas 1 a 3 y la Resolución MINEM 46/2017. El mismo presidente de la Nación lo anunció en su visita a Vaca Muerta el pasado 15/10/20. Tras la visita se distribuyó entre los actores de la industria un documento titulado 'Plan de Promoción de la Producción de Gas Natural Argentino – Esquema de Oferta y Demanda 2020-2023'. Ante la ausencia de normas de mayor relevancia publicadas durante el mes de octubre, creemos oportuno analizar los alcances de este documento que debería ser implementado a la brevedad para evitar mayores importaciones, con su consecuente impacto fiscal, en el próximo invierno.

33

Síntesis regulatoria

Resumen de las principales normas

(Leyes, Decretos y Resoluciones).

Aviso Legal

El presente informe, elaborado por Energy Consilium, así como los modelos, proyecciones, fórmulas y aplicaciones desarrolladas, son confidenciales y no podrán ser transferidos a terceros o divulgados sin la autorización expresa y por escrito de Energy Consilium. El Cliente solo podrá utilizar este informe para fines propios.

Las proyecciones y opiniones de Energy Consilium volcadas en este informe están basadas en información disponible sobre la materia objeto del presente, sin que ello implique garantizar la exactitud de tal información ni de las proyecciones y conclusiones alcanzadas a partir de ella. Energy Consilium no será responsable en ningún caso por las acciones que el Cliente y/o terceros tomen en función del contenido de este informe.

Informe de Coyuntura Energética

Noviembre 2020

Directores

Juan José Aranguren
Hugo Balboa

Staff

Bernardo Vignolo
Santiago Alliani
Claudia Plaul

Energy Consilium

Juan Bautista Alberdi 431
(B1636FNI) Olivos
Buenos Aires, Argentina
Tel. +54 11 4897 7118 / 7131
info@energyconsilium.com
www.energyconsilium.com

Diseño Editorial

ÁgredaDG
Editorial . Identidad . Tipografía

