



Contexto y nuevo diseño de subastas

Santiago, jueves 02 de diciembre 2020

Agenda



ELECTRICO NACIONAL

Volver
revistaei - Jueves, 2 de Enero de 2020

Entró en vigencia el nuevo mercado de Servicios Complementarios

El régimen se inicia con las subastas para el control de frecuencia.



LSO Energía Electricas ...

Coordinador Eléctrico suspende subastas de servicios complementarios

Entidad acusa fallas a la competencia. Se trata de los procesos competitivos que permiten mantener la frecuencia y la fluidez en la generación eléctrica, clave para la operación de las centrales eólicas y solares.

Francisca O'Ryan 30 AGO 2020 07:29 PM

Estás en Inicio / Entradas / Negocios e industria / Coordinador Eléctrico Nacional reabrirá subastas de Servicios Complementarios

Coordinador Eléctrico Nacional reabrirá subastas de Servicios Complementarios

El nuevo proceso y diseño de este mecanismo será dado a conocer en un taller que realizará el organismo este 3 de diciembre a las 14 horas.



Cambio en las condiciones de mercado en SSCC

01

Menor número de ofertas

En general se observan menos oferentes que los inicialmente presupuestados en el informe de SSCC año 2019.

02

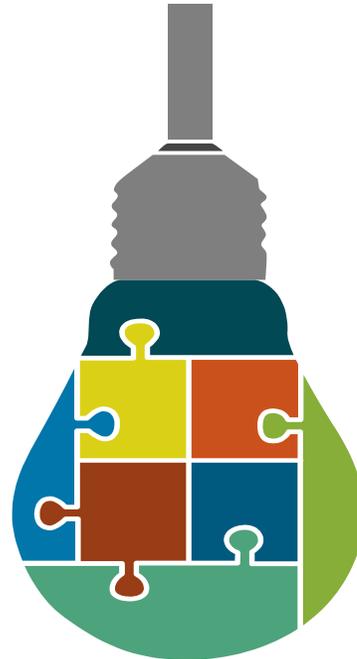
Aumento en los niveles de precios

En general se observa un aumento en los niveles de precios, en especial a partir de marzo.

03

No existe entrada relevante de oferentes

En estos meses de subastas no existe ingreso relevante de nuevos actores que haga suponer disciplinen el mercado.



04

Aumento en las subastas no competitivas

A partir de abril, se observa un aumento en las subastas parcial o totalmente desiertas.

05

Ofertas Precio y Cantidad

Incorporar precio y cantidad como parte de las ofertas no ha ayudado a mejorar las condiciones competitivas.

06

Casos Base

Casos Base, en particular desde el mes de mayo, muestran un deterioro en las condiciones competitivas observadas.



ROL DEL COORDINADOR



- Velar por la utilización eficiente de los recursos.
- Garantizar el desarrollo proceso de subastas expeditos, bajo los principios de no discriminación arbitraria y transparencia. Artículo 32, Reglamento de SSCC.
- Monitoreo permanente del mercado de SSCC, Art. 25 del Reglamento de SSCC.
- La mantención de **condiciones mínimas de rivalidad** en el caso del diseño de bases de licitación.

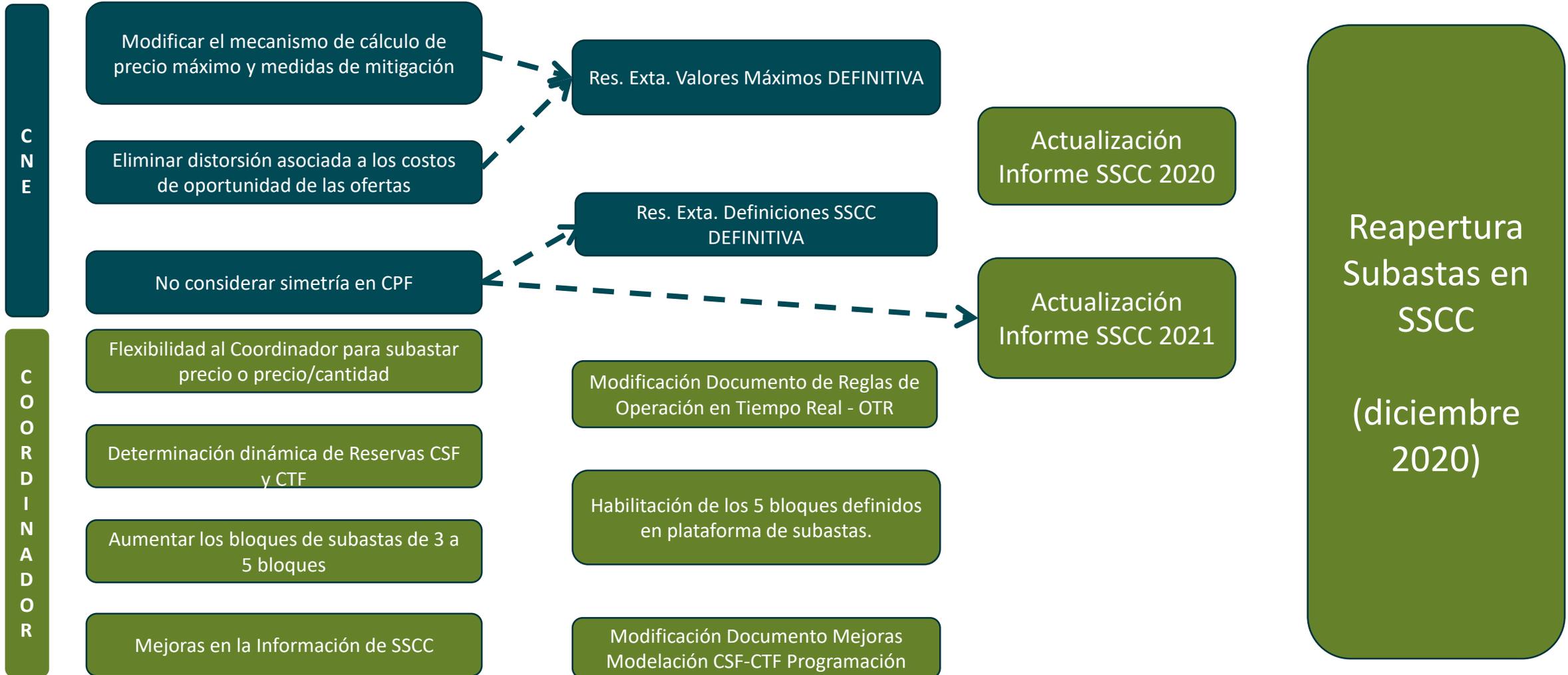
MEJORAS AL DISEÑO DE SUBASTAS EN SSCC

Medidas para reiniciar subastas

Hito Relevante

Informe SSCC

Resultado Final



Que se espera con las medidas

Eliminar la incertidumbre asociada a estimar el costo marginal del día de utilización de las ofertas

Evitar distorsiones en las variables duales al incorporar los costos de oportunidad en las ofertas

Reglas de mitigación a grupos pivotaes y un ajuste a los valores máximos para evitar sobrerentas.

Aumento de bloques permite optimizar el uso de los recursos en particular en periodos de inyección de energía solar

Determinación dinámica de reservas, aumenta la intensidad competitiva.

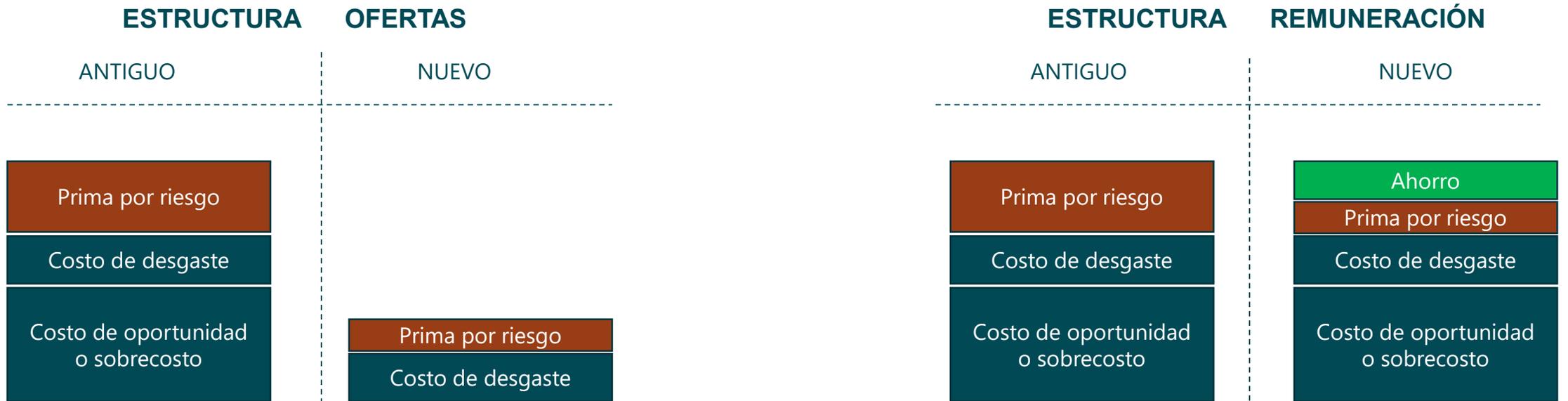
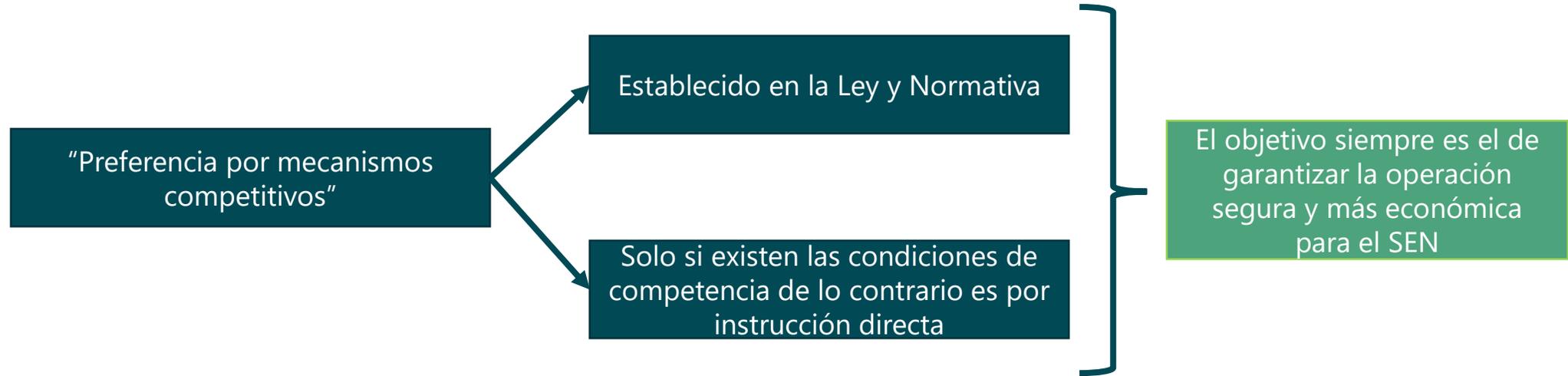
Asimetría CPF contribuye a una mejor optimización de los recursos y su asignación eficiente.

Mejorar la información de SSCC para fomentar el ingreso de nuevos competidores.

Antecedentes
Servicios
Complementarios

Acceda aquí a toda la información sobre el régimen de Servicios Complementarios 2020.

No olvidar el objetivo final de las subastas



Temas a futuro

- Migrar a un mercado de ofertas precio uniforme.
- Ofertas SSCC vinculantes con un mercado intradiario.
- Reducir el tiempo entre las ofertas y la utilización del servicio (programación diaria y subastas intradiarias)
- Aumentar número de unidades incorporadas al AGC.
- Incorporar a la demanda como actor dentro de los SSCC.
- Incorporar sistemas de almacenamiento a los SSCC.
- Mejorar la granularidad de las ofertas.
- Dar flexibilidad al Coordinador para analizar las condiciones de competencia de forma dinámica.



Contexto y re-diseño de subastas

Santiago, jueves 02 de diciembre 2020