

AGENDA DE TEMAS PARA LA INTEGRACIÓN REGIONAL

EL ROL DE LA CIER EN EL PROCESO DE INTEGRACIÓN

CONSIDERACIONES INICIALES

- A pesar de que existen importantes beneficios económicos y ambientales en la integración de los sistemas eléctricos de dos o más países, la primera consideración que me permito hacer es que, no solo no se ha logrado avanzar, sino que se está observando una subutilización cada vez mayor de la infraestructura de interconexiones existentes. Si tomamos datos elaborados por CIER se observa que a pesar de la muy importante dispersión de los costos de generación en los diferentes países, el comercio regional de electricidad va desde el 0.8% al 5.5% del total de la generación de energía eléctrica de Latinoamérica.

Infraestructura de interconexiones internacionales - SUDAMÉRICA

4% es el intercambio anual de energía eléctrica en Sudamérica

Si quitamos Itaipú y Yacyretá

2,5 o/oo anual de intercambio

10% es el objetivo de Europa en 2020



		EXPORTADOR								Total de importaciones (GWh)
		Argentina	Brasil	Colombia	Ecuador	Paraguay	Perú	Uruguay	Venezuela	
IMPORTADOR	Argentina		229	-	-	7.479	-	1.313	-	9.021
	Brasil	56		-	-	33.971	-	7	913	34.947
	Colombia	-	-		45	-	-	-	-	45
	Ecuador	-	-	457		-	55	-	-	512
	Uruguay	2	-	-	-	-	-		-	2
	Venezuela	-	-	3	-	-	-	-		3
Total de exportaciones (GWh)		58	229	460	45	41.450	55	1.320	913	44.530

Los resultados imponen a la región un reto para avanzar hacia una integración más efectiva. El índice Intercambios/Consumo de energía eléctrica oscila en el 4% anual.

Infraestructura de interconexiones internacionales – AMÉRICA CENTRAL



	Total General (GWh)		Total Neto (GWh)	
	Inyección	Retiro	Inyección	Retiro
Costa Rica	280	173	107	-
El Salvador	64	963	-	899
Guatemala (con MER)	1060	224	836	-
Guatemala (intercambios con México)	27	361	-	334
Honduras	2	152	-	150
Nicaragua	22	34	-	12
Panamá	139	17	122	-
Totales anuales de inyección y retiro (GWh)	1.594	1.924	1.065	1.395

- Incluye energía comercializada por contrato y oportunidad, y desviaciones.
- Los intercambios de Guatemala con México están referidos como: inyección / retiro según sean exportaciones / importaciones, respectivamente.

SIEPAC

Linea de transmisión de 230 kV, de 1793 kilómetros. Índice Intercambios/Consumo = 1,19%. Costo USD 406 millones. Beneficios: ahorros de costos marginales escenario aislado vs. coordinado; ahorros de inversión y costos de operación x economías de escala. Retos: ajustes regulatorios; rentas congestión; peajes; localización inversión.

CONSIDERACIONES INICIALES

- En todos los planes de expansión nacionales se considera a la electricidad como un servicio estratégico y al mismo tiempo se lo relaciona con argumentos de soberanía. Se proclama por tanto la autosuficiencia para supuestamente evitar la dependencia de otros países en cuanto a este suministro.

CONSIDERACIONES INICIALES

- Paradójicamente en los últimos años es dable constatar también que prácticamente no existe gobierno latinoamericano que no manifieste su interés en estrechar las relaciones con los demás países de la región, o país que no proclame su vocación integradora

CONSIDERACIONES INICIALES

- Refiriéndonos específicamente al campo de la energía eléctrica, también es cierto que se constata que el compromiso anterior no se ha visto reflejado en avances concretos

CONSIDERACIONES INICIALES

- Todo lo dicho anteriormente se ve complejizado además por el hecho de que la propia definición del vocablo integración no es única y admite distintos grados

CONSIDERACIONES INICIALES

- Debemos tomar clara conciencia de que los procesos de integración no pueden ser nunca un fin en sí mismo, sino que deben ser un instrumento para alcanzar determinados objetivos y para que aporten a la satisfacción de necesidades concretas

CONSIDERACIONES INICIALES

- Por definición entendemos que cualquier proceso de integración requiere necesariamente del acuerdo voluntario de las partes de transitar ese camino. Y para que este acuerdo se dé entendemos que es imprescindible que exista una percepción de los involucrados, en cuanto a la existencia de beneficios asociados a dichos intercambios y de que pueda concretarse un reparto justo y equitativo de los beneficios.

EL ROL DE LA CIER

- En función de todos estos inputs entendemos que existe un clima generalizado de desconfianza e insatisfacción vinculado a los intercambios energéticos que es necesario superar con logros concretos. Estos logros deben ser tangibles, cuantificables y conseguir que los beneficios que provengan de estos se repartan en forma justa y equitativa entre los países. En CIER entendemos que esta es un tarea de capital importancia que tenemos por delante, para comenzar a transitar nuevamente por el camino que tienda a reactivar y profundizar los intercambios que lleven a una mucho mayor utilización de la millonaria infraestructura existente que fue pagada por todos y cada uno de nuestros clientes.

EL ROL DE LA CIER

- Hemos entendido en CIER además, que en esta primera etapa no está dado un consenso mínimo como para plantearnos la conformación de un mercado eléctrico con despacho unificado. Quiero reiterar asimismo que en todo este proceso respetaremos y cuidaremos las formas, contemplaremos la flexibilidad y trataremos de entender en profundidad los intereses de cada país (naranja Harvard).

EL ROL DE LA CIER

- Por ello y en el terreno de objetivos concretos de nuestra organización, tendremos que destinar muchas horas de nuestro trabajo a “construir puentes”.
- En este sentido hemos venido planteando la necesidad de concentrarnos en el desarrollo de espacios comunes entre los distintos actores, tratando de restablecer un clima de diálogo entre los mismos, aceptando la diversidad de intereses nacionales y priorizando el respeto de los mecanismos existentes en cada uno de los países. A partir de todo ello nos planteamos como objetivo detectar todos los instrumentos que permitan avanzar en un principio en los intercambios ocasionales y/o firma de contratos por pequeños o largos períodos de tiempo.

EL ROL DE LA CIER

- Por último quisiera destacar, que nos será imprescindible trabajar además en lograr que los intercambios de energía eléctrica entre los países puedan realizarse aunque para ello se requiera el tránsito por terceros países.

GESTIÓN 2017 Y 2018 A DESTACAR

- GRUPO DE TRABAJO: INTERCONEXIÓN MERCOSUR

Con base en la iniciativa de la Presidencia de la CIER y de la Vicepresidencia de Integración y Relaciones Institucionales, se conformó un grupo de trabajo integrado por delegados del CACIER, BRACIER y CUCIER, con el apoyo de los respectivos operadores. Se realizaron varias reuniones presenciales y virtuales cuyo resultado fue:

- El incremento de exportaciones de Uruguay a Brasil
- Inicio de la venta de Argentina a Brasil

Próximos pasos: estudio para evaluar el cambio en el mercado brasileño de un modelo de oferta semanal a uno de oferta diaria/horaria.

GESTIÓN 2017 Y 2018 A DESTACAR

ACUERDO CIER-ANEEL(Brasil)

Con base a lo conversado en el 2018, se ha firmado en esta RAE un Memorándun de Entendimiento para la cooperación en temas de mutuo interés.

ENCUENTRO CACIER-BOCIER

El objetivo fue profundizar el conocimiento sobre la situación y el contexto en el que se desarrolla el sector energético de cada país, las perspectivas y oportunidades de integración y el relacionamiento entre autoridades y especialistas de ambos países

GRUPOS DE TRABAJO

Comenzamos a trabajar en la creación de un grupo de trabajo similar al de Bracier, Cacier y Cucier, para la región Andina y otro para la región Centroamérica.