



FORO Energía e Integración Regional

PANEL 8 - Cooperación e Inversiones PRESENTACIÓN CIER



**Agenda Energética Regional : Hacia una Convergencia Regional
para la Seguridad de Suministro, la Integración y el Desarrollo
Sustentable**

**PLINIO FONSECA
Montevideo, 30 de Noviembre de 2011**



La Integración como Factor de Seguridad Energética

CIER ha desarrollado 6 grandes Estudios de Integración Regional en los últimos 12 años

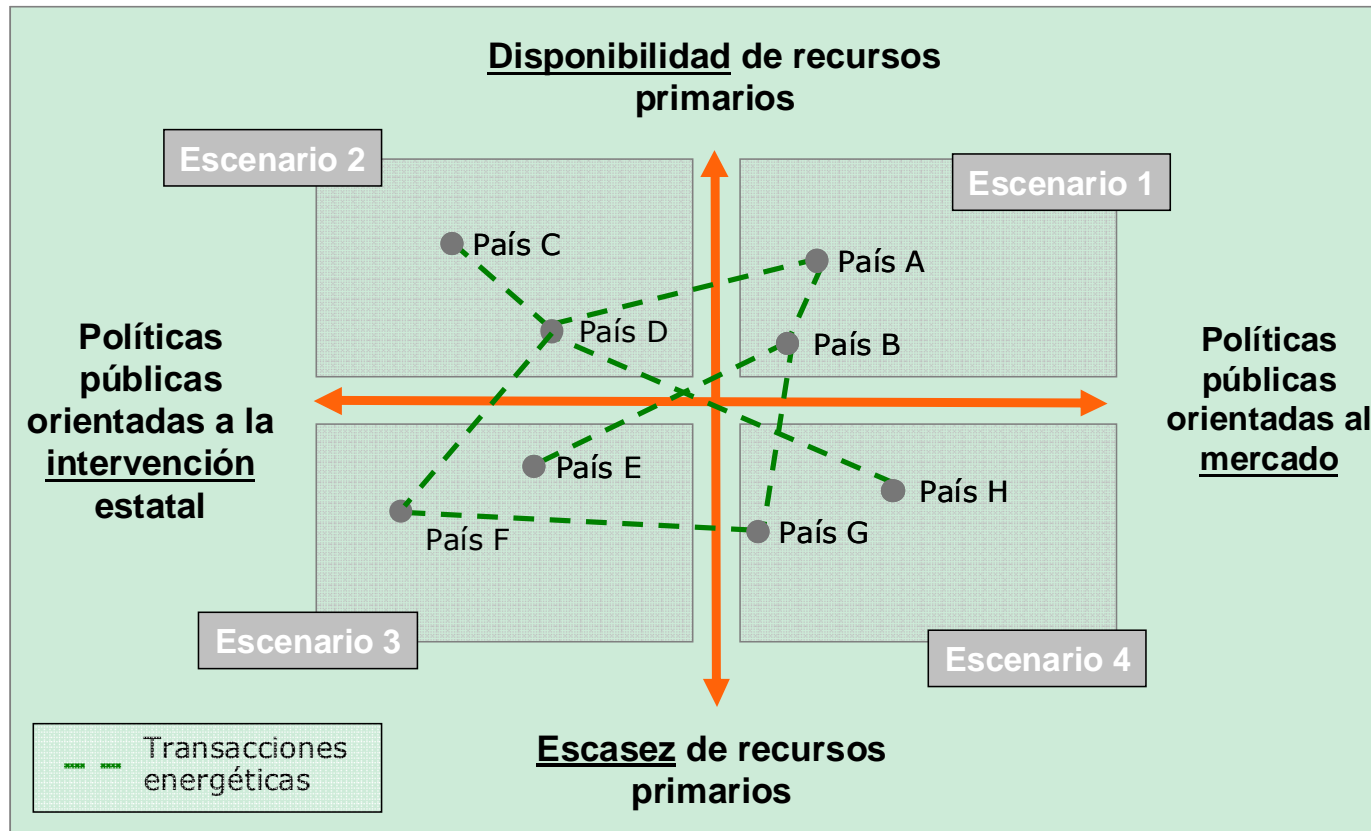
Ya sabemos que Latinoamérica posee los factores relevantes para hacer factible una integración energética mayor:

- Complementariedad de la oferta energética y de la demanda de energía y potencia.
- Beneficios económicos claramente identificados.
- Factibilidad técnica y ambiental.
- Experiencia y capacidad de los organismos reguladores.
- Experiencia de operación de mercados mayoristas.



Proyecto CIER 15 – Fase I

ESCENARIOS A CONSIDERAR



EJES: ASPECTOS QUE POR SU ALTO IMPACTO DETERMINAN LAS CARACTERÍSTICAS DE LA INTEGRACIÓN EN LOS PRÓXIMOS AÑOS. INCERTIDUMBRES QUE MÁS INFLUENCIA TIENEN SOBRE LAS DEMÁS PERO QUE SEAN MENOS INFLUENCIA POR EL RESTO



Proyecto CIER 15 – Fase II

- **PRINCIPIOS para hacer posible las interconexiones y transacciones internacionales de energía y la integración**
 - Respetar las autonomías nacionales.
 - Respaldo institucional mediante Tratados.
 - Seguridad operativa preestablecida.
 - Formación de precios de intercambio: curva de disposición a exportar y curva de disposición a importar.
 - Repartición de beneficios del intercambio: precios se reducen o se mantienen estables.
 - Remuneración asegurada para interconexiones internacionales.
 - Rentas de cogestión compartidas y no dependientes de la dirección del flujo.
 - Contrato de construcción en subasta y licencia ambiental asegurada.
 - Seguridad financiera para transacciones.



Proyecto Informe Sectorial – Agenda Energética



El Informe Sectorial” “hacia a una agenda energética regional” es una **experiencia inédita en el ámbito internacional al involucrar a 8 organismos internacionales** tanto a nivel técnico como directivo, vinculados a los niveles ejecutivos de empresas y a las autoridades sectoriales del sector energético de los países de Latinoamérica y el Caribe.

El Proyecto esta orientado a facilitar el desarrollo de una **planificación energética de escala regional** que tome en cuenta las diferencias en los modelos que adoptan los países en su sector energético y facilite la eliminación de las desconfianzas que están trabando la integración.

Este estudio será un primer paso, una herramienta de apoyo que, además de presentar una evaluación del sector energético, **favorecerá en una segunda fase el establecimiento de políticas y un planeamiento energético** que integren oportunamente los conceptos de sustentabilidad local y global.



Proyecto Informe Sectorial – Agenda Energética



- es indudable que el desarrollo de una visión convergente, o consenso entre los organismos internacionales, sobre una agenda y el desarrollo de una planificación energética de escala regional para enfrentar los desafíos de la industria energética, traerá múltiples beneficios para América latina, en los temas claves de seguridad energética, pobreza, acceso a la energía, y sostenibilidad ambiental y social, y facilitará nuestro mejor posicionamiento en los grandes temas de la industria a escala mundial.



COMISIÓN DE INTEGRACIÓN ENERGÉTICA REGIONAL

INTERNATIONAL ELECTRICITY PARTNERSHIP



Canadian
Electricity
Association

Association
canadienne
de l'électricité



En Roma (octubre 2011) se acordó:

- Colaborar como “socios” para que el sector energético *Global* supere su performance actual.
- Trabajar proactivamente sobre la trayectoria - tendencia de las emisiones de carbono.
- Estudiar la inserción de las energías renovables en la estructura de los sistemas actuales.
- Ampliar el alcance y cooperación del International Electricity Partnership.



FORO Energía e Integración Regional

GRACIAS



PLINIO FONSECA
Director Ejecutivo de la CIER

www.cier.org.uy
pfonseca@cier.org.uy



El sector eléctrico y el Cambio Climático

Con relación a los cambios climáticos es necesario destacar:

- que la principal fuente de producción de electricidad en Sudamérica, la **energía hidráulica**, es renovable.
- Además, otras fuentes renovables como la **biomasa y la eólica** se muestran competitivas debido a las características geográficas y climáticas de la región.
- La **integración energética** aporta importantes beneficios ambientales – debemos esforzarnos para que tenga mayor consideración en la discusión internacional sobre Cambio Climático.



El sector eléctrico y el Cambio Climático

Documento de Posición CIER - El Sector Eléctrico de la Región CIER y el Cambio Climático

Objetivo : colaborar con las autoridades empresariales, instituciones internacionales, organismos e instituciones sectoriales de gobierno y funcionarios, en las negociaciones y discusiones que se llevarán a cabo en Convención de las Partes (COP 16), Cancún (diciembre 2010) y en la International Electricity Summit – Roma (octubre 2011).



COMISIÓN DE INTEGRACIÓN ENERGÉTICA REGIONAL

INTERNATIONAL ELECTRICITY PARTNERSHIP



Canadian
Electricity
Association

Association
canadienne
de l'électricité



En Roma (octubre 2011) se acordó:

- Colaborar como “socios” para que el sector energético *Global* supere su performance actual.
- Trabajar proactivamente sobre la trayectoria - tendencia de las emisiones de carbono.
- Estudiar la inserción de las energías renovables en la estructura de los sistemas actuales.
- Ampliar el alcance y cooperación del International Electricity Partnership.



FORO Energía e Integración Regional

GRACIAS



PLINIO FONSECA
Director Ejecutivo de la CIER

www.cier.org.uy
pfonseca@cier.org.uy