

Dialogo Latinoamericano sobre el Financiamiento de Electricidad Baja en Carbono



NACIONES UNIDAS



Comisión Económica para América Latina
www.eclac.org



UNDESA
 Departamento de Asuntos Económicos y Sociales de las Naciones Unidas
www.un.org/esa/desa



Global Sustainable Electricity Partnership
 (anteriormente e8)
www.globalelectricity.org

CEPAL – Santiago de Chile
 22-23 de agosto de 2011

Ing. Daniel Greif

Presidente
 Unidad Reguladora de Servicios de Energía Agua Uruguay



ur | s | e | a

Representantes:

- Empresas Eléctricas
- Organismos Reguladores
- Ministerios de Energía
- Bancos de Desarrollo
- Empresas de Tecnología
- Desarrolladores de Proyectos

Argentina

Brasil

Chile

Costa Rica

Paraguay

Mexico

El Salvador

Panamá

Uruguay



Objetivos:

- Estimular la discusión sobre los retos y soluciones al financiamiento de electricidad baja en carbono en la región.
- Compartir perspectivas y conocimientos especializados en inversión en electricidad y políticas y marcos regulatorios propicios a la inversión.
- Potenciar la capacidad para atraer capital para el desarrollo e implantación de proyectos.



Situación:

- Compromisos mundiales de reducción del aporte de Carbono para reducir efectos del Cambio Climático.
- Avance relativo de la incorporación de Energías Renovables no tradicionales.
- Coyuntura económica inestable.
- Avance relativo de la integración energética en América Latina



Condicionantes

- Financiamiento y costo del mismo.
- Marcos Regulatorios adecuados.
- Políticas de promoción consistentes.

Conclusiones:

- Necesidad de revisión de los marcos regulatorios de acuerdo a los resultados obtenidos y los objetivos planteados.
- Tercera generación de reformas regulatorias.
- Importancia de políticas activas e integrales.



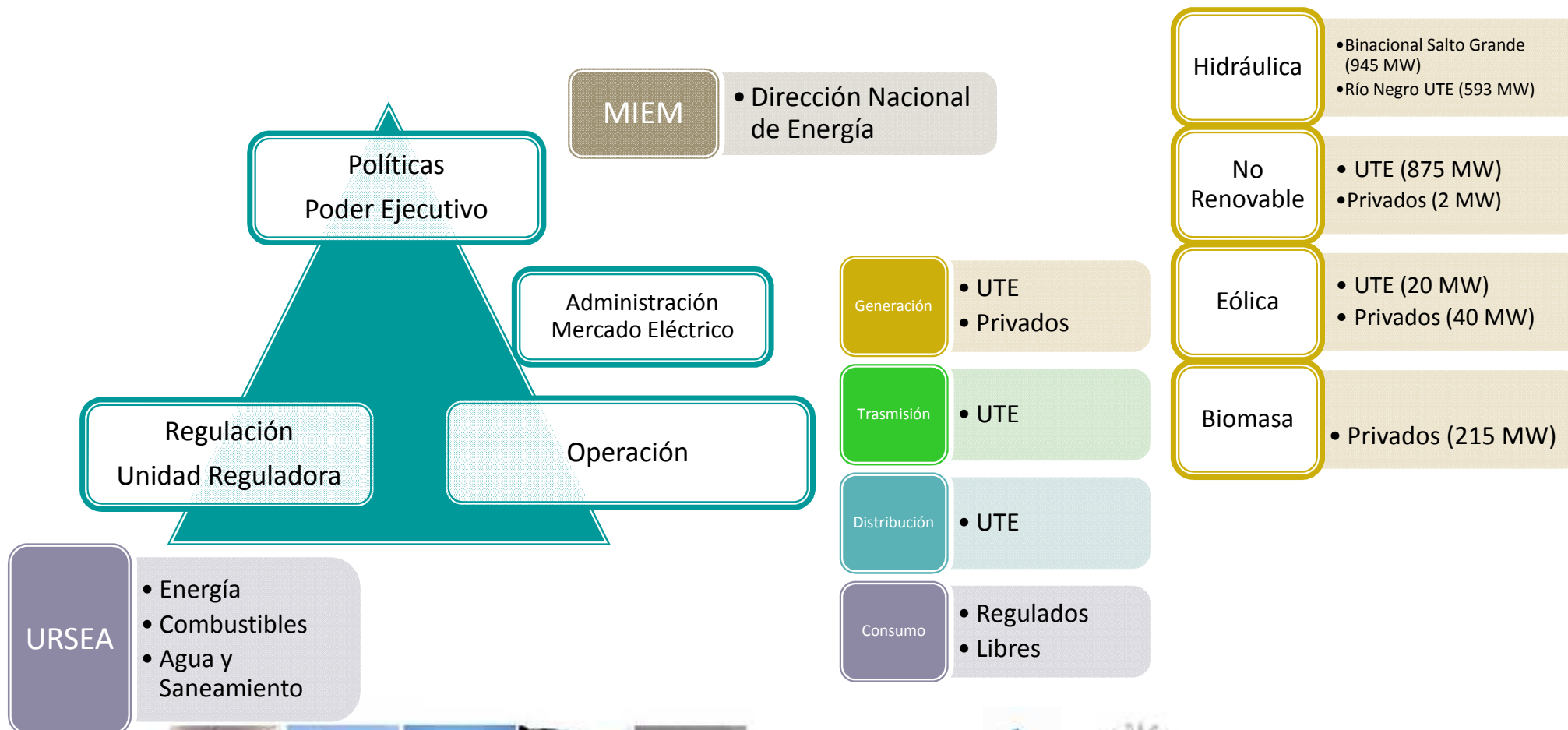
Caso Uruguay:

Incorporación de energías renovables en el sector eléctrico

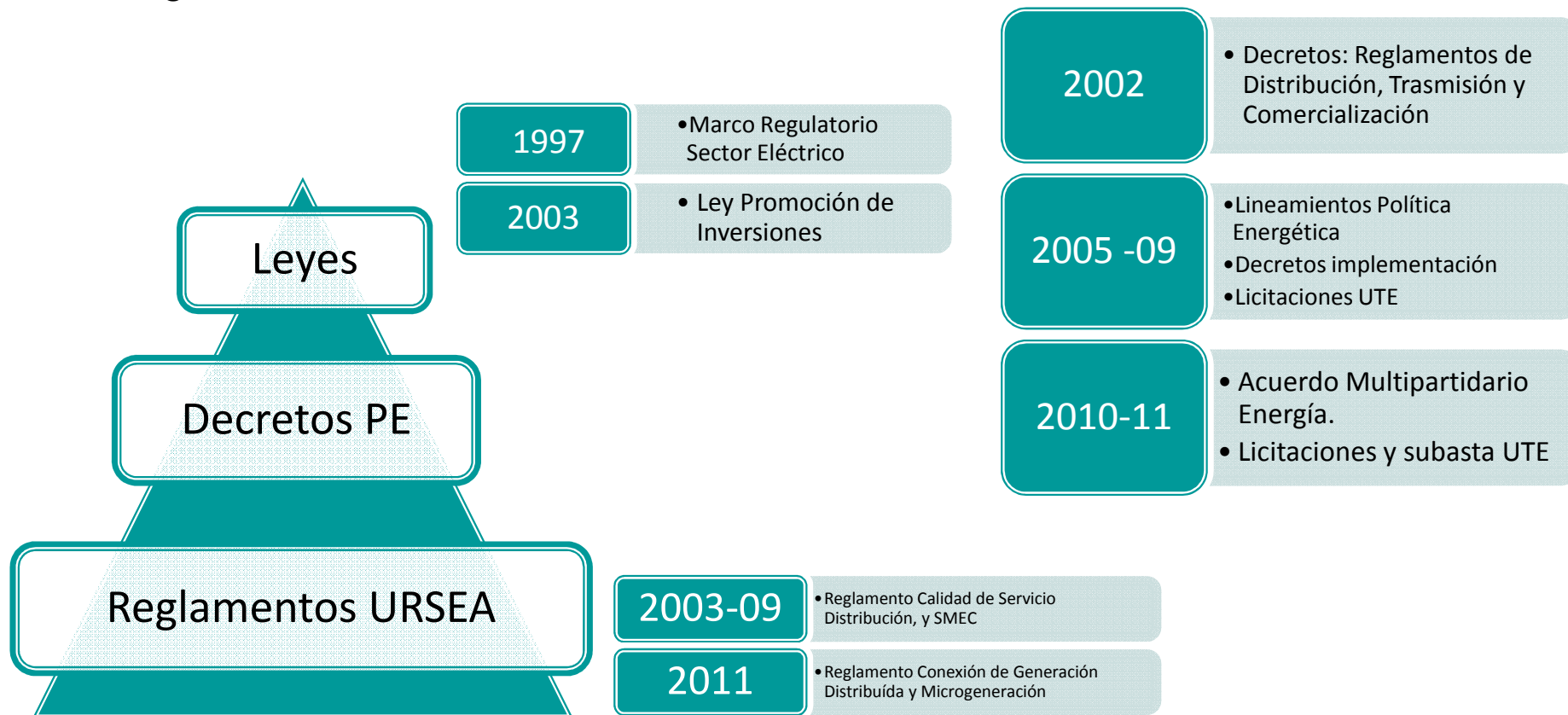
- Marco Institucional
- Marco Legal
- Política energética
- Instrumentos para atraer inversiones
- Avances en la incorporación de energías renovables



Marco Institucional del Sector Eléctrico



Marco Regulatorio



Instrumentos para atraer inversiones en el Sector Eléctrico

▶ Instrumentos principales

- Primas.
- Certificados verdes negociables (CVN)
- Subastas.

▶ Instrumentos complementarios

- Incentivos fiscales y financieros
- Apoyo a la I+D+i.

▶ Subastas

- ❖ Aplicación a Energía Eólica

▶ Primas

- ❖ Aplicación a energía proveniente de Biomasa

▶ Incentivos fiscales y financieros

- ❖ Ley de promoción y protección de inversiones,

❖ Apoyo a la I+D

- ❖ Mapa eólico y solar, desarrollo modelo SimSEE

Año	Ref	Normativa
1997	Ley 16.906	Ley de promoción de inversiones
1998	Dec 59	Exoneraciones IVA e importación
2007	Dec 455	Beneficios fiscales según puntuación. Exoneración entre 51 y 100 % de IVA de inversión
2009	Dec 354	Promueve generación renovable y fabricación de maquinaria
2011	Ley 18.786	Ley de Contratos de Participación Público Privada

