

Programas para la Promoción de la Eficiencia Energética en las Américas

Mark Lambrides

**Energía y Mitigación de Cambio Climático
Departamento de Desarrollo Sostenible (DSD)**



Organization of
American States



¿Cuales son algunos de los *desafíos claves* asociados al sector energético en la region?

- Abordar la *creciente demanda* (capacidad adicional de generación, interconexiones multinacionales)
- Extensión de las líneas de transmisión y distribución
- Fiabilidad del “abastecimiento de combustible” (gasoductos, sequía, interrupciones en el abastecimiento de petróleo)
- *Alza/fluctuación de los precios* de los combustibles fósiles (establecidos por los mercados internacionales)
- Dependencia de la *importación* en gran parte de la región
- Opciones de energía renovable con alto costo de capital
- Aumento de la *eficiencia* en la generación y el uso de energía
- Vulnerabilidad/adaptación al *cambio climático*
- Presiones de la mitigación del cambio climático



Organization of
American States

Instituciones Multilaterales y Regionales

- UN/CEPAL
- OLADE
- OAS
- BID
- CAF
- Banco Mundial





Organization of
American States

Acuerdo Tripartito: BID-CEPAL-OEA



Organization of
American States



IDB

Inter-American Development Bank



La OEA:

- La Secretaría General de la Organización de los Estados Americanos (SG/OEA) es el foro principal para el diálogo multilateral y acción concertada en Hemisferio Occidental.
- La SG/OEA sirve a 34 países miembros del hemisferio.
- Cuenta con Oficinas en la mayor parte de sus países miembros.



OEA/Dpto. Desarrollo Sostenible

- Diseño e implementación de políticas, programas y proyectos orientados a integrar las prioridades ambientales con la reducción de pobreza y metas socio-económicas de desarrollo
- Trabaja con organismos regionales y multi-laterales para apoyar la ejecución de proyectos en múltiples países con transparencia y participación pública como prácticas de buena gobernabilidad
- Temas principales: Biodiversidad, Disastres Naturales, Agua, Derecho Ambiental, Adaptacion al Cambio Climatico, Energia



Estrategias para Superar los Desafíos en el Sector Energético

- Diversificación de recursos energéticos
- Cooperación/Inter-conexión entre los países de la región
- **Eficiencia energética y conservación**





Actividades de la Sección de Energía

- Asistencia en el desarrollo de políticas energéticas
- Asistencia técnica - análisis de tecnologías/sistemas
- Administración de redes de información/conocimiento y alianzas hemisféricas
 - Alianza de Energía y Clima de las Américas (ECPA): La OEA como centro de intercambio de información: www.ecpamericas.org
 - Alianza de Energía Sostenible de las Américas (SEPA): www.sepa-americas.net
 - Renewable Energy and Energy Efficiency Partnership (REEEP): La OEA como Secretaría de LAC www.reeep.org



Iniciativas de Eficiencia Energetica

- Programa de Energía Sostenible en el Caribe (CSEP)
 - Comunidades de Bajo Carbón (LCCC)
 - Semana de Energía (ahorra en todos los países de CARICOM)
 - Estudios de alternativas (DSM, alumbrado publico, mejoramiento de distribución)
- ECPA
 - Programa Regional – Con MEXICO (SENER y CONUUE)
- REEEP



Organization of
American States



Alianza de Energía y Clima de las Américas

E C P A



Puerto España – Lima – Washington, DC – Ciudad de Panamá



Qué es ECPA?

- Alianza de actores en Energía y Cambio Climático
- Medio para el intercambio de mejores prácticas
- Plataforma para reunir a los actores del sector energético
 - Reuniones de grupos de trabajo
 - Eventos ministeriales
 - Procesos de las Cumbres relacionados con energía y Clima
- y....



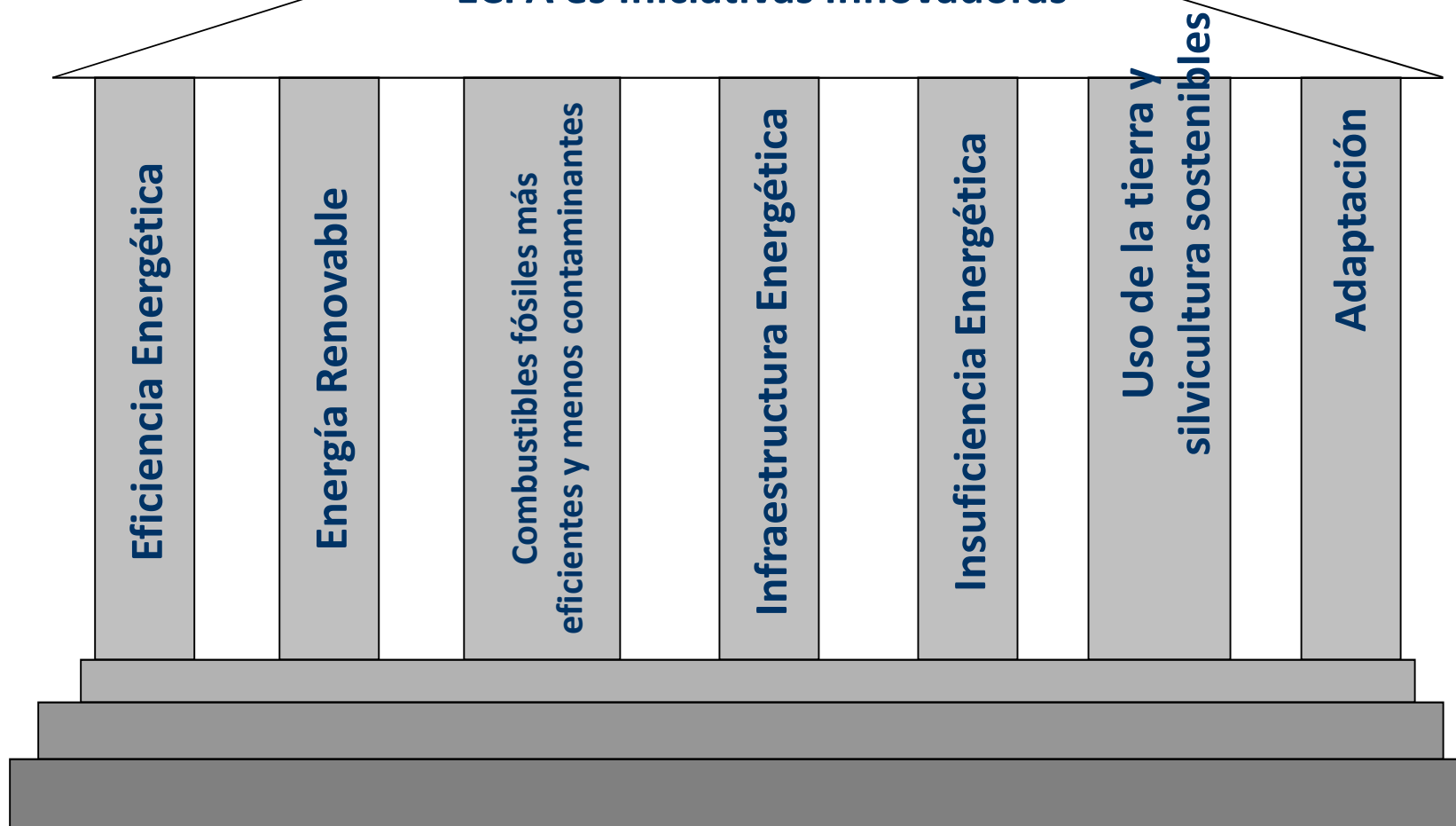
Alianza de Energía y Clima de las Américas

ECPA




Organization of
American States

ECPA es Iniciativas Innovadoras



Mecanismo de Facilitación de la ECPA – OEA

- Coordinar el diálogo 
 - Boletín de noticias
 - Acceso a expertos
 - Coordinación de puntos focales
 - Organización de reuniones (grupos de trabajo, ministeriales, preparación de cumbres...)
- Servir como un recurso para las iniciativas
 - Incubación de ideas nuevas
 - Apoyo a las actividades en curso

www.ecpamericas.org

english | spanish

Search

about ECPA | initiatives | events | news | resources | contact

SEVEN PILLARS FOR A SUSTAINABLE AMERICAS

WELCOME TO ECPA

The leaders of the Americas recognize that clean energy is fundamental to the Hemisphere's sustainable development and the prosperity of our citizens, and they are committed to expanding cooperation to address the intertwined challenges of energy security and climate change. To strengthen Inter-American collaboration on these issues, U.S. President Obama invited all countries of the Western Hemisphere to join in an Energy and Climate Partnership of the Americas (ECPA). ECPA is comprised of initiatives that focus on one or more of its seven pillars. Those are: renewable energy, energy efficiency, energy poverty, infrastructure, cleaner and more efficient use of fossil fuels, sustainable forests and land use, and climate change adaptation.

ECPA SPOTLIGHT



Regional Critical Energy and Climate Issues Dialogue & ECPA Meeting

April 7-8, 2011
Panama City, Panama
Hotel Marriott

[read more.....](#)



Organization of
American States

Iniciativa ECPA en el Caribe

“Task Force” de Energía Sostenible

Proyectos Pilotos de Energía Renovable

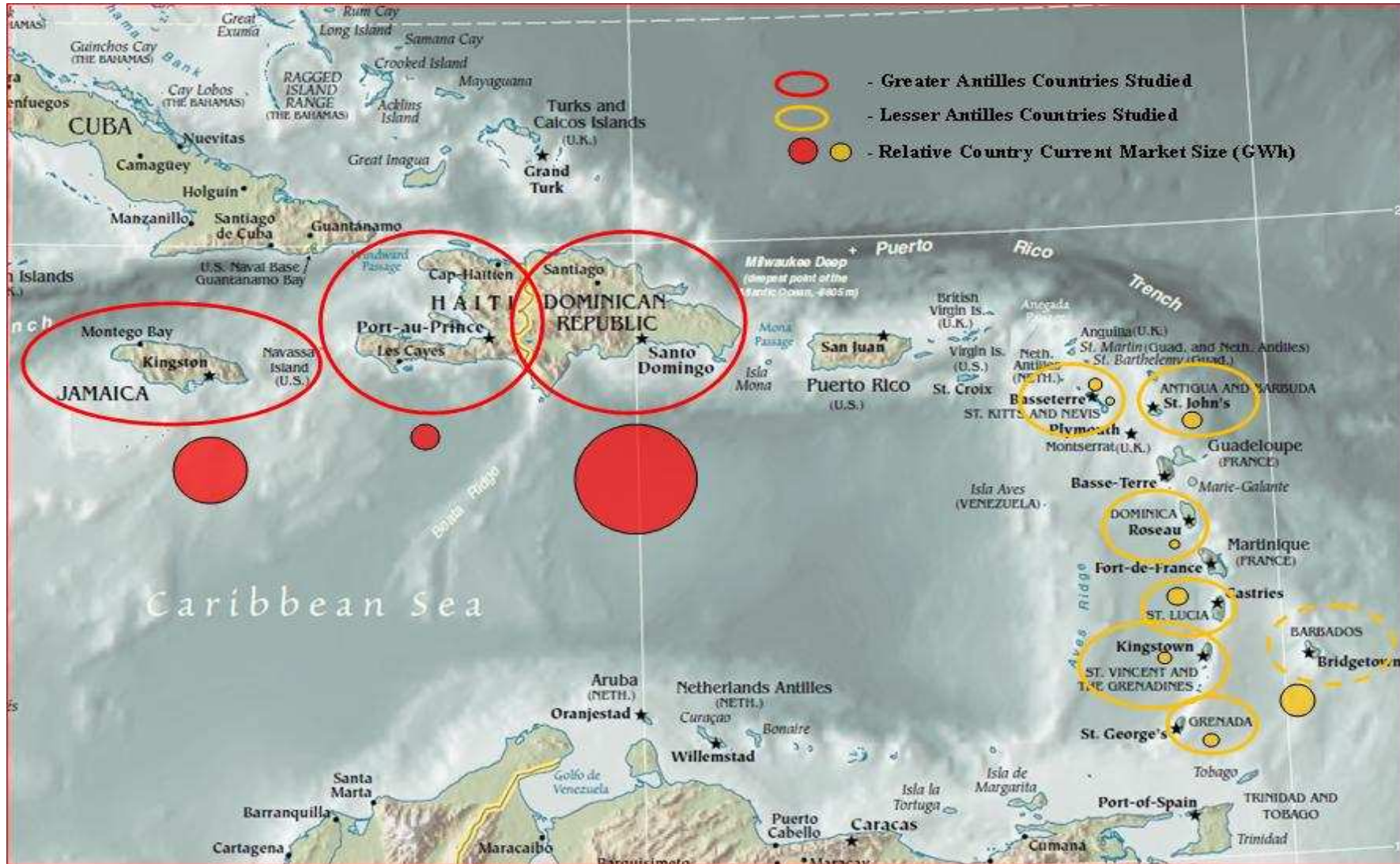
Alianza de programas de estudio universitario

Estudios de factibilidad de interconexión entre
islas del Caribe

Tamaño Relativo del Mercado Energético



Organization of American States



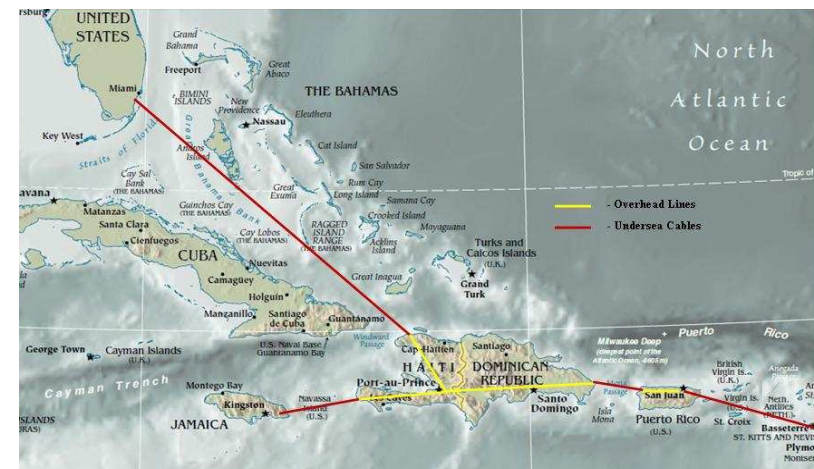
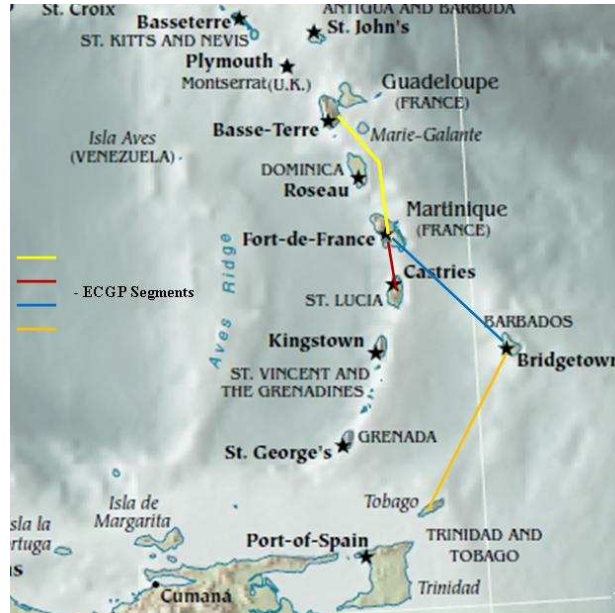
Source: Nexant Study/World Bank (2010)

Escenarios de Interconexión Inicial

(Source: Nexant Study/World Bank)



Organization of American States



OEA – Equipo de Energía



Organization of
American States

- Mark Lambrides - Chief
mlambrides@oas.org
- Rogelio Sotela
rsotela@oas.org
- Kevin de Cuba
kdecuba@oas.org
- Francisco Burgos
fburgos@oas.org
- Carolina Pena
cpena@oas.org
- Adriana Jauregui
ajauregui@oas.org
- Ruben Contreras
rcontreras@oas.org
- Juan Cruz Monticelli
jmonticelli@oas.org
- Charlene Solozano
csolozano@oas.org

Energy and Climate Change Mitigation
Department of Sustainable Development - DSD
Executive Secretariat for Integral Development - SEDI

Organization of American States

1889 F St. N.W. Washington, D.C. 20006, USA

T. 202.458.6467

F. 202.458.3560

www.oas.org/dsd

www.sepa-americas.net