

Junio 15-16 de 2009
Hotel Sheraton Lima y Centro de Convenciones
Lima, Perú

Simposio de las Américas sobre Energía y Clima

➤ REPORTE FINAL ◀

Colaboradores



Organización de los Estados Americanos
Organização dos Estados Americanos
Organisation des États Américains
Organization of American States



Government of Canada

Gouvernement du Canada





INSTITUTE OF THE AMERICAS

Promoting public policies for development, trade and investment, good governance, and regional integration

Simposio de las Américas sobre Energía & Clima Junio 15 & 16, 2009 • Lima, Perú Reporte Final

El Hemisferio Occidental sigue siendo un importante consumidor y proveedor de fuentes de energía, y la seguridad energética representa un desafío crítico para las naciones del hemisferio. Dado el aumento en la relevancia del tema del cambio climático, los países se enfrentan a nuevos retos. Se debe tener en cuenta el impacto ambiental en los esfuerzos de desarrollo económico y creación de empleo. Tales desafíos y oportunidades mutuas también impulsan a la región hacia una fase de diálogos, cooperación y colaboración.

Durante el encuentro de abril en Trinidad y Tobago para llevar a cabo la Quinta Cumbre de las Américas, líderes del hemisferio enfatizaron su interés y compromiso hacia esfuerzos renovados para una cooperación en energía y cambio climático. De hecho hubo un consenso casi unánime de que garantizar la seguridad energética, promover fuentes de energía alternativas y actuar conjuntamente para combatir los efectos del cambio climático global, son algunos de los desafíos más grandes que afronta nuestra comunidad de naciones.

Adicionalmente, el Artículo 56 de la Declaración de la Cumbre de Puerto de España, claramente describe una visión de colaboración renovada. Los términos de la Cumbre invitaron a crear esfuerzos para “desarrollar estrategias de colaboración” y la intención de “determinar un plan para la implementación de esta iniciativa”.

El Presidente Barack Obama avanzó un poco más y anunció el interés de los Estados Unidos en desarrollar una “Alianza de las Américas para la Energía y el Clima” como un nuevo concepto para abordar mutuos retos y oportunidades. Esta percepción estuvo enfocada en “aprovechar la cooperación ya existente y las nuevas actividades hacia una visión hemisférica que refleje los intereses, capacidades y contribuciones únicas de cada participante”.

Los líderes del Hemisferio hicieron también un llamado para llevar a cabo un encuentro en Lima, Perú, con el fin de establecer los pasos a seguir para constituir la alianza propuesta. Con el apoyo del Departamento de Energía de los Estados Unidos, el Gobierno del Perú y muchos otros destacados colaboradores, el Instituto de las Américas organizó el “Simposio de las Américas sobre Energía y Clima” el 15 y 16 de junio en Lima como el primer paso importante de seguimiento posterior a la Cumbre de

las Américas en abril; el Simposio de Lima sería el primer encuentro que define un nuevo capítulo de cooperación energética y cambio climático en el hemisferio.

El “Simposio” que tuvo lugar en Lima demostró que el llamado para este encuentro ocurre en momentos críticos para el hemisferio. Cerca de 300 participantes de 22 países asistieron al simposio. La audiencia estuvo conformada por un amplio rango de representantes de gobierno, la industria, academia y sociedad civil. Además de la participación de cuatro ministros de energía de la región (Perú, Chile, Honduras y Haití), el Secretario de Energía de los Estados Unidos, Steven Chu, envió un video-mensaje, mientras el Subsecretario de Energía David Sandalow asistió al Simposio y ofreció una ponencia sobre los Caminos para obtener Energía Baja en Carbono. Varios dirigentes de las organizaciones multilaterales más influyentes de la región también compartieron sus perspectivas sobre los desafíos en energía y cambio climático que enfrenta el Hemisferio. Dentro de los ponentes estuvieron Enrique García, presidente de la Corporación Andina de Fomento (CAF), Carlos Flórez de OLADE, José Félix García de ARPEL y Gabriel Argüello de CIER.

Como se enfatizó en Puerto de España y se ratificó en Lima, la completa relación de los temas de energía y clima dominaron los dos días del Simposio. Cómo abordar estos dos temas paralelamente ciertamente fue el punto de partida en las discusiones y generaron ideas importantes, posibilidades y recomendaciones.

Claramente, muchos de los países participantes y sus ponentes vinieron a Lima preparados para hacer algunos anuncios y recomendar políticas, como era nuestra intención al convocar el Simposio. Durante las presentaciones también se destacó el deseo de que se incremente la transferencia tecnológica a lo largo del hemisferio y la necesidad de avanzar en la armonización de estándares para la construcción y de electrodomésticos. A propósito, un paso relativamente simple que fue mencionado por la mayoría de los expositores fue profundizar –a nivel regional- el intercambio de información y compartir las “lecciones aprendidas” y “mejores prácticas” para la conservación y eficiencia energética, específicamente al corto plazo y de manera práctica.

Dentro de las demás propuestas anunciadas, estuvo la de un Programa de Comunidades con Bajas Emisiones de Carbono propuesta por los Estados Unidos durante la video intervención del Secretario Chu, programa que estaría encaminado a reducir las huellas de carbono por parte de las comunidades urbanas en la región. Por otro lado, el Embajador André Amado, Subsecretario de Energía y Tecnología del Ministerio de Relaciones Exteriores de Brasil, propuso un modelo de Desarrollo Urbano Sostenible que se basaría en diversas experiencias como la de ellos en Curitiba, al igual que Colombia, Chile y la ciudad de New Orleans en los Estados Unidos. También el Subsecretario de Planeación Energética y Desarrollo Tecnológico de México, Jordy Herrera, propuso un “Fondo Verde” para el hemisferio, con el fin de financiar proyectos como la obtención de electrodomésticos nuevos que ahorren energía y se incentive la “transferencia de tecnología” a lo largo de la región.

El Departamento de Energía de los Estados Unidos y el Ministerio de Energía y Minas de Perú también aprovecharon el simposio para anunciar el desarrollo de un Centro Regional de Eficiencia Energética en Perú. De la misma manera, el Departamento de Energía de los Estados Unidos y el Ministerio de Energía de Chile anunciaron su intención de firmar un acuerdo la semana siguiente (Junio 23) en Washington, D.C. durante la visita a la capital de la Presidente Michele Bachelet, cuyo objetivo es la creación de un Centro Regional de Energía Renovable en Chile. Dicho centro enfocaría su trabajo en desarrollar tecnologías limpias y las mejores prácticas globales en energía renovable. El objetivo principal del Centro será servir como eje catalizador de energía, donde se recopile y disemine información a lo largo de Chile y eventualmente de toda la región con la finalidad de incrementar el desarrollo e implementación de tecnologías de energía limpia.

Si bien la “Alianza de las Américas para la Energía y el Clima” y el desarrollo de su estructura continúa siendo competencia primordial de los gobiernos de la región, el papel del sector privado y la industria privada es crítico a fin de que haya una pluralidad de opiniones y perspectivas. En ese sentido, el Simposio programó dos paneles para el sector privado – uno al final de cada día – con el propósito de crear el espacio y tiempo para que los representantes de la industria respondieran a las propuestas y conceptos puestos a discusión previamente por los paneles de gobierno.

En su mayoría, los mensajes del sector privado fueron positivos y muchos expresaron su disposición para apoyar las ideas propuestas en las sesiones anteriores en cuanto a las iniciativas para políticas de energía y clima a lo largo de la región. La industria también enfatizó que la matriz energética de la región dependerá – y por muchos años más – de los combustibles fósiles. En efecto, durante los dos paneles, varios ponentes dejaron bastante claro que los desafíos de una “transición energética” son grandes y deben ser contemplados en cuestión de décadas, no años. Adicionalmente, los representantes del sector privado discutieron la necesidad e importancia de instaurar reglas claras y estables para el desarrollo de fuentes de energía a lo largo de la región y en particular para energías renovables.

En conclusión, Lima generó aún más entusiasmo en incrementar la colaboración y cooperación en asuntos de energía y clima a nivel regional. Representantes de diversos países como Brasil, Canadá, Chile, Belice, Guyana, Haití y Argentina expresaron su apoyo por una alianza flexible de energía y clima y que comprenda toda la región, con base en el concepto establecido inicialmente en la Cumbre de las Américas en Trinidad y Tobago. Hubo varias iniciativas concretas que se dieron a conocer en Lima, y también se presentaron un buen número de ideas importantes. Sin embargo, el principal reto durante las próximas semanas y meses para los encargados de formular políticas en Washington, DC es preservar ese impulso y mantener un diverso grupo de participantes comprometidos con este propósito.

Junio 15-16 de 2009
Hotel Sheraton Lima y Centro de Convenciones
Lima, Perú

Simposio de las Américas sobre Energía y Clima

> ANEXO I <

Colaboradores



Organización de los Estados Americanos
Organização dos Estados Americanos
Organisation des États Américains
Organization of American States



Government
of Canada

Gouvernement
du Canada



Simposio de las Américas sobre Energía y Clima

Junio 15 – 16, 2009

Lima, Perú

Hotel & Centro de Convenciones Sheraton

Anfitrión:

Gobierno del Perú, Ministerio de Energía y Minas

Organizado por:

Instituto de las Américas

Colaboradores:

Organización de Estados Americanos (OEA)

**Ministerio de Relaciones Exteriores y Comercio Internacional
de Canadá**

Organización Latinoamericana de Energía (OLADE)

Departamento de Energía de los Estados Unidos

Departamento de Estado de los Estados Unidos

**Asociación Regional de Empresas de Petróleo y Gas Natural en
Latinoamérica y el Caribe (ARPEL)**

Caribbean Central American Action (CCAA)

ANTECEDENTES

Del 17 al 19 de abril, los líderes del Hemisferio Occidental se reunieron en Puerto España, Trinidad y Tobago, en la la Quinta V Cumbre de las Américas. Como resultado de la cumbre, los líderes del hemisferio acordaron que algunos de los grandes desafíos que enfrenta la comunidad de naciones para hacer frente a las consecuencias del cambio climático son, garantizar la seguridad energética, promover fuentes alternativas de energía y tomar acciones de manera conjunta. Como parte de las propuestas que surgieron de las discusiones en Trinidad y Tobago, se vio la necesidad de incrementar la cooperación y colaboración en el hemisferio; dentro de un marco para una “Alianza de las Américas sobre Energía y Clima.”

El encuentro en Lima, Perú, será el primer paso de seguimiento, el cual reunirá a los líderes responsables de las políticas para que conjuntamente los líderes representantes del sector privado puedan de manera conjunta discutir las posibles áreas de cooperación en los asuntos más críticos del sector energético que enfrenta el hemisferio y definir los siguientes pasos a

seguir. Específicamente, los pilares de discusión y mayor cooperación y los temas claves de esta cumbre son: Eficiencia Energética, Energía Renovable, Combustibles Fósiles, Infraestructura Energética y Pobreza Energética.

En efecto, este evento esta diseñado para profundizar el importante diálogo que se inició en Puerto España y el cual requiere ser ampliado con el fin de obtener una gama de perspectivas en el panorama energético y de cambio climático en el Hemisferio Occidental, y cómo los responsables de las políticas a lo largo de la región ven los retos más apremiantes, soluciones y, más importante aún, oportunidades de colaboración. El objetivo de esta cumbre en Lima es empezar a identificar pasos concretos a seguir para lograr una cooperación en energía y clima en el Hemisferio Occidental.

AGENDA

Domingo, Junio 14, 2009

4:30 – 6:30 Mesa Redonda del Caribe y Centroamérica

Lunes, Junio 15, 2009

7:00 – 8:00 Registro y Desayuno

8:15 – 8:45 Palabras de Apertura & Bienvenida del País Anfitrión

- **Jeffrey Davidow, Presidente, Instituto de las Américas**
- **Pedro Sánchez, Ministro de Energía y Minas de Perú**
- **David Sandalow, Subsecretario de Energía para Políticas y Asuntos Internacionales, Departamento de Energía**
- **Steven Chu, Secretario de Energía de los Estados Unidos (Por Video)**

8:45 – 10:15 **Presentaciones Principales**

Construyendo una Alianza Hemisférica de Energía y Clima: De la Cumbre al Simposio

- **Héctor Morales, Embajador de los Estados Unidos ante la Organización Estados Americanos (OEA)**
- **Jordy Herrera, Subsecretario de Planeación Energética y Desarrollo Tecnológico de México**
- **Andre Amado, Subsecretario de Energía y Tecnología Alta del Ministerio de Asuntos Exteriores de Brasil**
- **Altino Ventura Filho, Secretario de Planeación del Ministerio de Minas y Energía de Brasil**
- **Julio Cesar Vera Díaz, Viceministro de Minas y Energía de Colombia**
- **Alfonso Quiñonez, Secretario, Secretaría de Desarrollo Integral, Organización de Estados Americanos (OEA)**

10:15 – 10:30 Café

10:30 – 12:00 **Eficiencia Energética**

Explorar posibles áreas de cooperación para el desarrollo de mejores estándares de eficiencia energética en los sectores de la construcción y el transporte, así como unos estándares equivalentes de energía para etiquetado y electrodomésticos. ¿Qué oportunidades existen para reducir la demanda de energía en las Américas y al mismo tiempo impulsar el desarrollo económico y social?

Facilitador

- **Carlos Flórez Piedrahita, Secretario Ejecutivo, OLADE**

Presentador Experto

- **Marco Antonio Nieto, Director, Comisión Nacional para el Uso Eficiente de la Energía (CONUEE) de México**

Mesa Redonda: Perspectivas & Respuestas

- **Daniel Camac, Viceministro de Energía de Perú**
- **Andrés Romero, Director Ejecutivo, Programa País de Eficiencia Energética, Comisión Nacional de Energía de Chile**
- **Freddy Núñez, Director de Conservación Energética, Comisión Nacional de Energía, República Dominicana**
- **Gloria Villa de la Portilla, Directora de la Dirección Sectorial de Energía, Ministerio de Ambiente, Energía y Telecomunicaciones de Costa Rica**

12:00 – 1:30 Discurso Magistral & Almuerzo

Enrique García, Presidente, Corporación Andina de Fomento (CAF)

1:30 – 3:00 **Energía Renovable**

El Hemisferio Occidental cuenta con abundantes fuentes de energía renovable que ofrece un gran potencial para la diversificación de las matrices energéticas que así mismo favorecen la sostenibilidad ambiental y los desafíos del cambio climático. ¿Qué elementos de colaboración se pueden utilizar para ayudar a las Américas a desarrollar aún más este potencial?

Facilitador

- **Leandro Alves, Jefe de División de Energía, Banco Interamericano de Desarrollo (BID)**

Presentador Experto

- **Marcelo Tokman, Ministro de Energía, Chile**

Mesa Redonda: Perspectivas & Respuestas

- **Pablo Cisneros, Subsecretario de Políticas Energéticas y Planificación, Ministerio de Electricidad y Energía Renovable del Ecuador**

- **Luis Beuret, Subsecretario para Energía Eléctrica de Argentina**
- **Marcia Forbes, Secretaria Permanente, Ministerio de Energía de Jamaica**

3:00 – 3:30 Café

3:30 – 4:30 **Logrando el Camino hacia una Energía Baja en Carbono**

A medida que el mundo se prepara para las negociaciones sobre cambio climático en Copenhagen, la región enfrenta numerosos retos y oportunidades en su sector energético. ¿Existen propuestas en común que se deben destacar dentro de un marco de colaboración a fin de mejorar la eficacia en las alternativas que mitigan el cambio climático?

Facilitador

- **Mark Lambrides, Jefe de División, Energía y Mitigación del Cambio Climático, Organización de Estados Americanos (OEA)**

Presentador Experto

- **David Sandalow, Subsecretario de Energía, Oficina para Asuntos Internacionales y Política, Departamento de Energía**

Mesa Redonda: Perspectivas & Respuestas

- **Julio Cesar Vera Díaz, Viceministro de Minas y Energía de Colombia**
- **Jordy Herrera, Subsecretario de Planeación Energética y Desarrollo Tecnológico de México**
- **Odeen Ishmael, Embajador de Guyana ante Venezuela**

4:30 – 5:30 **Panel Sector Privado**

Reflejándose en las presentaciones y opiniones de representantes regionales, el sector privado ofrecerá sus perspectivas sobre iniciativas de asociación en cuanto a eficiencia energética, energías renovables y reducción de huellas de carbono de la región.

Mesa Redonda: Perspectivas & Respuestas

- **Carlos St. James, Presidente, Cámara Argentina de Energías Renovables (CADER)**
- **Manlio Alessi, Gerente de Nuevos Negocios para la Región Andina, GDF Suez**
- **João Gomes Pereira, Marketing Director, Schlumberger**
- **Javier Sánchez, Gerente Regional, Latinoamérica Norte, OSIsoft, Inc**
- **Paloma Sarria, Gerente de Originación para la Región Andina, EcoSecurities**

Martes, Junio 16, 2009

8:00 – 9:00 Desayuno Continental

9:00 – 10:30 **Combustibles Fósiles**

Las Américas cuentan con grandes oportunidades y retos cada vez mayores en cuanto a combustibles fósiles convencionales. ¿Cómo pueden las asociaciones y tecnologías innovadoras maximizar la eficiencia en el uso de los combustibles fósiles y así mismo mitigar el impacto ambiental, reducir la polución convencional y las huellas de carbono asociadas con su uso? ¿Cómo puede la región liberar su enorme potencial de hidrocarburos de manera proporcionada teniendo en cuenta el panorama climático actual?

Facilitador

- **Hugo Altomonte, Coordinador Unidad Energía, CEPAL**

Presentador Experto

- **Gustavo Navarro, Director General de Hidrocarburos, Ministerio de Energía y Minas de Perú**

Mesa Redonda: Perspectivas & Respuestas

- **Kevin Stringer, Director General, Recursos de Petróleo, Recursos Naturales de Canadá (NRCan)**
- **Paul Flowers, Asesor de Política y Planeación Estratégica, Ministerio de Recursos Naturales y Ambiente de Belice**
- **José Felix García, Secretario Ejecutivo, Asociación Regional de Empresas de Petróleo y Gas Natural en Latinoamérica y Caribe (ARPEL)**

10:30 – 11:00 Café

11:00 – 12:30 **Mejorando la Infraestructura Energética de la Región**

Fortalecer la infraestructura energética del Hemisferio Occidental – específicamente en líneas eléctricas y oleoductos que permitirían incrementar sustancialmente la seguridad y confiabilidad del sector a lo largo de la región. ¿Cuál es la mejor forma para que los países de la región puedan adoptar infraestructuras críticas para el sector que sean más modernas y duraderas, y qué nuevas iniciativas se deben llevar a cabo para fortalecer las interconexiones en la región?

Facilitador

- **Philippe Benoit, Gerente del Sector Energía, Latinoamérica & Caribe, Banco Mundial**

Presentador Experto

- **Gabriel Argüello, Presidente, Comisión de Integración Energética Regional (CIER)**

Mesa Redonda: Perspectivas & Respuestas

- **Edwin Quintanilla, Gerente General, OSINERGMIN de Perú**
- **Mark Pearson, Director General, Relaciones Exteriores, Recursos Naturales de Canadá (NRCan)**
- **Javier Manzanares, Gerente de Banca de Inversión y Desarrollo, Banco Centroamericano de Integración Económica (BCIE)**

12:30 – 2:00 Almuerzo

2:00 – 3:30 **Energía como Instrumento para Aliviar la Pobreza**

Mejorar los servicios de energía a la población más pobre de la región, sigue siendo un desafío apremiante; la dependencia en combustibles de la madera en muchos de los países pobres de la región, es tanto ineficiente como un peligro para la salud. Ampliar el acceso a la energía se puede lograr a través de una combinación de energías convencionales y alternativas. ¿Cuáles son las mejores prácticas para lograr este objetivo mayor acceso a energía en la región y cómo se pueden estructurar las asociaciones para maximizar dicho impacto?

Facilitador

- **Alba Gamarra, Directora, Centro de Información de Energía Renovable (CINER)**

Presentador Experto

- **Richard Grinnell, Vicepresidente Internacional de HELPS International y miembro del “Partnership for Clean Indoor Air”**

Mesa Redonda: Perspectivas & Respuestas

- **Tomás Vaquero, Secretario de Recursos Naturales y Ambiente de Honduras**
- **Jaques Gabriel, Ministro de Obras Públicas, Transporte y Comunicaciones de Haití**
- **Ramón Méndez, Director Nacional de Energía, Ministerio de Industria, Energía y Minería de Uruguay**
- **Marisa Quiñones, Asesora de la Viceministra de Gestión Ambiental, Ministerio de Ambiente de Perú**

3:30 – 4:00 Café

4:00 – 5:00 **Panel Sector Privado**

Reflejándose en las presentaciones y opiniones de representantes regionales, el sector privado ofrecerá sus perspectivas sobre iniciativas de

asociación en cuanto a los hidrocarburos, mejoramiento e inversión en infraestructura energética y alivio a la pobreza.

Facilitador

- **Jeremy M. Martin, Director, Programa de Energía, Instituto de las Américas**

Mesa Redonda: Perspectivas & Respuestas

- **José Carlos Armas, Director de NEOGas de Perú**
- **Milton Costa Filho, Presidente, Asociación Regional de Empresas de Petróleo y Gas Natural en Latinoamérica y Caribe (ARPEL)**
- **Alvaro Ríos Roca, Socio Director, Gas Energy Latin America**
- **Katharine Fierro, Gerente de País, Alianza Mundial para Energía Decentralizada (WADE)**
- **Alberto Barandiaran, Representante de Sociedad Civil de Perú**

5:00 – 5:30 Conclusiones del Simposio & Pasos a Seguir

- **Jeffrey Davidow, Presidente, Instituto de las Américas**
- **Pedro Sánchez, Ministro de Energía & Minas, Perú**

Junio 15-16 de 2009
Hotel Sheraton Lima y Centro de Convenciones
Lima, Perú

Simposio de las Américas sobre Energía y Clima

> ANEXO II <

Colaboradores



Organización de los Estados Americanos
Organização dos Estados Americanos
Organisation des États Américains
Organization of American States



Government
of Canada

Gouvernement
du Canada



Simposio de las Americas Sobre Energía y Clima

Lima, Perú - Junio 15-16, 2009

Lista de Participantes por Compañía

- Aquilino Carrasco
Peru

- Erick Lavalle
Peru

- Adolfo Serrano
Peru

- Raul Soto
El Salvador

- Ulises Valdivia
Former Chairman Advisor for Petroperú S.A.
Perú

Administración Nacional de Usinas y Transmisiones Eléctricas (UTE)

- Pedro de Aurrecochea
Vicepresidente
Uruguay

AES Gener S.A.

- Juan Ricardo Inostroza
Gerente Regulación y Desarrollo
Chile

Argus Media

- Lucien Chauvin
Reporter
UK

Asociación Regional de Empresas de Petróleo y Gas Natural en L.A. y Caribe (ARPEL)

- Milton Costa
Presidente
Mexico

- José Felix García
Secretario Ejecutivo
Uruguay

Association of Social Communicators Calandria

- Lourdes Sandoval
Social Communicator
Perú

Banco Centroamericano de Integración Económica (BCIE)

- Javier Manzanares
Gerente de Banca de Inversión y Desarrollo
Honduras

Bloomberg News

- Alex Emery
Periodista
Perú

Cámara Argentina de Energías Renovables (CADER)

- Carlos St. James
Presidente
Argentina

Cámara de Diputados

- Pelegrín Castillo
Diputado, Presidente de la Comisión de Energía
Dominican Republic

Canadian Embassy

- Daniel Vézina
Trade Program Manager
Perú

Canadian International Development Agency (CIDA)

- Philip Schubert
Energy Specialist
Canada

Caribbean-Central American Action

- Anton E. Edmunds
Executive Director & CEO
USA
- Walker Williams
USA
- Sally Yearwood
Deputy Executive Director
USA

Simposio de las Americas Sobre Energía y Clima

Lima, Perú - Junio 15-16, 2009

Lista de Participantes por Compañía

Caritec Inc

- Francisco Catrain
Director
USA

CENERGIA

- Jorge Aguinaga
Gerente General
Perú
- José Ponce
Gerente Técnico
Perú

Centre for International Governance Innovation (CIGI)

- Annette Hester
Senior Fellow
Canada

Centro de Ecoeficiencia y Responsabilidad Social

- Ramón Burga Casas
Neutralización de Carbono y Ecoeficiencia
-Coordinador de proyectos
Perú

Centro de Información de Energía Renovable (CINER)

- Alba Gamarra
Directora
Bolivia

COES

- Jamber Humberto Armas
Jefe Oficina Perfeccionamiento Técnico
Peru
- César Orlando Butrón
Presidente del Directorio
Perú

Columbia University

- Marco Velarde
Student, School of International and Public Affairs
USA

Comisión de Integración Energética Regional (CIER)

- Gabriel Argüello
Presidente
Ecuador

Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL / ECLAC)

- Hugo Altomonte
Coordinador Unidad Energía
Chile

Comisión Nacional de Energía de Chile

- Carlos Piña
Director de Asuntos Internacionales
Chile
- Andrés Romero
Director Ejecutivo, Programa País de Eficiencia
Energética
Chile

Comisión Nacional de Energía de República Dominicana

- Freddy Núñez
Gerente Eléctrico & Eficiencia Energética
Dominican Republic

Comisión Nacional para el Uso Eficiente de la Energía (CONUEE)

- Marco Antonio Nieto
Director
México

Congreso de la República

- Carlos Enrique Pais
Gestor Profesional de Intereses
Peru

ConocoPhillips - Burlington Resources Perú Ltda.

- Alex Martínez
Operations Manager LA
Perú

Simposio de las Americas Sobre Energía y Clima

Lima, Perú - Junio 15-16, 2009

Lista de Participantes por Compañía

Construcción e Inversiones S.A. de C.V.

- Carlos Salazar
Ingeniero
El Salvador

Constructora Andrade Gutiérrez S.A. Sucursal Perú

- Rui Da Justa Feijao
Director Comercial de la Unidad de Energía de
Brasil
Peru
- Carlos Andrés Mendoza
Gerente de Desarrollo de Nuevos Negocios
Peru

CooperAcción

- Víctor Manuel Gamonal
Economista
Peru

Corporación Andina de Fomento (CAF)

- Enrique García
Presidente Ejecutivo
Venezuela

Department of Defense / U.S. Southern Command

- Joanna Gutierrez
Economic Advisor
USA

Department of Foreign Affairs and International Trade (Canada)

- David Mueller
Senior Policy Analyst
Canada

Derecho Ambiente y Recursos Naturales (DAR)

- Jimpson Dávila
Asistente Legal, Industrias Extractivas e
Infraestructura
Peru

Ecoresources Consultants Inc.

- Claudia Monsalve
Climate Change Senior Analyst
Peru

Ecosecurities

- Paloma Sarria
Origination Manager, Andean Region
Peru

Electroperú S.A.

- César Raul Tengan
Gerente General
Peru

Embajada de Bolivia en Perú

- Ivan Yuri Castillo
Segundo Secretario
Perú

Embajada de Canada

- Nicolas Drouin
Primer Secretario de Cooperacion
Perú
- Trevor Paul
Agregado Comercial
Perú
- Katia Rivadeneyra
Asesora Comercial
Perú

Embajada de Chile en Perú

- Carmen Dominguez
First Secretary (Economic Affairs)
Perú

Embajada de Ecuador en Perú

- Raúl Soto
Embajador
Peru

Embajada de Guyana en Venezuela

- Odeen Ishmael
Embajador
Venezuela

Simposio de las Americas Sobre Energía y Clima

Lima, Perú - Junio 15-16, 2009

Lista de Participantes por Compañía

Embajada de la República Argentina

- Darío Pedro Alessandro
Embajador
Peru
- Silvana María Bovone
Consejero
Peru

Embajada de Mexico

- Antonio Villegas
Embajador
Perú

Embajada del Ecuador en Perú

- María Eugenia Reyes
Embajador
Perú
- Diego Antonio Ribadeneira
Embajador
Perú

Embassy of Canada

- Catherine Rousseau-Saine
Research Assistant
Peru

Energía Eólica S.A.

- Juan Coronado
Gerente General
Perú

EnerSur S.A.

- Patrick Eeckelers
CEO & General Manager
Peru
- Alvaro Valdez
Corporate Affairs Manager
Peru

Estudio Grau S.C.R.L.

- Ximena Sol Benavides
Lawyer
Perú

Export Development Canada (EDC)

- Stephen Patrick Benoit
Chief Representative for the Andean Region
Perú

ExxonMobil InterAmerica

- Miguel Arrieta
Public Affairs Manager Central America, Caribbean,
Ecuador, and Perú
El Salvador

Fondo Nacional del Ambiente (FONAM)

- Julia V. Justo
Directora Ejecutiva
Peru
- Juan Olazábal
Director de Proyecto
Perú

Forum Solidaridad Perú

- Fabián Simeon
Cooperante
Perú

Fundación Futuro Latinoamericano (FFLA)

- Diego Luna
Director, Proyecto Energía-Chile
Ecuador

Gas Energy Latin America

- Ronald Egúsqiza
Consultor Asociado Perú
Peru
- Alvaro Ríos
Business Development Manager
Bolivia

GDF Suez

- Manlio Alessi
Chief Business Developer (Andes Countries) CEO of
GDF SUEZ Energy Colombia
USA

Simposio de las Americas Sobre Energía y Clima

Lima, Perú - Junio 15-16, 2009

Lista de Participantes por Compañía

GDF Suez Energy Latin America

- Darío Febre
Sr. Strategy Manager
Argentina

GTZ - Access to Energy / EnDev Bolivia

- Klas Heising
Asesor Principal
Bolivia

GVEP Internationa (NGO)

- Fernando Ballon
Regional Coordinator
Perú

GVEP International (NGO)

- Pedro Gamio
Regional Manager
Perú

HELPS International

- Richard Grinnell
International Vice President
Guatemala

ILZRO RAPS Perú

- Marcos Alegre
General Manager
Peru

Institute of the Americas

- Jeffrey Davidow
President
USA
- Jeremy M. Martin
Director, Energy Program
USA
- Rita Oliveira
Energy Program Associate
USA
- Roger Tissot
Energy Fellow
Canada

Instituto de Perú/ Universidad San Martin de Porras

- Miguel Enrique Santillana
Investigador Principal
Perú

Instituto Incasolcrea

- Abel Castillo

Instituto para o Desenvolvimento de Energias Alternativas na America Latina

- Mauro Passos
Presidente
Brasil

Inter-American Development Bank (IDB)

- Leandro Alves
Head of the Energy Division
USA
- Helga Flores Trejo
Chief
USA
- Federico Lau
Investment Officer
Perú
- Sergio Rivera-Zeballos
Investment Officer - Project and Corporate Finance
Perú

Intercap Institutional Investors, LLC

- David R. Weaver
Managing Partner & Chairman of the Board
USA

Latin American Center for Studies and Cooperation for Development

- Diego A. Palomino
Executive Director
Peru

Libélula

- Juan Francisco Gamarra
Especialista en Cambio Climático
Peru

Simposio de las Americas Sobre Energía y Clima

Lima, Perú - Junio 15-16, 2009

Lista de Participantes por Compañía

- Leopoldo Macera
Gerente de Comunicación e Imagen
Peru

LV Ingenieros Consultores

- Luis Alberto Vilchez Chavarry
Director
Peru

Macroconsult, S.A.

- Gonzalo Tamayo
Managing Partner
Perú

Maple Gas Corporation del Perú S.R.L.

- Rafael Guillermo Ferreyros
General Manager
Peru

Ministério das Relações Exteriores

- André Amado
Subsecretario-Geral para Assuntos de Energia,
Ciencia e Tecnologia
Brasil
- Lindolpho Cademartori
Subsecretario - Divisao de Recursos Energéticos
Não Renováveis
Brasil

Ministerio de Ambiente

- Claudia Forno
Procuradora Pública
Peru

Ministerio de Ambiente de Perú

- Marisa Quiñones
Perú
- Gustavo Vivanco
Renewable Energy and Biofuels Specialist
Perú

Ministerio de Ambiente, Energía y Telecomunicaciones de Costa Rica

- Gloria Villa de la Portilla
Directora, Dirección Sectorial de Energía
Costa Rica

Ministerio de Economía y Finanzas

- Nayedith Dayhan Alania
Analista Energía y Minas
Peru
- Luise Antonio Sánchez
Sectorista Energía y Minas
Peru
- Manuel Starke
Analista Energía y Minas
Peru

Ministerio de Electricidad y Energía Renovable

- Pablo Cisneros
Subsecretario de Política y Planificación
Ecuador

Ministerio de Energía de Chile

- Marcelo Tokman
Ministro Presidente
Chile

Ministerio de Energía y Minas

- Denisse Chepote
Peru
- Alberto Rojas
Asesor Despacho Ministerial
Peru
- Ricardo Vásquez
Peru

Ministerio de Energía y Minas de Perú

- Ruben Aquino
Jefe Programacion y Evaluacion de
Inversiones , Dirección General Electrificación
Perú
- Ismael Aragon
Director General de Electricidad
Perú
- Raul Bastidas
Asesor Alta Dirección
Perú

Simposio de las Americas Sobre Energía y Clima

Lima, Perú - Junio 15-16, 2009

Lista de Participantes por Compañía

- Tatiana Berger
Asesora de Imagen - Prensa y Despacho Ministerial
Perú
 - Daniel Camac
Viceministro de Energía
Perú
 - Iris Cárdenas
Directora General de Asuntos Ambientales y
Energéticos
Peru
 - Mariana Cazorla
Asesor Alta Dirección
Perú
 - Carlos Centeno
Jefe de Gabinete de Asesores
Perú
 - Carmen Isabel Galvez
Relacionista Comunitaria
Peru
 - Luis A. Gonzales
Asesor Alta Dirección
Perú
 - Jorge Herbozo
Director General de Administración
Perú
 - Manuel Kiyán
Asesor
Peru
 - José Koc
Asesor Alta Dirección
Perú
 - Mardo Mendoza
Director de Concesiones Eléctricas
Peru
 - Carlos Miñano
Especialista Administrativo
Peru
 - Gustavo Adolfo Navarro
Director General de Hidrocarburos
Perú
 - Mario Nuñez Villacorta
Perú
 - Carlos Orbegozo
Asesor
Peru
 - Rosa María Ortiz
Asesor Despacho Ministerial
Perú
 - Roxana Pareja
Asesor Alta Dirección
Perú
 - José Robles
Asesor Despacho Ministerial
Perú
 - Julio Romani
Asesor Alta Dirección
Perú
 - Fernando Rossinelli
Director de Electrificación Rural
Perú
 - Pedro Emilio Sánchez
Ministro de Energía y Minas
Perú
 - Alfredo Sausa Cornejo
Director de Estudios y Promoción
Perú
 - Pedro Villa
Director, Dirección de Fondos Concursables
Perú
- Ministerio de Industria, Energía y Minería
de Uruguay**
- Ramón Méndez
Director Nacional de Energía
Uruguay
- Ministerio de la Producción de Perú**
- Luis Paz
Asesor
Perú

Simposio de las Americas Sobre Energía y Clima

Lima, Perú - Junio 15-16, 2009

Lista de Participantes por Compañía

Ministério de Minas e Energia, Secretaria de Planejamento e Desenvolvimento Energético

- Altino Ventura Filho
Secretário
Brasil

Ministerio de Minas y Energía

- Julio César Vera
Viceministro de Minas y Energía
Colombia

Ministerio de Obras Públicas de Paraguay

- German Fatecha
Viceministro de Minas y Energía
Paraguay

Ministerio de Relaciones Exteriores de Perú

- Rolando Ruiz-Rosas
Consejero - Dirección General de Norteamérica
Perú

Ministerio de Relaciones Exteriores, Comercio Internacional y Culto de Argentina

- Jorge Riccombeni
División de Asuntos Especiales
Argentina
- Sergio Servin
Consejero
Argentina

Ministerio de Agricultura

- Eduardo Arevalo
Peru

Ministry of Energy of Jamaica

- Marcia Forbes
Permanent Secretary
Jamaica

Ministry of Natural Resources and Environment of Belize

- Paul Flowers
Strategic Planning and Policy Advisor
Belize

Ministry of Public Works, Transportation and Communications of Haiti

- Jacques Gabriel
Minister
Haiti
- René Jean-Jumeau
Advisor to the Minister, Electrical Engineering and Energy
Haiti

Mobil Oil del Perú S.R.L.

- Peter Hartmann
Lead Country Manager
Perú
- Fernando Jibaja
Public Affairs Coordinator
Perú

National Environmental Fund

- David García
Carbon Area Coordinator
Peru

National Renewable Energy Laboratory (NREL)

- Ron Benioff
International Programs Manager
USA
- Sandra Reategul
Analyst
USA

Natural Resources Canada

- Mark Pearson
Director General
Canada
- Kevin Stringer
Director General, Petroleum Resources Branch
Canada

Simposio de las Americas Sobre Energía y Clima

Lima, Perú - Junio 15-16, 2009

Lista de Participantes por Compañía

NEOgás Brasil

- Mauricio Marçal
Director
Brasil

NEOgás Perú

- José Carlos Armas
Director
Perú

NorWind S.A.C.

- Jaime Barco
Gerente General
USA

Odebrecht Perú Ingeniería y Construcción S.A.C.

- Marcelo Martínez
Director de Ingeniería
Peru

Organismo Supervisor de la Inversión en Energía y Minería

- Neyel León
Asesoría Legal, Gerencia Adj. de Regulación
Tarifaria
Perú

Organismo Supervisor de la Inversión en Energía y Minería (OSINERGMIN)

- Edwin Quintanilla
Gerente General
Perú

Organización Latinoamericana de Energía (OLADE)

- Erick Cabrera
Director de Integración
Ecuador
- Carlos Arturo Flórez
Secretario Ejecutivo
Ecuador
- Néstor Luna
Director de Planificación y Proyectos
Ecuador

Organization of American States (OAS)

- Francisco Burgos
USA
- Mark Lambrides
Division Chief, Energy and Climate Change
Mitigation
USA
- Alfonso Quiñónez
Secretario, Secretaría de Desarrollo Integral
USA

OSIsoft México S de RL de CV

- Javier Sánchez
Regional Manager LATAM North
Mexico

Perupetro S.A.

- Carlos Vives
Gerente de Promoción y Relaciones Comunitarias
Perú

Petrobras S.A.

- Andre Ghirardi
Advisor to the CEO
Brasil
- Miguel Angles Pérez
Asistente - Assessoria de Assuntos Internacionais
Brasil

Petroguia

- Trina Rojas
Advisor
Venezuela

Petróleos del Perú - Petroperú S.A.

- Sebastián Barreda
Gerente Area Producción y Planeamiento
Peru
- Miguel Celi
Gerente General
Peru

Simposio de las Americas Sobre Energía y Clima

Lima, Perú - Junio 15-16, 2009

Lista de Participantes por Compañía

Poch Perú S.A.

- Nils Alberto Martin
Gerente de Proyectos
Peru
- Esteban Fernando Ugaldes
Ingeniero Electricista
Peru

Programa de Empleo y Juventud

- Simon Rüegsegger
Peru

Proyectos Especiales Pacifico SA

- Daniel Hokama
Director
Perú

RC Técnica EIRL

- Rodrigo Cueva
Director
Peru

Recharge

- Christiana Sciaudone
Reporter
Brasil

Red Eléctrica del Sur S.A.

- Luis Velasco
Chief Manager
Peru

Region Apurimac

- Frank Mondragon
Peru

Repsol

- William Armando Ojeda
Gerente Medios Pacífico
Peru

Rosario Bioenergy S.A.

- Juan Ignacio Facciano
Director General
Argentina

- Federico Pucciariello
Presidente del Directorio
Argentina

Schlumberger del Perú

- João Pereira
Country Marketing Manager
Perú

Secretaría de Energía de Argentina

- Luis Beuret
Subsecretario de Energía Eléctrica
Argentina
- Luciano Codiseira
Consejo Asesor de Estrategia Energética
Argentina
- Francisco Elizondo
Argentina
- Hernán Iglesias
Dirección Nacional de Promoción
Argentina
- Mónica Amelia Servant
Coordinadora de Energía Renovables
Argentina

Secretaría de Energía de México

- Jordy H. Herrera
Subsecretario de Planeación Energética y Desarrollo
Tecnológico
Mexico

Secretaría de Estado en los Despachos de Recursos Naturales y Ambiente de Honduras

- Tomas Eduardo Vaquero
Secretario
Honduras

Secretaría de Recursos Naturales y Ambiente

- Lilian Patricia Brocatto
Directora, Cooperación Externa y Movilización de
Recursos
Honduras

Simposio de las Americas Sobre Energía y Clima

Lima, Perú - Junio 15-16, 2009

Lista de Participantes por Compañía

- Francisco Rivas
Director General de Energía
Honduras

Skanska del Perú S.A.

- Luis Ernesto Velit
Gerente General / Country Manager
Perú

SNC - Lavalin Perú S.A.

- Williams Jhuliano Valenzuela
Project Area
Peru

Sociedad Civil del Perú

- Alberto Barandiaran
Representante
Perú

Sociedad nacional de Minería Petróleo y Energía

- Marco Antonio Polo
Editor de Publicaciones
Peru

Soluciones Prácticas (ITDG)

- Luis Acosta
Profesional en Tecnologías de ENISER
Perú
- Javier Coello
Gerente de ENISER
Perú
- Rafael Escobar
Director del Centro de Demostración y Capacitación
en Tecnología
Perú

Sun Concept

- Ronal Huallpayunca
Gerente General
Peru

Swiss Energy S.A.

- Dario Lamanna
General Manager
USA

Swisscontact

- Jon Bickel
Representante
Perú

Techint SAC

- Aron Amiel
Gerente Comercial
Perú

Transportadora de Gas del Perú SA

- Maria Alejandra Miranda
Comercial Assistant
Peru

U.S. Department of Commerce

- Peter Bowman
International Economist
USA

U.S. Department of Energy

- Daniel Birns
Office of Technology Development
- Samuel V. Browne
International Relations Specialist
USA
- Lindsay Einstein
International Relations Specialist, Office of American
Affairs
USA
- David Sandalow
Assistant Secretary, Office of Policy and
International Affairs
USA
- Gary Ward
Senior Advisor for Latin America
USA
- Phyllis Yoshida
Deputy Assistant Secretary, International Energy
Cooperation, Office of Policy and International
Affairs
USA

Simposio de las Americas Sobre Energía y Clima

Lima, Perú - Junio 15-16, 2009

Lista de Participantes por Compañía

U.S. Department of State

- Faith Corneille
Economic Officer, Bureau of Western Hemisphere
Affairs, Economic Policy and Summit Coordination
USA
- Alexander Douglas
USA
- Andrew Dowdy
Deputy Director, WHA Regional Economic Policy
USA
- J. Brian Duggan
Energy Officer - Diplomat
USA
- Craig A. Kelly
Principal Deputy Assistant Secretary, Bureau of
Western Hemisphere Affairs
USA
- Héctor E. Morales
United States Permanent Representative -
Organization of American States
USA
- Nell Triplett
Foreign Affairs Officer, U.S. Mission to the OAS
USA

U.S. Embassy Costa Rica

- Timothy Lattimer
Regional Environmental Officer, Environmental Hub
for Central America & the Caribbean
Costa Rica

U.S. Embassy Lima

- Isabelle Chan
Rangel Fellow
Perú
- Héctor Ledesma
Commercial Assistant
Peru
- Alexis Ludwig
Political Counselor
Perú
- P. Michael McKinley
Ambassador
Perú

- James Nealon
Deputy Chief of Mission
Perú
- Gregory Philips
Economic Counselor
Perú
- Esteban Sandoval
Economic Section
Perú
- Miguel Angel Yépez
Economic Specialist - Economic Section
Perú
- Sandra Yrigullen
Commercial Assistant
Peru

U.S. Embassy Santiago

- Mary Brett Rogers-Springs
Environment, Science & Technology Officer
Chile

U.S. Environmental Protection Agency

- Nadtya Hong
Environmental Scientist
USA

United Nations Development Program

- James Leslie
Program Officer
Perú

Universidad de San Buenaventura

- Sara Aguilar
Academic Coordinator, International Business
Program
Colombia

Universidad Nacional San Agustín de Arequipa

- Pedro Flores
Director General Centro Energías Renovables y
Eficiencia Energética UNSA
Perú

Simposio de las Americas Sobre Energía y Clima

Lima, Perú - Junio 15-16, 2009

Lista de Participantes por Compañía

University of Calgary

- Percy Garcia
Senior Research Associate
Canada

University of Manchester

- Denise Humphreys Bebbington
Researcher - PhD Candidate
UK

USAID / Ecuador

- Bernai Velarde
Senior Economic Growth Officer
Ecuador

USAID Peru

- Martin McLaughlin
Deputy Chief, Office of Economic Growth and
Environment
Peru

Wärtsilä Perú S.A.C.

- Rafael Acevedo
Business Development Manager
Peru

World Alliance for Decentralized Energy (WADE)

- Katharine N. Fierro Falcón
Country Manager
Perú

World Bank

- Philippe Benoit
Sector Manager, Energy Sustainable Development
Department, Latin America and the Caribbean
Region
USA
- Juan Miguel Cayo
Senior Energy Specialist
USA