



Comisión para la Cooperación Ambiental de América del Norte (CCA)
**Simposio sobre “Retos y oportunidades ambientales
en el mercado de electricidad en América del Norte”**
San Diego, California, 29-30 de noviembre de 2001
(en colaboración con el Institute of the Americas)

ORDEN DEL DÍA

El simposio tendrá un formato interactivo para estimular la discusión sobre los retos y oportunidades ambientales surgidas del dinámico mercado de electricidad en América del Norte.

Jueves 29 de noviembre de 2001

8:00 – 8:30 Registro de participantes

8:30 – 9:45 Sesión de apertura

Bienvenida y discurso de apertura:

Honorable David Anderson, Ministro de Medio Ambiente de Canadá

Janine Ferretti, Directora Ejecutiva de la CCA

Presidente: Honorable Phil Sharp

Panorama general: Perspectiva subcontinental: Evolución del mercado de América del Norte y presentación del informe de la CCA *Retos y oportunidades ambientales en el dinámico mercado de electricidad en América del Norte*

Sesiones

Se invitará a conferencistas de alto rango del gobierno, la industria, ONG y el medio académico a hacer presentaciones cortas [10 minutos] seguidas por un periodo activo de preguntas y de discusión entre el moderador, el Consejo Consultivo,* los presentadores y el público.

9:45 – 11:15 Escenarios futuros en un mercado integrado de América del Norte
Elección del futuro

Los expertos discutirán la posible evolución del mercado de electricidad del subcontinente, incluida la exactitud de hipótesis y estimaciones anteriores en la proyección de escenarios futuros. A continuación, el panel considerará la relación entre un mercado subcontinental más integrado y mejoras a la infraestructura, proyecciones de oferta y demanda, elección de tecnología y combustibles (incluidas las perspectivas de generación distribuida). Los expertos también abordarán varias de las posibles tendencias ambientales relacionadas con la generación, transmisión y consumo de electricidad en América del Norte.

T. J. Glauthier, President and CEO, Electricity Innovation Institute

Timothy Eagan, Senior Advisor, Canadian Electricity Association

Miguel Breceda, Senior Advisor, Energy Matters Consulting

William Moomaw, Professor, Tufts University

11:15 – 12:45 Escenarios futuros en un mercado integrado de América del Norte (continuación)
Respuestas a políticas ambientales

Los expertos identificarán oportunidades de desarrollo de marcos que sustenten políticas económicas y ambientales compatibles, incluida la evaluación de las principales implicaciones de las políticas ambientales que surjan de los diversos resultados identificados en el panel anterior. Los panelistas considerarán

regímenes de comercio y límite máximo de emisiones transfronterizas, coordinación de normas y políticas y otros temas relevantes.

Michael Margolick, Senior Associate, Global Change Strategies International

Dr. Adrián Fernández Bremauntz, Director General de Investigación sobre la Contaminación y el Deterioro Ambiental, Instituto Nacional de Ecología

John Beale, Deputy Assistant Administrator for Climate Change, Environmental Protection Agency

Michael Bradley, Principal, MJ Bradley and Associate

12:45 – 2:00 Presentación durante el almuerzo: Mary Nichols, Secretary of Resources, State of California

2:00 – 3:30 Prevención de controversias comerciales relacionadas con el medio ambiente

Los expertos identificarán las principales causas de conflictos comerciales y ambientales relacionados con el acceso al mercado y otros temas, al igual que las opciones para resolverlos. Los temas principales incluirán definiciones contradictorias de fuentes renovables, normas sobre portafolio renovables que difieren entre sí, métodos de proceso y producción y posibles cuestiones transfronterizas derivadas de normas sobre emisiones y medidas de políticas ambientales diferentes.

Ian Rowlands, Director, Environment and Business Program, University of Waterloo

Gary Horlick, Litigation Partner, O'Melveny & Myers

Rogelio López-Velarde, Chairman of the Energy Committee of the Mexican Bar Association

Greg Tereposky, Partner, Thomas & Partners

Robert A. Reinstein. President, Reinstein & Associates International, Inc.

3:30 – 5:00 Energía de fuentes renovables

Esta sesión examinará el potencial del mercado en América del Norte de productos creados utilizando fuentes renovables, incluidas las barreras al comercio de la electricidad generada con fuentes renovables, así como la creación de un marco de política pública para tales productos.

Dr. Manuel Martínez Fernández, Director del Centro de Investigación en Energía, UNAM

Lew Milford, President, Clean Energy Group

Gordon Lambert, Corporate Director, Sustainable Development, Suncor Energy Inc

Hal Harvey, President, Energy Foundation

5:00 – 6:00 Conservación

Esta sesión analizará el potencial de conservación de la electricidad y el uso eficiente de la energía eléctrica. Además, los expertos identificarán las oportunidades de cooperación subcontinental en esta área.

California Energy Commission [invitado]

José González Martínez, Asesor de Cooperación Internacional, Comisión Nacional de Ahorro de Energía (Conae)

Peter Love, Executive Director and CEO, Canadian Energy Efficiency Centre

Viernes 30 de noviembre de 2001

8:30 – 9:30 Enfoques regulatorios y calidad atmosférica regional

Los panelistas examinarán los enfoques regulatorios y la calidad del aire en el contexto de una mayor integración de los mercados de electricidad.

Gregg Cooke, Regional Administrator Region VI, EPA

Bob Fletcher, California Air Resources Board

Ken Ogilvie, Executive Director, Pollution Probe

John McDonald, Secretary, International Air Quality Advisory Board,

Catherine Morris, Deputy Director, Center for Clean Air Policy

Adrián Fernández Bremauntz, Director General de Investigación sobre la Contaminación y el Deterioro Ambiental, Instituto Nacional de Ecología

9:30 – 11:00 Planeación y evaluación transfronteriza y regional

Esta sesión revisará los mecanismos tanto en uso como propuestos para mejorar la planeación a cada lado de las fronteras, incluidos acceso a la información, participación ciudadana y evaluación de impactos ambientales.

Rick Van Schoik, Managing Director, Southwest Center for Environmental Research and Policy

Tom Marr-Laing, Energy Watch Program Director, Pembina Institute

Olga Ojeda Cárdenas, Titular de la Unidad Coordinadora de Asuntos Internacionales, Semarnat [invitada]

Alberto Abreu, Director of Licensing & Permitting, Sempra Energy Resources

11:00 – 12:30 Energía y cambio climático

Ponencia central: Dr. Francisco Barnés de Castro, Subsecretario de Política Energética y Desarrollo Tecnológico

La sesión final examinará la convergencia de políticas sobre energía y cambio climático en América del Norte, incluidos los posibles programas de colaboración en materia de comercio de emisiones.

Ing. Carlos Mena Brito, Semarnat Asesor del Secretario

Terry Duguid, Chairman, Clean Environment Commission (Manitoba, Canada)

Nancy Kete, Director, Climate Energy And Pollution Program, World Resources International

12:30 – 1:00 Sesión de clausura

Resumen y discurso de clausura

Miembros del Consejo Consultivo sobre la Reestructuración de la Electricidad y el Medio Ambiente de la CCA			
Philip Sharp (Presidente)			
<u>Canadá</u>	<u>México</u>	<u>Estados Unidos</u>	<u>CCPC</u>
Ron Daniels	Rubén Dorantes	Ralph Cavanagh	Peter Berle
Richard Drouin	Alberto Escofet	Steve Kean	
Elizabeth May	Gastón Luken	Robert Kelter	
Jack Gibbons	Pablo Mulas del Pozo	Elizabeth Moler	
Jean-Étienne Klimpt	Jesús Reyes Heróles	Tom Rawls	
Robert Page	Rosío Vargas Suárez	Susan Tomasky	