

**AGENDA**  
**BORDER ENERGY FORUM XIX**  
**Hermosillo, Sonora**  
**2012**

---

**Monday, October 22**

***lunes, 22 de octubre***

---

7:00 - 9:00 p.m.    Welcome Reception/*Brindis de bienvenida*

Sponsor/*Patrocinador* – ABB México, S.A. de C.V.

---

**Tuesday, October 23**

***martes, 23 de octubre***

---

7:30 a.m.        Registration  
*Inscripción*

Continental breakfast  
*Desayuno continental*

Sponsor/*Patrocinador*

Grupo SIMSA y Gas Natural del Noroeste

8:30 a.m.        Plenary Session  
*Sesión plenaria*

*Welcome/Bienvenida*

Lic. Guillermo Padrés Elías  
Gobernador del Estado de Sonora

Lic. Moisés Gómez Reyna  
Secretario de Economía del Estado de Sonora

Louis Renaud  
Texas General Land Office

Maria Elena Giner  
Border Environment Cooperation Commission

Julian Willenbrock Ahumada  
Enerclima

Brian Castelli  
Alliance to Save Energy

9:45 a.m. Keynote Presentations/Conferencistas Magistrales

The Honorable Earl Anthony Wayne  
U.S. Ambassador to Mexico

Carlos Domenech  
President of SunEdison

10 :30 a.m. Break  
*Descanso*

*Sponsor/Patrocinador – SolFocus*

11 :00 a.m. **THREE WORKSHOP SESSIONS – TRES TALLERES**

Solar Energy  
*Energía solar*

Moderator/Moderador  
Ing. Arturo Llamas Díaz  
Gobierno del Estado de Chihuahua

Rebecca Bertram  
The Heinrich Boell Foundation

Dr. Rafael E. Cabanillas López  
Universidad de Sonora

Donald William Walter  
Sonora Energy Group Hermosillo

Nancy Hartsoch  
SolFocus

Borja Guinea Benjumea  
FRV (Fotowatio Renewable Ventures)

Lic. Claudio Rodríguez-Galán  
Capín, Calderón, Ramírez y Gutiérrez-Azpe, S.C.

Edward Smeloff  
Sunpower

-----=

Energy Entrepreneurship  
*Energía emprendedora*

Moderator/Moderador  
Francisco Acuña  
InTrust Global Investments, LLC

Rafael Carmona  
Impulso Verde

Dr. Tomás Prieto Baumann  
Universidad Autónoma de Baja California

Ing. Andrés Bayona Insignares  
Promotora Energética E<sup>3</sup>

Oscar René Téllez Leyva  
Comisión de Ecología y Desarrollo Sustentable del Edo. de Sonora

Dip. Antonio Francisco Astiazarán Gutiérrez  
Diputado Federal de Sonora

Javier Fortuna  
Sociedad Mexicana de Hidrógeno

-----=

Electricity  
*Electricidad*

Moderator/Moderadora  
Leisa Brug  
Arizona Governor's Office of Energy Policy

Commissioner Rolando Pablos  
Public Utility Commission of Texas

Larry Lucero  
Tucson Electric Power

Bill Bojorquez  
Hunt Power

Sean Mitchem  
Southwest Research Institute

Liam Li  
BYD

1:00 p.m.

Lunch  
*Comida*

Keynote Speakers/*Conferencistas Magistrales*

Diputado Antonio Francisco Astiazarán Gutiérrez  
Secretario Técnico, Comisión de Energía

Marco Monroy  
Presidente y CEO de MGM Innova y de MGM Capital

Sponsor/*Patrocinador* – Sonora Energy Group Hermosillo

2:30 p.m.

**THREE WORKSHOP SESSIONS – TRES TALLERES**

Financing, Energy Projects and Infrastructure  
*Finanzas, proyectos energéticos e infraestructura*

*Moderator/Moderador*

Dean G. Hull  
North American Development Bank

Mtro. José Antonio Aguilar  
Vive Energía SAPI de CV

Erika Benson  
Gardere Wynne

Chris Stolarski  
Mizuho Bank

Alejandro Liaño  
Water Capital

Damian Polla  
Espirito Santo Investment Bank

Dino T. Barajas  
Akin Gump Strauss Hauer & Feld LLP

Jeff Easum  
Inter-American Development Bank

Rob Guthrie  
U.S. Export-Import Bank

-----=

Transportation Fuels  
*Combustibles de transporte*

Moderator/Moderador  
Gerardo Trevino  
Southwest Research Institute

Colleen Crowninshield  
Clean Cities Tucson Regional Coalition

Dr. Alejandro López  
Sociedad Mexicana de Hidrógeno

Tony Kwon  
Ecostar Energy

-----=

Wind Energy  
*Energía eólica*

Moderator/Moderador  
Lic. David Muñoz Andrade  
Comisión Estatal de Energía de Baja California

Pablo Gottfried Blackmore  
Asociación Mexicana de Energía Eólica

Mannti Cummins  
Frontera Renovable S de RL de CV

Daniel J. Runyan  
BP Wind Energy

José Ruiz  
North American Development Bank

Mauricio Trujillo  
Estudios Climáticos Especializados S.A. de C.V.

3:45 p.m. Break  
*Descanso*

Sponsor/*Patrocinador* – Grupo México

4:00 p.m. **AFTERNOON SESSIONS – *Sesiones de la tarde***

Energy Efficiency and Water Systems  
*Eficiencia de energía y sistemas de agua*

Moderator/Moderadora  
Renata Manning  
Border Environment Cooperation Commission

Dr. Christopher Scott  
University of Arizona

Ing. Milton Chávez Gasca  
ABB México SA de CV

Shahid Chaudhry  
California Energy Commission

Ing. Témis Alvarez  
Comisión de Cooperacion Ecológica Fronteriza

Fernando Rodríguez Herrera  
Bajo en Carbono

-----=

Energy Infrastructure and Continental Security  
*Infraestructura energética y seguridad continental*

Moderator/Moderador  
Dr. Duncan Wood  
Instituto Tecnológico Autónomo de México

Dr. Edgar Rangel Germán  
Comisión Nacional de Hidrocarburos

Michael Brennan  
U.S. Department of State

Rick Van Schoik  
North American Center for Transborder Studies

Alexandre Cérat  
Embajada de Canadá

-----  
More Options for Renewable Energy  
*Más opciones para energía renovable*

FIESTA PALACE

Moderator/Moderador  
C.P. Jesús Luis Celaya Gortari  
Comisión de Energía del Estado de Sonora

Lic. Alejandro Landa Thierry  
Chadbourne & Parke LLP

Diane Austin  
Good Neighbor Environmental Board

Dra. Diana Sasse  
Goodrich, Riquelme y Asociados

Mauricio Pareja Ballivián  
SOLBEN

Ing. Enrique Balan  
Grupo México/Procobre

Ing. José Luis Ibarra Noris  
Departamento de Electrificación y Ahorro de Energía de Chihuahua

5:30 p.m. Adjourn  
*Receso*

7 :30 p.m. **Reception**  
**Recepción**

*Sponsors/Patrocinadores –*

El Gobierno del Estado de Sonora y

Solarscape de México SA de CV

---

**Wednesday, October 24**

***miércoles, 24 de octubre***

---

8:30 a.m.

**An Energy Breakfast**  
***Un desayuno energético***

SONORA 2,3,4,5

**Keynote Speakers/Conferencistas Magistrales**

Ana Arrocha  
USAID / Mexico Low Emissions Development Program

Ing. Luis Carlos Peralta  
PECOM Electricidad y Telecomunicaciones

Sponsor/Patrocinador – PECOM Electricidad y Telecomunicaciones

10:00 a.m.

**MORNING SESSIONS – *Sesiones de la mañana***

Energy Conservation and Buildings  
*Ahorro de energía y arquitectura sana*

Moderator/Moderadora  
Susanna Werner  
Latin American Development Corp.

Rob Wilder  
California Center for Sustainable Energy

Lic. Jorge Garduño González  
FIDE

Ing. Fernando Espinosa  
Energiza

Arq. Estela Tijerina  
Consejo Mexicano de Edificación Sustentable

Ing. Abdías Moreno  
Comisión de Cooperación Ecológica Fronteriza

Holcim Apasco

-----=



Ocean Energy Resources: Deep Offshore, Waves and Tides  
*Recursos energéticos en el océano: Aguas profundas, olas y mareas*

Moderator/Moderador  
Soll Sussman  
S cubed Studio

Richard Shackleton  
Embajada Británica en México

Lic. Rogelio López Velarde  
López Velarde, Heftye y Soria

Francisco Javier Carrion Cuellar  
MARERSA

Rodger Evans  
CICESE

-----=

Carbon Solutions  
*Soluciones del carbono*

Moderador/Moderadora  
Ana Maria Contreras  
Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales

M. en I. Edgar Villaseñor Franco  
ICLEI México

Jonathan Pinzón  
USAID / Mexico Competitiveness Program

Enrique Rebolledo  
Bajo en Carbono

Lic. Octavio Carvajal Trillo  
Vera & Carvajal

Elias Freig  
CONAGUA

11:45 a.m. Break  
*Descanso*

12:00 p.m.      **Closing Plenary**  
***Plenaria de clausura***

SONORA 2,3,4,5

Natural Gas: A Continental Perspective  
*Gas natural: la perspectiva continental*

Moderador/Moderadora  
Gloria Leal  
Texas Alliance of Energy Producers

Lic. Moisés Gómez Reyna  
Secretario de Economía del Estado de Sonora

Agustín Humann Adame  
Asociación Mexicana de Gas Natural

1:00 p.m.      Forum Adjourns  
*Clausura del Foro*

---

Following the Forum, at 2:00 p.m., (a special energy tour will be available of the Holcim Apasco plant.

*Concluido el Foro, a las 2 de la tarde, habrá un recorrido especial a la planta Holcim Apasco.*

Pre-registration is necessary for the tour. (Limited Availability. Long pants and closed-toe shoes necessary.)

*El recorrido requiere inscripción previa. (Cupo limitado. Pantalones largos y zapatos cerrados son requeridos.)*

Sponsor/Patrocinador – El Gobierno del Estado de Sonora

---

Draft as of October 22, 2012  
*Borrador hasta el 22 de octubre de 2012*