



XIII Reunión de la Comisión de Energía y Minas

Buenos Aires - Argentina

4 y 5 de marzo de 2010

En el Salón del Recinto del Honorable Senado de la Nación Argentina, en la Buenos Aires, Argentina, el día 4 de marzo de 2010, a partir de las 9:45 horas, se procede al Acto de Apertura de la Reunión, con la presencia del Senador Juan Carlos Romero, Vicepresidente 1º de la H. Cámara de Senadores, la Diputada Patricia Fadel, Vicepresidenta 2º de la H. Cámara de Diputados, la Sen. Sonia M. Escudero (Argentina), Secretaria General del Parlamento Latinoamericano, la Dip. Mariel Calchaquí (Argentina), Vicepresidente por Argentina del Parlamento Latinoamericano, así como autoridades y miembros de la Comisión de Energía y Minas del Parlamento Latinoamericano.

Al término de la Ceremonia inaugural, siendo las 10:30 hs la Comisión de Energía y Minas del Parlamento Latinoamericano se traslada al Salón Illia del H. Senado de la Nación, para desarrollar su agenda trabajo, con la presencia de los legisladores que a continuación son consignados:

Nombre	País
Sen. Alfredo Martinez	Argentina
Sen. Donald Raymond Rasmijn	Aruba
Dip. Fernando Narroni	Brasil
Dip. Roberto Lorenzana	El Salvador
Dip. Tomás Gutiérrez Ramírez	México
Dip. Juan Gerardo Flores Ramírez	México
Dip. Luis Felipe Eguía Pérez	México
Dip. Alvaro Delgado	Uruguay
Dip. Jorge Pozzi	Uruguay
Diputado Carolous Wimmer	Venezuela
Dip. Flora Aguilar Fernandez	Bolivia
Dip. Elva Ignacia Martinez Garay	Paraguay

Asesores:

Lic. Norma Calero Asesora	Secretaria de Comisiones
Dr. Gustavo Boucherie Asesor	Senado de la Nación Argentina
Dn Claudio Dambolena Asesor	Senado de la Nación Argentina

Siendo las 10.35 hs., con las palabras de bienvenida expresadas por la Senadora Sonia Escudero y las del Sr Dip. Juan Gerardo Flores Ramirez, (México) quien actuara a cargo de la comisión de Energía y Minas se dió inicio formalmente al desarrollo de los temas del orden del día dispuesto para tal efecto.

Exposiciones

[Actividades Nucleares en Argentina](#)

[Cooperación Internacional en el Campo del uso Pacifico de la Energía Nuclear](#)

[Energía Nuclear Proyecciones para América Latina y el Caribe](#)

[Gestión Socio Ambiental en Yacyreta](#)

[Presentación de Salto Grande](#)

[Programa Nacional de Emprendimientos Hidroeléctricos](#)



*Parlamento Latinoamericano
Secretaría de Comisiones*

SÍNTESIS DE LAS EXPOSICIONES

TEMA I – ENERGIA NUCLEAR Y SUS PROYECCIONES EN AMERICA LATINA Y EL CARIBE.

Expositores:

- **Dip. Dr. Carolus Wimmer** (Venezuela), Vicepresidente del Parlamento Latinoamericano por la República Bolivariana de Venezuela).
- **Dr. Gabriel Norberto Barceló**. Gerente de Relaciones Institucionales de la CNEA.

Este material, forma parte de un CD en el que se recopilan los aportes a esta reunión, que se entregará oportunamente a sus participantes o se girará por correo electrónico.

11.15 – 13.30 hs.

TEMA II –GRANDES CENTRALES HIDROELECTRICAS Y SUS IMPACTOS AMBIENTALES Y SOCIALES EN LAS COMUNIDADES EN QUE SE CONSTRUYEN.

- **Este punto se desarrolló en forma de panel, en el cual se expuso sobre dos casos diferentes, a saber:**
- **CASO YACIRETA, sobre el cual expuso el Ingº Mauricio PERAYRE, del Departamento de Medio Ambiente de la EBY.**
- **CASO SALTO GRANDE, a cargo del Ingº, Carlos Mascimo, Gerente General del Complejo Salto Grande por Argentina.**

Los temas tratados fueron objeto de debate, al término de su exposición.

Todas las exposiciones y/o materiales de información han sido incluidos en el CD ya mencionado.

13.30 -15.00 hs. **Almuerzo.**

15.30 – 16.30hs. REUNION CONJUNTA CON LA COMISION DE MEDIO AMBIENTE Y TURISMO

TEMA III –CAMBIO CLIMATICO Y ENERGIA.

- **Problemática de las Grandes Represas y el Cambio Climático.**
- **Expositores:**
- **Dr.Homero Bibiloni**, Secretario de Ambiente y Desarrollo sustentable de la Nación.
- **Ing.Luis Giovine**, Subsecretario de Recursos Hídricos de la Nación.

Estas exposiciones se integran también al CD citado más arriba.

CONCLUSIONES:

De las intervenciones de los expositores en el tema de la Energía Nuclear y sus proyecciones, destaca que en los años recientes se han conjuntado una serie de elementos que han permitido que este tipo de energía



inicie una etapa que puede considerarse de “renacimiento”, entre otros factores, han contribuido a ello el objetivo de reducir la participación de los combustibles fósiles en la generación de energía.

Quedó de manifiesto la intención de todos los representantes para hacer énfasis en que, en la prospectiva del uso de la energía nuclear en Latinoamérica, los países de la región tienen claridad que ésta deberá utilizarse con fines pacíficos únicamente.

Un aspecto medular tiene que ver con la eficiencia en la generación de energía a partir de uranio, por ejemplo, y a partir de combustibles fósiles. En este sentido, por cada unidad de uranio, se requiere un rango de 12,000 a 17,000 unidades equivalentes de combustibles fósiles para generar el volumen de energía. Lo anterior, muestra con claridad las ventajas de la energía nuclear frente a los segundos, en términos de la cantidad de emisiones al medio ambiente que ambas alternativas representan.

No obstante lo anterior, resulta importante que los países involucrados en la generación de energía a partir de la energía nuclear, continúen trabajando en los aspectos de los riesgos que representan los accidentes en plantas a base de este tipo de energía, así como por lo que hace al manejo de repositorios.

Por último, los representantes coincidieron en la importancia de mantener un diálogo permanente entre los países de la región, a fin de avanzar de manera conjunta en la posibilidad de que otros países de la región que aún no cuentan con esta opción de energía, puedan acceder a ella, sin que enfrenten los obstáculos que para este propósito establecen los países desarrollados.

Por lo que hace al tema de las grandes centrales hidroeléctricas y sus impactos ambientales, las exposiciones de los casos de Yacyretá y el Complejo Salto Grande, quedó de manifiesto en primer lugar, la complejidad para llevar a buen término proyectos de este tipo.

En ambos casos, se destacó lo que para dichos proyectos ha significado la introducción de planes de manejo ambiental, así como planes orientados a la relocalización de asentamientos humanos. Se reconoció que la existencia de determinadas desventajas de este tipo de proyectos, sobre todo por lo que hace a los efectos sobre el entorno, contaminación y fauna invasora, sin embargo, también quedó claro que un buen manejo de planes ambientales ayuda de sobremanera a mitigar los efectos adversos.

Por último, ante los efectos que el cambio climático ha provocado sobre los volúmenes de precipitación pluvial en los años recientes, los expositores pusieron de manifiesto la importancia de trabajar en planes de emergencia que incluyan mapas de inundaciones, pues ambos proyectos por ejemplo, fueron dimensionados bajo supuestos que no incorporaban los efectos del cambio climático que ahora se perciben o que incluso, se estiman para el futuro.

ACTIVIDAD ANEXA:

La Comisión de Energía y Minas del Parlamento Latinoamericano completó esta reunión con la visita del Centro Atómico Ezeiza, el que se realizara el día viernes 5 de marzo de 8 a 18 hs.

Se adjunta el programa del mismo a la presente acta.

Conviene señalar, que los funcionarios de apoyo del Senado de la nación Argentina, se comprometieron para incorporar en un CD que sería entregado a todos los miembros de la Comisión.