

Desarrollo de proyectos eléctricos

# Cigré analizó expansión sustentable del Sistema



*Pablo Carvajal,  
Miguel Angel Ahumada,  
Joao Batista Ferreira,  
Elena Paroucheva  
y Pablo Daud*

**Expertos presentaron en el IV Congreso Biental de Cigré, sus opiniones técnicas acerca del cómo debería desarrollarse y qué elementos debe considerar el esperado crecimiento del sector energético en el país**

**D**entro de los objetivos que se ha planteado el Consejo Internacional de Grandes Redes Eléctricas (Cigré) está el generar conversación, debate y discusión entorno a las innovaciones en la industria y los desafíos locales como internacionales.

La responsabilidad en esta materia es el sello de su compromiso.

En ese contexto, la incorporación de las Energías Renovables No Convencionales, ERNC, al Sistema Interconectado Central fue uno de los puntos centrales que se abordó durante el desarrollo del Congreso Biental Internacional "Suministro Eléctrico Sustentable" realizado entre el 10 y 11 de noviembre en Santiago.

La actividad contó con la participación de expertos nacionales: Pablo Daud, asesor Senior Arcadis, Miguel Angel Ahumada, de la Corporación Nacional Forestal, Conaf, Rodrigo Iglesias, secretario ejecutivo de la Comisión Nacional de Energía-CNE, Hugh Rudnick, consultor y académico de la Pontificia Universidad Católica, entre otros invitados locales. En tanto, del ámbito internacional concurrió a la cita Joao Batista Ferreira, presidente de la Región Iberoamericana de Cigré (RIAC).

Para Renato Valdivia, presidente del Comité Chileno del Cigré, es fundamental la expansión sustentable del sistema eléctrico, "para poder aportar al desarrollo y progreso del país se requiere de un de energía eléctrica sostenible y confiable".

Joao Batista, en su presentación "Soluciones innovativas para estructuras de líneas de transmisión", enfatizó que "Chile es un país muy avanzado y tiene características geográficas muy especiales, y en esta realidad se puede desarrollar más potencia en materia de energía eléctrica pero sin dejar fuera la armonía con el medio ambiente".

Para el experto el desafío de Chile es ése y subrayó que este encuentro permite manifestar la tendencia en esta materia al decir que "hay que empezar a cohabitar pacíficamente con la presencia de infraestructuras. Este tipo de actividades pone en la cabeza de muchos chilenos que hay tras técnicas disponibles no solo por debajo de la tierra".

En ese tenor además recalcó, "los criterios para amenizar el impacto es con estructuras compactas, sencillas y en lo posible transparentes. Y ver soluciones que están cerca de la ciudad para ponerlas como esculturas".



Alejandro Conget de Abengoa Chile;  
Eduard Soler, Abengoa España y Hernán Casar, Cigré Chileno



Vista general del Congreso

## IV Congreso de Cigré en Santiago



Pablo Carvajal, Miguel Angel Ahumada, Joao Batista Ferreira, Elena Paroucheva y Pablo Daud

La Cuarta Versión del Congreso Internacional Consejo Internacional de Grandes Redes Eléctricas (Cigré), denominado "Suministro Eléctrico Sustentable" se llevó a cabo en los primeros días de noviembre en Santiago.

En la sesión inaugural del Congreso participaron el presidente del Comité Chileno del Cigré, Renato Valdivia; el secretario ejecutivo de la Comisión Nacional de Energía (CNE), Rodrigo Iglesias; el presidente de la Región Iberoamericana del Cigré, Joao Bautista Ferreira Da Silva. **NM**



Ernesto Aguila, Guillermo Cifuentes,  
Renato Valdivia, José Enrique Machado y Rubén Fernández



Sergio Herrera, ABB y Hernán Salazar, HidroAysén