

# Informe Principales Aspectos Cuenta Pública 2018

## Coordinador Eléctrico Nacional

La actividad se desarrolló con la participación de la Ministra de Energía, Susana Jiménez, el Subsecretario de Energía, Ricardo Irrázabal, la presidenta del Panel de Expertos, Blanca Palumbo, el Secretario Ejecutivo de la Comisión Nacional de Energía, José Agustín Venegas, el director ejecutivo del Coordinador Eléctrico Nacional, Rodrigo Bloomfield, además de representantes de las empresas, principalmente de áreas técnicas.



### PRINCIPALES EJES DE TRABAJO

#### Pilares de Trabajo gestión 2018:

- Dialogo
- Digitalización
- Eficiencia
- Sustentabilidad

#### Objetivos de la Gestión:

- Suministro eléctrico seguro y confiable
- Estrategias operacionales para resiliencia del sistema
- Operación económica y uso eficiente de los recursos
- Acceso de la información abierta y transparente

#### Hechos Destacados

- Aumentaron en 10% las empresas coordinadas
- Aumentó en 20% la incorporación de energías renovables
- 78 licitaciones de transmisión adjudicadas en 2018
- Inclusión femenina y capacitación activa de los equipos del CEN

#### Desafíos para el desarrollo energético de Chile: 5 mega tendencias

- **Transición energética:** cuya principal área de trabajo será la descarbonización. Se estima que en 2035 el consumo de combustibles fósiles dejaría de crecer. De este modo, se hace relevante el desafío de expansión de líneas de transmisión para acelerar el proceso de descarbonización. El CEN entregó a la mesa de descarbonización un análisis de cómo implementar un proceso paulatino de independencia del uso de energía en base a combustibles fósiles.
- **Aumento en demanda de energía eléctrica:** Se estima que a 2050 se duplicara el consumo de energía eléctrica y prueba de ello es que hoy el transporte se está convirtiendo al consumo eléctrico, así como nuevos dispositivos de uso diario y casas eléctricas.
- **Relevancia del gas natural:** El gas será la “energía fósil de la transición” principalmente en sectores como energía eléctrica, transporte e industria.
- **Cambio climático:** Un desafío fundamental en la reducción de emisiones de CO2 a través del uso de nuevas alternativas energéticas, y este año el CEN dará su visión en el marco del COP25.
- **Mas transmisión y redes de distribución para acoger el aumento de demanda:** es necesario potenciar y estimular el desarrollo de redes de transmisión seguras que permitan la generación distribuida.
- **Inclusión y participación de las comunidades:** y son precisamente las personas que viven en el entorno de estos desarrollos quienes hoy deben jugar un rol clave, dialogante.

## NUEVA MIRADA DEL COORDINADOR 2.0

Un proceso de modernización vive el Coordinador y ha definido foco en los siguientes pilares:

- Calidad de Servicio
- Automatización de los procesos
- Austeridad en el uso de recursos
- Relacionamiento con grupos de interés
- Sustentabilidad: primer reporte de sostenibilidad de la institución.