

CAI

Semana de la Ingeniería 2016

Energía y Cambio Climático

Alejandro SRUOGA



Secretaría de Energía Eléctrica
Ministerio de Energía y Minería- MINEM

Elementos de una Estrategia

- **Diagnostico:** Objetivos de Gestión / Necesidad de Cambios y Reformas
- Definición de un **Modelo** (de gestión e inversión)
 - **Implementación:** Transición / Financiamiento

Apuntes sobre el Diagnóstico

- **Agotamiento** del modelo subsidiario
 - **Deterioro** del modelo de gestión y **pérdidas de rumbo** en las decisiones y ejecución de nuevas inversiones
- **Confusión** en los roles del Estado y de los agentes

Conceptos del nuevo Modelo

- Objetivo supremo, el abastecimiento **oportuno y económico** de la demanda
- Re-definición y consolidación de **roles** entre el Estado y los agentes
 - Diseño e implementación positiva de **incentivos** correctos
- Estímulo a las decisiones donde **concurran** los beneficios públicos con los privados
- **Creación de valor** en toda la cadena sectorial

Ideas fuerza

- Que la planificación defina los **objetivos del servicio público** y las prioridades del uso y desarrollo de los **recursos primarios**
 - Que la oferta y la demanda converjan en **acuerdos de precios y cantidades de largo plazo**
- Que la **regulación** incentive y homologue los acuerdos, y haga **posible** su realización

Construcción del Modelo

- Decisiones **previas** (condiciones de borde): i) compromiso con las energías **renovables**, ii) la **seguridad** de operación del **SADI** en el corto plazo, iii) la **normalización** de las concesiones de distribución y transporte
 - Definición sobre las **obras en curso** (de diferentes fuentes primarias)
- **Planificación** y desarrollo de la industria en el **mediano y largo plazo**

Componentes

- Base de **contratos** de mediano y largo plazo entre la **generación** (existente y futura, cualquiera sea su fuente primaria) y la **demanda** (grandes usuarios y distribuidores)
- **Planificación** centralizada de la **transmisión** nacional (planes de obra, financiamiento y tarifas)
- Fortalecimiento de los **roles** del Estado **regulador** y de los agentes **administradores de riesgos**