



SEMINARIO

EL FUTURO DE LA INDUSTRIA EOLICA ARGENTINA



Juan Ismael Retuerto

Ciudad de Autónoma de Buenos Aires
11 de noviembre de 2015

AGENDA

⇒ **ESCENARIO ENERGÉTICO ARGENTINO**

⇒ Una **INDUSTRIA EOLICA NACIONAL** es **POSIBLE**

⇒ La experiencia de **NRG PATAGONIA**

⇒ Aportes para la **REGLAMENTACIÓN DE LA LEY 27.191**

ESCENARIO ENERGÉTICO ARGENTINO

ACTUAL

- ≡ ↘ Necesidades crecientes de importación de combustibles para el sector de Generación de Energía Eléctrica
- ≡ ↘ Señal de Precios no representa el costo real de la energía
- ≡ ↘ Baja inserción de las Energías Renovables en la Matriz Energética

FUTURO

- ≡ ↘ Recuperar Señal de Precios
- ≡ ↘ Reemplazar Gastos por Inversiones
- ≡ ↘ Impulsar Energías Renovables que presenten Ventajas Comparativas



DISPONEMOS

- ≡> Recurso eólico en el 70% del territorio nacional
- ≡> Posibilidad de instalar 3.000 MW sin grandes inversiones en transporte eléctrico
- ≡> Conocimiento tecnológico y mano de obra capacitada

NECESITAMOS

- ≡> Convicción en los Actores (Públicos y Privados)
- ≡> Reglas Claras y Permanentes
- ≡> Fuentes de financiamiento (mercado de capitales)
- ≡> Tomar Mejores Practicas en otros Países

OBJETIVOS

- ⇒ Consolidar ingeniería, desarrollo, investigación e innovación
- ⇒ Constituir un núcleo industrial genuino
- ⇒ Ser mucho mas que proveedores de algunos componentes de la provisión extranjera

OPORTUNIDADES

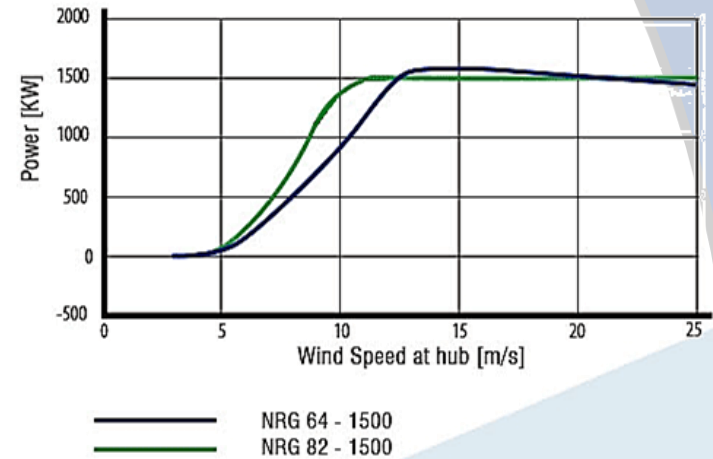
- ⇒ Buscar negocios en una actividad altamente demandada
- ⇒ Constituir una industria que abastezca en el mediano plazo a Sudamérica
- ⇒ Costo del Largo Plazo y Grado de madurez tecnológica *(Fuente EIA USDOE)*

La experiencia de NRG PATAGONIA

- Evaluación de recursos, proyectos, fabricación, montaje y O&M,
- Modelos de aerogeneradores para todos los sitios de interés eólico



CURVA DE POTENCIA NRG 1500
Clase I (64 - 1500) y Clase II (82 - 1500)



➤ Vinculación con:

- Instituciones
- Entes certificadores
- Proveedores nacionales (desarrollo)

➤ Apoyo obtenido del MinCyT.

Cargo Específico (CE)

a Usuarios con Demanda Instantánea < 300 KW

Mercado Secundario (OTC)

Comercialización de Certificados Fiscales

Certificado de Origen Nacional

Para componentes y equipamiento local

Sub meta del 4% para 2017

prorrateso del 4% restante entre 2019 y 2015

No somos voluntaristas del desarrollo sustentable, somos empresarios que quieren crear oportunidades de negocio pensando en el desarrollo y progreso nacional.

MUCHAS GRACIAS



"En NRG PATAGONIA, continuamos trabajando por el desarrollo de la Industria Eólica Nacional"