

SESIONES ORDINARIAS

2006

ORDEN DEL DIA N° 1470

COMISION DE ENERGIA Y COMBUSTIBLES

Impreso el día 28 de noviembre de 2006

Término del artículo 113: 7 de diciembre de 2006

SUMARIO: **Trabajo** desarrollado por la empresa INVAP para la construcción de un reactor nuclear argentino. Expresión de beneplácito. **Montenegro, Zimmermann y Fabris.** (5.021-D.-2006.)

Dictamen de comisión*Honorable Cámara:*

La Comisión de Energía y Combustibles ha considerado el proyecto de declaración de la señora diputada Montenegro, y los señores diputados Zimmermann y Fabris, por el que se expresa beneplácito por el trabajo desarrollado por la empresa estatal argentina INVAP que construyó el reactor nuclear argentino instalado en Australia; y, por las razones expuestas en el informe que se acompaña y las que dará el miembro informante, aconseja la aprobación del siguiente

Proyecto de resolución*La Cámara de Diputados de la Nación*

RESUELVE:

Expresar beneplácito por el trabajo desarrollado por la empresa estatal argentina INVAP, por la construcción del reactor nuclear argentino instalado en Australia, el más moderno del mundo en su tipo, que comenzó a funcionar oficialmente el 12 de agosto de 2006.

Sala de la comisión, 2 de noviembre de 2006.

Rosana A. Bertone. – Alfredo C. Fernández. – Oscar R. Agud. – Marcela Bianchi Silvestre. – Juan C. Bonacorsi. – Irene M. Bösch de Sartori. – José M. Córdoba. – Zulema B. Daher. – Juan C. Díaz Roig. – Juan C. Gioja.

– Jorge R. Giorgetti. – Miguel A. Giubergia. – Juan M. Irrazábal. – Blanca I. Osuna. – Diego H. Sartori. – Enrique L. Thomas. – Ricardo A. Wilder.

INFORME

Honorable Cámara:

La Comisión de Energía y Combustibles, al considerar el proyecto de resolución de la señora diputada Montenegro, y los señores diputados Zimmermann y Fabris, cree innecesario abundar en más detalles de los expuestos en sus fundamentos por lo que los hace suyos y así lo expresa.

Rosana A. Bertone.

FUNDAMENTOS

Señor presidente:

Se ha tomado conocimiento que el reactor nuclear argentino instalado en Australia, el más moderno del mundo en su tipo, comenzó oficialmente a funcionar el 12 de agosto de 2006, según informó la empresa estatal argentina INVAP, que lo construyó.

El reactor OPAL, construido por dicha empresa en Australia, en las inmediaciones de Sydney, alcanzó por primera vez el estado crítico. Se trata de la primera etapa de la puesta en marcha efectiva del reactor. Una vez cargado el combustible, se ha dado principio al proceso de retirar paulatinamente las barras de control que impiden que se establezca una reacción nuclear en cadena autosostenida, que es la que se produce cuando el reactor funciona.

INVAP ganó la licitación para proveer el reactor en 2000. Tras una precalificación, en la que quedaron afuera firmas como la estadounidense General

Atomic, la empresa argentina se impuso a la francesa Framatom, la alemana Siemens y la canadiense ASL.

Según las informaciones recibidas con el reactor “a crítico” se habilita una etapa de ensayos a baja potencia; posteriormente se eleva paulatinamente la potencia hasta 20 MW, su valor de diseño; también se procede a la medición de parámetros de rendimiento y seguridad. Se estima que estas tareas estarán terminadas antes de fin de año. La inauguración oficial del OPAL tendrá lugar en abril de 2007.

INVAP fue creada en 1976, mediante un convenio entre la Comisión Nacional de Energía Atómica de la Argentina y el gobierno de la provincia de Río Negro. En la actualidad sus oficinas y talleres cubren una superficie de más de 10.000 metros cuadrados.

La sede principal de INVAP se encuentra en uno de los mayores centros turísticos argentinos: la ciudad de San Carlos de Bariloche, dentro del Parque Nacional Nahuel Huapi, provincia de Río Negro.

INVAP ocupa a más de 360 empleados, los que, sumados a las empresas asociadas, contratistas y proveedores, implica un total de unas 700 personas.

La información proporcionada a la prensa argentina por Carlos Fernández, presidente de INVAP, expresa que esta instalación representa la mayor exportación argentina de alta tecnología “llave en mano”, por 180 millones de dólares y tiene por objeto la investigación y la fabricación de radioisótopos, y será oficialmente inaugurada en abril de 2007. El combustible nuclear que utiliza el reactor también es proporcionado por la Argentina, elaborado por otras empresas de la CNEA.

La obra, en la localidad de Lucas Heights, a 45 kilómetros de Sydney, fue visitada el miércoles pasado por el canciller argentino, Jorge Taiana, señal de la importancia que el gobierno nacional otorga a esta operación.

Para Australia, se trata de la inversión más importante de su historia en un proyecto de ciencia y tecnología. “Este reactor estará entre las tres fuentes de neutrones de mejor desempeño en el mundo”, dijo Ian Smith, director ejecutivo de la Organización

de Ciencia y Tecnología Nuclear Australiana (ANSTO, por sus siglas en inglés), que opera el aparato.

Esto ha sido el resultado de seis años de intenso trabajo de diseño y cálculo, ensayos y demostraciones, construcciones y fabricaciones, inspecciones y verificaciones, licencias y permisos, constituyendo un verdadero ejemplo de gestión empresarial.

Por los motivos aquí expuestos solicito a mis colegas legisladores apoyar con su voto este pedido de declaración y requerir su pronta respuesta.

*Olinda Montenegro. – Luciano R. Fabris.
– Víctor Zimmermann.*

ANTECEDENTE

Proyecto de declaración

La Cámara de Diputados de la Nación

DECLARA:

Expresar beneplácito por el trabajo desarrollado por la empresa estatal argentina INVAP, que construyó el reactor nuclear argentino instalado en Australia, el más moderno del mundo en su tipo, que comenzó oficialmente a funcionar el 12 de agosto de 2006.

Se hace mención que esta instalación representa la mayor exportación argentina de alta tecnología “llave en mano”, por 180 millones de dólares y tiene por objeto la investigación y la fabricación de radioisótopos, y será oficialmente inaugurada en abril de 2007 y este reactor estará entre las tres fuentes de neutrones de mejor desempeño en el mundo.

En este hito confluyen seis años de intenso trabajo de diseño y cálculo, ensayos y demostraciones, construcciones y fabricaciones, inspecciones y verificaciones, licencias y permisos, constituyendo un verdadero ejemplo de gestión empresarial, que sirve como un ejemplo a imitar y representa un orgullo para el país.

*Olinda Montenegro. – Luciano R. Fabris.
– Víctor Zimmermann.*