

## **Declaración de la ABACC en la 63ra. Sesión Ordinaria de la Conferencia General del OIEA**

**Secretaria de la ABACC, Sra. Elena Maceiras**

Señora Presidente,

Permítame expresar la felicitación de la ABACC por su designación como Presidenta de la Conferencia General del Organismo.

ABACC expresa sus más sinceras condolencias a la esposa, familia, amigos y al personal del OIEA por el fallecimiento del Director General, Yukiya Amano, quien durante su distinguido mandato visitara en dos oportunidades nuestra agencia.

Señora Presidente,

En julio de 1991, la República Argentina y la República Federativa del Brasil firman un Acuerdo para el uso exclusivamente pacífico de la energía nuclear, creando un Sistema Común de Contabilidad y Control de Materiales Nucleares (SCCC) y la Agencia Brasileña-Argentina de Contabilidad y Control de materiales nucleares -ABACC-, que hasta hoy es el único organismo regional de salvaguardias en el mundo.

El Acuerdo Bilateral constituye un hito en los usos pacíficos de la energía nuclear y es una herramienta decisiva de no proliferación nuclear entre estos dos países con programas nucleares avanzados y en desarrollo en nuestra región. Región que, por otra parte, es la primera zona libre de armas nucleares establecida en un área densamente poblada del mundo y precursora para las otras.

La ABACC es el fruto de un proceso histórico singular y vigente de generación de confianza y la imagen visible del desarrollo por parte de la Argentina y Brasil de una alianza estratégica en el desarrollo y uso exclusivamente pacífico de la energía nuclear.

La misión de la ABACC es administrar el Sistema Común de Contabilidad y Control de Materiales Nucleares, sistema robusto que, mediante inspecciones y medidas técnicas de control y evaluación, verifica que los materiales nucleares no se desvían hacia la fabricación de armas nucleares o cualquier otro dispositivo nuclear explosivo.

A lo largo de estos 27 años, la ABACC ha cumplido su misión con sólida credibilidad técnica, destacando en esta ocasión que en 2018 la ABACC obtuvo conclusiones positivas sobre el cumplimiento de los compromisos de uso pacífico de la energía nuclear de Argentina y Brasil.

En la actualidad, la ABACC realiza casi diariamente misiones de inspección en ambos países. En 2018 se realizaron 103 inspecciones en instalaciones nucleares y 55 visitas para verificar la información de diseño de estas plantas, lo cual totalizó un esfuerzo de inspección de 970 inspectores – días.

Señora Presidenta, nuestro cuerpo de inspectores merece una mención especial. Él se constituye a partir de propuestas a la ABACC de ambos países de profesionales con un perfil adecuado para su misión. Ellos son capacitados por la ABACC a fin de mantener e incrementar su nivel de excelencia. Esta competencia técnica de nuestro capital humano se complementa con la adquisición y uso de tecnología de última generación.

Otras notas a ser destacadas hacen a la independencia de la ABACC con respecto a ambos países “fundadores” en cuanto a la implementación de sus actividades de verificación y por otro, el continuo compromiso político y el apoyo técnico y económico brindado por ellos, lo que se constituye en un factor importante para el éxito de la ABACC.

Señora Presidente,

La ABACC, Argentina, Brasil y el OIEA, firmaron el 13 de diciembre de 1991, a solo 5 meses de la creación de ABACC, un acuerdo de salvaguardias comprehensivas denominado Acuerdo Cuatripartito que entró en vigor en marzo de 1994. Según este nuevo acuerdo, las cuatro partes se propusieron aplicar las salvaguardias del OIEA a todo el material nuclear en todas las actividades nucleares realizadas bajo la responsabilidad de ambos países con el único propósito de garantizar que dichos materiales no se desvíen hacia armas nucleares u otros dispositivos explosivos.

El Acuerdo Cuatripartito contiene disposiciones bien definidas sobre la coordinación y cooperación entre el OIEA y ABACC. En particular prevé que las dos agencias cooperarán y coordinarán las actividades de verificación a fin de minimizar la duplicación de las mismas y, al mismo tiempo, deberán obtener conclusiones independientes.

En este contexto, se han venido elaborando y empleando procedimientos de inspección y actividades de verificación conjuntas entre el OIEA y la ABACC, que el uso compartido de equipos de medición y de control y vigilancia, lo cual ha redundado en una significativa optimización de recursos y una mayor eficiencia en las tareas. Esperamos profundizar ese camino.

En el ámbito de la cooperación técnica con el OIEA y los países, en 2018 continuaron las actividades de implementación del Método ABACC-Cristallini para la toma de muestras de UF6 en plantas de conversión y enriquecimiento. Me complace informar que este método, que es un claro aporte de ABACC a las técnicas eficaces y seguras de

salvaguardias, con innumerables ventajas respecto del método tradicional, es la base de un estándar de la American Society of Testing Materials recientemente publicado.

La ABACC, junto a los países, estamos colaborando en la realización de ensayos en instalaciones comerciales de enriquecimiento para su validación y uso por el OIEA.

Otro importante aporte de la ABACC en estos 25 años ha sido el desarrollo de un sistema de auditoría conjunta ABACC-OIEA de la contabilidad de materiales nucleares de Argentina y Brasil. La ABACC encaró como prioritaria su modernización y presentó en 2018 el proyecto conceptual al OIEA con funcionalidades de gran utilidad para la auditoría en el campo. Esperamos iniciar su implementación tan pronto el OIEA finalice las pruebas necesarias.

Señora Presidente,

En el 25 Aniversario del Acuerdo de Salvaguardias Cuatripartito, queremos destacar los buenos resultados obtenidos en la coordinación de actividades entre el OIEA y la ABACC, lo cual es un reflejo del alto nivel de entendimiento y cooperación alcanzado por ambas organizaciones.

La ABACC está firmemente comprometida a continuar promoviendo mecanismos y medios mediante los cuales las salvaguardias del OIEA puedan hacer un uso pleno de los hallazgos y conclusiones de este mecanismo regional, tal como lo prevé el acuerdo de salvaguardias Cuatripartito.

Señora Presidente,

El compromiso de Argentina y Brasil con el uso pacífico de la energía nuclear es claro y definido y, al mismo tiempo, reconoce el derecho soberano que tienen ambos países de desarrollar y utilizar la tecnología nuclear para el beneficio de sus pueblos.

En la actualidad, el continuo crecimiento y avance de los planes nucleares de los dos países, representa para ABACC una nueva oportunidad en un futuro no lejano, similar al que encaramos con éxito en los comienzos, cuando imaginamos enfoques novedosos y lideramos con éxito mecanismos de verificación en instalaciones sensibles de ambos países. Estamos preparados para desarrollar nuevos conceptos, procedimientos y enfoques de salvaguardias adecuados a las nuevas instalaciones y actividades nucleares.

Finalizo, Sra. Presidente, con nuestro mensaje a esta Conferencia General de que la ABACC es el corolario del establecimiento de una relación profunda y duradera basada en la confianza mutua de Argentina y Brasil. Y es una confirmación de que la cooperación, el dialogo y el respeto mutuo entre países contribuyen decisivamente a la

seguridad regional e internacional. Esperamos que la experiencia de este modelo singular en el mundo sirva de inspiración a otras regiones.

Muchas gracias.