



MERCOSUR/RMIS/TIMNR/ACTA N° 01/2022

REUNIÓN DEL GRUPO DE TRABAJO ESPECIALIZADO TRÁFICO ILÍCITO DE MATERIAL NUCLEAR Y/O RADIOACTIVO (GTETIMNR)

Se realizó en la ciudad de Asunción, República del Paraguay, entre los días 1 y 2 de junio de 2022, la Reunión del Grupo de Trabajo Especializado en Tráfico Ilícito de Material Nuclear y/o Radioactivo (GTETIMNR), con la participación de las Delegaciones de los Estados Parte Argentina, Brasil y Paraguay de forma presencial y Uruguay en forma virtual, al igual que Chile en su carácter de Estado Asociado.

La lista de participantes y la agenda de trabajo constan como **Anexo I**.

1. BIENVENIDA, PRESENTACIÓN

La Delegación de la República del Paraguay, en su carácter de Presidencia pro Tempore, dio la bienvenida a las delegaciones presentes, augurando una fructífera labor.

2. APROBACIÓN DE LA AGENDA

La Delegación de la República del Paraguay, en su carácter de Presidencia pro Tempore, puso en consideración la Agenda, la que fue aprobada y consta como **Anexo II**.

3. ACTUALIZACIÓN DE LA LISTA DE LABORATORIOS Y PUNTOS DE CONTACTO DEL GTETIMNR

Las Delegaciones de Paraguay, Argentina, Brasil, Chile y Uruguay actualizaron informaciones en el Listado de los Puntos de Contacto de sus Países (**Anexo III**).

En cuanto a la actualización del listado de laboratorios no hay variación (**Anexo IV**).

4. PRESENTACIÓN DEL INFORME DETALLADO DE LOS RESULTADOS Y TIEMPOS DE RESPUESTA DEL EJERCICIO DE COMUNICACIÓN ENTRE LOS PUNTOS DE CONTACTO

La Delegación de Paraguay presentó el desarrollo del ejercicio de comunicación (**Anexo V**). El mismo no presentó mayores inconvenientes, salvo los casos mencionados en las observaciones del Anexo respectivo.

El próximo Ejercicio de Comunicación será realizado por la Delegación de Uruguay en su condición de Presidencia Pro Tempore, el cual se efectuará de la misma manera que el anterior. Las comunicaciones verbales deberán ser realizadas por vía telefónica regular (fijos o celulares); ante la imposibilidad de establecer la comunicación se podrá utilizar cualquier tipo de aplicación informática (Whatsapp, Skype, etc) para realizar la llamada de voz.

- **Vía Telefónica:**

a. El Primer Punto de Contacto de Uruguay llamará al Primer Punto de Contacto de los Estados Partes y Asociados conforme a la Lista disponible en el **Anexo III**.

b. Los Primeros Puntos de Contacto llamarán al Segundo Punto de Contacto de su País.

c. El Segundo Punto de Contacto de cada País llamará al Primer Punto de Contacto de Uruguay terminando el Ejercicio.

- **Vía Correo Electrónico:**

a. El Primer Punto de Contacto de Uruguay enviará un correo electrónico con el Formulario vacío al Primer Punto de Contacto de los Estados Parte y Asociados, siendo el Asunto "Ejercicio GTETIMNR" y el texto "**Simulacro de Comunicación**".

b. Una vez recibido el correo electrónico, contestarán al Primer Punto de Contacto de Uruguay con acuse de recibo del mismo, finalizando el ejercicio.

El resultado de dicho ejercicio serán presentados en la próxima reunión.

5. INFORMES DE EVENTOS QUE INVOLUCRA EL TEMA TRATADO POR ESTE GTE PARA SU CONOCIMIENTO Y ANÁLISIS, ACTUALIZANDO LA "PLANILLA DE REGISTROS DE INCIDENTES"

La delegación de Argentina reportó un evento ocurrido en un local de Buenos Aires, Argentina. Por pedido judicial el grupo de emergencias (SIER) de la ARN concurreó y verificó la existencia de un contenedor de uranio empobrecido de una fuente de cobalto (sin la fuente, la que se encuentra bajo control regulatorio), así como un disco de metal contaminado con radiación beta. El tema está bajo averiguación Judicial.

Las delegaciones de Paraguay, Brasil, Uruguay y Chile no reportan eventos tratados por este GTE ocurridos en el transcurso del semestre pasado.

6. ACTUALIZACIÓN DE INFORMACIÓN SOBRE CAPACITACIONES Y ENTRENAMIENTOS RELACIONADOS CON LA DETECCIÓN Y RESPUESTA AL TRÁFICO ILÍCITO DE MATERIALES NUCLEARES Y/O RADIATIVOS

• **ARGENTINA**

- 1) Carrera de especialización en protección radiológica y seguridad de las fuentes de radiación, del 21 de marzo al 06 de septiembre.
- 2) Conceptos básicos en intervención en emergencias radiológicas y nucleares dictado por la ARN de Argentina, del 18 de abril al 15 de junio.
- 3) Curso básico de protección radiológica dictado por la ARN de Argentina, del 16 de mayo al 29 de junio.
- 4) Curso para primeros respondedores en la preparación ante emergencias radiológicas dictado por la ARN de Argentina, del 19 al 22 de abril.

• **PARAGUAY:**

- 1) Taller Regional para elaborar una hoja de ruta sobre arquitectura de detección de seguridad física nuclear (OIEA), 25 al 29 de abril en Santiago de Chile.
- 2) Ejercicio de contingencia ante un evento de seguridad física nuclear en el aeropuerto internacional de Silvio Pettirossi, el 11 de abril, con apoyo de OACI y OIEA.
- 3) Curso de Capacitación Avanzado de Búsqueda y Protección de Fuentes Radiactivas Huérfanas utilizando el Sistema de Aprendizaje Interactivo Adaptativo Realista (RAILS), organizado por el Departamento de Energía de los Estados Unidos (DOE) en cooperación con la ARRN. El curso se realizó en Asunción – Paraguay, del 21 al 28 de febrero, con conexión remota de los instructores norteamericanos y estuvo dirigido a los participantes del Curso Básico de Búsqueda de Fuentes Radiactivas Huérfanas, realizado en Montevideo en el año 2016.

• **URUGUAY**

- 1) Organismo de energía atómica de EEUU por intermedio de la ARN, actualización y adecuación de materiales a ser utilizado por instructores en dictados de cursos referente a defensa física de las fuente, riesgo y respuesta ante eventos radiológicos y nucleares, del 4 al 8 de abril.
- 2) Capacitación a todo el personal del departamento HAZ MAT. Uso del IDENTIFIRE dictado por la ARN, del 28 de abril.
- 3) Curso básico sobre fuentes, peligros de la radiación y seguridad física, del 17 al 22 de mayo.

- **CHILE**

- 1) Taller nacional sobre coordinación e intercambio de información en el ámbito de la ITDB para Chile, con apoyo y presencia de un oficial de la ITDB-OIEA y puntos de contacto ante la ITDB de México y Argentina, del 10 al 12 mayo.

- **BRASIL**

- 1) Webinar organizado por DOE sobre sistemas de protección física de materiales e instalaciones nucleares, realizado en abril con cerca de 100 participantes, involucrando operadores nucleares y organizaciones de seguridad pública de Brasil.

7. PROPUESTA PARA REALIZACIÓN DE EVENTOS

7.1. Ejercicio conjunto de mesa que involucre el tráfico ilícito de material nuclear

La Delegación de Uruguay presentó una guía de planificación para un posible Ejercicio de Mesa (Simulación) para su estudio por parte del GTE, la que se adjunta como **ANEXO VII**.

Las conclusiones del análisis realizado por cada Delegación serán compartidas en la próxima reunión, donde se decidirá su utilidad y viabilidad en el contexto de este GTE.

7.2. Workshop sobre prevención, detección y respuesta a eventos de tráfico ilícito de material nuclear/radioactivo entre los Estados Partes y Asociados

La delegación de Argentina manifestó con relación al Workshop Regional en la materia de Prevención de Tráfico Ilícito, que se continúan las gestiones con el OIEA. En principio no podrá ser realizado este año por los compromisos que tiene el Organismo, quedando como periodo tentativo el primer semestre del 2023, en Argentina en ciudad a determinar.



8. LA DELEGACIÓN DE BRASIL PRESENTARÁ LA RESPUESTA A LO PROPUESTO A LA COMISIÓN TÉCNICA CON REFERENCIA A LAS SUGERENCIAS HECHAS POR ESTE GTE EN RELACIÓN A LAS MODIFICACIONES DEL ACUERDO REGIONAL 7/00, CON EL FIN DE CONTINUAR LA ACTUALIZACIÓN DE LA PLANILLA DE EVALUACIÓN.

En razón a este punto, la delegación de Brasil ha consultado a la representante brasileña en la comisión técnica sobre las sugerencias propuestas. En consecuencia, las Delegaciones de Argentina y Brasil fueron convocadas para explicar ante la Comisión Técnica el alcance de las modificaciones propuestas al Acuerdo Regional 07/2000, mediante las Notas Técnicas N° 2/2019 y N° 03/2021 respectivamente.

La Comisión Técnica acordó el tratamiento de la propuesta realizada por este GTE, el cual será trabajado en la próxima reunión bajo la presidencia Pro Tempore de la República Oriental del Uruguay. Asimismo la Comisión reforzó, la necesidad e importancia planteada por el GTE para contar con la participación de representantes de los países asociados.

La planilla de evaluación se adjunta como **ANEXO VIII**.

9. TEMAS VARIOS

- 1) La delegación Chilena comparte con la mesa el informe de Interpol sobre Terrorismo Radiológico y Nuclear, de fecha marzo 2018 y el informe Worldwide Illicit Trafficking of Nuclear and Radiological Materials, preparado por el Programa de Reducción de Amenazas Nucleares del Laboratorio Nacional Lawrence Livermore, sobre tráfico ilícito de material nuclear y radiactivo en todo el mundo, mes abril 2022. Dichos informes serán incluidos como **ANEXO IX**.
- 2) La delegación de Paraguay informo que está siendo organizado un ejercicio de contingencia ante un evento de seguridad física nuclear en el aeropuerto Guaraní, de la ciudad de Minga Guazú (Zona de la Triple Frontera), con el apoyo del OIEA y la OACI, dentro del segundo semestre del año en curso. La delegación de Paraguay evaluará la posibilidad de invitar a los Estados Parte y Asociados para su participación en el ejercicio. Se solicitará oficialmente a los mencionados organismos Internacionales el apoyo para los miembros de este GTE.

10. AGENDA DE LA PRÓXIMA REUNIÓN

La Agenda para la próxima reunión consta como **Anexo X**.



PRÓXIMA REUNIÓN

La próxima reunión será convocada oportunamente por la PPT en ejercicio.

LISTA DE ANEXOS

Los Anexos que hacen parte de la presente Acta son los siguientes:

ANEXO I:	Lista de participantes
ANEXO II:	Agenda Aprobada
ANEXO III:	Puntos de Contato
ANEXO IV:	Lista de Laboratórios
ANEXO V:	Ejercicio de Comunicación
ANEXO VI:	Planilla de Registro de Incidentes
ANEXO VII:	Guía de Planificación de Ejercicio de Mesa
ANEXO VIII:	Planilla de Evaluación
ANEXO IX:	Informes compartidos por la Delegación de Chile
ANEXO X:	Agenda Tentativa Uruguay 2022



Por la Delegación de Argentina
CARLOS EDUARDO RODRIGUEZ



Por la Delegación de Paraguay
PABLO N. AYALA DUARTE



Por la Delegación de Brasil
JOSÉLIO S. MONTEIRO FILHO



Por la Delegación de Uruguay
GUILLERMO LEVY BLANCO
(Participación de conformidad con la
Decisión CMC N° 44/15)

MERCOSUR/RMIS/GTETMR/ACTA N° 01/22

**REUNIÓN DEL GRUPO DE TRABAJO ESPECIALIZADO TRÁFICO ILÍCITO
DE MATERIAL NUCLEAR Y/O RADIATIVO (GTETIMNR)**

PARTICIPACIÓN DE LOS ESTADOS ASOCIADOS AL MERCOSUR

La delegación de Chile participó como Estados Asociados en conformidad con la Decisión CMC N° 18/04 "Régimen de Participación de los Estados Asociados del MERCOSUR" en la Reunión del Grupo de Trabajo Especializado Tráfico Ilícito de Material Nuclear y/o Radiactivo, realizada entre los días 1 y 2 de junio de 2022, bajo la Presidencia *Pro Tempore* de Paraguay, en el marco de la XLVII Reunión de Ministros del Interior y Seguridad y manifestó su acuerdo con respecto al Acta.



Por la Delegación de Chile
EUGENIO FINSCI PINOCHET
(Participación de conformidad con la Decisión CMC N° 44/15)