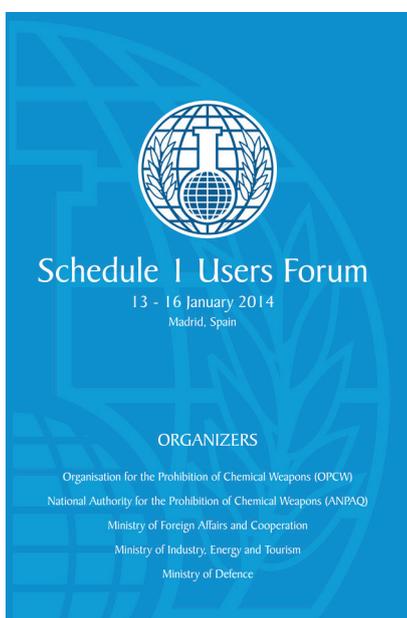


## Forum de usuarios de Lista 1 de la Convención de Armas Químicas

Juan Manuel Moreno Sobrino, LAVEMA  
Área NBQM, ITM

Palabras clave: NBQ, agentes de guerra química, Organización para la Prohibición de Armas Químicas (OPAQ), Autoridad Nacional para la Prohibición de Armas Químicas de España (ANPAQ).

Metas Tecnológicas relacionadas:  
MT 4.2.1.



Entre los días 13 y 16 de enero de 2014, se celebró el “Forum de Usuarios de Lista 1” con el objetivo de ser un foro de intercambio de opiniones y experiencias entre los usuarios de instalaciones de compuestos químicos pertenecientes a la Lista 1 de la Convención de Armas Químicas (CAQ).

Es la primera vez que se celebra un evento de estas características y ha sido España el país promotor del mismo.

El Forum tuvo lugar en la sede del Centro de Estudios Superiores de la Defensa Nacional (CESEDEN) y fue organizado por la Autoridad Nacional para la Prohibición de Armas Químicas de España (ANPAQ) y la Organización para la Prohibición de Armas Químicas (OPAQ). La Unidad de Defensa Química del Área NBQM



Fig. 1. Participantes en el Forum de usuarios de Lista 1 de la Convención de Armas Químicas. (Fuente: ITM).

del Instituto Tecnológico la Marañosa (ITM) fue la encargada de coordinar el programa técnico del evento.

A este evento asistieron 38 participantes de 17 estados parte procedentes de diversos organismos como la OPAQ, autoridades nacionales, instalaciones de lista 1 y laboratorios designados por la OPAQ.

La Convención de Armas Químicas obliga a todos los estados parte a no producir, adquirir, almacenar o transferir compuestos químicos de lista 1, a menos que sea únicamente con fines de investigación, médicos, farmacéuticos o de protección. La cantidad máxima permitida de compuestos de lista 1 que puede almacenar un estado parte es de 1 tonelada.

Los temas objeto de interés y debate fueron los siguientes:

- Declaraciones e inspecciones de la OPAQ en instalaciones de lista 1.
- Operaciones de mantenimiento, seguridad y gestión del riesgo en este tipo de instalaciones.
- Detección, identificación y protección NBQ. Evaluación de detectores con estos compuestos.
- Experiencia de laboratorios designados en el análisis de las muestras tomadas por la ONU en Siria en agosto de 2013.
- Problemática en la manipulación y destrucción de armas químicas abandonadas.
- Protocolos de trabajo en el análisis de agresivos de guerra química en

muestras biomédicas y agentes incapacitantes.

Las conclusiones más relevantes de estas jornadas fueron:

- Experiencia enriquecedora por el intercambio de conocimientos entre los profesionales pertenecientes a este tipo de instalaciones.
- La dificultad que ha supuesto el análisis de las muestras procedentes de Siria, debido a la limitación de tiempo por la presión política y mediática.
- La complejidad del análisis de agentes de guerra química en muestras biomédicas.
- La problemática originada por la aparición de armas químicas abandonadas procedentes de conflictos bélicos en los países donde se encuentran.

Las sesiones de conferencias se complementaron con dos visitas. La primera se realizó a la empresa INDRA donde se presentaron sus actividades relacionadas con el campo NBQ. La otra visita se realizó a la instalación de lista 1 junto con los laboratorios de la Unidad de Defensa Química del ITM: Laboratorio de Verificación de Armas Químicas (LAVEMA) y Laboratorio de Evaluación de Equipamiento de Defensa Químicas (LAEDEQ).