

SEMINARIO FORMATIVO: ACTUACIONES EN CASO DE DETECCIÓN DE FUENTES RADIATIVAS EN ACERÍAS Y EN CASO DE FUSIÓN. LECCIONES APRENDIDAS.

Madrid, 22 de noviembre de 2012

Lugar de celebración:
*Hotel NH Príncipe de Vergara,
Príncipe de Vergara, 92
28006 Madrid*

ANTECEDENTES

En el 1998, como consecuencia del incidente de fusión de una fuente ocurrido en el sur de España, el sector de la siderurgia, junto al sector de la recuperación y las administraciones se pusieron manos a la obra para acordar como actuar, reducir y evitar en lo posible, eventos similares.

Como consecuencia de ello, el 2 de noviembre de 1999 el entonces Ministerio de Industria y Energía, el Ministerio de Fomento, el Consejo de Seguridad Nuclear (CSN), la Empresa Nacional de Residuos Radiactivos (Enresa), la Unión de Empresas Siderúrgicas (UNESID) y la Federación Española de la Recuperación (FER), firmaron el [Protocolo de Colaboración sobre la Vigilancia Radiológica de los Materiales Metálicos](#), al que posteriormente se adhirieron, en el año 2000, la Federación Minerometalúrgica de Comisiones Obreras y la Federación Estatal del Metal, Construcción y Afines de la Unión General de Trabajadores. En el año 2002 se adhirieron la Asociación Española de Refinadores de Aluminio, la Unión Nacional de Industrias del Cobre y la Unión de Industrias del Plomo y, más recientemente, en noviembre de 2003, la Federación Española de Asociaciones de Fundidores.

Desde entonces se ha ganado mucha experiencia, pero también se han identificado algunas áreas de mejora. El propio Protocolo se dotó para ello con una estructura que lo convierte en un ente dinámico, capaz de proponer y poner en marcha acciones de mejora, con eficiencia, y vocación de consenso.

Cabe decir que tanto el propio Protocolo, como el conocimiento de los sectores y organizaciones nacionales implicadas, son referencia mundial en este sentido, habiendo servido de base para la redacción de directivas, acuerdos y textos de referencia internacionales.

OBJETIVO

Transmitir a los asistentes las implicaciones del Protocolo de Vigilancia Radiológica de los Materiales Metálicos, sus antecedentes, firmantes, bondades, compromisos y su evolución hasta ahora. Presentar las actuaciones pertinentes en caso de que se fundiera una fuente radioactiva en la colada acero. Exponer y debatir sobre los incidentes ocurridos hasta ahora y vías futuras de mejora del Protocolo.

PÚBLICO OBJETIVO

El seminario va dirigido a cualquier persona interesada en conocer las actividades del Protocolo de Vigilancia Radiológica de los Materiales Metálicos y en especial aquellas empresas, organismos o entidades responsables de su aplicación y seguimiento. Esto incluye:

- **Empresas siderúrgicas:** Gerentes, técnicos y responsables involucrados (producción, seguridad, recursos humanos, etc.).
- **Administración y entidades y empresas públicas,** tanto de la AGE como Autonómicas. Técnicos y políticos de los Ministerios de Industria, Economía y Competitividad, Hacienda, Fomento, Medio Ambiente, Sanidad y Consumo, Interior. Otras entidades o centros de investigación involucrados como Enresa o el CIEMAT.
- **Otros firmantes del Protocolo:** Recuperadores, Sindicatos, Fundidores, etc.
- **Universidades y Centros de Investigación,** así como universitarios interesados.
- **Otros interesados:** UTPRs, Empresas Tecnológicas, proveedores de sistemas de control etc.

INSCRIPCIÓN

Para realizar la inscripción ponerse en contacto con UNESID. El precio del seminario se indica a continuación:

	Precio (IVA no incluido)
Representantes empresas miembros del Protocolo	90 €
Administración y empresas públicas y entes públicos	0 €
Personal de la Universidad y Estudiantes	20 €
Otros no miembros del Protocolo	150 €

PROGRAMA

09.15	Inscripción y entrega de documentación
10.00	Inauguración
	<ul style="list-style-type: none"> • Andrés Barceló - UNESID • Alejandro Rodríguez - Enresa • Javier Arana - Ministerio de Industria Turismo y Comercio
10.15	Introducción sobre el Protocolo e implantación en sector
	<ul style="list-style-type: none"> • Carola Hermoso - UNESID
10.30	Procedimiento en Caso de Fusión
	<ul style="list-style-type: none"> • Vicente Pascual / Carmen López-Rodríguez - PROINSA
11.15	Gestión de incidentes (detección y fusión)
	<ul style="list-style-type: none"> • Juan Pedro García - CSN
11.45	<i>Pausa – Café</i>
12.15	La gestión del material contaminado en caso de detección o fusión
	<ul style="list-style-type: none"> • María Teresa Ortiz - ENRESA
12.45	La formación de los trabajadores
	<ul style="list-style-type: none"> • Elena Alcaide – ENRESA
13.15	Turno de preguntas
13.45	<i>Comida</i>
15.00	Casos y lecciones aprendidas
	<ul style="list-style-type: none"> • Carlos Sánchez - Siderúrgica Sevillana • Alfonso Sánchez - ArcelorMittal Sestao • Emilio Hidalgo - Gerdau Aceros Especiales Europa • Álvaro Plaza - ArcelorMittal Gipuzkoa. Olaberriá
16.00	Panel de Debate - José Manuel Redondo - Moderador. Ministerio de Industria Turismo y Comercio
	<p>Para el panel de debate se unirán a los ponentes anteriores:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pedro Carboneras – ENRESA • Julio Lorente - FER • Ramón de la Vega – CSN
17.00	Conclusiones y dirección futura de las actuaciones y el Protocolo
	<ul style="list-style-type: none"> • Santiago Oliver - UNESID
17:20	Cierre
	<ul style="list-style-type: none"> • Carlos Sánchez - Presidente Grupo de Control Radiológico de UNESID • Antonio Erías - Parlamentario. Comisión de Industria (por confirmar) • Ramón de la Vega – CSN