

Jornada Técnica del INS
11 de junio de 2010

Evaluación de la exposición a polvo: normativa asociada y consideraciones prácticas



INSTITUTO NACIONAL DE SILICOSIS

COLABORAN



C/ Comercio 12
08902 - Hospitalet de Llobregat
T. 932 233 333 F. 932 232 220
www.vertex.es



Avda. del Cristo 29, 3º D
33006 - Oviedo
T. 985 243 361 M. 627 052 833
sistam_oviedo@hotmail.com



C/ General Elorza 68, 2º D
33001 - Oviedo
T. 985 112 919 F. 985 115 276
ecoquip@ecoquip.es

Jornada Técnica del INS
11 de junio de 2010

Evaluación de la exposición a polvo:
normativa asociada
y consideraciones prácticas

ELS D.L. AS-1704/2010



INSTITUTO NACIONAL DE SILICOSIS

Evaluación de la exposición a polvo: normativa asociada y consideraciones prácticas

Dentro de la exposición laboral a riesgos químicos, el polvo con contenido en sílice ha cobrado especial importancia tras la inclusión de este agente en la lista de posibles carcinógenos (Grupo 2A, IARC 1997) y por ser un elemento presente en multitud de procesos industriales. Por ello, se está debatiendo en la Unión Europea la posibilidad de reducir el valor límite de exposición diaria (VLA-ED) actual. Como consecuencia se ha realizado una actualización legislativa durante los últimos años, y que en el caso del ámbito del Reglamento General de Normas Básicas de Seguridad Minera se ha traducido en la promulgación de la ITC 2.0.02.

Tanto los cambios en la reglamentación como los criterios de evaluación de la exposición a polvo, se basan en diferentes normas técnicas cuya aplicación práctica puede generar algunas dudas.

Durante esta Jornada Técnica se analizarán las dudas más comunes desde una perspectiva aplicada, y se resolverán a la luz de los conocimientos de campo más actuales.

Dado que la temática de la Jornada es aplicable a la medida de la inhalación de contaminantes químicos en los lugares de trabajo, resultará de utilidad para todos aquellos profesionales relacionados con la exposición a este tipo de agentes.

La jornada se concibe como un acto participativo para los asistentes.

Programa

- 9:30** Recogida de documentación
- 9:45** Presentación de la jornada
Dr. Pere Casan
Director del Instituto Nacional de Silicosis
- 10:00** ITC 2.0.02: Criterios para la prevención de la exposición al polvo de sílice.
Juan Freijo Pasarín
*Departamento de Prevención Técnica
Instituto Nacional de Silicosis*
- 10:30** Definición de fracciones para la medición de aerosoles. Equipos de medida.
Laura García García
*Departamento de Prevención Técnica
Instituto Nacional de Silicosis*
- 11:15** Pausa para Café
- 11:45** Toma de muestras de contaminantes químicos. Estrategias, criterios y aspectos prácticos.
José M^a Santurio Díaz
*Área de Higiene Industrial
Instituto Asturiano de Prevención de Riesgos Laborales*
- 12:30** Análisis de materia particulada en el marco de la ITC 2.0.02.
Vanessa Díaz Huerta
*Laboratorio del Departamento de Prevención Técnica
Instituto Nacional de Silicosis*
- 13:00** Coloquio
- 13:30** Clausura

Ficha de inscripción

Nombre

Apellidos

Dirección postal

Localidad

Código postal

Teléfono

Móvil

Correo electrónico

Puesto de trabajo

Lugar de trabajo

Empresa o institución

Teléfono profesional

Sector

Información e inscripciones:

Departamento de Prevención Técnica
Instituto Nacional de Silicosis
Dr. Bellmunt, s/n. 33006 - Oviedo (Asturias)
T. 985 108 009 F. 985 107 948
www.ins.es

