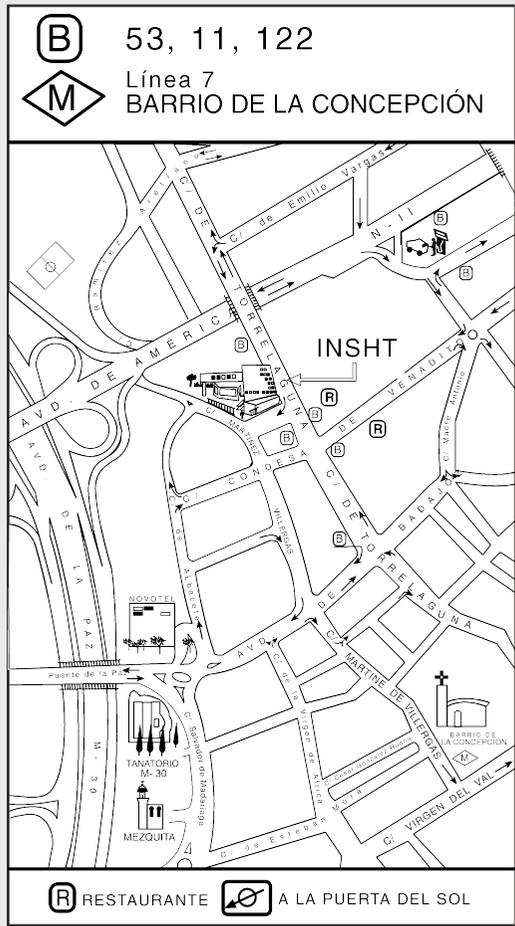




INSTITUTO NACIONAL DE SEGURIDAD E HIGIENE EN EL TRABAJO
 C/. Torrelaguna, 73
 28027- MADRID



 53, 11, 122
 Línea 7
 BARRIO DE LA CONCEPCIÓN

 RESTAURANTE  A LA PUERTA DEL SOL

Organiza:
 Centro Nacional de Verificación de Maquinaria

Lugar de celebración:
 Salón de Actos del INSHT
 C/ Torrelaguna, 73
 MADRID

JORNADA TÉCNICA

¿CÓMO EVALUAR LAS VIBRACIONES MECÁNICAS? R.D. 1311/2005

Presentación de la base de datos de vibraciones y del estudio realizado en puestos de trabajo de diversos sectores de actividad



Madrid, 15 de Febrero de 2011

PRESENTACIÓN

El R.D. 1311/2005 y su modificación a través del R.D. 330/2009 son la transposición de la Directiva 2002/44/CE del Parlamento Europeo y del Consejo sobre la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores contra los riesgos derivados o que puedan derivarse de la exposición a vibraciones mecánicas.

En ellos se establece lo que debe entenderse por vibración transmitida al sistema mano-brazo y la transmitida al cuerpo entero, los valores límite de exposición diaria y los valores de exposición diaria que dan lugar a una acción, la obligación del empresario de realizar una evaluación de los niveles de vibraciones mecánicas a que estén expuestos los trabajadores, que incluirá, en caso necesario, una medición y regula las disposiciones encaminadas a evitar o a reducir la exposición de manera que los riesgos se eliminen ó se reduzcan al nivel mas bajo posible.

Así mismo indica que el Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo debe realizar estudios especializados en materia de vibraciones mecánicas, teniendo en cuenta el estado de la técnica y experiencia obtenida en otros estados.

En la presente jornada técnica se indicarán los diferentes métodos de evaluación de las vibraciones. Uno de ellos utiliza los valores obtenidos de bases de datos, presentándose en esta jornada la creada por el INSHT, con la colaboración de varias entidades públicas y privadas.

También se expondrá la normativa existente para la medida tanto del sistema mano-brazo como de cuerpo entero, la instrumentación a utilizar y la problemática de las medidas en campo, indicándose así mismo diferentes métodos para la reducción del riesgo por vibraciones.

Por otra parte, se presentará el estudio realizado en más de 250 puestos de trabajo de diversos sectores de actividad afectados por el riesgo de vibraciones con una población laboral expuesta de más de 8600 operarios y cuyos datos forman parte de la base antedicha.

Esta jornada está dirigida a todas aquellas personas interesadas en la prevención de riesgos laborales en general y en los riesgos derivados de la exposición a vibraciones en particular

PROGRAMA

- 9-9,15 **Recepción y entrega de documentación**
- 9,15-9,30 **Presentación de la jornada**
D^a Concepción Pascual
Directora del INSHT
- 9,30-10 **Evaluación de las vibraciones mecánicas. R.D.1311/2005.**
Base de datos de vibraciones
D. Felicísimo Ayo
Centro Nacional de Verificación de Maquinaria (CNVM)
- 10-10,30 **Medida de las vibraciones mano-brazo**
D^a Susana Cavia
Instituto de Seguridad y Salud Laboral de Castilla y León
- 10,30-11 **Medida de las vibraciones cuerpo completo**
D^a Begoña Juan y Seva
Centro Nacional de Verificación de Maquinaria (CNVM)
- 11-11,30 **Descanso**
- 11,30-12 **Instrumentación y medición en campo de las vibraciones**
D. José M^a Pérez Lacorzana
D^a Ainhoa Suso
AAC. Centro de Acústica Aplicada S.L.
- 12-12,30 **Métodos para la reducción de los riesgos por vibraciones**
D. Eduardo Gil
Servicios Centrales del INSHT
- 12,30-13 **Presentación del estudio y resultados obtenidos**
D. Felicísimo Ayo
Centro Nacional de Verificación de Maquinaria (CNVM)
- 13-13,30 **Conclusiones**
- 13,30-14 **Coloquio**

SOLICITUD DE INSCRIPCIÓN

JORNADA TÉCNICA
¿COMO EVALUAR LAS VIBRACIONES MECANICAS? R.D.1311/2005

DATOS DE LA EMPRESA

Nombre: _____
Dirección: _____
Población: _____ Teléfono: _____ Fax: _____
e-mail: _____
Actividad/sector: _____

DATOS PERSONALES

Apellidos y Nombre: _____
D.N.I.: _____
Dirección: _____
Población: _____ Teléfono: _____ Fax: _____
e-mail: _____

NOTA: Los datos de carácter personal suministrados forman parte de un fichero titularidad del Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo.
El interesado autoriza expresamente a dicho titular a tratarlos automáticamente con la única finalidad de gestionar funciones derivadas de la solicitud sin que se prevean cesiones de tales datos a otra entidad. Conforme a la Ley orgánica 15/1999, de 13 de abril, de Protección de Datos de Carácter Personal, el interesado podrá ejercer el derecho de acceso, rectificación, cancelación y oposición mediante escrito dirigido al Director del Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo (INSHT), C/ Torrelaguna nº 73, 28027 Madrid.

En _____ a _____ de _____ de _____
Firma: _____