

SEMINARIO TÉCNICO

EXPOSICIÓN LABORAL A VIBRACIONES MANO-BRAZO Y DE CUERPO ENTERO

Murcia 15 de febrero de 2011

La evaluación de los riesgos derivados de la exposición a vibraciones en el ambiente laboral, implica con relativa frecuencia la realización de mediciones en el sistema mano-brazo y en el cuerpo entero, con las excepciones que dispone la normativa legal, RD 1311/2005, de 5 noviembre de 2005.

Las referidas mediciones han de realizarse básicamente según los criterios contenidos en las Normas UNE-EN ISO 5349-1/2, ISO 2631-1 y EN-ISO 8041.

La correcta ejecución de estas tareas adquiere a menudo cierta complejidad técnica, que hace necesario recurrir a un profesional adecuadamente formado y experimentado, que, además del nivel de cualificación definido en el artículo 37 del Real Decreto 39/1997, posea una idónea formación académica y que haya realizado un aprendizaje práctico en Higiene Industrial

El objetivo de este Seminario es pues facilitar a los Técnicos de Prevención especializados en Higiene Industrial, la puesta en práctica de los principios básicos relativos a las vibraciones, la aplicación de la normativa legal y las Normas a las que esta se refiere, la realización de cálculos para la determinación de valores límites y valores que dan lugar a una acción y la interpretación de los valores mostrados en los aparatos de medida de vibraciones mediante practicas de medición con los mismos.

PROGRAMA

08.45-09.00:
Entrega de documentación

09.00-09.30:
Vibraciones mecánicas:
Fundamentos y principios físicos
D. Gabriel Pérez López

09.30-11.00:
Normativa legal: RD 1311/2005
Normas UNE-EN ISO 5349-1/2(2002)
Norma ISO 2631-1(1997)
Norma-EN ISO 8041(2006)
D. Gabriel Pérez López

11.00-11.30:
Descanso

11.30-12.30:
Casos prácticos:
Ejemplos de cálculo
D. Manuel Hernández Collados

12.30-14.00:
Prácticas con aparatos de medida.
D. Gabriel Pérez López

Profesores:

D. Gabriel Pérez López
Inspector Superior de Seguridad y Salud
Laboral del ISSL

D. Manuel Hernández Collados
Inspector Técnico de Seguridad y Salud
Laboral del ISSL

Seminario Técnico

**EXPOSICIÓN LABORAL A
VIBRACIONES MANO-BRAZO Y DE
CUERPO ENTERO**

LUGAR DE CELEBRACIÓN:
INSTITUTO DE SEGURIDAD Y
SALUD LABORAL DE MURCIA
15 de febrero de 2011

Fecha límite de recepción de solicitudes:
8 de febrero de 2011

Remitir por correo o fax
Inscripción gratuita

SOLICITUD DE INSCRIPCIÓN

Nombre asistente: D.N.I.:
Domicilio: C.P.:
Población: Teléfono:
Titulación académica:
Correo electrónico:
Formación en Prevención:
Técnico Superior, especialidad: Higiene Seguridad
Medicina Ergonomía/Psicología
Empresa: Cargo:
Dirección:
Población: C.P.:
Teléfono: Fax:
Correo electrónico:

INSTITUTO DE SEGURIDAD Y SALUD LABORAL DE LA REGION DE MURCIA

C/ Lorca, 70 - 30120 EL PALMAR (MURCIA). Telf: 968 36 55 00 - Fax: 968 36 55 01 e-mail: issiformacion@car.m.es Página WEB: <http://www.car.m.es/fissj>

- Para solicitar la inscripción se requiere: 1) Impreso de solicitud debidamente cumplimentado. 2) Acreditar la formación de Nivel Superior en Higiene Industrial
- Al ser el número de plazas limitado a 25 alumnos, se realizará una selección por riguroso orden de llegada.
- **El resultado de la selección se comunicará a cada uno de los solicitantes admitidos vía telefónica o correo electrónico preferiblemente.**
- Se precisa la utilización de calculadora científica.

SEMINARIO TÉCNICO

**EXPOSICIÓN LABORAL A
VIBRACIONES MANO-BRAZO
Y DE CUERPO ENTERO**

Murcia 15 de febrero de 2011