

SEMINARIO TÉCNICO
EXPOSICIÓN LABORAL A
CAMPOS ELECTROMAGNÉTICOS
(DE EXTREMADAMENTE
BAJA FRECUENCIA)
23 de septiembre de 2008

PRESENTACIÓN

La reciente Directiva 2008/46/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, modifica la Directiva 2004/40/CE en el sentido más general de retrasar su transposición al ordenamiento jurídico español hasta el 30 de abril de 2012.

Es de esperar, según se indica en la reciente Directiva, que se originen importantes modificaciones de los valores que dan lugar a una acción y de los valores límite contenidos en la Directiva modificada.

Este seminario está enfocado exclusivamente a la exposición a campos eléctricos y magnéticos de extremadamente baja frecuencia, ELF, ya que aunque constituyen una ínfima parte del espectro electromagnético, su presencia en el ambiente laboral es muy frecuente.

Así mismo está dirigido a los técnicos de prevención especializados en Higiene Industrial, que a corto y medio plazo necesitarán realizar evaluaciones de riesgos por exposición a campos electromagnéticos en diferentes sectores de actividad.

La parte teórica del curso está pensada para el desarrollo de los principios básicos en materia de campos electromagnéticos, el análisis de la normativa laboral actual, la utilización de los valores de referencia y las características de los aparatos de medida.

La parte práctica supone la utilización de los equipos de medida, la realización de mediciones y la interpretación de los resultados obtenidos.

PROGRAMA

08.45-09.00:
Presentación del seminario.

09.00-10:30:
Campos electromagnéticos:
Fundamentos y principios físicos

10.30-11.00:
Normativa laboral: Directiva 2004/40/CE y Directiva 2008/40/CE
Valores de referencia de ICNIRP, ANSI y ACGIH

11.00-11.30:
Descanso

11.30-12.30:
Equipos de medida de:
Campos magnéticos y eléctricos,
estáticos y variables hasta 32KHz

12.30-14.00:
Simulación de mediciones con equipos
e interpretación de resultados.

Profesor:

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

Seminario Técnico
EXPOSICIÓN LABORAL A CAMPOS
ELECTROMAGNÉTICOS
(DE EXTREMADAMENTE BAJA
FRECUENCIA).

CELEBRACIÓN:
INSTITUTO DE SEGURIDAD Y
SALUD LABORAL DE MURCIA
23 de SEPTIEMBRE de 2008

Fecha límite de recepción de solicitudes:
16 de septiembre de 2008

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/Psicosociología
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: iss@carm.es Página WEB: <http://www.carm.es/iss/>

- Para solicitar la inscripción, se requiere: 1 impreso de solicitud debidamente cumplimentado.
- Acreditar la formación de Nivel Superior en Prevención de Riesgos Laborales: Especialidad: 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 mediante vía telefónica o correo electrónico preferentemente.
- Se precisa la utilización de calculadora científica.