

# JORNADA TÉCNICA DE ACTUALIZACIÓN

EXPOSICIÓN LABORAL A  
CAMPOS ELECTROMAGNÉTICOS  
DE EXTREMADAMENTE BAJA  
FRECUENCIA, ELF.

**Murcia, 6 de noviembre de 2008**

## INTRODUCCION

Una elevada parte de la población trabajadora de casi todos los sectores de actividad, está expuesta diariamente a campos eléctricos y magnéticos causados fundamentalmente por la utilización de la energía eléctrica en sus diversos y múltiples usos.

No obstante, la intensidad de dicha exposición no es suficientemente conocida, así como tampoco lo es el conjunto de los parámetros de referencia con los cuales comparar (valorar), y aún menos las consecuencias que pueden derivarse de tales exposiciones.

A este respecto, la Directiva 2004/40/CE, del Parlamento Europeo y del Consejo, y las recomendaciones del ICNIRP para limitar la exposición a campos electromagnéticos constituyen la base de referencia técnica.

El Instituto de Seguridad y Salud Laboral ha desarrollado un proyecto específico para la determinación de los niveles de exposición de los trabajadores de diversos sectores de actividad a radiaciones electromagnéticas de extremadamente baja frecuencia, ELF.

El objeto de esta Jornada Técnica es, pues, dar a conocer a los empresarios, trabajadores, técnicos de prevención, y otros colectivos implicados, los resultados obtenidos en la realización de dicho proyecto, así como las conclusiones que inicialmente pueden derivarse del mismo.

## PROGRAMA

- 09.00-09.15** Recepción y entrega de documentación.
- 09.15-09.30** Presentación.  
Ilmo.Sr. D. Tomás Pérez Fuentes  
Director del Instituto de Seguridad y Salud Laboral de la Región de Murcia.
- 09.30-10.30** Exposición laboral a campos electromagnéticos de extremadamente baja frecuencia.  
D. Gabriel Pérez López
- 10.30-11.00** Descanso
- 11.00-12.00** Equipos de medida de campos electromagnéticos.  
D. Marco A. Martínez García
- 12.00-12.30** Coloquio.

### ***Ponentes:***

#### ***D. Gabriel Pérez López***

Inspector Superior de Seguridad y Salud Laboral.  
Instituto de Seguridad y Salud Laboral de la Región de Murcia.

#### ***D. Marco A. Martínez García***

Área de instrumentación.  
Distrón S.A

## **LUGAR DE CELEBRACIÓN**

Salón de actos del Instituto de Seguridad y Salud Laboral de la Región de Murcia  
Calle Lorca, 70.  
El Palmar – Murcia.

### **Nota:**

Entrada libre, limitada al aforo del local  
No es necesario inscripción previa.  
Se entregará Diploma de asistencia