



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE TRABAJO, MIGRACIONES  
Y SEGURIDAD SOCIAL



# JORNADA TÉCNICA

PRESENTACIÓN DE LA  
GUÍA TÉCNICA  
EXPOSICIÓN LABORAL A  
**CAMPOS  
ELECTROMAGNÉTICOS**  
REAL DECRETO 299/2016



El Instituto Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo (INSST), O.A., M.P. de acuerdo con lo dispuesto en el artículo 5 del Real Decreto 39/1997, de 17 de enero, por el que se aprueba el Reglamento de los Servicios de Prevención, tiene entre sus cometidos el relativo a la elaboración de las Guías destinadas a la evaluación y prevención de los riesgos laborales.

El Real Decreto 299/2016, de 22 de julio, sobre la protección de la seguridad y la salud de los trabajadores contra los riesgos relacionados con la exposición a campos electromagnéticos (CEM), encomienda de manera específica, en su disposición adicional única, al INSST la elaboración y mantenimiento actualizado de una Guía técnica, de carácter no vinculante, para la evaluación y prevención de los riesgos relacionados con los campos electromagnéticos en los lugares de trabajo.

En esta Jornada Técnica se presenta, por parte del INSST, el resultado del trabajo de elaboración de esta nueva Guía técnica, que tiene por objetivo facilitar la interpretación y aplicación del citado real decreto a los empresarios y a los responsables de prevención.

En la presentación participan como ponentes, los miembros del grupo de trabajo que ha elaborado la Guía técnica, así como profesionales expertos en la exposición laboral a campos electromagnéticos.

Madrid, 26 de noviembre de 2019

Instituto Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo (INSST), O.A., M.P.

Lugar de celebración: Salón de Actos del INSST

# PROGRAMA

09:30 Recepción y entrega de documentación

09:45 Presentación de la Jornada Técnica

D. Pablo Orofino Vega  
*Subdirector Técnico del INSST*

10:00 **MESA REDONDA: ANÁLISIS DE LA GUÍA TÉCNICA**

**Moderador:** D. Pablo Orofino Vega  
*Subdirector Técnico del INSST*

#### CONTEXTO GENERAL DE LA GUÍA TÉCNICA

D<sup>a</sup>. María José García Tomás  
*Centro Nacional de Nuevas Tecnologías (CNNT) - Madrid. INSST*

#### EFFECTOS BIOLÓGICOS DE LOS CEM Y VALORES LÍMITE DE EXPOSICIÓN

D<sup>a</sup>. María José Santiago Valentín  
*Centro Nacional de Nuevas Tecnologías (CNNT) - Madrid. INSST*

#### MEDIDAS DE CONTROL FRENTE A LOS EFECTOS DIRECTOS

D. Rafael Sánchez-Guardamino Elorriaga  
*Centro Nacional de Verificación de Maquinaria (CNVM) - Barakaldo. INSST*

#### MEDIDAS DE CONTROL FRENTE A LOS EFECTOS INDIRECTOS

D<sup>a</sup>. Silvia Torres Ruiz  
*Centro Nacional de Medios de Protección (CNMP) - Sevilla. INSST*

#### EVALUACIÓN DE LA EXPOSICIÓN

D<sup>a</sup>. Beatriz Diego Segura  
*Servicios Centrales. INSST*

11:15 Pausa. Café

11:45 **MESA REDONDA: EXPOSICIÓN LABORAL A CEM. EXPERIENCIAS PRÁCTICAS**

**Moderador:** D. Fernando Sanz Albert  
*Centro Nacional de Nuevas Tecnologías (CNNT) - Madrid. INSST*

#### EVALUACIÓN DE LA EXPOSICIÓN A CEM EN EL SECTOR ELÉCTRICO

D. Pedro Barrios Marca  
*Servicio de prevención de Iberdrola S.A.*

#### ACTUACIÓN DE LAS CCAA EN EMPRESAS CON POTENCIAL EXPOSICIÓN A CEM

D<sup>a</sup>. Susana Cavia Santos  
*Oficina Territorial de Trabajo de Valladolid. Junta de Castilla y León*

#### PROCEDIMIENTOS DE TRABAJO EN UNIDADES DE RESONANCIA MAGNÉTICA

D. Javier Gálvez Cervantes  
*Centro Nacional de Nuevas Tecnologías (CNNT) - Madrid. INSST*

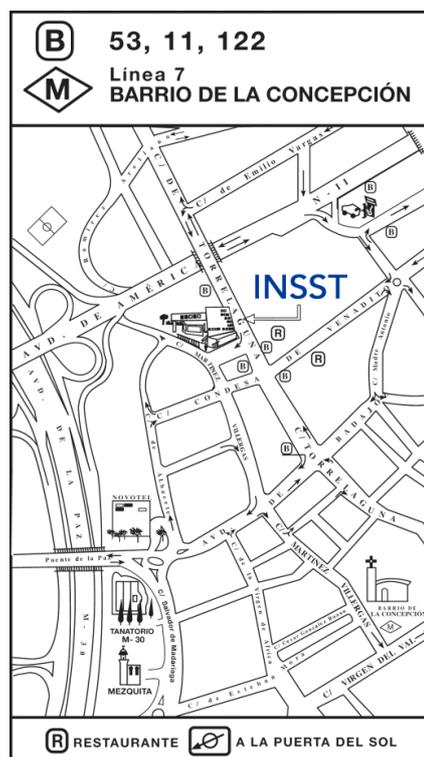
#### PROCEDIMIENTOS DE TRABAJO CON RELACIÓN AL RD 299/2016 EN EL SECTOR DE LAS TELECOMUNICACIONES

D. Juan María Fernández Muñoz  
*EUROCONTROL S.A.*

12:45 **COLOQUIO**

13:00 Clausura de la Jornada Técnica

D<sup>a</sup>. Olga Sebastián García  
*Directora del Centro Nacional de Nuevas Tecnologías (CNNT) - Madrid. INSST*



NIPO (en línea): 871-19-023-5  
NIPO (papel): 871-19-009-4  
DL: M 34033-2019