

## Noticias desde el Instituto Nacional de Seguridad y Bienestar en el trabajo



### JORNADA TÉCNICA LEP PARA AGENTES QUÍMICOS EN ESPAÑA 2018

El pasado 27 de febrero tuvo lugar en las instalaciones del Centro Nacional de Nuevas Tecnologías (CNNT) de Madrid la Jornada Técnica de presentación de la decimonovena edición de los “Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2018”, publicada por el INSSBT. Este año se presentó de forma conjunta con la actualización de la “Guía Técnica del Real Decreto 665/1997, sobre la protección de los trabajadores contra los riesgos relacionados con la exposición a agentes cancerígenos o mutágenos durante el trabajo”.

La jornada fue inaugurada por D. Javier Maestro Acosta, Director del Instituto Nacional de Seguridad, Salud y Bienestar en el Trabajo (INSSBT). A continuación, D<sup>a</sup>. Virginia Gálvez Pérez, del Centro Nacional de Nuevas Tecnologías de Madrid (CNNT-INSSBT), comentó las Novedades del documento LEP 2018 y las novedades normativas en la UE relacionadas con agentes cancerígenos o mutágenos; seguidamente, D. Enrique Gadea Carrera, del Centro Nacional de Condiciones de Trabajo de Barcelona (CNCT-INSSBT), destacó los Aspectos relevantes de la Guía de agentes cancerígenos o mutágenos; y finalmente, D. Juan Porcel Muñoz, del Centro Nacional de Verificación de Maquinaria de Bizkaia (CNVM-INSSBT) destacó la Especial consideración de los valores límite para agentes cancerígenos o mutágenos.

Tras una pausa hubo una Mesa sobre Aspectos específicos de la guía de agentes cancerígenos o mutágenos que, moderada por D<sup>a</sup>. Encarnación Sousa Rodríguez, del Centro Nacional de Nuevas Tecnologías de Madrid (CNNT-INSSBT), contó con las siguientes aportaciones: “Adaptación de la Guía al Reglamento CLP. El Reglamento REACH y el procedimiento de autorización. El procedimiento de sustitución”, a cargo de D<sup>a</sup>. Ruth Jiménez Saavedra, del Centro Nacional de Nuevas Tecnologías de Madrid (CNNT-INSSBT); y “La vigilancia de la salud”, a cargo de D. Jerónimo Maqueda Blasco, del Área Epidemiología del INSSBT.

Seguidamente tuvo lugar una Mesa Redonda que contó con la participación de representantes de CCOO, UGT, CEOE, CEPYME y de la Inspección de Trabajo y Seguridad Social.

Tras un interesante coloquio, la Jornada fue clausurada por D<sup>a</sup>. Olga Sebastián García, Directora del Centro Nacional de Nuevas Tecnologías.

### JORNADA TÉCNICA “EDAD Y DIVERSIDAD INTERGENERACIONAL: DESAFÍOS Y ESTRATEGIAS DE INTERVENCIÓN”

El pasado 21 de marzo tuvo lugar en las instalaciones del Centro Nacional de Nuevas Tecnologías (CNNT) de Madrid la Jornada Técnica “Edad y diversidad intergeneracional: desafíos y estrategias de intervención”.

La Jornada, que se estructuró en dos Mesas, fue inaugurada por D. Javier Maestro Acosta, Director del Instituto Nacional de Seguridad, Salud y Bienestar en el Trabajo (INSSBT).

La primera Mesa, “Edad y diversidad. Investigación y estrategias de intervención”, fue moderada por D. Pablo Orofino Vega, Subdirector Técnico del INSSBT, y contó con las siguientes participaciones: “Gestión de la edad y la diversidad: de la sensibilización al compromiso”, a cargo de D<sup>a</sup>. María Jesús Otero Aparicio, Jefa de Unidad Técnica del Centro Nacional de Nuevas Tecnologías (CNNT). INSSBT; “Mantenimiento de la capacidad laboral: perspectiva de los trabajadores de más edad”, por D. Jordi Fernández Castro, Director del Departamento de Psicología Básica, Evolutiva y de la Educación. Universidad Autónoma de Barcelona (UAB); “Papel de la ITSS en la gestión de la edad: protección de los derechos de los trabajadores”, a cargo de D. Manuel Velázquez Fernández, Inspector de Trabajo y Seguridad Social. Inspección de Trabajo y Seguridad Social (ITSS); y “Gestión de la diversidad como ventaja competitiva, ¿cómo hacerlo?”, presentada por D<sup>a</sup>. Isabella Meneghel, Investigadora de la Universidad Jaume I.

Tras una pausa tuvo lugar la segunda Mesa, “Actores, acciones y experiencias en gestión de la edad y la diversidad”, moderada por D<sup>a</sup>. Irene Marín Luengo, Subdirectora General de Relaciones Laborales y PRL. ITSS. En ella varios invitados compartieron aportaciones y buenas prácticas que se están desarrollando desde empresas, asociaciones empresariales, negociación colectiva, mutuas, etc., para favorecer el paso de la sensibilización al compromiso en esta materia: “Hoja de ruta en el desarrollo de la gestión de la edad en las organizaciones”, por D<sup>a</sup>. Rita González Fernández, Consultora en Sánchez-Toledo Asociados; “Gestión de la edad y compromiso empresarial”, por D. Juan José Palacios Linaza, Coordinador de Grupos de Trabajo de la Asociación Española para la Calidad (AEC); “Papel de la negociación colectiva en la gestión de la edad”, por D. Pedro López Alocén, Director de Relaciones Laborales de Airbus España; y “Desafíos de la diversidad intergeneracional: aportaciones de las Mutuas”, por D. Francisco García Cantos, Técnico de Prevención. Ibermutuamur en Andalucía Occidental.

La Jornada fue clausurada por D<sup>a</sup>. Olga Sebastián García, Directora del Centro Nacional de Nuevas Tecnologías.

## NOVEDADES Y ÚLTIMAS PUBLICACIONES DEL INSSBT

Presentamos a continuación algunas de las publicaciones más recientes del INSSBT, así como novedades de la página web ([www.insht.es](http://www.insht.es)):

### Directrices para la gestión preventiva en pymes

Las micro, pequeñas y medianas empresas, claves en la sociedad y en la economía española, se enfrentan, en general, a mayores dificultades en relación con la gestión de la seguridad y la salud en el trabajo que las empresas de mayor tamaño.

Este documento pretende constituir una ayuda para identificar las 10 principales acciones preventivas que se deben desarrollar, quién puede ayudar a desarrollarlas y cómo gestionar la empresa integrando en el día a día pautas sencillas que garanticen la seguridad y salud de los trabajadores.

### Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2018

Desde el año 1999 en el que el INSSBT publicó el primer documento sobre Valores Límite de Exposición Profesional para Agentes Químicos, se ha venido actualizando de manera anual, de acuerdo con la normativa vigente. Este año se presenta la decimonovena edición.

Las actualizaciones y modificaciones de la publicación se recogen en sus primeras páginas dentro del apartado Novedades, siendo posteriormente desarrolladas a lo largo del Documento en las tablas o apartados correspondientes.

Se añade un listado de Agentes químicos en estudio para el Documento LEP 2019 para el cambio o incorporación del Valor límite Ambiental o Valor límite Biológico.

Se ha actualizado la Aplicación "LEP" con las modificaciones que se mencionan y, se ha ampliado, dentro de la aplicación, la documentación correspondiente a la información toxicológica que sirve para establecer los límites de exposición profesional para los agentes químicos DLEP.

### Coordinación de actividades empresariales (Vídeo)

La coordinación de actividades empresariales es fundamental para controlar los riesgos que se pueden originar como consecuencia de la concurrencia de empresas en un mismo centro de trabajo. Para ello, es necesario establecer los medios de coordinación que permitan un adecuado intercambio de información, así como una buena planificación, organización y seguimiento de los trabajos. Esta cuestión es tratada en las Notas Técnicas de Prevención (NTP) 918, 919, 1052 y 1053.

Este vídeo tiene como objetivo orientar a las empresas sobre cómo llevar a cabo una adecuada coordinación de actividades empresariales, centrándose en las actuaciones esenciales que se han de desarrollar para evitar accidentes de trabajo debido a la concurrencia de empresas.

### APP para sistema operativo android

El INSSBT amplía sus herramientas para la prevención con dos nuevas aplicaciones para dispositivos móviles:

#### Convertor de unidades y formulario de Higiene Industrial

Esta aplicación proporciona un convertor para las unidades utilizadas más frecuentemente en Higiene Industrial y contiene las fórmulas que permiten realizar los principales cálculos relacionados con diferentes campos de actuación de la higiene industrial.

Los grupos de almacenamiento considerados en la aplicación están basados en los criterios establecidos para recipientes móviles en el Real Decreto 379/2001 Reglamento de almacenamiento de productos químicos y sus ITC de desarrollo.

#### Plataformas elevadoras móviles de personal (PEMP).

##### Condiciones de seguridad

Esta aplicación ayuda a verificar las condiciones de seguridad de las plataformas elevadoras móviles de personal (PEMP) en base a la revisión del estado de los distintos elementos que las constituyen susceptibles de sufrir daños de origen diverso antes de su utilización, durante y al finalizar la misma.

### Calculadores: Novedades

El INSSBT amplía sus herramientas para la prevención con dos nuevos calculadores:

#### Estrés térmico. Índice WBGT

Facilita el cálculo del índice WBGT (Wet Bulb Globe Thermometer), establecido en la norma UNE EN 27243, utilizado en ambientes laborales para evaluar el estrés térmico por calor. Es una primera aproximación para determinar si una situación de estrés térmico es admisible o no para un trabajador.

#### Evaluación de la exposición al ruido

Facilita el cálculo de las ecuaciones básicas para la evaluación de la exposición al ruido: nivel equivalente diario para una exposición, para exposición a *m* operaciones con distintos niveles de ruido; nivel equivalente para un periodo semanal; tiempo máximo de exposición; nivel equivalente para ruido estable.

### Intervención Ergonómica en Centros Hospitalarios: Casos Prácticos

En el año 2013, el INSSBT publicó un libro que recogía diferentes intervenciones ergonómicas en el sector hospitalario con el objetivo de que las mismas pudiesen servir de guía en situaciones similares en otros centros hospitalarios y, de esta forma, reducir la prevalencia de trastornos musculoesqueléticos en el sector sanitario.

Este nuevo texto recoge nuevos trabajos sobre intervenciones ergonómicas en estos centros. Si bien los casos suelen centrarse en condiciones de trabajo que pueden comportar posibles trastornos musculoesqueléticos, el abanico de situaciones es muy heterogéneo. Se muestran casos de análisis e intervención ergonómica sobre: el diseño del puesto de trabajo, la evaluación de la carga física en tareas y situaciones concretas, actuaciones en pantallas de visualización de datos en quirófanos, reformas de locales para mejorar condiciones ergonómicas, etc.

Todos estos recursos son accesibles y/o descargables desde la página web del INSHT.