

Boletín mensual

Número 2 (febrero de 2006)

Congreso Andaluz de Seguridad y Salud Laboral

El VIII Congreso Andaluz de Seguridad y Salud Laboral (ORP'2006) está organizado por la Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Industrial de Barcelona, el Institute of Occupational Safety Engineering, la University of Louisville y el Technische Universiteit Delft. Su celebración será llevada a cabo en el Palacio de Congresos de Sevilla los días 10, 11 y 12 de mayo de 2006.

[Leer completa](#)

Test de productos para luchar contra la legionella

La prevención es el mejor sistema para luchar contra la legionella, que como es bien sabido se adquiere por inhalación de aerosoles que contienen la bacteria provenientes de torres de refrigeración que no han sido debidamente tratadas.

[Leer completa](#)

Resumen de las II Jornadas sobre Seguridad y Calidad de Agua de Consumo Humano

Las II Jornadas sobre Seguridad y Calidad de Agua de Consumo Humano, organizadas por la Sociedad Española de Sanidad Ambiental y la Asociación Española de Toxicología, tuvieron lugar los días 20 y 21 de enero del pasado año en la Universidad Miguel Hernández de Elche.

[Leer completa](#)

Guidelines for Indoor Air quality in offices in Brazil

Estas directrices para la Calidad del Aire Interior (CAI) se presentaron en la edición del año 2000 del Congreso Healthy Buildings 2000 y constituyen una serie de especificaciones para un ámbito no especializado o industrial que tienen el objetivo de acondicionar el aire en entornos que requieren más de 15.000 frigorías de refrigeración, tal como se ha requerido desde el ministerio brasileño de salud.

[Leer completa](#)

La nueva UNE 100030 IN:2005 frente a UNE 100030:2001 IN

En el mes de diciembre de 2005, se ha publicado la nueva norma UNE 100030

IN 2005, que sustituye a la norma 100030:2001 IN. Guía para la prevención y control de la proliferación y diseminación de la legionella en instalaciones.

[Leer completa](#)

Método de dilución-neutralización para la valoración de desinfectantes

El método de dilución-neutralización es uno de los procedimientos del tipo in vitro utilizados en la valoración de la actividad de un antiséptico o desinfectante en su función de eliminación de microorganismos patógenos.

[Leer completa](#)

Determinación de cloro residual mediante el método del DPD

Una vez se ha tratada el agua con cloro, una operación ineludible si se quiere evitar todo riesgo de contaminación (por ejemplo, por legionella), es importante poder conocer el tipo de cloro residual existente para determinar la eficacia de la medida de desinfección.

[Leer completa](#)

Pulga (Pulex irritans)

El anfitrión favorito de este parásito externo es el hombre, pero existen especies que tienen como huésped al gato (Ctenocephalides felis), al perro (Ctenocephalides canis), a las aves (género Ceratophyllus), y hasta 50 especies en Europa, de las que la mitad atacan ocasionalmente al hombre.

[Leer completa](#)

Valoración de la actividad desinfectante de un producto basado en ácido paracético

Los desinfectantes de alto nivel, como el ácido peracético o el glutaraldehído, ofrecen una prestaciones muy elevadas como esporicidas. De hecho, si se dejan actuar el tiempo suficiente, ambos productos llegan a esterilizar la cepa donde han sido aplicados.

[Leer completa](#)

Síndrome del edificio enfermo: factores de riesgo

El síndrome del edificio enfermo, expresión que denomina a la sintomatología que presentan los individuos que viven o trabajan en un edificio afectado, es un problema de difícil solución, puesto que habitualmente las causas son múltiples y de complicada detección.

[Leer completa](#)

Premio para investigadores de control de plagas

Bayer Environmental Science, en asociación con la National Pest Management Association (NPMA), ha anunciado la apertura de la convocatoria para el segundo concurso Joven científico del año, un programa para estudiantes de

doctorado que desarrollan sus actividades en el dominio del control de plagas, particularmente en lo que respecta a trabajos biológicos, de medio o gestión de las plagas.

[Leer completa](#)

Informe sobre la gripe aviar

El Ministerio de Sanidad y Consumo de España, desde su gabinete de prensa, ha editado un informe sobre la gripe aviar donde podemos encontrar:

[Leer completa](#)

Real Decreto 865/2003 por el que se establecen los criterios para la prevención de la legionelosis

El ámbito de aplicación del texto normativo se refiere a las *instalaciones que utilicen agua en su funcionamiento, produzcan aerosoles y se encuentren ubicadas en el interior o exterior de edificios de uso colectivo, instalaciones industriales o medios de transporte que puedan ser susceptibles de convertirse en focos para la propagación de la enfermedad, durante su funcionamiento, pruebas de servicio o mantenimiento.*

[Leer completa](#)

IUSSI 2006

Organizado por la International Union for the Study of Social Insects, el Congreso IUSSI 2006 tendrá lugar en Washington D.C. entre los días 30 de julio y 4 de agosto de 2006. Este evento se celebra cada cuatro años y reúne a los máximos representantes del sector.

[Leer completa](#)

Calidad de Aire Interior: Problemas y Soluciones

El próximo 23 de mayo y organizada por ACESEM (Associació Catalana d'Empreses Especialistes en Síndrome de L'Edifici Malalt) se celebra en Barcelona la jornada técnica Calidad de Aire Interior: Problemas y Soluciones.

[Leer completa](#)

Bacterias

Pese a que no acostumbramos a tenerlos muy en cuenta en la vida diaria, los microorganismos son los seres vivos que más personas matan en el mundo.

[Leer completa](#)

Indicadores de crecimiento de moho en ambientes interiores

La investigación parte de la idea de usar los subproductos metabólicos producidos por el moho como indicadores de su presencia en ambientes interiores en lugar de investigar hongos aerotransportados por técnicas de muestreo de partículas como se hace habitualmente.

[Leer completa](#)

Real Decreto 1751/1998: Reglamento de Instalaciones Térmicas en los Edificios (RITE)

Aunque este RD no tiene una relación directa con la higiene ambiental, incluimos su reseña porque en las normativas sobre la legionella se hace referencia a él, concretamente el RD 865/2003, en el artículo 6 sobre medidas preventivas, donde nos invita al cumplimiento del RD 1751/1998 modificado por RD 1218/2002, o sea el RITE.

[Leer completa](#)

RD 1054/2002: proceso de evaluación para el registro, autorización y comercialización de biocidas

Este Real Decreto 1054/2002, de 11 de octubre, por el que se regula el proceso de evaluación para el registro, autorización y comercialización de biocidas, se promulgó para armonizar la legislación española sobre biocidas.

[Leer completa](#)

Préventica 2006

Los días 1 y 2 de se celebra en Marsella (Francia) el Congreso Préventica 2006, dedicado a la prevención de riesgos laborales y a la seguridad e higiene en el trabajo.

[Leer completa](#)

Gloria Cruceta Árboles

Doctora en Medicina y Cirugía por la Universidad de Barcelona y Master en Gestión y Dirección de Empresas por la Universidad de Barcelona. Técnico superior en PRL, especialista en Higiene Industrial.

[Leer completa](#)

Directiva 98/8/CE relativa a la comercialización de biocidas

Su denominación completa es Directiva 98/8/CE del Parlamento Europeo y del Consejo de 16 de febrero de 1998 relativa a la comercialización de biocidas y pretende armonizar los textos legales existentes sobre la materia en los distintos países de la Unión.

[Leer completa](#)

Situación actual de la gripe aviar

En las últimas semanas los casos de gripe aviar han empezado a extenderse por Europa después de entrar por Turquía, pese a que en un principio el virus sólo afectó al sudeste asiático.

[Leer completa](#)

Brotos de legionella

Aunque en muchas ocasiones no se llega a determinar el origen del brote, en España es obligatorio desde 1997 informar de los casos a la Red Nacional de vigilancia Epidemiológica.

[Leer completa](#)

Vicente M. Picó Puchades

Licenciado en Ciencias Químicas en la Especialidad de Bioquímica por la Universidad de Valencia. Máster en Tecnología de los Alimentos por el CSIC. Jefe de Laboratorio y Control de Calidad de Formol y Derivados S.A. (1984–1987). Jefe de Control de Calidad e I+D de VegaJardín S.A. (1987-89).

[Leer completa](#)

Polilla india de la harina (*Plodia interpunctella*)

Esta polilla, originaria de Europa y que ahora está extendida por todo el mundo, está entre las que atacan a los alimentos y podemos encontrarla sobre todo en frutos secos como nueces o almendras, aunque también se alimentan de chocolate y a veces de cereales.

[Leer completa](#)