



**GABINETE**

**PROMOCIÓN  
DESARROLLO**

**VILLENA**  
FORTALEZA MEDITERRÁNEA

**M. I. AYUNTAMIENTO DE VILLENA**

CONCEJALÍA DE DESARROLLO ECONÓMICO, INDUSTRIA,  
EMPLEO, COMERCIO, MERCADO Y CONSUMO

Asociación Valenciana de  
Empresarios del Calzado **avecal**  
avecal.es

## Avecal Informa

Área Eventos y Jornadas

### JORNADA SOBRE LA NORMA DE SEGURIDAD EN CALZADO INFANTIL Y DE BEBÉ

#### Organizan:

AVECAL, Concejalía de Desarrollo Económico del M.I. AYUNTAMIENTO DE VILLENA y EUROFINS.

#### Día y horario:

Martes 8 de mayo, de 10h. a 13h.

#### Lugar:

Vivero de Empresas de Villena  
Calle del Agua nº 6-Junto al Polígono Industrial El Rubial (03400 Villena)

#### Ponentes:

Enrique Rivas (Director General de EUROFINS) y María Jesús Martínez (Responsable del Laboratorio Químico de EUROFINS)

#### Seguridad en calzado infantil

El próximo septiembre de 2018 entrará en vigor la nueva norma UNE59300 de seguridad en calzado infantil y de bebé que fue publicada en febrero de 2017 que afectará a todas las empresas que comercialicen este tipo de producto en España. Según las estadísticas oficiales, 1 de cada 10 productos infantiles en el mercado no es seguro por lo que la industria se enfrenta entre otros retos potenciales a sanciones en el caso de incumplimiento de las cada vez mayores y complejas regulaciones. Para ello es importante estar actualizado sobre las diferentes legislaciones que afectan a nuestros productos y a la competitividad de las empresas para poder seguir manteniendo los más altos y mejores estándares de calidad dentro del sector.

#### Objetivos:

- Conocer la nueva norma UNE59300 de seguridad en calzado de bebé e infantil.
- Identificar las sustancias químicas reguladas para los diferentes materiales de fabricación del calzado y sus límites permitidos.
- Aprender los diferentes ensayos físico-mecánicos que afectan a la calidad del producto.

#### Dirigido a:

Técnicos, directivos, mandos intermedios, jefes de productos y responsables de calidad de empresas de calzado infantil y de bebé.



**GABINETE**

**PROMOCIÓN  
DESARROLLO**

**VILLENA**  
FORTALEZA MEDITERRÁNEA

## **M. I. AYUNTAMIENTO DE VILLENA**

CONCEJALÍA DE DESARROLLO ECONÓMICO, INDUSTRIA,  
EMPLEO, COMERCIO, MERCADO Y CONSUMO

### **Programa**

#### **1. UNE59300 – Seguridad de calzado infantil**

- Requisitos generales
- Requisitos para cordones y otros accesorios
- Requisitos para piezas cortantes
- Otros requisitos
- Requisitos específicos para bebé
- Métodos de ensayo

#### **2. Requerimientos químicos regulados por REACH en la industria del calzado**

- Textil
- Piel
- PU, PVC y otros plásticos
- Metal

#### **3. Otras sustancias reguladas a nivel europeo**

#### **4. Calidad – Ensayos físico-mecánicos**

Tour de laboratorio para conocer los diferentes ensayos que afectan a la calidad del producto final

- Piel y corte – Resistencia a la flexión
- Piel y corte - Resistencia al rasgado
- Piel y corte– Resistencia al frote (húmedo/seco)
- Resistencia a la flexión de suela
- Suela – Resistencia a la abrasión
- Fuerza de retención de la tapa
- Tacones – Resistencia al impacto
- Zapato completo – Resistencia de la suela
- Zapato completo – Unión corte/piso - pegado
- Zapato completo – Resistencia a la flexión
- Zapato completo- Resistencia de la tapa
- Zapatos – Resistencia al rasgado del forro

### **Sobre Eurofins**

Eurofins Scientific, con 2.550 millones de euros de ingresos anuales y más de 30.000 empleados en más de 375 laboratorios y oficinas de 41 países, es un grupo internacional líder de laboratorios que ofrece una gama única de servicios de análisis a las industrias farmacéutica, alimentaria, medioambiental, productos de consumo y a los Gobiernos e Instituciones.

### **Inscripciones:**

Enviando un correo a: [info@avecal.es](mailto:info@avecal.es) / AVECAL 965461204  
[gdeayto@villena.es](mailto:gdeayto@villena.es) / GABINETE DE PROMOCIÓN Y DESARROLLO 965806498