ITC e Inescop colaboran para atajar caídas por resbalamiento - El Mundo Castellón al Día - 10/07/2017

ITC e Inescop colaboran para atajar caídas por resbalamiento

Estos accidentes son la segunda causa de las lesiones en el trabajo

Imagen de las pruebas que se realizan por parte de los institutos tecnológicos.

E. M. CASTELLÓN

El Instituto de Tecnología Cerámica (ITC-AICE) y el Instituto Tecnológico del Calzado y Conexas (Inescop) trabajan conjuntamente, por segundo año consecutivo, en el desarrollo del proyecto SEG-LAB II: Soluciones optimizadas de pavimento cerámico y calzado para entornos laborales. Este proyecto es fruto de los problemas que ocasionan las caídas por resbalamiento, ya que siguen siendo la segunda causa de las lesiones laborales en todos los sectores de trabajo, incluso a nivel internacional.

Este tema preocupa y ha llevado al desarrollo de algunos trabajos anteriores, aunque centrados en el análisis del calzado o del pavimento, ambos por separado.

Para el proyecto, los institutos tecnológicos ITC e Inescop han solicitado apoyo en la financiación al Instituto Valenciano de Competitividad Empresarial (Ivace) a través de los Fondos Europeos FEDER de Desarrollo Regional.

SEG-LAB II está estudiando simultáneamente la influencia del diseño de las superficies y pavimentos además de diferentes tipos de calzado, respectivamente, y analizando el comportamiento antideslizante del conjunto para así poder definir las combinaciones óptimas que garanticen las prestaciones requeridas en cada aplicación.

Así pues, SEG-LAB II pretende garantizar la seguridad y la adecuación a las características de cada entorno laboral considerado. Por eso ha abordado todo un estudio integral del comportamiento de diferentes combinaciones de calzado, contaminantes y pavimentos en entornos laborales, logrando también maximizar la vida útil de las combinaciones propuestas para cada entorno, con lo cual mejorará su sostenibilidad, pudiendo alcanzar una durabilidad económicamente razonable.