

CASTILLA Y LEÓN



Uno de los responsables del proyecto muestra el equipo denominado 'nariz electrónica'. / FÉLIX ORDÓÑEZ

La Universidad de Burgos adquiere una 'nariz electrónica' para aplicaciones industriales

El equipo, formado por 18 sensores, ha sido diseñado para la determinación de perfiles aromáticos

ROSALÍA SANTAOLALLA BURGOS

El grupo de investigación de Tecnología de los Alimentos de la Universidad de Burgos (UBU) presentó ayer la 'nariz electrónica' adquirida por la institución, que se ha ubicado en los laboratorios del Área de Tecnología de los Alimentos. A la jornada de presentación acudieron representantes de empresas de Burgos que pudieran estar interesadas en la colaboración con la UBU para la utilización de esta tecnología. Varias empresas conocen ya por el equipo, entre ellas una compañía de jamones

de Segovia, con la que este departamento podría comenzar a trabajar «en breve», según confirmó Jordi Rovira, jefe del departamento de Tecnología de la Facultad de Ciencias.

La 'nariz electrónica' es un equipo diseñado para la determinación de perfiles aromáticos, lo que constituye una ayuda para los procesos analíticos en los que el olor puede ser un factor determinante, de cara a establecer con precisión la calidad del producto. Actúa de un modo parecido a la nariz humana, según explicó Rovira. «Es capaz de oler. El equipo se basa

en 18 sensores, la nariz humana es mucho más compleja, pero es capaz de darnos un perfil de olor», señaló.

Este aparato tiene aplicaciones en la industria alimentaria, cosmética, perfumería o sectores como el de la automoción, así como otras industrias en las que se generen compuestos volátiles susceptibles de ser oídos. «En realidad, para cualquier producto que huela», indicó Rovira. La máquina, según explicó, es capaz de distinguir, en el caso de los alimentos, su origen, los tratamientos que hayan recibido, así como los tiempos de conservación.

La adquisición de esta 'nariz electrónica' permitirá a la Universidad de Burgos dar un servicio avanzado a las empresas que requieran este tipo de ensayos.

Desestiman la responsabilidad del Ayuntamiento burgalés en la caída de una niña porque estaba subida a un patinete

La sentencia considera que la menor hizo un «uso inadecuado» de la acera

R. S. BURGOS

El Juzgado de lo Contencioso Administrativo número 1 de Burgos ha desestimado una demanda contra el Ayuntamiento de Burgos sobre responsabilidad patrimonial por daños sufridos por una caída que sufrió una niña el 28 de diciembre del 2002 en la calle Santa Ana, en el barrio de San Pedro y San Felices de la capital burgalesa. Según la sentencia, la menor

hizo «un uso inadecuado» de la acera, ya que en el momento de sufrir la caída, iba montada en un patinete. La sentencia reconoce el defectuoso estado del pavimento y el Ayuntamiento de Burgos, según reza la sentencia –notificada el 9 de diciembre–, no cuestiona «ni la certeza de las lesiones padecidas, ni el tratamiento médico futuro para su completa recuperación, ni la forma en que se produjo el accidente, ni siquiera la situación fáctica en que se encontraba el lugar del suceso».

Sin embargo, la utilización por parte de la niña «implica un uso inadecuado de la vía», ya que, según el fallo, el uso del patinete debe hacerse en «pistas habilitadas en los parques urbanos y jardines públicos».

Un salmantino recibe el Premio Internacional 2005 sobre retraso mental

EL NORTE SALAMANCA

La Asociación Americana sobre Retraso Mental ha otorgado al director del Instituto de Integración en la Comunidad (Inico) de la Universidad de Salamanca, Miguel Angel Verdugo, el Premio Internacional 2005, con lo que convierte al catedrático en el primer español en recibir este reconocimiento. Esta asociación es la organización científica y profesional de mayor importancia e influencia mundial centrada en la discapacidad intelectual, y sus galardones están destinados a personas y grupos que han hecho contribuciones excepcionales en este campo científico, informó Efe.

AHORA en el
Canal Castilla y León
de: **NorteCastilla.es**

VINOS y
BODEGAS
de Castilla y León

Un espacio único que recoge toda la información más completa sobre los vinos y bodegas.

Bodegas, noticias, denominaciones, terminología, Etiquetas Históricas...

Colaboran:



BODEGAS PINGÓN



www.nortecastilla.es