



## El Congreso de Nanotecnología se cierra con avances en sensores químicos y médicos

A.B. | SALAMANCA

El VII Workshop en Nanociencia y Nanotecnología Analíticas (NyNA) se cerró ayer con un balance positivo gracias a la apertura a nuevos campos y diseños que puedan ser adaptables al uso cotidiano. La presidenta del NyNA 2015, María Jesús Almendral, destacó el interés que ha despertado en la sociedad un congreso en el que se han conocido los últimos avances con diseños de nanorobots con múltiples funciones, nanopartículas para tratamientos de futuro para el cáncer o para enfer-

medades degenerativas o los hallazgos en la fabricación de sensores químicos, biológicos y médicos. "Dispositivos más pequeños y fáciles de utilizar que son capaces de medir la glucosa o la creatinina", explicó Almendral.

En la misma línea, el investigador Miguel Valcárcel, nombrado Huésped Distinguido por el Ayuntamiento, manifestó que a partir de la experiencia vivida en Salamanca el congreso incorporará en su denominación el término de "Internacional" gracias a la experiencia de que más del 80% de las



Miguel Valcárcel, María Jesús Almendral y Daniel Hernández Ruipérez. | GUZÓN

comunicaciones que se han realizado han sido en inglés. Para la próxima edición de Barcelona en 2017 abogó por trabajos "más rompedores" y puso como ejemplo procedimientos de respuesta rápida clínica.

El rector de la Universidad de Salamanca, Daniel Hernández Ruipérez, cerró el encuentro recordando la importancia que tendrá en todos los ámbitos la incorporación de la nanotecnología. Por ello abogó por la investigación y defendió el trabajo que se ha realizado en las universidades españolas a pesar de la reducción de financiación de un 32%. "Hemos mantenido el tipo" apostilló, aunque confesó que en la actualidad se puede empezar a notar esta caída de ingresos ya que muchos de los proyectos ya estaban iniciados.