



“Los investigadores españoles están al mismo nivel que los europeos en nanotecnología”

María Jesús Almendral, presidenta del congreso que termina hoy, destaca que este campo “es la revolución industrial del siglo XXI”

M.D. | SALAMANCA

El congreso sobre nanotecnología pone hoy el punto y final en la Hospedería Fonseca, una cita que en su séptima edición ha congregado a 150 investigadores nacionales e internacionales, que han puesto en común los últimos avances sobre la materia. Un trabajo de investigación en el que los científicos españoles están demostrando su nivel, según la presidenta del evento, María Jesús Almendral. “Los trabajos que realizan los investigadores de nuestro país ven la luz en las publicaciones más prestigiosas del mundo. Están al mismo nivel que sus homólogos europeos en nanotecnología”, asegura.

María Jesús Almendral sí reconoce que la crisis económica ha supuesto un lastre a la hora de sacar adelante proyectos de investigación, aunque la apuesta de la Unión Europea por este campo se ha convertido en una salida. “Muchos de nuestros científicos trabajan en colaboración con grupos de investigación europeos o dirigen proyectos de varios países. Son más difíciles de conseguir y hay que prepararlos mucho, pero la UE da más dinero”, indica.

La presidenta del congreso resalta que Europa ha realizado una apuesta por la nanotecnología, una decisión lógica para ella porque “se trata de la gran revolución industrial del siglo XXI, como fue la biotecnología o la electrónica en el siglo XX”. María Jesús Almendral destaca que la UE se ha dado cuenta de que tiene que preparar a científicos, médicos, físicos o técnicos para afrontar el reto que supone este cambio “porque la potencialidad de la nanotecnología es enor-

me”. La presidenta del congreso pone de ejemplos los avances en medicina, con nanopartículas capaces de alcanzar cualquier

parte del cuerpo humano y liberar allí el fármaco, o la interacción del material nanométrico con el medio ambiente.



María Jesús Almendral durante una de las conferencias. | BARROSO

Salidas laborales

La preocupación de los científicos centrados en la nanotecnología no sólo se centra en encontrar financiación para sus proyectos de investigación, también en encontrar un empleo, una situación que en España ha ido mejorando en los últimos años con la creación de centros de investigación en varios puntos del país, indica María Jesús Almendral. Además, las empresas cada vez muestran un mayor interés en la materia, “aunque reclaman una rapidez que los científicos no pueden garantizarles porque tienen que asegurarse que su producto funciona”.