



Eva Martín: “El impacto económico de la biotecnología cada vez es mayor”

La presidenta del comité organizador de Bio.Iberoamérica 2016, congreso que arranca el domingo con 650 personas, destaca el auge de la nanotecnología en la medicina

R.D.L. | SALAMANCA

Expertos en biotecnología procedentes de toda Iberoamérica, con especial participación de México, se darán cita en Salamanca desde el próximo domingo, día 5, y hasta el miércoles, 8 de junio, en el primer Congreso Iberoamericano de Biotecnología que lleva por título “Bio.Iberoamérica 2016. Biotecnología Integrando Continentes” y al que asistirán 650 especialistas. Será, por lo tanto, uno de los mayores encuentros científicos organizados por la Universidad de Salamanca este año 2016, por ello forma parte de las actividades programadas para la conmemoración del VIII Centenario del Estudio salmantino, tal y como destacó ayer Mariano Esteban de Vega, vicerrector para celebración del 2018.

“Este sector genera grandes expectativas desde el punto de vista económico y tiene un gran impacto”, comentó ayer la presidenta del comité organizador durante la presentación del encuentro y se refirió al gran potencial que tienen, en especial, las áreas de bioenergía y biomedicina. “La incorporación de herramientas como la nanotecnología está haciendo que se produzcan avances a gran velocidad”, aseguró Martín del Valle.

La bioenergía y la biomedicina formarán parte del programa del congreso pero también se analizará la biotecnología desde la rama de la alimentación, la agraria, las soluciones medioambientales, la ingeniería bioquímica, la biología molecular y la bioética. Para ello, en la organización del encuentro también se han implicado el Centro de Investigación del Cáncer, el Instituto de Biología Funcional y Genómica, el Centro Hispano



Mariano Esteban de Vega y Eva Martín del Valle en la presentación del congreso. | BARROSO

LOS DETALLES

7 conferenciantes plenarios

Destaca la intervención de 7 conferenciantes plenarios de prestigio internacional que abordarán distintos aspectos de la biotecnología. Tejal Desai ofrecerá la conferencia de apertura, sobre biomedicina; Mark Sliwowski hablará sobre biología molecular; Roberto Solano, de biotecnología agrícola; Martin Schurmann, de ingeniería bioquímica; Juan José Estruch ofrece una conferencia sobre bioemprendimiento; Paulo Mazzafera, sobre bioenergía; y Pedro Álvarez será el encargado de la conferencia de clausura, en la que hablará sobre biorremediación.

Medio millar de comunicaciones

El congreso, primero de estas características en el ámbito iberoamericano, se divide en 8 simposios en los que se presentarán unas 550 comunicaciones, más de 220 en formato oral y unos 300 posters.

Luso de Investigaciones Agrarias y la titulación de Biotecnología, así como la Sociedad Española de Biotecnología y la Sociedad Portuguesa de Biotecnología, lo que pone de manifiesto el nivel del congreso en el que más de la mitad de los asistentes procede de países iberoamericanos.

También destaca el prestigio internacional de los conferenciantes plenarios. Así, la primera conferencia corresponderá a Tejal Desai, profesora y jefa del Departamento de Bioingeniería y Ciencias Terapéuticas de la Universidad de California en San Francisco.