



La Biotecnología divulga sus nuevas líneas de investigación en un congreso internacional

El encuentro congregará a 400 personas en la Hospedería Fonseca y contará con la presencia del Premio Nobel de Química, Robert Huber

RICARDO RÁBADE / WORD

SALAMANCA. Primeras figuras mundiales de la Biotecnología participarán en el Congreso Anual de Biotecnología BAC 2015, que se celebrará los próximos días 8, 9 y 10 de julio en la Hospedería Fonseca. Cerca de 400 personas, entre estudiantes y profesionales, han confirmado ya su asistencia al congreso, que contará entre sus ponentes más sobresalientes con la participación del bioquímico alemán Robert Huber, premio Nobel de Química de 1988. La

Asociación de Biotecnología de Salamanca organiza el congreso con el apoyo de la Federación Española de Biotecnología, contando también con el aval de la Usal, según los datos aportados por la decana de la Facultad de Biología, Rosario Arévalo, y los estudiantes responsables de la organización del congreso, Belén Vicente y Alberto Sevillano.

Además de Robert Huber, entre los ponentes invitados figuran del mexicano Luis Herrera Estrella, pionero en la obtención de plantas transgénicas mediante la bacteria 'Agrobacterium tumefaciens'; el español Adolfo Ferrando, reconocido investigador en la Universidad de Columbia, y Tom Dodd, director general de Investigación e Innovación de la Comisión Europea.

El congreso incluirá, como rasgo singular, un programa específica-



Rosario Arévalo y Belén Vicente presentaron el congreso. **WORD**

mente para estudiantes de grado y máster, llamado 'estuBAC', donde se explicarán distintas ramas de la Biotecnología desde puntos de vista muy específicos, acompañado por un programa de mentores para la orientación laboral de los estudiantes, así como el taller 'Biotech Meeting Point',

que pretenderá formar a los estudiantes que vayan a presentar sus trabajos de fin de grado o máster.

La cumbre de Biotecnología incluye como principal novedad el congreso científico de la Federación Española de Biotecnólogos, conocido como 'sciBAC', en el que gracias a un

convenio con la editorial Elsevier, se hará posible la publicación en la prestigiosa revista 'New Journal of Biotechnology', que recogerá los resúmenes de las investigaciones presentadas, además de incorporar a algunas de las mejores para la publicación del artículo completo.

La biomedicina, los alimentos transgénicos, la nanotecnología y la bioinformática serán objeto de especial análisis. Este foro contará no solo con conferencias plenarias, sino también con visitas guiadas por la ciudad, al Centro de Láseres Pulsados y al Centro de Investigación del Cáncer. En la jornada previa -el 7 de julio- se orquestarán cursos formativos de espectrometría de masas, bioemprendimiento y microtomo.

Biotecnología se imparte desde el año 2004 en la Usal, primero bajo el formato de licenciatura y, a partir de 2009, con el rango de grado. Cuenta con 160 alumnos matriculados en sus aulas y es la carrera de la Universidad que exige una calificación más alta para los alumnos de Medias que aspiran a ingresar en ella, e incluso llegó a serlo en su momento en el conjunto nacional.