

Congreso de Microbiología Industrial y Biotecnología Microbiana (CMIBM'16)

José A. Gil

Presidente del comité organizador



Grupo de asistentes en la puerta principal de la sede del congreso.

Del 12 al 14 de septiembre de 2016 nos reunimos en León un centenar de investigadores procedentes de universidades/centros de investigación nacionales y extranjeros y de distintas empresas del sector biotecnológico para asistir al <http://fgulem.unileon.es/cmibm2016/> (CMIBM'16). El evento tuvo lugar en la Facultad de Ciencias Biológicas y Ambientales de la Universidad de León.

La conferencia inaugural fue impartida el lunes 12 de Septiembre de 2016 por el Prof. Masayuki Inui, director del Grupo de Microbiología Molecular y Biotecnología del Research Institute of Innovative Technology of the Earth (RITE) de Japón. El Prof. Inui realizó una exposición sobre la producción de biocombustibles y productos químicos "verdes" a partir de biomasa no alimentaria usando cultivos en reposo de *Corynebacterium glutamicum*.

La conferencia de clausura fue impartida el miércoles 14 de septiembre por el Prof. Gilles van Wezel, de la Universidad de Leiden (Países Bajos) que expuso resultados de microscopía de fluorescencia y tomografía axial computerizada para analizar el modo de crecimiento de *Streptomyces coelicolor* y sobre las modernas estrategias para la producción de nuevos antibióticos.

En los diferentes días del Congreso hubo siete sesiones científicas: **Biotecnología Ambiental, Bioenergía y Combustibles, Biotecnología Farmacéutica, Biotecnología Agrícola, Biotecnología de Alimentos Biotecnología Enzimática, y Biotecnología Molecular**. En cada sesión se impartieron dos o tres conferencias por investigadores "seniors" y dos conferencias de investigadores "juniors". Cada una de dichas sesiones estuvo coordinada por un miembro del Comité Organizador y un miembro del Comité Científico.

Se presentaron también 60 comunicaciones tipo póster, de las cuales se seleccionaron 12 pósteres que fueron expuestos oralmente dentro de las correspondientes sesiones científicas. El Premio al mejor póster, subvencionado por la empresa mAbxience,



Sala de exposiciones.

fue otorgado a Beatriz Rioseras del grupo del Dr. Ángel Manteca de la Universidad de Oviedo por la comunicación: SC04439, a D-alanyl-D-alanine carboxypeptidase involved in *Streptomyces coelicolor* spore wall maturation, resistance, and germination.

El programa completo, el libro de resúmenes y álbum fotográfico pueden descargarse desde los siguientes enlaces:

- <http://fgulem.unileon.es/cmibm2016/files/uploads/Programa.pdf>.
- <http://fgulem.unileon.es/cmibm2016/files/uploads/Libro-Resumenes.pdf>.
- <https://fotos.unileon.es/index.php?album=ACTOS/2016/Congreso-de-microbiolog-a-industrial-y-biotecnolog-a-microbiana>

Estamos convencidos que el Congreso ha sido muy fructífero desde el punto de vista científico con programa repleto de buenos trabajos, excelentes investigadores nacionales y extranjeros, y prometedores investigadores del futuro. No podemos olvidar la parte social y lúdica ya que León es una ciudad turística enclavada en el Camino de Santiago, con grandes monumentos y museos,



Aula Magna de la Facultad de Ciencias Biológicas y Ambientales.

con unos alrededores excepcionales y con una gran variada y exquisita gastronomía. Después de las sesiones científicas tuvimos tiempo para el cocktail de bienvenida (Palacio de Torreblanca), cena de clausura (Colegiata de San Isidoro) y para “perdernos” por el “Barrio Húmedo”, la zona de vinos típica de la ciudad de León.

No podemos acabar esta reseña sin expresar nuestro agradecimiento a todos los

asistentes, conferenciantes invitados, nacionales y extranjeros, por el esfuerzo económico que supone la asistencia a Congresos y por la presentación de sus excelentes trabajos de investigación. Gracias también a cuantas instituciones, empresas y entidades locales han sufragado parcialmente la organización del Congreso, y en particular a la Universidad de León que desde el primer momento nos brindó su apoyo y su colaboración.

XX Congreso Nacional de Microbiología de los Alimentos León, 14-16 de septiembre de 2016

Carlos Alonso Calleja

Presidente del Comité Organizador del Congreso



Entre los días 14 y 16 de septiembre de 2016 se celebró en la ciudad de León el XX Congreso Nacional de Microbiología de los Alimentos de la Sociedad Española de Microbiología (SEM) <http://microalimentos-leon2016.unileon.es/>. La mayor parte de las actividades se desarrollaron en las instalaciones de la Real Colegiata de San Isidoro, conjunto monumental declarado Bien de Interés Cultural y ubicado en el casco histórico de León. La conferencia inaugural y la primera mesa redonda tuvieron lugar en el Aula Magna “San Isidoro”, del Rectorado de

la Universidad de León (Edificio El Albéitar). El Congreso contó con aproximadamente 170 participantes y la colaboración de más de 30 entidades patrocinadoras. Cabe destacar el elevado número de congresistas procedentes de la Industria y de la Administración, hecho que ha permitido la difusión de los avances de la Microbiología de los Alimentos más allá del ámbito estrictamente docente e investigador.

La inauguración del Congreso tuvo lugar el miércoles 14 de septiembre a las 10:00 h en el Aula Magna “San Isidoro” de la Univer-

sidad de León y contó con la presencia del Ilmo. Sr. D. Antonio Silván Rodríguez, Alcalde del Excmo. Ayuntamiento de León, la Ilma. Sra. Dña. Teresa Mata Sierra, Subdelegada del Gobierno en León, el Sr. D. Miguel Ángel Tesouro Díez, Vicerrector de Profesorado de la Universidad de León, la Sra. Dña. Teresa María López Díaz, Vicedecana de la Facultad de Veterinaria de León, el Sr. D. Francisco Javier Carballo García, Presidente del Grupo de Microbiología de los Alimentos de la SEM, y el Sr. D. Carlos Alonso Calleja, Presidente del Comité Organizador del Congreso.