

XV Reunión de Taxonomía, Filogenia y Diversidad Microbiana de la SEM

José Luis Copa Patiño y Juan Soliveri de Carranza

Universidad de Alcalá

Durante los días 3 y 4 de julio se celebró en la Universidad de Alcalá la XV Reunión del grupo especializado de Taxonomía, Filogenia y Diversidad Microbiana de la SEM. A la misma asistieron 56 investigadores con una gran representación de jóvenes científicos que, durante dos días, intercambiaron experiencias y conocimientos sobre los tres aspectos fundamentales que definen al grupo: la taxonomía, la filogenia y la diversidad microbiana.

La organización de esta XV Reunión corrió a cargo de la Universidad de Alcalá, estando presidida por el Prof. José Luis Copa Patiño y, como Secretario, el Prof. Juan Soliveri de Carranza. Tuvimos un Presidente de Honor, el Prof. Fernando Laborda Rodríguez, que inicia una nueva etapa en su vida como Profesor Emérito jubilado y al que quisimos rendirle un sentido homenaje como organizador y fundador de nuestro antiguo Departamento de Microbiología, más tarde de Microbiología y Parasitología y hoy día de Biomedicina y Biotecnología. La reunión tuvo lugar en el

antiguo edificio del Colegio Mayor de San Ildefonso, un marco inigualable, situado en el casco antiguo de la ciudad de Alcalá de Henares y que hoy en día es sede del Rectorado de la Universidad.

La inauguración formal de la Reunión se realizó en el Paraninfo, acompañada de una fuerte tormenta que refrescó el rigor del verano en estas tierras. El Paraninfo es una de las joyas de nuestra Universidad, lugar donde se entregan los Premios Cervantes por Su Majestad el Rey y que constituyó un marco inigualable para iniciar la reunión. La inauguración estuvo presidida por el Vicerrector de Docencia y Estudiantes, Prof. José Vicente Saz Pérez, microbiólogo y Jefe de Servicio de Microbiología del Hospital Príncipe de Asturias. Le acompañaban en la mesa el Prof. Antonio Ventosa, como Presidente de nuestro Grupo especializado de la SEM, y el Presidente Honorífico, el Presidente y el Secretario del Comité Organizador de la Reunión. Acabada la Inauguración, nos trasladamos a la Sala de Conferencias



Internacionales, lugar donde se llevaron a cabo todas las presentaciones. Dicha Sala, al tener una disposición ovalada, donde todos los participantes miran al centro de la sala como si de una mesa se tratara, nos permitió asistir a las presentaciones y discusiones de una manera más cercana, animando a interesantes debates.

La conferencia inaugural corrió a cargo del Prof. Juan Antonio Sáez Nieto, Jefe del Área de Bacteriología del Centro Nacional de Microbiología del Instituto de Salud Carlos III, que versó sobre «La identificación de bacterias patógenas en humanos: usuales atípicas, inusuales, emergentes y nuevas especies». La conferencia transcurrió de forma afable y distendida, no exenta de rigor científico, y en la que se repasó la labor que realiza su laboratorio con todas aquellas cepas que se resisten a ser identificadas o que hay que tipificar convenientemente. Después de la conferencia hubo tiempo, al igual que al día siguiente, para visitar el área de posters, 26 en total, y comentar con sus autores los resultados expuestos. Durante la Reunión se programaron dos conferencias invitadas: «Research into the use of soil microbial characterisation in forensic case work: MISAFE an EU funded collaborative research Project» por José Carlos Cordero Pérez, Responsable de Microbiología y Genética no humana del Servicio de Criminalística de la Guardia Civil, y «Metagenómica de virus en ecosistemas polares y en la cavidad oral humana» por el Dr. Alberto López-Bueno del Centro de Biología Molecular Severo Ochoa (CSIC-UAM). La primera de ellas no pudo ofrecerse por causas totalmente justificadas, siendo la conferencia de clausura la del Dr. Alberto López-Bueno. En ella nos mostró el fascinante mundo de los virus, hablándonos sobre su diversidad y complejidad a la hora de su clasificación, utilizando como ejemplo sus estudios realizados en ecosistemas polares y en la cavidad oral. Finalmente, como parte muy importante de la Reunión, tuvieron lugar las comunicaciones orales ofrecidas por jóvenes investigadores. Debido al tiempo de que se disponía en la Reunión, se ofrecieron 16 comunicaciones orales repartidas en el día y medio de trabajo.

Durante el desarrollo de la Reunión, se llevó a cabo la Asamblea del Grupo, donde entre otras cosas, se felicitó a la Prof. Martha Trujillo por su reciente elección como Presidente de BISMIS (Bergey's International Society for

Microbial Systematics) y se informó, por parte de los miembros que asistieron al mismo, del reciente Congreso BISMIS 2014, celebrado en Edimburgo. Hubo tiempo también para aspectos más formales: el Secretario dio lectura al acta anterior para su aprobación y la tesorera informó del estado de cuentas del Grupo. Finalmente, se acordó nombrar



una comisión formada por miembros de la Junta Directiva y por alguno de los miembros de la Comisión Organizadora, para otorgar los premios a las mejores comunicaciones orales y en poster. En total se concedieron 6 premios a los siguientes investigadores Paulina Corral Villa (Universidad de Sevilla), Víctor González Menéndez (Fundación MEDINA, Granada), María Mas Lladó (Universitat de les Illes Balears), Raúl Riesco Jarrín (Universidad de Salamanca), Ariadna Sanglas Baulenas (Universitat de Barcelona) y Eva Tarazona Castellblanque (Universitat de València).

Además del programa científico, los participantes pudieron disfrutar de un programa social que incluyó una visita guiada a la Universidad de Alcalá, donde se nos explicó la historia de la misma, visitando el Paraninfo, el Patio Trilingüe y la recientemente restaurada Capilla de San Ildefonso. Posteriormente, realizamos otra visita guiada al casco antiguo de Alcalá de Henares, centrándonos en ciertos enclaves que hablan de la rica historia de la ciudad: casa de Cervantes, casa de Azaña, barrio judío, lugar donde estuvo enclavada la antigua sinagoga de Alcalá, un patio típico de las casas antiguas de Alcalá, Capilla del Oidor, etc. Tanto la recepción de bienvenida, como la cena de clausura, se realizaron en lugares con especial encanto, tales como el Restaurante La Cúpula, antigua iglesia de Alcalá, y el Parador Nacional de Turismo.

Finalmente el día 5 de julio tuvimos la oportunidad de realizar una excursión a la cercana ciudad de Sigüenza, con comida incluida en un afamado restaurante de la ciudad. Esta ciudad fue un importante y rico enclave en época medieval, contando con Obispado y Universidad propia. Visitamos el castillo (actualmente Parador Nacional de

Turismo), la casa del Doncel (perteneciente a la Universidad de Alcalá), así como la Catedral, con su impresionante mezcla de románico y gótico, lugar donde reposa «El Doncel», una de las principales esculturas del gótico tardío español. Antes, se hizo una parada muy cerca de Sigüenza, en las salinas de Imón. Son salinas de interior, antiguamente de gran importancia, ya que en la época medieval eran un filón de riqueza que explotaron tanto la Corona como la Iglesia. En este lugar, embriagados algunos del ambiente «salino», disfrutamos enormemente fotografiando, visitando sus arcaicas estructuras o ...tomando muestras..., que el trabajo nunca se olvida. Creo que fue una excursión difícil de olvidar, lo sentimos por los que se la perdieron.

