



## 2ª Reunión de Docencia y Difusión de la Microbiología

Informa: Víctor J. Cid, Secretario del grupo D+DM

En el Campus de Sant Vicent el Raspeig de la Universidad de Alicante, durante los calurosos días 5 y 6 de septiembre se celebró la segunda cita para los miembros del Grupo Especializado en Docencia y Difusión de la Microbiología. Los también calurosos anfitriones fueron en esta ocasión **Pepa Antón, Kika Colom, Manuel Martínez, Manuel Sánchez, Fernando Santos y Marina Torreblanca**, profesores de la citada universidad y de la Miguel Hernández.

La reunión estuvo precedida de dos magníficos talleres, el primero práctico, impartido en el aula de informática sobre el uso de herramientas de análisis metagenómico con fines pedagógicos en estudios de Grado y el segundo, impartido por **Manuel Martínez y Fernando Santos**. El segundo, a cargo de **Kika Colom y Enrique Perdiguero**, brillante por la calidad del planteamiento, la deslumbrante retórica este último, experto en Historia de la Ciencia y comunicación científica, y sin duda por el interés candente del tema en ese momento (¡y lo que quedaba!): la epidemia de Ébola y su tratamiento por los medios de comunicación. No os cuento más porque **Manuel Sánchez Angulo** comparte la experiencia de los privilegiados que estuvimos allí con todos los lectores de **SEM@foro** en su artículo «**Ciudadano Ébola**», en este número (pág. 38).

Hubo después tiempo para el picoteo con amigos y colegas, regado con cerveza artesana elaborada *ad hoc* para los amantes de la fermentación y también vino «joven» (no porque no hubiera pasado por crianza, sino porque fue cortesía del grupo de Jóvenes Investigadores, JISEM).

Sería imposible reseñar en unas líneas todas las ideas y debates que surgieron en la intensa jornada posterior. Una excelente idea de la organización fue la exposición oral de los pósters en micropresentaciones de dos minutos, un formato dinámico y participativo muy productivo. Hubo premios a las mejores ideas e iniciativas, como el otorgado a los jóvenes blogueros de **Microbios & Co** (<http://microbiosandco.blogspot.com.es>). Se habló de todo: docencia universitaria, cursos on-line, cine, divulgación... Comentaré no obstante las mejores jugadas, pecando acaso de subjetividad, que fueron las sesiones destacadas y organizadas en formato de mesa redonda. La primera, la sesión de **Microbiología en la enseñanza preuniversitaria**, organizada por **Pilar Calvo** y el comité organizador y torpemente moderada por quien escribe estas líneas. En ella, Adoración Sánchez, Isabel Fernández Boan y la propia Pilar Calvo (profesoras de instituto, las dos últimas también asociadas en la universidad), Francisco Coloma (coordinador de F.P.) y Rosa Mejías (experta en formación





de profesorado) mantuvieron con el público un debate interesantísimo sobre cómo incidir en el currículo microbiológico y, en general, en la cultura científica de nuestros estudiantes de secundaria y formación profesional, víctimas de una deriva política y legal absurda que impide la implementación y actualización de los programas. De las líneas de acción que surgieron hablaremos pronto en estas páginas.

La otra sesión abierta digna de especial reconocimiento, fue la organizada por el entusiasta **Nacho Belda** con la colaboración de **Ana Alastruey** sobre las actividades y perspectivas de JISEM, el grupo de trabajo de Jóvenes Investigadores. Trajeron ideas frescas que están cristalizando (su dinámica web <https://sites.google.com/site/jovenesinvestigadoressem/>, su participación en múltiples iniciativas como los Cursos de Iniciación, NoticiaSEM, las Juntas Directivas de algunos grupos, etc. etc) y, sobre todo, datos para llamar a la reflexión a una sociedad científica que no parece preocuparse de su cantera. Como los resultados de una encuesta que prueba que la inmensa mayoría de los estudiantes de Másteres en Microbiología en España ni siquiera conoce la existencia de la SEM.

Calor humano, calor meteorológico y un buen caldo de cultivo para las ideas. Bolonia ya no es la protagonista, pero el placer de enseñar, divulgar y compartir la Microbiología supuso en Alicante un paso más para la consolidación de D+D SEM, un grupo joven y con vocación de permanecer siempre joven.

