



INTRODUCCIÓN

Quince años trabajando por la enseñanza y la divulgación de nuestra Ciencia

VÍCTOR JIMÉNEZ CID

Presidente del Grupo

✉ vicjid@ucm.es

Han transcurrido 15 años desde que se creó el grupo de Docencia y Difusión de la SEM. Parece que fue ayer. El motor para su creación, así como el eje de su actividad en los primeros años, fue el *síndrome post-Bolonia*. Entonces, bajo la diligente y proactiva dirección de Montse Llagostera, que asumió el desafío de arrancar una idea gestada de manera transversal y unánime por un motivado grupo de trabajo que Antonio Ventosa reunió en Sevilla con ese fin, los microbiólogos nos enfrentábamos al reto urgente de introducir en la enseñanza superior las estrategias de innovación docente que el “espíritu de Bolonia” demandaba. Acercar a la sociedad nuestra ciencia era otra prioridad, pero en ese momento lo esencial era crear una comunidad simbiótica en la que se compartieran alternativas a la lección magistral. El intercambio de ideas y experiencias fue muy productivo. Por primera vez nos reuníamos a debatir sobre estrategias pedagógicas y divulgativas, más allá de los temas de investigación que nos venían interconectando tradicionalmente en la SEM en congresos y reuniones de grupos especializados. Esa fue también la tónica durante la presidencia de la sucesora de Montse, Inés Arana. Y en cierta medida sigue siéndolo, aunque el “espíritu de Bolonia” se volviera cada vez más volátil en ausencia de una financiación y las circunstancias nos condujesen por razones de fuerza mayor a impulsarnos por un nuevo motor: el *síndrome post-pandemia*.

Desde 2020, la divulgación y la lucha contra la desinformación se convierten en un eje que vertebraba una buena parte de la actividad del grupo. La presidencia de Ignacio López Goñi, nuestro divulgador

más visible y reconocido, quien supo navegar como nadie al timón de la cordura a través de las tormentas de las *fake news* y otras majaderías sin perder nunca el rumbo en el frenesí pandémico, reforzó esta visión e inspiró a muchos investigadores SEM a potenciar el uso de blogs, redes sociales y otras plataformas creativas para comunicar su ciencia. La reciente creación del Premio Miguel Vicente de difusión del Microbiología, que se otorgará en el próximo Congreso SEM 2027, es fruto de este espíritu, como lo es de nuestra línea argumental docente la consolidación en paralelo del Premio Miguel Sánchez Pérez a la Innovación Docente en Microbiología, que se entrega este año en nuestra reunión salmantina.

Sin embargo, muchas de las iniciativas de difusión surgen en las Universidades. Una asignatura pendiente de nuestro grupo es implicar a más investigadores del CSIC u otros centros de investigación no universitarios en la divulgación científica. Nuestra esperanza en ese sentido es IMiLI (ver el artículo en este número), un entorno abierto para crear cultura científica sobre la Microbiología en todas sus facetas.

Es obligado, pero huelga elogiar el trabajo del Grupo. Basta atenernos a los excelentes resultados. Sería ambicioso nombrar a sus incondicionales pilares al frente de nuestras publicaciones y de nuestra renovada web... Todos sabemos que Manuel hace un trabajo “de cine” y que Malema ha seguido su estela en SEM@foro con un cariño y paciencia infinitas, o que Jéssica ha imprimido (en pdf, claro) un dinamismo inusitado a NoticiaSEM en su última etapa. La dedicación de JISEM, primero en

manos de Ignacio Belda y colaboradoras, ahora capitaneado por Samuel G. Huete, motivando a nuestra cantera, gestionando cada año el programa de Ayudas de Movilidad César Nombela, el Curso de Iniciación a la Investigación Julio Rodríguez Villanueva... Un trabajo ímprobo íntegramente en manos de nuestros jóvenes que debemos reconocer y elogiar. Debo mencionar también estrategias de éxito apadrinadas informalmente por D+D SEM, como MicroMundo en sus múltiples nodos locales, versiones y avatares, que aúna la innovación docente con la divulgación a la sociedad de temas microbiológicos en el contexto One Health; o como los ya veteranos Cursos SEM on-line, apadrinados por Ana M. García y Diego A. Moreno; o la serie de libros sobre Historia de la Microbiología coordinada por Alfonso V. Carrascosa. Desde la Junta Directiva del Grupo, no puedo expresar más que gratitud a todos los socios por vuestra implicación y vuestra ilusión en mi nombre o en el de mis predecesores al frente del Grupo a lo largo de todos estos años.

Atentos a lo que está por llegar. Queremos implicarnos con más fuerza en el Día Internacional del Microorganismo, por ejemplo. Y estamos abiertos a vuestras ideas e iniciativas. En cualquier caso, sigue vigente nuestro lema, que surgió en broma parafraseando el de la benemérita, pero que (no podemos negarlo) para nosotros los vocacionales bisnietos de Pasteur es un subidón: “¡Todo por la Micro!”