

El patio del Institut d'Estudis Catalans albergó el agradable cóctel de despedida amenizado por un excelente cuarteto de jazz. Superados los apuros de la organización en tales tiempos de crisis, nuestro anfitrión Miguel Viñas, presidente del Comité Organizador, se unió a los músicos y, como colofón de un congreso muy personal, dedicó un tema de Lennon y McCartney a la entregada audiencia.



CURSO DE INICIACIÓN A LA MICROBIOLOGÍA

La SEM continua apostando por estimular la vocación de los jóvenes universitarios

Montserrat Llagostera y Jordi Barbé

Organizadores del Curso. Universitat Autònoma de Barcelona



En el incomparable marco de la Casa de Convalescència, edificio del siglo XVII y sede del Institut d'Estudis Catalans (IEC), se realizó el XVII Curso de Iniciación a la Investigación en Microbiología durante los días 9 y 10 de Julio de este año.

El curso fue organizado por la Universitat Autònoma de Barcelona, contó con el apoyo del propio IEC quien nos cedió sus espacios y con el patrocinio de la Fundación

Ramón Areces. Agradecemos profundamente a estas instituciones su ayuda, ya que sin ella no hubiera sido posible celebrar este evento.

En esta edición se inauguró un nuevo formato, ya que los alumnos asistentes al curso podían disfrutar de la inscripción gratuita al XXIV Congreso Nacional de Microbiología que se celebró justamente del 10 al 13 de Julio. Ello sin duda ha significado un estímulo positivo ya que se registró un elevado número de solicitudes. Concretamente, se recibieron 117 solicitudes de estudiantes repartidos a lo largo de la geografía española. En la figura 1 se muestra el porcentaje de solicitudes recibidas según la universidad.

Asimismo, la diversidad de los estudios que cursaban los solicitantes fue también elevada. No obstante, como se muestra en la figura 2, el mayor porcentaje de los solicitantes procedían de licenciaturas o grados de Biología y de primer curso de másteres.

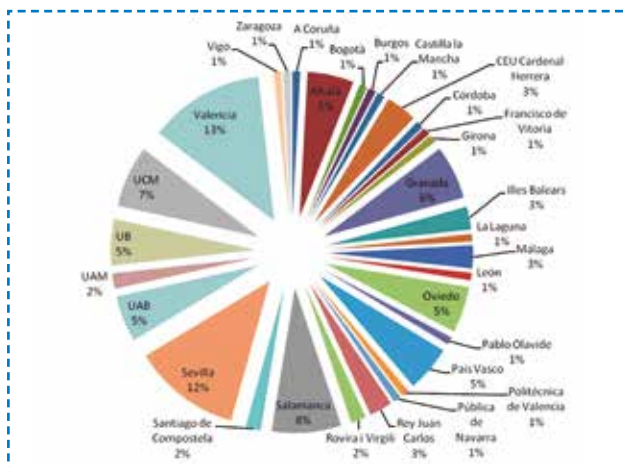


Fig. 1. Porcentaje de solicitudes por universidad.

El promedio de la nota de los solicitantes es también significativo. Así, el promedio de la nota de los solicitantes que presentaron su expediente en la escala 1 a 4 fue de 2,25 (mínimo 1,29 y máximo 3,64) y para los que lo presentaron en la escala 1 10, el promedio fue de 7,42 (mínimo 5,94 y máximo 9,55).

De entre los solicitantes, se seleccionaron 20 alumnos, todos ellos presentados por profesores distintos de las diversas Facultades universitarias de España. Dado el elevado número de solicitudes, el curso se abrió a 13 alumnos adicionales, los cuales pudieron participar en todos los eventos del curso, aun cuando no estuvieran becados.

El programa de esta edición del curso contó con la participación de profesores, en su mayor parte *juniors*, de los diferentes grupos especializados de la SEM. Por ello, los estudiantes tuvieron una visión muy amplia sobre la investigación en Microbiología que se realiza en España. Asimismo, y a pesar de lo apretado del programa, se destinó una tarde a visitar el Museo de Ciencias Naturales de Barcelona (Museu Blau), único en su género, ya que cuenta con una interesante y didáctica sección dedicada a microorganismos. Dicha visita fue gratuita. Por ello, agradecemos también al Museu Blau su colaboración así como a las personas que nos guiaron de forma totalmente desinteresada durante la visita.

Es de destacar el interés que mantuvieron durante todas las sesiones los estudiantes, lo cual se vio reflejado en sus numerosas preguntas y comentarios, los cuales continuaron durante las pausas y también durante la comida. Ello contrasta con lo que muchas veces nos ocurre en nuestras aulas universitarias, en las que las preguntas y aportaciones estudiantiles son muchas veces escasas. Por ello nuestra percepción fue que habíamos conseguido en las sesiones un ambiente distendido y amigable en el que cualquiera de los asistentes (profesores o alumnos) se veía capaz de opinar, preguntar o sugerir. Esta percepción ha quedado reflejada en las encuestas que se realizaron al finalizar el curso para recoger la opinión de los alumnos. En dichas encuestas se puso de manifiesto que el 85% de los estudiantes conocieron la existencia del curso a través

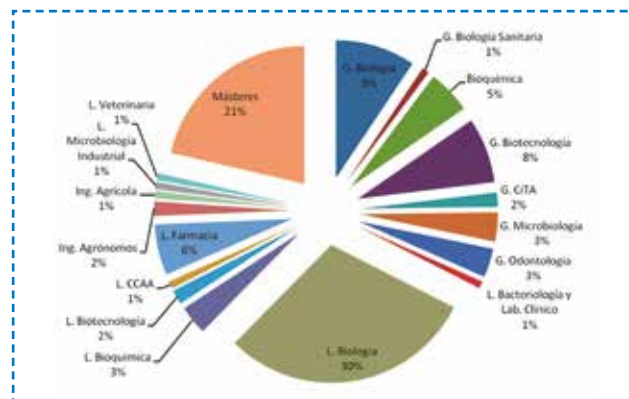


Fig. 2. Estudios en curso de los solicitantes.

de sus profesores y el curso obtuvo una levada calificación en todas las preguntas. Por todo ello, hemos de agradecer a todos los profesores de Microbiología de la SEM que difundieron el curso y también a todos los profesores que participaron en el curso por haber sabido crear este ambiente clave para que el curso fuera un éxito.

Finalmente, debemos dar las gracias de forma explícita a una serie de compañeros que nos han ayudado a organizar este curso y han velado para que todo saliera como estaba previsto. Nos referimos a Ricard Guerrero por sus gestiones con la Fundación Areces, con el IEC y con el Museu Blau. A Isabel Perdiguero por su ayuda en todo lo concerniente a la gestión económica del curso. A Merche Berlanga por su diseño del maravilloso logo del curso. A Ana María García y a Diego A. Moreno por cedernos su modelo de diploma de los cursos de formación continua *on line* de la SEM para que lo adaptáramos a nuestro curso. A Jordi Urmeneta y a Merche Berlanga por acompañarnos en nuestra interesante visita guiada al Museu Blau. Y a M. Pilar Cortés y Susana Campoy, apoyo inestimable de los organizadores, ya que garantizaron que todo funcionara correctamente, desde la llegada y recogida de los profesores, hasta las cenas, comidas y cafés, pasando por los horarios del transporte público y las visitas turísticas guiadas a los estudiantes en el poco tiempo libre de que dispusieron. A todos ellos nuestro agradecimiento.

Vista nuestra experiencia y el posterior análisis de los datos que os hemos comentado, nos reafirmamos en lo que ya dijimos en **Noticias SEM**.

A pesar de los difíciles y duros tiempos que vive nuestra sociedad y de la pavorosa situación que afecta a la investigación de nuestro país, la SEM debe continuar apostando decididamente por el estímulo de las vocaciones científicas de nuestros estudiantes universitarios, y, en particular, por promover la investigación en microbiología entre nuestros jóvenes.

Además añadimos:

Para nosotros ha sido una gozada poder compartir dos días de nuestras vidas con los alumnos y profesores asistentes al curso. Una experiencia inolvidable que os recomendamos.

Muchas gracias a todos.