

## Informe Financiero del XIII Congreso Nacional de Biotecnología y Bioingeniería y del VII Simposio Internacional de Producción de Alcoholes y Levaduras

Dra. María Soledad Córdova Aguilar  
Tesorera Nacional de la SMBB 2008 – 2010  
cordova@ibt.unam.mx

### Selección de sede

La selección de la sede para el XIII Congreso Nacional de Biotecnología y Bioingeniería y VII Simposio Internacional de Producción de Alcoholes y Levaduras (SIPAL), se basó en varias consideraciones, entre ellas, las encuestas realizadas, durante el pasado congreso de la SMBB, así como en la opinión del SIPAL, respecto al lugar y fecha de realización de los eventos. Se hizo, asimismo, un análisis de costos de inscripción y alojamiento normalizados en UDIS de seis congresos anteriores (Fig. 1) celebrados en diferentes lugares por la SMBB, además de evaluar las dos mejores propuestas de sede obtenidas para este evento.

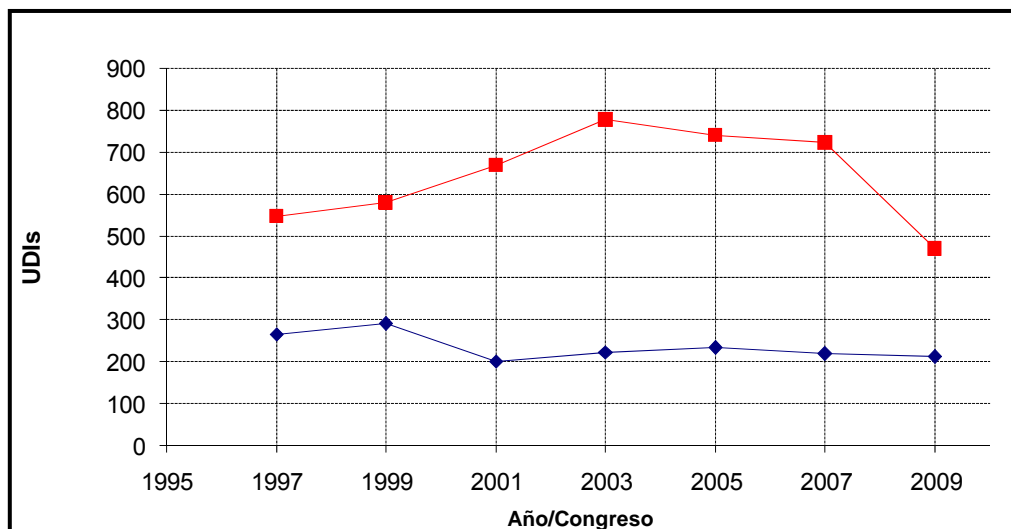


Fig. 1. Comparación de costos normalizados en UDIS de inscripción (■) y alojamiento (◆) en UDIS de los congresos nacionales realizados de 1997 a 2009.

Considerando las dimensiones alcanzadas en las versiones más recientes y la calidad requerida para la subsiguiente realización, se seleccionó como sede el Puerto de Acapulco, en el estado Guerrero, México, y el Hotel Fairmont Acapulco Princess, por las condiciones favorables que ofreció en cuanto a precio de la estancia y uso de las facilidades existentes para este tipo de eventos.

### Cuotas de inscripción, alojamiento y transporte

Como puede apreciarse en la Fig. 1, los costos por alojamiento en el hotel sede alcanzados en esta ocasión fueron los más bajos, sólo comparables, en parte, con los del 2001. De igual forma, es necesario hacer notar que, en vista de la situación económica vigente y con el fin de impulsar la participación del mayor número de asistentes posible, el comité organizador estableció que las

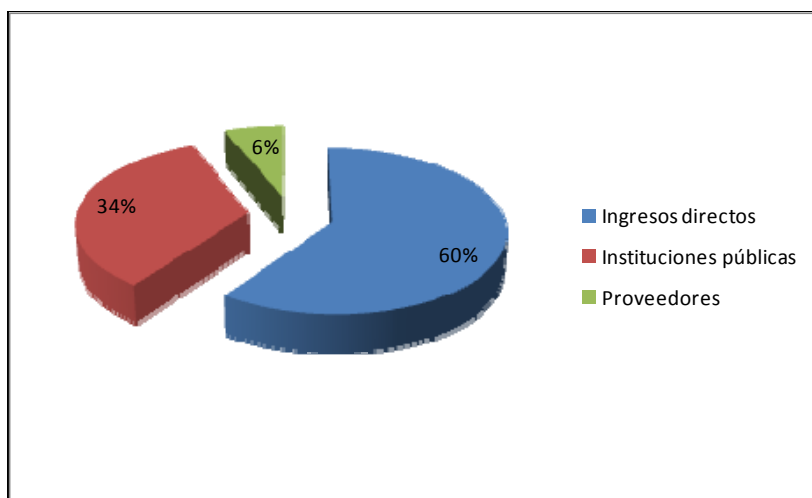
cuotas de inscripción al congreso fueran 16 y 25% menores, en relación a los dos congresos previos de la SMBB (cálculo en *pesos corrientes*), para Socio numerario/profesional y para Profesional no socio, respectivamente. En la Fig. 1, se puede observar que los costos de inscripción para socios profesionistas y numerarios en esta ocasión fueron los más bajos desde 1997.

Con respecto a las cuotas para estudiantes, como siempre y por política de la SMBB, fueron preferenciales y bastante atractivas. Además, con la misma cuota, se tuvo acceso al VII SIPAL. Así mismo, se consiguieron precios preferenciales para los congresistas hospedados en el Hotel sede (Fairmont Acapulco Princess), los cuales fueron 50% menores que las tarifas normales, incluyendo hospedaje, desayuno tipo buffet, impuestos y propinas de camaristas. Ambas decisiones permitieron que tanto la asistencia al congreso y al simposio como el hospedaje en el hotel sede superaran las expectativas.

Entre otros incentivos, hubo también oferta de hospedaje alternativo en el Hotel CASA INN Acapulco con precios muy convenientes con transporte al hotel sede. De igual forma, las tarifas de transportación aérea que se consiguieron con *Mexicana de Aviación* también fueron especiales para los asistentes al congreso, con un descuento del 25% sobre las tarifas normales, incluyendo invitados, cónyuges e hijos de 12 a 20 años.

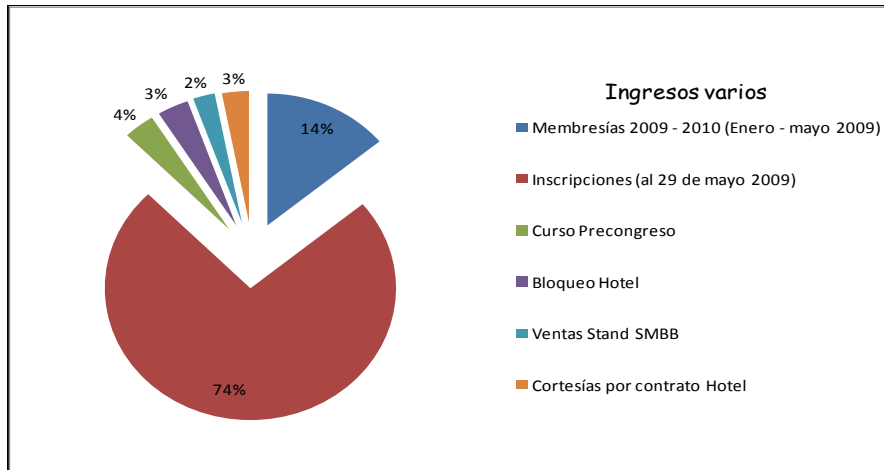
## **Financiamiento**

El Congreso Nacional de Biotecnología es un evento financiado fundamentalmente por los ingresos directos a la SMBB, donativos de diversas instituciones y aportaciones de proveedores (Fig. 2). El mayor porcentaje (60%) de los ingresos totales fue por ingresos directos (Fig. 3), donde el 74% correspondió a las cuotas de inscripción. Esto significa que la asistencia al congreso *per se* suministra recursos que le permiten la operación del evento. No obstante que se requiere de otros apoyos diversos para iniciar los trabajos de organización además de mantener la calidad y profesionalismo con la que se han desarrollado los últimos congresos nacionales. Otros rubros considerados dentro de los ingresos directos son las cuotas de membresía a la SMBB además de las ventas de stand SMBB y las cortesías obtenidas por contrato por la ocupación en el Hotel sede, resultado de las negociaciones directas entre la SMBB y el hotel sede.

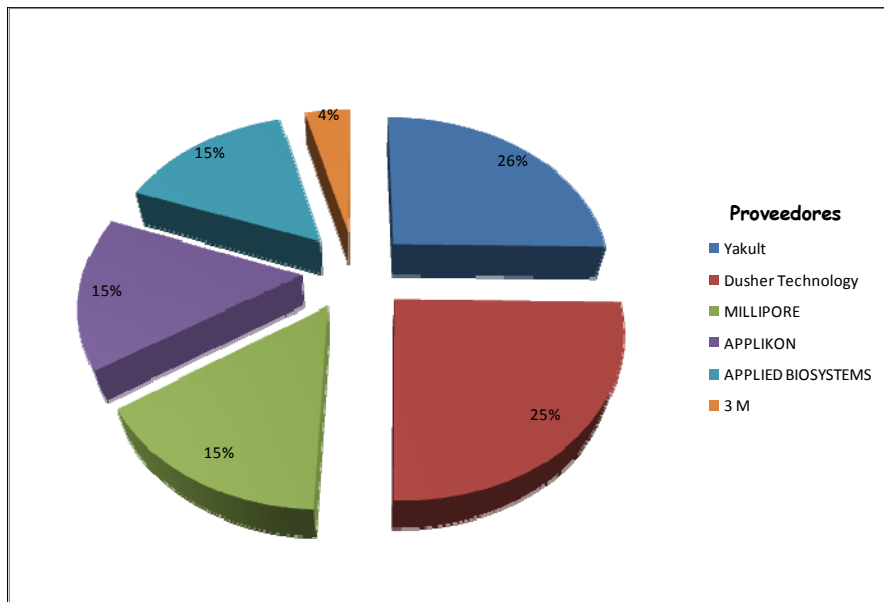


**Fig. 2.** Distribución de los Ingresos totales del XIII Congreso Nacional de Biotecnología y Bioingeniería y del VII Simposio Internacional de Producción de Alcoholes y Levaduras (porcentajes sobre ingresos totales)

Para esta ocasión, se contactó a los proveedores que han apoyado a la SMBB en ocasiones anteriores y, a pesar de la difícil situación por la que se ha atravesado durante los últimos tiempos, se consiguieron los apoyos económicos de cinco compañías (Fig. 4) y las aportaciones de diversas instituciones públicas, como IBT-UNAM, IPICYT, UAM –Iztapalapa y Cuajimalpa e Instituto de Ingeniería-UNAM (Fig. 5). Como en ocasiones anteriores, se contó con el patrocinio de *Yakult* para el Premio Alfredo Sánchez Marroquín a las mejores tesis de licenciatura y de posgrado. Tres de las contribuciones correspondieron a proveedores que montaron stands, mientras que las restantes fueron donativos directos.

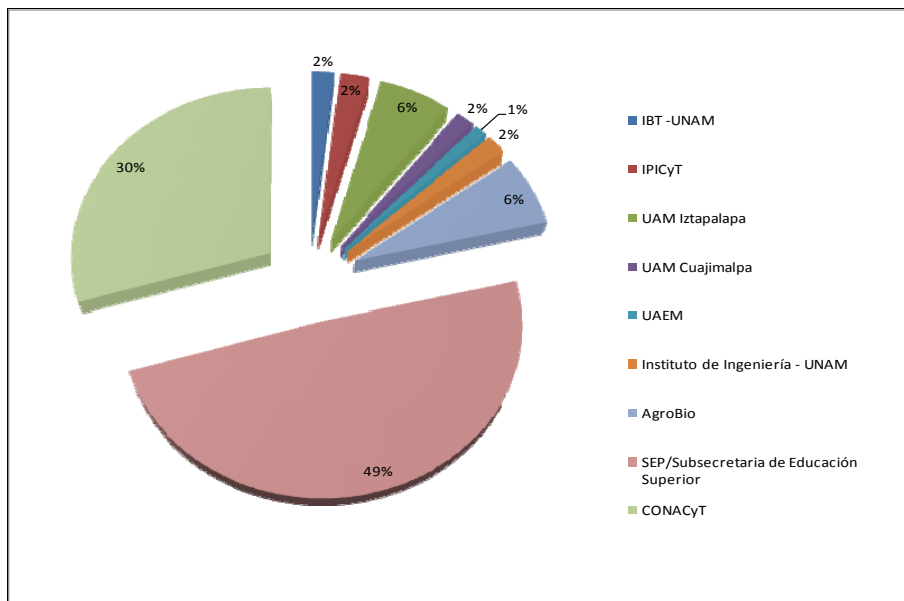


**Fig. 3.** Ingresos varios, incluyendo inscripciones al XIII Congreso y cuotas de membresía.



**Fig. 4.** Distribución de los ingresos obtenidos por proveedores.

Como se observa en la Fig. 5, se obtuvieron financiamientos de forma relevante, de otras fuentes como CONACyT, AgroBio y la Subsecretaría de Educación Superior de la SEP. Estos donativos permitieron cubrir todos los compromisos adquiridos para los eventos y por otra parte y



**Fig. 5.** Distribución de los donativos obtenidos de las diversas instituciones públicas que apoyaron este congreso

por primera vez se becaron los 100 mejores trabajos sometidos de estudiantes de licenciatura y posgrado, cuya selección fue con base a la evaluación académica del resumen sometido por parte del Comité Científico del Congreso. En este sentido, debe enfatizarse que más del 65% de los asistentes al evento fueron estudiantes provenientes de 85 universidades, institutos tecnológicos y centros de investigación de todo el país. Con los apoyos proporcionados por la SEP y AgroBio fue posible becar con el alojamiento y desayuno, en el Hotel sede, a 100 estudiantes de toda la República Mexicana. También es importante mencionar que la inclusión del VII Simposio del SIPAL en el evento fue definitivamente favorable para lograr el apoyo de CONACyT.

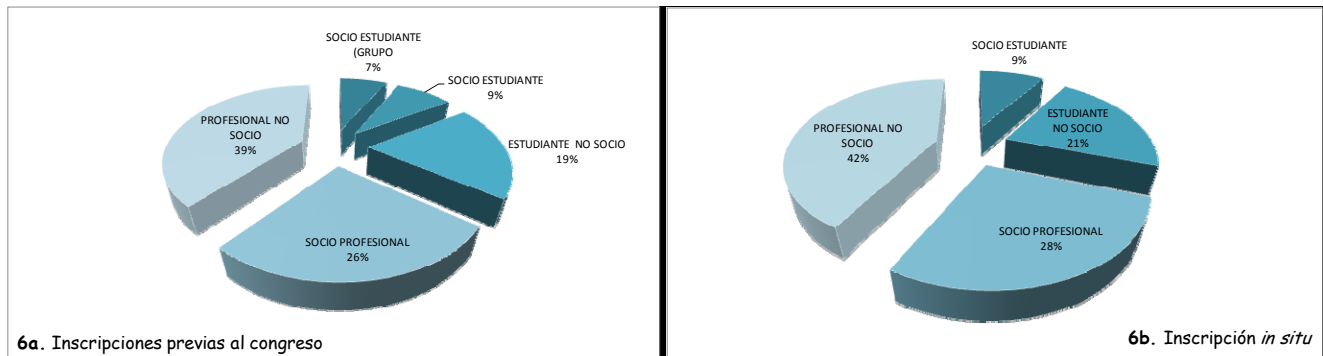
Otras contribuciones fueron en especie, las cuales sirvieron de apoyo para algunas otras actividades dentro del Congreso, tales como transporte de asistentes del hotel sede a la Costera, descuentos en algunos locales para congresistas, apoyo del Municipio de Acapulco para algunos eventos culturales y sociales y fundamentalmente, manifestamos nuestro más sincero agradecimiento a cada uno de los invitados al VII Simposio Internacional de Producción de Alcoholes y Levaduras, ya que todos ellos cubrieron su transportación al evento. Gracias a su generosidad y solidaridad, no hubo erogaciones de la SMBB por este concepto. También agradecemos a la Universidad Autónoma del Estado de Morelos y al CINVESTAV-IPN por su valiosa colaboración y apoyo. "Cabe mencionar que también se contó con el apoyo de la Cátedra Jaques Senez (SMBB-UAMI-IRD Embajada de Francia en México) para traer a un conferencista de origen francés."

### ***Operadora y otras acciones***

Para la organización y ejecución de los eventos, se contó con los servicios de International Meeting Service (IMS), como operadora profesional, la cual se encargó de toda la operación de registro *in situ*, audio y video y logística en general, así como la relación con el hotel sede para recepción de invitados y realización de eventos culturales. Esta decisión fue tomada por el comité

organizador que pudo así dedicar mayor cantidad de tiempo a la supervisión de los aspectos académicos del congreso.

En otro orden de acciones, se puso en operación un sistema electrónico para automatizar la inscripción de los asistentes, lo cual permitió planear por anticipado los gastos inherentes y por lo tanto, como se observa en la Fig. 6a, la inscripción al congreso fue del 78 % antes del evento mientras que el registro *in situ* sólo tuvo un porcentaje del 22% (Fig. 6b). Dentro de las acciones realizadas en beneficio de la asistencia de estudiantes al evento, se aceptaron inscripciones anticipadas al congreso con descuento de algunos grupos de estudiantes organizados tales como los de la ENCB y UPIBI del IPN, de la Universidad de Nuevo León, entre otras, lo que correspondió al 7% de las inscripciones previas al evento.



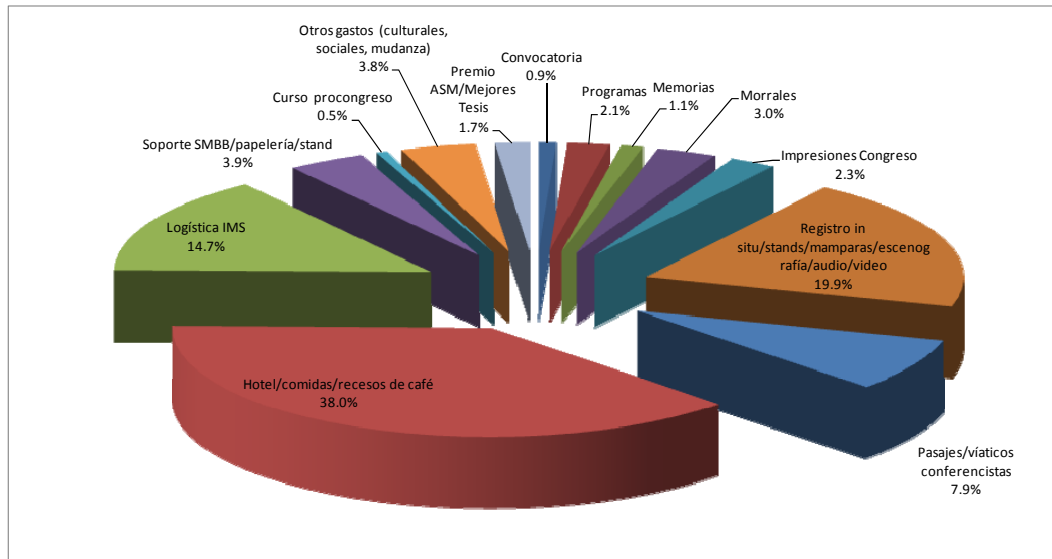
**Fig. 6.** (a) Inscripción en línea previa al Congreso (78% del total de inscritos al evento); (b) Inscripción *in situ* (22% del total de inscritos al evento).

Además, se llevó a cabo una promoción turística basada en dar a conocer los diferentes lugares de interés y atractivos del puerto con información detallada, la cual también estuvo disponible en el portal de la SMBB. Los resultados de esta labor conjunta fueron altamente positivos.

### **Balance final**

En la Fig. 7, se presenta un resumen de los egresos del Congreso y del Simposio. Como se observa en esta figura, la mayoría de los gastos, como memorias, programas y portafolios, entre otros, fueron erogaciones directas de los ingresos de la SMBB, ya que la situación económica que nos afecta, ocasionó que varios de los patrocinadores no nos apoyaran esta vez.

El XIII Congreso obtuvo un balance positivo, sin embargo, no con la holgura de otros años. No obstante, en la parte financiera no se registró ningún déficit, obteniéndose un saldo a favor de \$133,240. Estos recursos han servido para cubrir los gastos normales de operación de la SMBB en meses subsecuentes. Del balance general puede apreciarse que la participación y apoyo de los socios y patrocinadores y en general de todos los asistentes, fue fundamental en el aspecto económico. Es deseable que en el futuro la calidad alcanzada en este evento pueda mantenerse o mejorarse, tomando en consideración el crecimiento que se espera en este campo de actividades científicas.



**Fig. 7.** Egresos registrados para el XIII Congreso Nacional y VII Simposio SIPAL

En vista de lo anterior debe hacerse hincapié en que es esencial solicitar a todos los socios cubrir a tiempo sus membresías y por otra parte, la MDN deberá buscar y plantear nuevas estrategias que permitan recaudar fondos suficientes, con los cuales se pueda continuar con las actividades ordinarias de la sociedad.