

UNIÓN MATEMÁTICA ARGENTINA

REUNIÓN ANUAL 2007

- LVII Reunión Anual de Comunicaciones Científicas
- XXX Reunión de Educación Matemática
- XIX Encuentro de Estudiantes

El Congreso Anual de la Unión Matemática Argentina (UMA) se realizará en la ciudad de Córdoba, durante la semana del 17 de septiembre. En su transcurso se desarrollarán las actividades de la LVII Reunión Anual de Comunicaciones Científicas, la XXX Reunión de Educación Matemática y el XIX Encuentro de Estudiantes de Matemática.

Será organizada por la Unión Matemática Argentina y la Facultad de Matemática, Astronomía y Física de la Universidad Nacional de Córdoba.

El cronograma de la Reunión incluirá presentaciones y discusiones sobre los más recientes avances de las investigaciones en matemática y en educación matemática, así como cursos para docentes de todos los niveles y estudiantes de profesorado y de licenciatura. El objetivo final en todos los casos es mejorar la calidad de la labor en las aulas.

Comunicaciones

Fecha límite para envío de Comunicaciones de Educación: 31 de mayo de 2007.

Fecha límite para envío de Comunicaciones Científicas: 30 de junio de 2007.

Las fechas límites serán inamovibles.

Cuota Societaria

Socios residentes en el país:

	Adherentes	Titulares	Institucional
Hasta el 10/04/07	\$ 40	\$ 60	\$ 450
Hasta el 10/08/07	\$ 55	\$ 80	\$ 450
Año vencido	\$ 70	\$ 100	\$ 450

Año vencido: Comienza a partir del 11 de agosto de 2007.

Socios residentes en el extranjero: U\$S 50 (bonificado) y U\$S 60 (no bonificado).

Acta Reunión 2006

ACTA N° 142 - ASAMBLEA ANUAL ORDINARIA DE LA UMA

En la ciudad de Bahía Blanca, siendo las 17:30 horas del día 20 de septiembre de 2006, y habiendo transcurrido los treinta minutos de espera previstos por el Estatuto, se da comienzo a la Asamblea Anual Ordinaria

de la Unión Matemática Argentina. Preside la Asamblea el Sr. Presidente de la institución, Dr. Carlos Cabrelli y están presentes los miembros de la Comisión Directiva: Dr. Hernán Cendra (Vicepresidente segundo), Dra. Silvia Lassalle (Prosecretaria), Dra. Liliana Gysin (Tesorera), Lic. Leandro Zuberman (Protesorero), Dr. Luis Piován (Director de Publicaciones), Dr. Roberto Macías (Vice-director de Publicaciones). Así mismo, se encuentran presentes los socios N. Aguilera, L. Alcón, H. Álvarez, B. Bajuck, L. Barberis, L. Cagliero, C. Cano, M. Casmitjana, N. Dal Bianco, E. Díaz de Hibbard, M. J. Druetta, N. Echebest, M. Etchechoury, J. Fernández, M. Guardarucci, M. Gutierrez, G. Juarez, U. Molter, S. Navarro de Juarez, I. Pacharoni, C. Sánchez, C. Segovia, M. I. Platzeck, D. Tarzia, J. Tirao, S. Tondato, J. Vargas y L. Zaragoza.

Además, presenciaron la Asamblea los Dres. S. Molina y A. González. Se comienza con el tratamiento de los temas según el Orden del Día:

A. Elección de dos socios para firmar el acta.

Se designa con este fin a la Dra. Ursula Molter y la Dra. Ma. Josefina Druetta.

B. Consideración de la memoria, balance general, cuenta de gastos y recursos, inventario e informe de la Comisión Revisora de Cuentas, por el ejercicio cerrado el 31 de agosto de 2006.

La Dra. Silvia Lassalle hace una reseña de la Memoria Anual destacando la compra de un servidor, por parte de la Asociación, actualmente en la sede local Buenos Aires, a través del cuál se realiza el mantenimiento del sitio web de la UMA. Asimismo, la UMA fue inscripta en NIC-Argentina, *administrador de los nombres de dominio del país*, adquiriendo un dominio propio renovable anualmente

URL: <http://www.union-matematica.org.ar/>.

Acto seguido la Dra. Liliana Gysin hace una reseña del balance. Se pone a consideración de los socios la aprobación de la Memoria y del Balance, obteniendo aprobación por unanimidad.

C. Publicaciones

a. *Noticiero*: El Dr. Roberto Macías comienza su exposición disculpando a la Dra. Ilda Hernández por no haber podido asistir a la reunión

y pasa a leer el informe elaborado por ella. Presenta un cuadernillo que recopila la historia del Noticiero que contiene las carátulas de las ediciones, siendo éstas desde 1998 alusivas al lugar de la Reunión Anual y desde 2004, y a través de un convenio con la Escuela de Artes pictogramas de obras de arte.

b. *Revista de Educación*: El Dr. Jorge Vargas informa sobre esta publicación. Destaca que uno de los objetivos de la Revista es la divulgación de la Matemática, particularmente de aquellos temas sobre los que no hay libros editados en español. Se mantiene el convenio con el FAMAF, teniendo una tirada de aproximadamente trescientos números. Con el financiamiento de un subsidio otorgado por Antorchas, se comenzó con la edición electrónica de la Revista. A partir del año 2006, está disponible en forma electrónica. El Dr. Leandro Cagliero comenta que la falta de artículos sigue siendo un problema para la confección de la publicación.

c. *Revista de la UMA*: El Dr. Luis Piován informa que se está procesando un ejemplar extraordinario de aproximadamente trescientas páginas (dos volúmenes) sobre el encuentro de Geometría GEO 2005, asimismo está previsto editar un volumen sobre la escuela CIMPA, Mar del Plata 2006. Informa, además, que se publicaron los fascículos 45 (2) y 46 (1), y que el fascículo 46 (2), en Homenaje al Dr. Ángel R. Larotonda, está disponible electrónicamente.

El Dr. Carlos Cabrelli señala que, a partir de este año, la Revista de la UMA fue incluida en el listado de revistas que figura en la página web de la AMS. Seguidamente, recomienda que la versión electrónica de cada fascículo tenga acceso electrónico a través del sitio web de la UMA sin esperar a que esté disponible la versión impresa. El Dr. Luis Piován señala que este año, la revista quedó incorporada al sitio SciELO (Scientific Electronic Library Online, URL: www.scielo.org/). El Dr. Juan Tirao comenta que este hecho es un reconocimiento a la calidad de la Revista de la UMA

Se propone incorporar a la Dra. Andrea Solotar a la comisión de mejoramiento de la Revista. Esta comisión se encuentra actualmente redactando las instrucciones para autores. La propuesta se vota y se aprueba por unanimidad.

D. Informe sobre la reunión de la IMU. España, agosto 2006.

El Dr. Hugo Aimar participó de la reunión de la IMU, Santander, España, Agosto 2006. En su ausencia, el Dr. Carlos Cabrelli, informa sobre esto, destacando que la Dra. Graciela Boente Boente renovó su cargo como miembro de la Comisión de Desarrollo e Intercambio de la IMU.

E. Valor de las CUOTAS societarias para el año 2006/2007.

Se proponen cambios para la cuota de los asociados particulares e institucionales con residencia en Argentina, según el siguiente esquema de vencimiento: 10 de abril para el pago bonificado y 10 de agosto para el pago completo. Se incorpora la posibilidad de pago por año vencido.

	Al 10 de abril	Al 10 de agosto	Año vencido
Titulares	\$ 60	\$ 80	\$ 100
Adherentes	\$ 40	\$ 55	\$ 70

En cuanto a la Cuota de Socios Institucionales, siguiendo con lo pautado por el Estatuto, se sugiere el monto de \$ 450.

Con respecto al monto de la inscripción a la Reunión UMA 2007, se recomienda que la Comisión Directiva lo fije a su criterio.

La moción es aprobada por unanimidad de los presentes.

F. Fechas referidas a la reunión Anual 2007. Elección de las Sedes para las dos próximas reuniones, correspondientes a los años 2007 y 2008.

El Dr. Carlos Cabrelli señala que, si bien se flexibilizaron las fechas límites para el envío de comunicaciones 2006, dado que las mismas se habían adelantado respecto de años anteriores, para el año 2007 las fechas límites serán inamovibles. Las fechas estipuladas al momento son:

- Fecha límite para envío de comunicaciones de educación: 31 de mayo.
- Fecha límite para envío de comunicaciones científicas: 30 de junio.

Luego de una breve discusión, se proponen como próximas sedes Córdoba 2007, Mendoza 2008 y Mar del Plata 2009.

El Dr. Roberto Macías propone que la Comisión Directiva tome la decisión final. Propuesta que es aceptada por unanimidad.

En cuanto a la estructura de la Reunión Anual, el Dr. Cabrelli pone a consideración de los presentes un proyecto de reforma. Esta consistiría en

la incorporación de sesiones especiales, cada una organizada por uno o más especialistas. El proyecto es recibido con agrado de la Asamblea.

G. Departamento de Educación Matemática: nueva estructura.

Acerca del funcionamiento del Departamento de Educación se discute sobre la estructura de este Departamento, llegándose a la propuesta:

- Derogar el carácter vitalicio de todos y cada uno de sus miembros, pasando estos a tener carácter de miembros temporales que serán designados por la Comisión Directiva en ejercicio.
- Cambiar el nombre de Consejo Superior de Educación por Consejo de Educación.
- Informar a los miembros de la comisión actual sobre estas reformas e invitar a los mismos a continuar con su participación en este Consejo hasta las próximas elecciones de Comisión Directiva.
- El secretario ejecutivo será designado por la CD, pasando a ser otro miembro del Consejo de Educación.

La Asamblea aprueba la moción por unanimidad.

H. Proyecto Argentina.

Impulsar y apoyar el desarrollo de la formación Matemática en distintos centros del país donde haya requerimiento y compromiso.

El Sr. Presidente, comenta sobre la intención de generar un proyecto para contribuir al desarrollo de la Matemática en distintos centros del país. La actividad constaría de la coordinación del dictado de cursos avanzados en los sitios donde hubiera vacancia, necesidad y compromiso por parte del Centro Receptor. Participarían profesores de distintos Centros de Formación que nucleen socios de la UMA los que se trasladarían por períodos breves al Centro Receptor. En cada año lectivo se trabajaría con no más de un Centro Receptor. Se evaluaría la forma de financiamiento del Proyecto.

La propuesta es recibida con ánimo, quedando entendido que la elaboración del proyecto está aún en gestación.

* Asamblea General de la IMU

Nota de la Redacción: aportamos datos adicionales sobre la Asamblea de la IMU

La Unión Matemática Internacional es integrada por países, representados por Academias Científicas, Sociedades Matemáticas, Consejos de Investigación o instituciones, asociaciones o agencias designadas por los gobiernos de cada país.

IMU no tiene dirección permanente. Usualmente la Institución a la que pertenece la Secretaria del EC sirve como domicilio legal.

La Asamblea General de la Unión Matemática Internacional es integrada por delegados designados por las Sociedades Adherentes, junto con miembros del Comité Ejecutivo. Normalmente se reúne una vez cada cuatro años, en lugar y fecha próximos al Congreso Internacional de Matemáticos.

El Dr. Hugo Aimar (Vice-presidente segundo de la UMA) representó a nuestro país en la última Asamblea celebrada en Santiago de Compostela, España en Agosto 19-20 de 2006.

Durante la misma se eligieron a las nuevas autoridades del Comité Ejecutivo de la IMU y de las Comisiones que la componen.

* **Comité Ejecutivo** (Executive Committee-EC)

- Presidente: L. Lovász (Hungria).
- Secretaria: M. Grötschel (Alemania).
- Vice-Presidentes: Z.-M. Ma (China), C. Procesi (Italia).
- Integrantes: S. Baouendi (USA) ; M. de León (España); R. Piene (Noruega); C. Praeger (Australia); V. Vassiliev (Rusia); M. Viana (Brasil).

* **Comisión sobre Desarrollo e Intercambio** (Commission on Development and Exchanges-CDE)

- Presidente: S. Dani (India).
- Secretaria: G. Gonzalez-Sprinberg (Francia).
- Integrantes: G. Boente (Argentina); P. Cordaro (Brasil); J-P. Gossez (Bélgica); M. T. Niane (Senegal); M. Sanz-Solé (España); J. Zhang (China).

* **Comisión Internacional sobre Historia de la Matemática** (International Commission on the History of Mathematics-ICHM).

C. Houzel (Francia); P. M. Neumann (Inglaterra).

* **Comisión Internacional sobre Educación Matemática** (International Commission on Mathematical Instruction- ICMI)

- Presidente: M. Artigue (Francia).

- Secretaria-General: B. Hodgson (Canadá).

- Vice-Presidentes: J. Adler (Sudáfrica), B. Barton (Nueva Zelandia).

- Integrantes: M. Bartolini Bussi (Italia); J. Carvalho e Silva (Portugal); C. Hoyles (Inglaterra); S. Kumaresan (India); A. Semenov (Rusia).

También se decidió que la próxima Asamblea tendrá lugar en Bangalore, India, en agosto 16-17 de 2010.

Cabe observar que Argentina y Brasil están representados en la CDE, por los Dres. Boente Boente y Cordaro, respectivamente. Por otra parte, el Dr. Viana (Brasil) es integrante del EC.

Mayor Información: <http://www.mathunion.org/Organization/GA.html>

* Reunión de Secretarios Locales - Bahía Blanca - Septiembre 2006

Nota de la Redacción: *Reproducimos el Resumen elaborado por Silvia Lasalle sobre la mencionada Reunión.*

El siguiente, es un resumen de los temas que tratamos en la reunión del jueves 21 de septiembre de 2006, en la Universidad Nacional del Sur, Bahía Blanca.

La lista contiene los puntos en los que quedamos de acuerdo, porque nos pareció que ayudaba a una mejor organización y que hacía a una comunicación más fluida.

Sobre la difusión de novedades y/o eventos

- Toda la información (sobre eventos, fechas, valores de cuotas, Nro. de cuentas bancarias de la UMA, etc.) se encuentra disponible en la página web de la UMA: <http://www.union-matematica.org.ar/> No dejen de consultarla!

- Mandar en el mismo día en que llega la información, un e-mail con el aviso correspondiente; no solamente a los socios sino a toda la comunidad matemática a la que tengan acceso. De esta manera, deja de ser una tarea pendiente, para ser una tarea hecha.

- Las fechas relacionadas con la Reunión Anual van a ser inflexibles. Por tanto, hay que recordar a la comunidad matemática, en forma periódica esos vencimientos. Nos referimos entre otras a:

* las fechas límite de presentación de comunicaciones de educación y/o científicas;

* las fecha final para la entrega de monografías;

* la fecha para la elevación de la lista de pedido de becas de los alumnos.

Ya están definidas las fechas límites de presentación de comunicaciones.

Envío de comunicaciones de educación: 31 de mayo de 2007. Envío de comunicaciones científicas: 30 de junio de 2007.

- Estamos armando la lista de e-mail de todos los socios de la UMA. Se solicita a los secretarios locales que no hayan enviado la lista actualizada de los socios de sus sedes, que lo hagan lo antes posible. Hasta ahora contamos con la lista de: Bahía Blanca, Córdoba, Chubut, La Pampa, Río Cuarto, Salta, San Juan y Santa Fe.

Sobre los alumnos que piden Becas para asistir a la Reunión Anual

- Las listas deben ser enviadas en forma completa y serán consideradas cerradas. De modo que, si algunos alumnos renuncian a sus becas sólo podrá haber un corrimiento dentro de la lista presentada, no habiendo lugar para alumnos fuera de esa lista.

- Las becas tienen por intención favorecer la formación de alumnos en áreas específicas que no son usuales en la mayoría de los centros de estudio. Por tanto, está dirigida para alumnos medianamente avanzados en su carrera de grado. Si se presentan solicitudes de beca de alumnos que

no cumplen con requisitos mínimos para este fin, se recomienda dejarlos fuera del orden de méritos.

Sobre rendiciones y gastos

- Todas las rendiciones de cobro de cuotas y/o inscripciones, deben ser hechas a la tesorera, Liliana Gysin (lgysin@dm.uba.ar). Sería mejor mandar una copia a la Secretaría (ya sea a Andrea Solotar o a Silvia Lassalle).

- Es **IMPORTANTE** que manden, por e-mail, al 20 de Abril y al 20 de Agosto, respectivamente, la información de los cobros realizados, aún cuando no hayan hecho el depósito. Recuerden que a partir del 11 de Agosto el valor de la cuota es de \$ 100.

- Les rogamos respetar estas fechas e insistimos en que hagan la rendición por e-mail. Tengan en cuenta que las fechas de vencimiento de cobro de cuotas societarias fueron corridas al 10 del mes correspondiente, de manera que los socios ya hayan percibido sus haberes. No es necesario enviar los recibos por correo, pueden llevarlos (o mandarlos por alguien de confianza) a la Reunión Anual. Para hacer la rendición por correo electrónico, en breve, mandaremos una planilla de cálculo estandarizada.

- Sólo se podrán rendir gastos de correo o gastos que la CD les pida expresamente que hagan. Por cualquier otro gasto no contemplado deben consultar, previamente a hacerlo, a la Tesorera.

- Los valores de las CUOTAS societarias para el año 2006/2007 (residencia en Argentina) se establecieron por Asamblea según el esquema de vencimiento: 10 de abril para el pago bonificado y 10 de agosto para el pago completo. Se incorpora la posibilidad de pago por año vencido:

	Al 10 de abril	Al 10 de agosto	Año vencido
Titulares	\$ 60	\$ 80	\$ 100
Adherentes	\$ 40	\$ 55	\$ 70

Cuota institucional sugerida: \$ 450.

- Si algún socio quisiera abonar la cuota correspondiente al período 2005/2006, le corresponde la nueva figura de Año Vencido, para este caso, rige el valor de \$ 80.

Becas

La fecha límite para que los Secretarios Locales envíen el orden de méritos de los estudiantes que hayan solicitado beca para asistir a la Reunión Anual será el **31 de julio de 2007**.

Cómo Asociarse

- Llenar la Solicitud de Inscripción.
- Entregarla al Secretario Local de la zona.
- Abonar la cuota 2006/2007.

El Formulario de Inscripción se puede bajar de la página web

<http://www.union-matematica.org.ar/institucional/asociarse.html>