

ACTA 223

Asamblea Anual Ordinaria

En el Aula Magna de la Universidad Nacional del Sur en la Ciudad de Bahía Blanca, cumplidos los treinta minutos reglamentarios de espera para la asistencia y acreditación de los Socios en el Libro de Registro de Asistencia de Socios a Asambleas, siendo las 17:00 horas del 20 de septiembre de 2016, se inicia la Asamblea Anual Ordinaria de la Unión Matemática Argentina.

Están presentes los miembros de la Comisión Directiva que coordinan el desenvolvimiento de la Asamblea: Dr. Nicolás Andruskiewitsch (Presidente), Dr. Paulo Tirao (Secretario), Dr. Fernando Fantino (Tesorero), Dra. Silvina Riveros (Prosecretaria) y Dra. Aldana González-Montoro (Protesorera). Además están presentes: Dr. Alejandro Neme (Vicepresidente primero), Dr. Jorge Lauret (Director de Publicaciones), los Dres. Orlando Ávila Blas, Ursula Molter, Sheldy Ombrosi, Gabriela Ovando, Natalia Salva y Sonia Trepode (Vocales), y todos los socios que constan en el Libro de Registro de Asistencia de Socios a Asambleas.

El Presidente pide que se elijan dos socios para firmar el acta de la Asamblea. Se proponen y son elegidos Romina Arroyo y Joao Matheus Jury Giraldi.

Se reparten entre los presentes copias completas de la Memoria Anual y del Balance y a continuación el Presidente comienza a desarrollar el orden del día establecido:

1. Consideración de la Memoria Anual.
 - a. Informe de la Secretaría.
 - b. Informe de la Tesorería.
 - c. Informes de las distintas Comisiones Especiales.
 - d. Informe de la Presidencia.
2. Consideración del Balance.
3. Consideración de la propuesta de la CD para los valores de las distintas cuotas societarias para el período 2016-2017.
4. Consideración de propuestas para la Reunión Anual 2018.

1. MEMORIA ANUAL

Informe de la Secretaría

Se resumen las acciones llevadas a cabo en el último período según constan en las Actas ya aprobadas.

- *Institucionalidad, documentación y estado actual de las distintas áreas de la UMA.*
 - Domicilio legal y estudio contable: Santa Fe;
 - Sistema informático: Santa Fe - Córdoba;

- Archivo legal: Santa Fe; Documentos históricos: Academia de Ciencias (Córdoba) [Actas 1936-1957, 1958-1978, 1979-1989, 1989-1999].

Se informa la donación de 200 títulos a la Biblioteca Julio Rey Pastor (UBA).

- Se informa que la Contadora Alicia Rassi realiza actividades de contabilidad y administración. Se cuenta además con la colaboración institucional del CIEM.
- *Sobre las Secretarías Locales:*
 - Nueva Secretaría en Formosa, disolución de la Secretaría del Exterior.
 - Las Secretarías no facturan más. Se informa sobre un proyecto de descentralización.
- Se ha procedido a renovar o nombrar diversos colaboradores de la UMA, por escrito y en todos los casos con un término fijo:
 - 5 Comisiones Especiales, de las cuales se informa más abajo.
 - Secretarios Locales.
 - Subdirectores y nuevos Editores RUMA.
 - Director y Comité Editorial del Noticiero.
 - Director de la Revista de Educación.
- *Sistema Informático:*
 - Se hicieron ajustes, actualizaciones y desarrollo de los sistemas congreso y pagos.
 - Se decidió aceptar los pedidos de uso del sistema de cobro de inscripciones para congresos de matemática organizados o auspiciados por la UMA, con retención para gastos del 7%.
 - Proyectos: facturación automática (en marcha), sistema socios.
- *Nueva página web:* proyecto en marcha (mayor flexibilidad y dinamismo).
- *Novedades en la Reunión Anual:*
 - Sesiones más amplias.
 - Conferencias de Divulgación e Historia de la Matemática.
 - Muestra de software - Exposición.
 - Concurso de Monografías.

Informe de Tesorería

Se presentó un resumen del balance donde se detallaron el estado patrimonial, los ingresos y egresos de la UMA, como se detalla a continuación.

Estado patrimonial

		AI 31-08-16	AI 31-08-15
<u>Activo</u>	Caja y Bancos	974.888,26	613.845,84
	Créditos	81.958,72	208.518,72
	Total activo (+0,01):	1.056.846,99	822.364,57
<u>Pasivo</u>		121.372,96	52.572,51
<u>Patrimonio neto</u>		935.474,03	769.792,06

Ingresos

	AI 31/08/2016	AI 31/08/2015
Cuotas Societarias	184.300,00	464.130,00
Inscripciones Reunión Anual 2015	139.470,00	
Inscripciones Reunión Anual 2016	143.680,00	
Reintegro de Gastos VISA	3.370,00	
Reintegro Cobros Otros	16.082,04	
Congresos	63.000,00	20.000,00
Subsidios	49.833,38	60.739,42
Intereses plazo fijo		
	599.735,42	544.869,42
Res. tenencia moneda extranjera	82.128,25	13.222,15
Superávit	165.681,97	285.647,06

Egresos

Rubro	AI 31/08/2016	AI 31/08/2015
Reunión Anual UMA	313.007,73	75.065,44
Gastos Revistas y Boletín UMA	35.400,00	22.450,00
Gastos Pagina UMA	8.300,00	43.830,00
Gastos de Correspondencia	1.531,00	4.190,00
Honorarios	41.890,55	17.095,50
Viáticos y Pasajes	36.307,71	33.547,85
Papelería y Útiles e impresos	7.901,47	22.383,37
Premio estímulo	28.550,00	22.000,00
	43.293,24	24.284,94

Gastos bancarios	0,00	3.097,41
Cuota Otros Organismos	0,00	4.500,00
Servicios y Gastos Varios		
	516.181,70	272.444,51

Informes de las Comisiones Especiales

1. *Comisión de Desarrollo Estratégico.* Integrada por:

Liliana Forzani, Agustín García Iglesias, Julio Rossi, Andrea Solotar (coordinadora).

- Preparación y puesta a punto del censo de matemáticos argentinos: destinado a quienes desarrollan su actividad en el país (docentes de los niveles terciario y/o universitario, investigadores y trabajadores del sector privado).
- Análogo para matemáticos argentinos en el exterior.

2. *Comisión de Visibilidad.* Integrada por:

Leandro Cagliero, Diego Castaño, María Chara, Teresa Krick (coordinadora), Juan Carlos Pedraza.

- Establecimiento de la “Conferencia Divulgación” para todo público en la reuniones anuales de la UMA.
- Desafío Tecnópolis 2015.
- Énfasis en el uso de redes sociales, e.g. la cuenta Facebook de la UMA.
- Establecimiento de una red de referentes locales de visibilidad.
- Preparación de una página de Visibilidad para el sitio web de la UMA.
- Plan para establecer un día (nacional) de la Matemática.
- Organización de la jornada de visibilización de la matemática ante la sociedad durante la primer reunión conjunta RSME-UMA 2017.

3. *Comisión de Educación.* Integrada por

Esther Galina (coordinadora), Virginia Montoro, Gabriela Ovando, Carmen Sessa, Mónica Villarreal (coordinadora).

- Cuatro integrantes de la Comisión participaron como expositoras o conferencistas invitadas en el **Congreso Internacional de Educación Matemática ICME13** tuvo lugar en Hamburgo del 25 al 31 de julio de 2016. En el mismo, se registraron 3486 participantes, incluyendo 22 argentinos (con lugar de trabajo en Argentina). La UMA estuvo representada por Mónica Villarreal y Esther Galina. Mónica fue designada recientemente por la UMA como representante argentina ante la Comisión Internacional de Instrucción Matemática (ICMI), dependiente de la IMU. Participó de la Asamblea que eligió al nuevo Comité Ejecutivo de ICMI. Esther Galina fue la

responsable argentina de la Presentación Nacional, realizada en conjunto por EG y MV, siendo la primera vez que Argentina realiza una presentación nacional. Hubo sólo 6 presentaciones de este tipo en esta oportunidad: Argentina, Brasil, Irlanda, Japón, Subregión del Bajo Mekong, Turquía. Estuvo presente en la presentación argentina el Secretario General del ICMI, el argentino-israelí Abraham Arcavi.

- Realización de una Encuesta para recabar datos para contar con una base de datos de investigadores en Educación Matemática en Argentina. Esto está en línea con la iniciativa de la UMA de hacer un censo de matemáticos.
- Propuesta a la Sociedad Argentina de Educación Matemática para integrar una Subcomisión del ICMI.
- Proyecto Klein: Divulgar e incentivar entre los matemáticos argentinos la participación en la elaboración de viñetas para el blog que lleva adelante el Proyecto Klein, cuyo objetivo es la producción de recursos destinados a profesores de educación secundaria en temas de matemática contemporánea.
- Iniciar vinculación con el Ministerio de Educación y Deportes y los Ministerios de Educación Provinciales, a través de las sedes locales, para acordar iniciativas específicas en relación a la Educación Matemática.

4. *Comisión de Diagnóstico de Licenciaturas.* Integrada por Carlos Cabrelli, Alejandro Neme, Sheldy Ombrosi, Sonia Trepode (coordinadora).

- Se firmó un Acta de acuerdo con el CONSEJO UNIVERSITARIO EN CIENCIAS EXACTAS y NATURALES (CUCEN) (organización de Decanos de de las Facultades de Ciencias Exactas y/o Naturales del país) para realizar un diagnóstico de las Carreras de Licenciatura en Matemática que se dictan en el país.
- Participación en los Plenario de Decanos del CUCEN en Bahía Blanca, 19 y 20 noviembre de 2015 y Buenos Aires, el 2 y 3 de junio de 2016.
- Convocatoria a las Unidades Académicas donde se dicta la carrera de Licenciatura en Matemática a enviar representantes a la próxima reunión del CUCEN, la cual se realizará a fines de octubre en Paraná. El miércoles 26 de octubre (anterior a la reunión) se iniciarán las actividades del FORO DE LAS CARRERAS DE MATEMÁTICA. También se realizará reunión conjunta con el FORO DE LAS CARRERAS DE FÍSICA para que ponerse al tanto de las dificultades encontradas en esta actividad de diagnóstico.

5. *Comisión de Ediciones.* Integrada por Marila Etchechoury, Gabriel Larotonda, Ricardo Podestá, Leandro Vendramin (coordinador).

El objetivo es realizar una colección de textos de matemática, para estudiantes de la licenciatura, doctorandos e investigadores. Se conformará una primera lista con

títulos que podrían integrar nuestra colección. Se buscarán editoriales para publicar y distribuir los textos.

Además se informa sobre:

- *La Competencia Interuniversitaria de Matemáticas (CIMA)*.
- El Concurso de Monografías.
- La Revista de la UMA.
- La Revista de Educación Matemática.
- El Noticiero.

Informe de la Presidencia

El Presidente recuerda que su programa de gestión tiene tres ejes principales:

- Consolidación de la estructura administrativa de la UMA.
- Aumentar la participación de la UMA en la sociedad, incluyendo un incremento de la visibilidad de la matemática argentina.
- Establecer relaciones con otras sociedades matemáticas, en particular mediante congresos conjuntos.

Informa sobre las distintas organizaciones a las que pertenece la UMA.

- *Unión Matemática de Latinoamérica y el Caribe (UMALCA)*

- Se realizó el V CLAM, 11 al 15 de julio, Barranquilla, Colombia. Se otorgaron los Premios UMALCA a Robert Morris, Andrés Navas, Henrique Bursztyn, Pablo Shmerkin (de Argentina, nominado por la UMA)..

- Se realizó la Asamblea de UMALCA el 12 de julio. Se eligieron nuevas autoridades:

Comité Ejecutivo: Henrique Bursztyn (Brasil), **Guillermo Cortiñas (Presidente, Argentina)**, Renato Iturriaga (México), Alejandro Jofré (Secretario, Chile), Martín Sambarino, (Coordinador Científico, Uruguay), **Andrea Solotar (Coordinadora EMALCAs, Argentina)**, Bernardo Uribe (Colombia).

Comité Científico: Ricardo Femat (México), **Liliana Forzani (Argentina)**, Felipe Linares (Brasil), Andrés Navas (Chile), Martín Sambarino (Coordinador Científico, Uruguay)

- se informa que la UMA no paga la cuota anual de UMALCA (5000 U\$) desde 2010. Se comenta que UMALCA no tiene personería jurídica.

- *International Mathematical Union (IMU)*.

- Ursula Molter fue designada en el comité de nominación de autoridades de la IMU (que se elegirán en la Asamblea 2016).

- La UMA presentó, por ser organización adherida a la IMU, varios candidatos jóvenes al Cuarto Foro de Laureados de Heidelberg (4th Heidelberg Laureate Forum), 18 al 23 de septiembre, 2016. Participan ganadores de la medalla Fields, el

Premio Abel, el premio Alan Turing y la medalla Nevanlinna y jóvenes y talentosos computólogos y matemáticos. Media docena de jóvenes matemáticos argentinos fueron aceptados.

- Deuda: 15653,59 € por 2014 (4.493,59 €) 2015 y 2016 (5.580,00 € por año). El Directorio del CONICET aprobó por Memorándum 1451, del 19 de julio de 2016, hacerse responsable de esta membresía (el pago de las cuotas de 2014 y 2015 ya había sido aprobado).

- *Mathematical Council of the Americas (MCofA).*

- La UMA es miembro y abona una cuota de 300 dólares (al día). Representante argentina: Andrea Solotar.

- Miembro institucional: AMIC - Argentinian Mathematical Institutes Consortium. Representante argentino: Gustavo Corach.

- **Mathematical Congress of the Americas 2017.** Se realizará en Montréal, Canadá, entre el 24 y el 28 de julio. En el *Program Committee* figuran Luis Caffarelli (Austin, Chair), Guillermo Cortiñas y otros.

Se informa que el nuevo edificio del departamento de matemáticas del MIT que se inaugura el 7 de octubre del corriente año, tiene una sala que lleva el nombre de Alberto P. Calderón.

SUMA 2016: primer encuentro conjunto de la Sociedad de Matemática de Chile (SOMACHI) y la Unión Matemática Argentina (UMA). Se realizará en Valparaíso, Chile, del 14 al 17 de diciembre del 2016.

Reunión Anual 2017 conjunta con la Real Sociedad Matemática Española (RSME) de acuerdo a lo decidido por la Asamblea de 2015. Se realizará en Buenos Aires, del 11 al 15 de diciembre de 2017. El Comité Científico está coordinado por Orlando Villamayor (h) y constituido por: Guillermo Cortiñas (Coordinador Argentina), Liliana Forzani, Carlos Olmos, Alejandro Neme y Noemí Wolanski. Carlos Beltrán, Marisa Fernández, Luis Narváez (Coordinador España), José Luis Torrea y Sebastià Xambó.

Propuesta de creación de Encuentros Regionales de la UMA.

Tres o cuatro reuniones por año, de dos o tres días, en diversos lugares del país. Serán organizadas por los colegas locales y se ofrecerán según sus necesidades algunas de las siguientes actividades: una conferencia de investigación; una conferencia de educación; una conferencia de divulgación; una sesión de comunicaciones matemáticas; una sesión de comunicaciones de educación; cursos para estudiantes y para profesores.

La UMA convoca a los secretarios locales y a las instituciones de cada provincia a presentarse para realizar Encuentros Regionales en 2017.

2. BALANCE

Se pone a consideración el balance firmado por el presidente, el tesorero y la Cra. Virginia Sartorelli del Estudio Forzani. Se **APRUEBA** por unanimidad el balance.

3. CUOTAS SOCIETARIAS PARA 2016-2017

Se propone incorporar de ahora en adelante una Cuota Societaria Especial para socios titulares. El objetivo de la misma es brindar a los Socios Titulares que así lo deseen la posibilidad de un aporte extra vía el sistema de cobros de la UMA. Los recursos recaudados serán destinados a:

- solventar la realización de Encuentros Regionales de la UMA,
- otorgar becas de traslado de estudiantes y jóvenes investigadores para eventos científicos dentro de la región.

Se proponen los siguientes montos y fechas de vencimientos para las distintas cuotas societarias para el período 2016-2017:

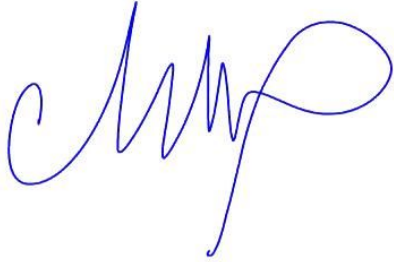
		1° vencimiento: 30/04/2017	2° vencimiento: 30/11/2017	3° vencimiento: 31/12/2018
<u>Titular</u>	Cuota regular	500	650	750
	Cuota especial	750	900	1000
<u>Adherente</u>		300	350	400
<u>Institucional</u>		3.000	3.000	3.000

Se **APRUEBA** por unanimidad.

4. REUNIÓN ANUAL 2018

Se pone a consideración la candidatura de La Plata, aprobada por el Consejo Departamental de la Facultad de Ciencias Exactas.

Se **APRUEBA** por unanimidad a La Plata como sede de la Reunión Anual 2018. Esta reunión estará dedicada al encuentro con la diáspora de matemáticos argentinos en el exterior.

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'N. Andruskiewitsch', with a large, stylized loop at the end.

Nicolás Andruskiewitsch
Presidente

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'Paulo Tirao', with a large, stylized loop at the end.

Paulo Tirao
Secretario