

quin dels dos esdeveniments serà el més atractiu per als periodistes.

I els resultats?

— Tant tu com els altres membres del comitè organitzador esteu dedicant esforços immensos en la preparació d'aquest esdeveniment tan important; diverses institucions del país donen suport financer al congrés. Quin tipus de beneficis tangibles es poden esperar de tot això? Per exemple, incrementar l'interès dels estudiants per les matemàtiques, aconseguir suport del Govern per a millorar l'educació i la recerca en matemàtiques, enfortir la cooperació científica entre els diversos departaments del país, etc.

No crec que haguem d'intentar mesurar quant profitós pot ser el 4ECM per a les matemàtiques a Europa, Suècia o per al nostre departament a la KTH. Malgrat això, crec que un congrés d'aquestes dimensions, així com qualsevol es-

deveniment important en l'àmbit de les matemàtiques, pot indubtablement ajudar molt a la seva visibilitat. Penso que al final jugarà un paper important en la subvenció de les matemàtiques a qualsevol nivell.

Esperem que el 4ECM serà molt bo per als estudiants de tesi suecs. Molts d'ells participaran en el congrés; el fet de poder conèixer personalment matemàtics destacats pot inspirar certament el seu compromís per les matemàtiques.

Moltes gràcies per aquesta entrevista. Estic segur que el 4ECM serà tot un èxit.

Marta Sanz-Solé
UB

NOTA: Aquesta entrevista es va realitzar el mes de maig del 2004 i va apareix publicada a la *Newsletter* de l'EMS, número 52, de juny del 2004.

Declaració sobre la representació internacional de Catalunya en l'àmbit de les matemàtiques

En els estatuts de la International Mathematical Union (IMU) es diu que els membres de la Unió són països *countries*. L'article 4 estableix que el terme *country* s'ha d'entendre que inclou protectorats diplomàtics i tot territori en el qual s'hagi desenvolupat una activitat matemàtica independent; aquesta interpretació permet assegurar la més àmplia i efectiva participació dels matemàtics en el treball científic de la Unió.

La Junta de la Societat Catalana de Matemàtiques ha considerat en diverses sessions la possibilitat de sol·licitar l'ingrés a la IMU. En la reunió del 14 de juny passat es va aprovar fer pública la declaració següent:

La Societat Catalana de Matemàtiques (SCM) és una societat filial de l'Institut d'Estudis Catalans. Va ser fundada l'any 1986, com a continuació de la Secció de Matemàtiques de la Societat Catalana de Ciències Físiques, Químiques i Matemàtiques, que existia des de 1931. En els darrers anys ha ampliat considerablement els seus camps d'actuació. És membre de ple dret de la Societat Matemàtica Europea des de 1992, de la qual va rebre l'encàrrec d'organitzar el Tercer Congrés Europeu de Ma-

temàtiques a Barcelona l'any 2000. Des de 1998 forma part del Comitè Espanyol per a la Unió Matemàtica Internacional (anomenat Comitè Espanyol de Matemàtiques a partir de 2004). Entre d'altres activitats relacionades amb aquest comitè, la SCM està col·laborant en l'organització del Congrés Internacional de Matemàtics que tindrà lloc a Madrid el 2006.

L'Assemblea General de la SCM considera oportú i necessari que la comunitat matemàtica catalana assoleixi una representació directa a totes les organitzacions internacionals on s'escaigui, de manera que sigui reconeguda la realitat del seu funcionament autònom i es satisfaci la seva voluntat de ser-hi present al costat dels representants d'altres països. Havent constatat que no hi ha obstacles jurídics, la SCM emprendre les iniciatives que estiguin al seu abast per tal que Catalunya pugui estar representada a la Unió Matemàtica Internacional. També consolidarà i reforçarà la seva posició en altres àmbits multinacionals, com les proves Cangur i l'Olimpíada Matemàtica.

Aquestes iniciatives es duren a terme cercant el màxim consens i la col·laboració amb les organitzacions homòlogues a la SCM, en particular amb la Real Sociedad Matemática Es-

pañola. Caldrà preveure terminis adequats en l'assoliment dels objectius, per tal de fer-ho compatible amb totes les tasques de la SCM, especialment amb les activitats conjuntes amb altres societats.

L'Assemblea general de la SCM considera, finalment, que l'adhesió i el ple suport de la comunitat matemàtica catalana a aquest projecte són condicions indispensables per al seu desenvolupament.

Joan Verdera
UAB

Nous convenis de reciprocitat

La Societat Catalana de Matemàtiques manté acords de reciprocitat amb un cert nombre de societats matemàtiques. En general, aquests acords preveuen l'intercanvi d'informació, la promoció o participació en iniciatives d'interès comú, així com facilitar als socis d'una de les societats la participació en les activitats de l'altra. En gairebé tots els casos permeten que un soci de la SCM es faci soci de l'altra societat amb una quota reduïda, i a la inversa. Concretament, tenim acords de reciprocitat vigents amb les societats següents:

American Mathematical Society (AMS, <http://www.ams.org>).

Real Sociedad Matemática Española (RSME, <http://www.rsme.es>).

Sociedad de Estadística e Investigación Operativa (SEIO, <http://www.seio.es>).

Sociedad Española de Matemática Aplicada (SEMA, <http://www.uca.es/sema>).

Société Mathématique de France (SMF, <http://smf.emath.fr>).

Federació d'Entitats per a l'Ensenyament de les Matemàtiques a Catalunya (FEEMCAT <http://anduril.eupvg.upc.es/feemcat/frame.htm>).

L'últim acord de reciprocitat es va signar el passat mes de setembre a Praga amb la Societat

Matemàtica Txeca (<http://cms.jcmf.cz/>).

Del 2 al 5 de setembre de 2004 es va celebrar a Praga el «2nd Joint Mathematical Weekend» de la Societat Matemàtica Europea i la Societat Matemàtica Txeca (la tercera edició del qual es farà a Barcelona el setembre de 2005). Durant el sopar de cloenda, i en presència dels representants del Comitè Executiu de l'EMS, es va anunciar la creació de la Societat Matemàtica Txeca com a tal (fins ara formava part de la Societat Txeca de Matemàtiques i Física). Tot seguit, el president de la Societat Matemàtica Txeca, professor Jan Kratochvil, i el professor Oriol Serra, en representació del president de la SCM, van signar l'acord de reciprocitat, prèviament pactat pels comitès executius, entre ambdues societats. En aquest acord es reflecteix també la voluntat de desenvolupar activitats conjuntes que donin a conèixer el grau notable de cooperació ja existent entre matemàtics catalans i txecs. N'és un exemple el congrés conjunt entre la Societat Matemàtica Txeca i la SCM, que ja s'ha començat a organitzar.

Si voleu més informació sobre aquests convenis us podeu adreçar a la Secretaria de la SCM.

In memoriam

A Miguel de Guzmán

El 14 d'abril de 2004 va morir sobtadament a Madrid en Miguel de Guzmán. Havent gaudit del privilegi de la seva amistat voldria ara compartir amb els membres de la Societat Catalana de Matemàtiques el record de qui ha estat, sens dubte, una figura cabdal de la matemàtica espanyola i un bon amic dels matemàtics catalans.

Miguel de Guzmán Ozámiz, nat a Carta-

gena el 1936, va estudiar filosofia a Alemanya, matemàtiques a Madrid, es doctorà (sota la direcció del professor Calderón) a Xicago i ha estat catedràtic d'Anàlisi Matemàtica a la Universitat Complutense de Madrid, acadèmic de la Reial Acadèmia de Ciències, president de la Comissió Internacional d'Educació Matemàtica (1991-1998) i professor visitant a