



# SCM/Notícies

Novembre 1995. Número 3

---

## Report de la Junta

### Publicacions

Recentment han vist la llum tres publicacions de la Societat que poden interessar-vos: la biografia de Ferran Sunyer i Balaguer, obra d'Antoni Malet publicada conjuntament amb la Societat Catalana d'Història de la Ciència i de la Tècnica; el llibret que recull el material elaborat per diversos autors per a la preparació de la XXXII Olimpíada Matemàtica, editat per Josep Grané; i un opuscle amb les solucions dels problemes resoltos en el Fòrum organitzat per la Societat el curs 1993-1994, a cura de Josep Grané i Montserrat Rasclosa.

Per a més informació sobre aquestes dues publicacions de la SCM, vegeu la secció **Llibres**.

També s'ha fet una reimpressió de l'opuscle *Fòrum de Problemes* (Curs 1992-1993).

Aprofitem per a recordar-vos que, com a socis de la SCM, teniu dret a un descompte del 40 % sobre el preu de venda del nou *Diccionari de la llengua catalana*, l'oficial de l'Institut d'Estudis Catalans.

Tots els títols esmentats estan a la venda al Servei de Publicacions de l'Institut d'Estudis Catalans (tel. 3185516).

### EMC-2000

El secretari de l'EMS, Peter W. Michor, ens ha notificat, per carta datada el 31 d'octubre, que el Comitè Executiu va decidir, en la reunió que va celebrar els dies 19 i 20 d'octubre a Besançon (França), que recomanaria Brighton com a seu

de l'EMC-2000. Més concretament, i copiem literalment:

"The subcommittee reported that each of the sites [Barcelona, Brighton, Copenhagen, Torino] is very suitable, and that at all four sites a very good congress can be organized. Taking into consideration among other things the possibilities for cheap accomodation the executive committee, (in the absence of Alberto Conte, the member of the executive committee who is presenting the Torino project) decided that it will recommend Brighton as the venue of the EMC 2000. [...] The Council will have the final word in July next year."<sup>1</sup>

Havent desitjat, és clar, un resultat favorable a la nostre sol·licitud, en aquest moment només ens resta reiterar el nostre agraïment a totes les persones i institucions que han donat el seu suport a la candidatura de la SCM.

### Nou delegat

Us informem que el Consell Permanent de l'Institut d'Estudis Catalans va nomenar el professor Joan Girbau i Badó nou delegat a la Junta de la SCM. Donem aquí la benvinguda al nou delegat i agraïm a l'anterior, el professor Manuel Castellet i Solanas, que va prendre possessió com a president de l'Institut d'Estudis Catalans el dia 1 d'octubre, tot l'ajut i encoratjament que ens ha donat durant els anys en què ha estat delegat. Li desitgem tota mena d'èxits

---

<sup>1</sup>"El Subcomitè va informar que qualsevol dels llocs [Barcelona, Brighton, Copenhagen, Torí] era molt apropiat, i que a tots quatre es podia organitzar un congrés molt bo. Atenent, entre d'altres coses, les possibilitats pel que fa a residències barates, el Comitè Executiu (en absència d'Alberto Conte, el membre del Comitè Executiu que presentava el projecte de Torino) va decidir que recomanaria Brighton com a seu de l'EMC 2000. [...] El *Council* del juliol del proper any tindrà la darrera paraula."

en el seu nou càrrec i estem segurs que seguirem gaudint del seu suport.

## Properes activitats

Us volem assabentar de diverses activitats relacionades amb el començament de curs i a les quals esperem que podreu participar.

El proper dia 30 de novembre es farà la sessió inaugural del curs de la SCM, que enguany serà un acte conjunt amb la Societat Catalana d'Història de la Ciència i la Tècnica, arran de la publicació de la biografia de Ferran Sunyer i Balaguer. L'acte consistirà en una presentació de l'obra matemàtica de Ferran Sunyer i Balaguer, a càrrec de Joan Cerdà i Martín, professor de la Universitat de Barcelona, seguida d'una conferència que pronunciarà Antoni Malet Tomàs, autor de l'esmentada biografia i professor a la Universitat Pompeu Fabra.

El dia 14 de desembre, a la seu de l'Institut d'Estudis Catalans, es celebrarà l'Assemblea anual ordinària de la Societat Catalana de Matemàtiques. Us encoratgem a assistir-hi!

Us fem saber també que el proper dia 23 de novembre el Dr. Ferran Hurtado, professor a la Universitat Politècnica de Catalunya i soci de la SCM, pronunciarà una conferència a la Universitat de les Illes Balears. En el transcurs d'aquesta sessió acadèmica, el professor Sebastià Xambó i Descamps, com a president de la SCM, farà la presentació de les activitats i els objectius de la nostra Societat.

Per a més detalls, vegeu la secció **Agenda**.

## Activitats a l'ensenyament secundari

Com ja sabeu, la Societat Catalana de Matemàtiques vol incrementar l'interès per les matemàtiques entre els alumnes i les alumnes de secundària.

Creiem que una manera d'aconseguir-ho és fomentar la seva participació en concursos de resolució de problemes, com són les proves «Cangur» i les olimpíades matemàtiques.

És ben cert, però, que mai no es podrà assolir aquest objectiu sense una col·laboració decidida del professorat. És per això que es van convocar reunions informatives «descentralitzades», en vuit poblacions diferents de tota

la geografia de Catalunya. Del contingut d'aquestes reunions, en podeu trobar ressenya a la secció **Ensenyament secundari**.

A l'interès i la qualitat dels suggeriments dels que van compartir les reunions amb Josep Grané, suggeriments que agraïm i que tindrem en compte, hi hem d'afegir que lamentem la poca quantitat d'assistents.

## Fonts Lucida

La SCM va adquirir, a finals d'estiu, les fonts *Lucida Bright* de Bigelow i Holmes, que són les que usa, per exemple, l'AMS per als *Notices*. El maneig d'aquestes fonts, i d'altres similars, és un tema per a experts en T<sub>E</sub>X, però un cop instal·lades es poden usar fàcilment dins de L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X<sub>2</sub><sub>ε</sub>. Per als que hi puguin estar interessats, la nota de José Luis Ruiz a **Eines informàtiques** pot servir-los d'introducció.

## Pàgina de WWW

Hem escrit l'inici d'una pàgina de Web de la Societat que es va activar el 17 d'octubre. De moment us permet connectar-vos a la Societat Matemàtica Europea (EMS) i al Centre de Recerca Matemàtica (CRM). Conté també una llista indicativa de temes que intentarem activar progressivament. Feu-nos arribar, si ho trobeu adient, les vostres observacions i suggeriments.

L'adreça actual de la pàgina és:

<http://www-ma2.upc.es/~sxd/scm.html>

Aquesta adreça és provisional. Quan l'Institut d'Estudis Catalans hagi posat en funcionament la seva connexió amb Internet, esperem que a principi de 1996, estarà ubicada en el seu servidor. El servidor que la gestiona actualment és el del Laboratori de Càlcul del Departament de Matemàtica Aplicada II de la Universitat Politècnica de Catalunya, institucions a les quals agraïm la seva generosa col·laboració.

Vegeu la secció d'**Eines informàtiques** per a una introducció, mitjançant un exemple (el de la pàgina de la SCM), al llenguatge HTML, amb el qual s'escriuen els fitxers de WWW. Esperem que sigui útil als no-iniciats en el tema per a animar-los a connectar-se al *ciberespai*.