

**VERBALE DELLA PRIMA RIUNIONE DEL 2006 DEL CONSIGLIO DIRETTIVO DELLA
SOCIETÀ ITALIANA DI STORIA DELLE MATEMATICHE**

Il giorno 27.2.2006 alle ore 14 il Consiglio Direttivo della SISM si riunisce nella Sala Toja del Dipartimento di Matematica dell'Università di Firenze per discutere il seguente ordine del giorno:

- 1. Comunicazioni**
- 2. Approvazione del verbale della riunione precedente (16.11.05) e dell'Assemblea (18.11.05)**
- 3. Congresso 2006**
- 4. Iniziative 2006 e 2007**
- 5. Approvazione delle schede di adesione pervenute.**
- 6. Omaggi per il 2006**
- 7. Varie ed eventuali.**

Sono presenti: Silvia Roero, Franca Cattelani, Livia Giacardi, Enrico Giusti, Pier Daniele Napolitani, Luigi Pepe.

Giustificano l'assenza: Aldo Brigaglia, Paolo Freguglia, Giorgio Israel

1. Comunicazioni

Il Presidente apre la seduta commentando l'esito del V Congresso della SISM tenutosi a Bologna (17-19 novembre 2005) in collaborazione con la Società Italiana di Storia della Scienza, la Società Italiana di Storia della Fisica e dell'Astronomia e il Gruppo Italiano di Storia della Chimica, esito che è sicuramente positivo visti i giudizi favorevoli e a volte entusiastici dei soci sia sulla qualità degli interventi, in particolare delle conferenze ad invito, sia sull'organizzazione in genere. Deve tuttavia rilevare che l'interazione con le altre Società avrebbe potuto essere più proficua se la partecipazione fosse stata più alta. Gli iscritti al Congresso erano 80, ma coloro che hanno effettivamente assistito ai lavori sono stati 67, in massima parte soci della SISM, per questo nel sito si è sostituita la lista degli iscritti con quella dei partecipanti.

Il Presidente dà la parola al Tesoriere perché faccia il resoconto delle spese. Cattelani riferisce che i costi sono stati inferiori al preventivo e si sono così ripartiti: albergo per i conferenzieri ad invito euro 1402,00; spese di viaggio 438,02; pranzi e cene per ospiti: 291,20, stampa dei manifesti 252,00, cartelline 185,00, 250,00 per il sito del congresso (organizzazione e suntu) e 150 per spese postali..

2. Approvazione del verbale della riunione precedente (16.11.05) e dell'Assemblea (18.11.05)

Si approvano all'unanimità i verbali della seduta del Consiglio direttivo della SISM del 16.11.05 e dell'Assemblea del 18.11.05.

3. Congresso 2006

Il Presidente apre la discussione sull'organizzazione del VI Congresso della SISM che si terrà a Napoli nella seconda metà di novembre 2006 in una sede centrale (Istituto Italiano per gli Studi Filosofici o Accademia delle Scienze Fisiche e Matematiche). Ricorda inoltre che a Bologna, durante l'Assemblea, alcuni soci hanno chiesto espressamente di dedicare alcuni interventi all'uso della storia delle matematiche nell'insegnamento e propone pertanto di dedicare una sezione del Congresso a questo tema con alcune conferenze ad invito.

Napolitani ritiene che, essendo scopo fondante della Società quello di diffondere la conoscenza della storia delle matematiche, sarebbe utile sfruttare la collaborazione delle istituzioni presenti nelle varie sedi (Mathesis Subalpina a Torino, Centro Ennio De Giorgi a Pisa, ...) in modo da favorire le aperture a persone esterne alla Società; in questa ottica si dichiara d'accordo a organizzare una giornata o una sezione del Congresso sulla storia delle matematiche nell'insegnamento. Giacardi ricorda che al Congresso di Alba, pur lasciando libertà ai soci di scegliere il tema della propria comunicazione, era stato possibile organizzare un pomeriggio di interventi rivolti espressamente agli insegnanti. Giusti suggerisce di stabilire uno o due temi e per il resto lasciare piena libertà di scelta ai

soci in modo che tutti abbiano l'opportunità di esporre le proprie ricerche; propone inoltre di nominare un comitato scientifico che avrà il compito di scegliere i conferenzieri ad invito.

Pepe, dopo aver sottolineato l'importanza che i membri del Direttivo intervengano con comunicazioni in modo da offrire modelli ai giovani che iniziano a far ricerca, avanza una duplice proposta: che si prepari una rassegna a livello europeo delle iniziative mirate a introdurre la storia nella scuola, accompagnata da un'analisi comparativa, e che si dedichi un intervento alla storia dell'insegnamento della matematica al fine di offrire spunti, strumenti e incentivi per dare l'avvio a ricerche locali. Giusti accoglie la proposta di Pepe e lo propone come membro del comitato scientifico. Suggerisce inoltre come altro tema del Congresso "La matematica nel Mediterraneo" proponendo il nome di Napolitani nel comitato scientifico. A completare i membri del comitato scientifico il Direttivo indica il nome di Luigi Maierù.

Cattelani suggerisce di dare spazio al Progetto lauree scientifiche che coinvolge, per la Storia delle Matematiche, varie sedi italiane e di presentare eventualmente un resoconto delle varie iniziative e dei materiali prodotti per gli insegnanti.

Dopo breve discussione il Direttivo stabilisce che il VI Congresso SISM, pur lasciando ai soci libertà di esporre le loro ricerche, sia incentrato sui seguenti due temi principali con conferenze ad invito:

La matematica nel Mediterraneo

La storia della matematica nell'insegnamento

Stabilisce inoltre che i comitati scientifico e organizzatore siano così definiti:

Comitato scientifico: Luigi Pepe, Luigi Maierù, Pier Daniele Napolitani ,

Comitato organizzatore: Romano Gatto e Luciano Carbone che potranno eventualmente cooptare altre persone.

Il comitato organizzatore definirà le date del Congresso (16-18 o 23-25 novembre) in base alle disponibilità della sede di Napoli. La Società prenderà in carico sui propri fondi spese per i conferenzieri fino a 2000 Euro.

Il Consiglio direttivo passa poi a stabilire le modalità di iscrizione e di partecipazione al congresso. Nessuna tassa di iscrizione è richiesta per assistere ai lavori. Un attestato di partecipazione verrà rilasciato agli insegnanti che vi partecipano come attività di aggiornamento e a tutti coloro che lo richiederanno. I soci che intendono presentare una comunicazione dovranno inviare al presidente il titolo entro il 15 luglio 2006 e trasmettere in formato elettronico il sunto entro il 15 settembre 2006 ai membri del Comitato scientifico. Il sunto dovrà essere sufficientemente ampio (da 1 a 3 cartelle) in modo da consentire al Comitato Scientifico di valutare l'originalità e la profondità della ricerca e dovrà essere corredato di una bibliografia che non superi una cartella. Entro la prima settimana di ottobre sarà inserito nel sito del Congresso l'elenco delle comunicazioni accettate con i relativi sunti e il programma definitivo. Il Presidente si incarica di richiedere al Ministero l'esonero per gli insegnanti che intendono partecipare.

4. Iniziative 2006 e 2007

Il Presidente dà comunicazione della proposta di Marco Panza di organizzare a Parigi nel 2007 un Joint Meeting fra la SISM e la SFHST (Société Française d'Histoire des Sciences et des Techniques). Panza si è dichiarato disponibile a far da tramite fra le due associazioni e ad occuparsi dell'organizzazione. Roero esprime il suo parere favorevole all'iniziativa e sottolinea che le spese di partecipazione non sarebbero più elevate che in Italia, data la possibilità di usufruire di voli *low cost* e di alberghi poco costosi. Ricorda inoltre che nel 2004 ha avuto occasione di incontrare i membri della Società francese al loro congresso annuale, illustrando in una tavola rotonda le ricerche condotte dalla SISM e ritiene che anche per i giovani questa possa essere un'ottima opportunità per mostrare all'estero le proprie ricerche. Apre quindi la discussione sulla proposta di Panza. Pepe si dichiara d'accordo purché non si confonda il Joint Meeting con il Congresso annuale della SISM che è legato all'Assemblea dei soci. Giusti ritiene che si possano tenere separate le due iniziative e che si deciderà in seguito se organizzare nel 2007 il Congresso annuale della SISM secondo il formato attuale o, per evitare un sovraccarico organizzativo, abbinare all'Assemblea solamente due o tre conferenze ad invito. Pertanto ritiene che si debba accogliere la proposta di Panza relativa al Joint Meeting ricordandogli però che, nella scelta del periodo, deve tenere presente che in novembre la Società è solita organizzare i suoi Congressi annuali; suggerisce inoltre di individuare uno o due temi di

interesse comune in modo da favorire un confronto proficuo fra le due Società. Dopo un breve scambio di opinioni il Direttivo approva la proposta del Joint Meeting fra la SISM e la SFHST, precisando che le lingue ufficiali saranno l'italiano e il francese, e rimanda alla prossima riunione la discussione sulla sede e sulle modalità del VII Congresso SISM.

Roero invita poi i membri del Direttivo a comunicare tempestivamente notizie di convegni e di cicli di conferenze in modo che si possano inserire nel sito della SISM. Pepe comunica che sta organizzando insieme a Pierre Crépel un congresso su *D'Alembert, i Lumi, l'Europa* che si terrà a Levico (Trento) dal 25 al 29 settembre 2006; invierà il programma appena sarà definito.

Giusti proseguirà il ciclo di conferenze del Giardino di Archimede a Firenze (<http://www2.math.unifi.it/~archimede/archimede/index.html>). Cattelani a Modena e Roero e Giacardi a Torino continueranno i cicli annuali di conferenze e di seminari di storia delle matematiche (<http://www.dm.unito.it/mathesis/mathesis.htm>). Giacardi comunica che nel 2008 si terrà un congresso internazionale per celebrare il centenario della creazione dell'ICMI (International Commission on Mathematical Instruction) avvenuta a Roma nel 1908 durante il IV Congresso internazionale dei matematici. Appena verrà definito il programma lo inserirà tempestivamente sul sito della SISM.

5. Approvazione delle schede di adesione pervenute

Vengono ratificate le domande di adesione alla SISM che sono state accolte dal Direttivo per via telematica:

Nicola CESARIO	Ricercatore, STMicroelectronics, Napoli	R. Gatto, S. Roero
Giuseppe FERRERA	Insegnante, SSIS Università di Genova	F. Furinghetti, G. Fenaroli
Marco TRAVERSO	Studente, Università di Torino	G.M. Gianella, S. Roero

6. Omaggi per il 2006

Il Presidente segnala che a Bologna alcuni soci hanno riferito di non aver ricevuto l'omaggio per il 2005 SISM e ritiene pertanto che le sedi che offrono libri in dono e si fanno carico di spedirli ai soci richiedenti, tengano un rendiconto degli invii e lo trasmettano a Giacardi che così potrà rispondere ai soci sulla base di dati sicuri.

7. Varie ed eventuali.

Il Tesoriere comunica che hanno rassegnato le dimissioni i soci Consolato Pellegrino e Anna Tozzi e segnala che i soci morosi sono 7. Come è stato stabilito nella seduta del 25.9.2003 invierà loro una lettera esortandoli a mettersi in regola con il pagamento o a dimettersi.

Il Presidente chiede che il Direttivo si esprima sulla richiesta, avanzata a Bologna da Silvio Maracchia, di ridurre la quota di adesione per i soci pensionati. Dopo breve discussione il Direttivo decide di mantenere le quote attuali, favorendo le fasce giovanili: 30 Euro per i soci ordinari, 15 Euro per gli studenti, per i dottorandi e per gli specializzandi SIS.

Non essendoci altri temi da trattare o comunicazioni, il presidente dichiara chiusa la seduta alle ore 17.

Il Segretario Livia Giacardi

Visto

Il Presidente C. Silvia Roero

Approvato il 15.11.2006