

**VERBALE DELLA PRIMA RIUNIONE DEL 2010 DEL CONSIGLIO DIRETTIVO
DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI STORIA DELLE MATEMATICHE**

Il giorno 6 marzo 2010 alle ore 11.00 presso l'aula Gambi del Dipartimento di Discipline storiche dell'Università di Bologna, Piazza San Giovanni in Monte 2, si è riunito il Consiglio Direttivo della SISM per discutere il seguente ordine del giorno:

1. Comunicazioni del Presidente
2. Ammissione nuovi soci
3. Congresso di Brescia - Relazione della Commissione Scientifica
4. Altre iniziative
5. Varie ed eventuali

Risultano presenti: Luigi Pepe, Luca Dell'Aglio, Paolo Freguglia, Massimo Galuzzi, Veronica Gavagna, Livia Giacardi, Enrico Giusti, C. Silvia Roero.
Giustifica l'assenza: Pier Daniele Napolitani.

Presiede: L. Pepe.

Verbalizza: L. Dell'Aglio.

1. Comunicazioni del Presidente

Dopo aver ricordato di aver inviato per via telematica la convocazione il 19 febbraio 2010, il Presidente apre la seduta facendo presente quanto discusso in precedenza nell'Ufficio di Presidenza in relazione alla situazione generale della Società e notando in particolare che il numero dei soci risulta in lieve aumento.

2. Ammissione nuovi soci

Vengono poi ratificate le seguenti domande di adesione alla SISM che erano state accolte dal Consiglio Direttivo per via telematica:

Rita Binaghi, Ricercatore, Univ. Torino	(soci presentatori: L. Giacardi, C.S. Roero)
Maria Immacolata Sessa, Professore, Univ. Salerno	(soci presentatori: V. Gavagna, P. Freguglia)
Massimo Tamborini, Abbiategrasso (MI)	(soci presentatori: V. Gavagna, M. Galuzzi)

e vengono approvate le seguenti nuove richieste di adesione:

Loredana Biacino, Professore, Univ. Napoli	(soci presentatori: V. Gavagna, L. Pepe)
Maria Giulia Lugaresi, Borsista, Venezia	(soci presentatori: L. Pepe, M.T. Borgato)
Elisa Patergnani, Laureata frequentante, Univ. Ferrara	(soci presentatori: L. Pepe, M.T. Borgato)
Giampaolo Sanchini, Insegnante, Assisi (PG)	(soci presentatori: M.C. Nucci, N. Ciccoli)

Il Consiglio Direttivo accetta inoltre le dimissioni dalla SISM di Michael Segre. Sono anche accettate le dimissioni di Silvia Toniato. Il Consiglio Direttivo ricorda che è stata costante politica della Società di assicurare a tutti i soci uguali spazi per l'espressione delle proprie ricerche durante i Congressi e di lasciare la più ampia libertà nelle successive discussioni.

3. Congresso di Brescia - Relazione della Commissione Scientifica

Il Presidente passa poi a illustrare, come discusso all'interno dell'Ufficio di Presidenza, la proposta di programma organizzativo del X Congresso della SISM, che si terrà a Brescia presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore dal 25 al 27 novembre 2010.

Tale proposta prevede:

- inizio del Congresso il 25 nel primo pomeriggio con una serie di interventi a carattere istituzionale, cui seguiranno nel pomeriggio le conferenze generali.
- continuazione dei lavori con le comunicazioni dei soci nella giornata di venerdì in sessioni parallele, durante la mattina tra le 9.00 e le 11.00 e le 11.30 e le 13.00 e, nel pomeriggio, dalle 15.00 alle 17.00, dopo visita guidata alla Biblioteca "Carlo Viganò";
- a seguire, sempre nella giornata di venerdì, è come di norma prevista l'Assemblea dei soci, alle ore 17.30;
- continuazione dei lavori il sabato mattina con le comunicazioni dei soci, in sessioni parallele tra le 9.00 e le 11.30, cui seguirà alle ore 12.00, dopo breve pausa, la presentazione del volume degli 'Atti' della giornata di studio su N. Tartaglia che ha avuto luogo nel dicembre 2007;
- chiusura dei lavori congressuali alle ore 12.30.

Il programma organizzativo viene approvato all'unanimità dal Consiglio Direttivo.

Il Presidente dà poi la parola a M. Galuzzi, come presidente della Commissione Scientifica del Congresso, il quale passa a illustrare le proposte formulate in tale Commissione sulle conferenze a invito. Dopo ampia discussione (cui partecipano P. Freguglia, M. Galuzzi, L. Giacardi, E. Giusti, L. Pepe), in cui si è anche ricordata l'ipotesi iniziale di invitare quattro conferenzieri stranieri in occasione del X Congresso, viene infine ribadita, in continuità con quanto avvenuto nelle ultime edizioni dei congressi della SISM, l'idea di invitare due relatori stranieri e due relatori interni alla Società.

In relazione ai temi *La matematica nell'Ottocento* e *La storia dell'insegnamento della matematica*, già indicati come caratterizzanti il X Congresso, vengono formulate le proposte di C. Houzel e di H. Gispert come conferenzieri stranieri e di C.S. Roero e di R. Gatto come conferenzieri della Società. Tali proposte vengono approvate all'unanimità da parte del Consiglio Direttivo. Il Presidente invita dunque i membri della Commissione Scientifica a prendere contatti informali con i relatori proposti, per conferenze della durata di 40 minuti, a cui faranno poi seguito gli inviti ufficiali a nome della Società.

Il Presidente informa inoltre che nella riunione dell'Ufficio di Presidenza è stato proposto un contributo finanziario della SISM di 2000 euro per la realizzazione del Congresso di Brescia, di cui 1000 euro per le spese relative ai conferenzieri e altri 1000 euro riguardanti questioni organizzative. Il Consiglio Direttivo unanime approva.

4. Altre iniziative

Il Presidente, chiede gentilmente al prof. Giusti di assentarsi per qualche minuto, e passa poi la parola a P. Freguglia che illustra il programma di una giornata giubilare in onore di E. Giusti, con varie conferenze particolarmente nel campo dell'analisi matematica e della storia della matematica, da tenersi il 04.10.2010 a Pisa presso la Domus Galilaeana. Il Presidente comunica al riguardo la proposta formulata in precedenza nell'Ufficio di Presidenza di un contributo di 600 euro da parte della SISM per sostenere l'iniziativa. Il Consiglio Direttivo approva all'unanimità. Viene inoltre deciso che verrà data al

più presto notizia della iniziativa sul sito della Società.

Rientra E. Giusti che illustra l'idea di organizzare un convegno sull'uso di tematiche storiche nell'insegnamento della matematica, da tenersi intorno alla metà di marzo del 2011 nella zona del Valdarno superiore. Il convegno si propone, in particolare, di esplorare differenti proposte e metodologie, e di dare alcuni suggerimenti per un uso non episodico della storia della matematica e un suo inserimento organico nel curriculum tradizionale. Articolato su tre giorni (giovedì-sabato) il convegno vedrà alla mattina una serie di esposizioni da parte di esperti nei settori della storia della matematica più facilmente inseribili nei programmi didattici e al pomeriggio dei workshop in cui vengono discusse proposte e descritte esperienze e ricerche effettuate da insegnanti e gruppi di lavoro. Per il lavoro preparatorio, da svolgere tra ottobre 2010 e marzo 2011, ogni gruppo avrà la consulenza di uno specialista nel campo prescelto, con il quale potrà dialogare e consultarsi.

Viene inoltre proposta una lista di tematiche di carattere storico che dovrebbero essere sviluppate ponendo particolare attenzione al loro uso come fonti di significativi problemi reali, in relazione alle specifiche tecniche utilizzate; con la possibilità di utilizzare a tal fine anche alcuni laboratori de 'Il Giardino di Archimede'.

La rilevanza dell'iniziativa viene sottolineata da vari membri del Consiglio Direttivo (P. Freguglia, L. Giacardi, L. Pepe, C.S. Roero), in relazione alla necessità, da parte della Società, di intensificare i rapporti con il mondo della scuola.

Il Presidente avanza la proposta di istituire un Comitato Scientifico che si occupi della questione con potere istruttorio, con l'idea di coinvolgere poi i membri della Società sulla base di un programma definito. Il Comitato risulta formato da E. Giusti, V. Gavagna, L. Giacardi, C.S. Roero.

5. Varie ed eventuali

Il Presidente dopo aver osservato che il sito Web della SISM registra ben 637.000 contatti, invita tutti a collaborare a tenerlo aggiornato, ma, per evitare confusioni, propone che i soli componenti l'Ufficio di Presidenza siano autorizzati a intervenire su di esso. Il Consiglio approva.

P. Freguglia solleva la questione della valutazione scientifica delle ricerche in storia della matematica, soprattutto in relazione alle attività del CIVR e chiedendosi se è previsto qualche intervento in merito da parte della SISM. Il Presidente ricorda al riguardo l'esistenza di un documento stilato da una commissione predisposta dalla Società, pubblicato sul Bollettino dell'UMI e presente nel sito della SISM (<http://www.dm.unito.it/sism/verbali/allegatoumi.pdf>). L. Giacardi fa inoltre presente quanto svolto a proposito di tale questione all'interno della Commissione Scientifica dell'UMI.

Segue poi un'ampia discussione sulla questione della difesa della specificità della storia della matematica come disciplina, sia da un punto di vista scientifico che didattico; e sul ruolo che in tal senso può essere esercitato dalla SISM, anche in relazione a ciò che ne potrebbe conseguire in termini di perdita di autonomia nel prendere posizione in quanto Società.

Viene inoltre ribadita la necessità di affrontare la questione della collocazione disciplinare delle ricerche in storia della matematica, in connessione con l'incontro di cui si era proposta l'organizzazione durante l'Assemblea dei soci del 2009 e da tenersi nei prossimi mesi. Al riguardo, il Presidente lascia la parola a L. Giacardi, che illustra i risultati di un'inchiesta svolta nel 2007 sullo stato degli insegnamenti di storia delle matematiche impartiti nelle università italiane, facendo però presente che l'offerta formativa dei corsi di laurea è sicuramente cambiata con il passaggio dal DM 509 al DM 270. Il Presidente invita Giacardi ad aggiornare il quadro della situazione dei corsi di storia delle matematiche e a pensare ad un possibile incontro sul tema in occasione del prossimo Congresso SISM.

Non essendoci altri temi da trattare, il Presidente dichiara chiusa la seduta alle ore 13.30.

Il presente verbale è stato letto e approvato per via telematica il 7 aprile 2010.

Il Segretario	Luca Dell'Aglio
Il Presidente	Luigi Pepe