

VERBALE DELLA RIUNIONE DELLA C.I.I.M.
DEL GIORNO 31 GENNAIO 2003

Il giorno 31 gennaio 2003, alle ore 16, la CIIM si riunisce presso la sede UMI nel Dipartimento di Matematica dell'Università di Bologna, per discutere il seguente ordine del giorno:

- (1) Approvazione del verbale della seduta precedente
- (2) Atti del Convegno di Loano
- (3) Sito web UMI: sezione dedicata alla didattica
- (4) Nomina di quattro relatori per la sezione didattica al convegno UMI di Milano
- (5) Attività in collaborazione con il MIUR
- (6) Varie ed eventuali.

Sono presenti: Anichini, Arzarello, Brigaglia, Ciarrapico, D'Aprile, Tortora. Assenti giustificati: Chiappini, Eugeni, Marchi.

Presiede la riunione il presidente della CIIM Arzarello, redige il verbale la segretaria D'Aprile.

1. Approvazione del verbale della seduta precedente.

Apportata una correzione di forma, il verbale della riunione del 3 ottobre 2002 è approvato all'unanimità dai presenti in quella seduta.

2. Atti del Convegno di Loano.

Il Presidente rende noto che sono pervenuti quasi tutti i testi delle conferenze. Anichini ha il compito di raccogliere gli interventi e di sollecitare i ritardatari. Arzarello curerà la redazione coordinata degli interventi alla tavola rotonda che ha concluso il Convegno.

Viene dato all'ispettrice Ciarrapico l'incarico di scrivere l'introduzione agli Atti del Convegno.

3. Sito web UMI: sezione dedicata alla didattica.

Essendo assente Chiappini, esperto dell'argomento, il Presidente propone di rimandare la discussione generale sul sito UMI. Anichini informa della novità costituita dal "sito matematico del mese" curato da A. Marini. Si discute della apertura di un forum telematico, gestito dall'UMI, su tre tematiche: il corso di laurea in matematica (moderatore Coti Zelati), la

matematica nei corsi di servizio (moderatore Ferri), la matematica nella scuola pre-universitaria (moderatore Anichini).

Anichini ricorda ai presenti che nell'anno passato INDIRE ha organizzato un forum telematico per i neo-assunti nella scuola, nella cui gestione sono stati coinvolti vari matematici. Il forum ha avuto una valutazione positiva dai partecipanti; verrà riproposto quest'anno, con il coinvolgimento di varie associazioni scientifiche e professionali. Viene deciso di contattare la Mathesis per concordare l'organizzazione del forum diretto agli insegnanti di matematica. L'UMI offre di gestire le domande sui nuclei tematici "Numeri", "Relazioni", "Dati e previsioni", dalla scuola elementare alle superiori, a partire dai materiali prodotti dalla commissione UMI-CIIM per i nuovi curricula, che verranno messi in rete come base per la discussione. Occorreranno tre moderatori per ciascuno dei tre temi.

4. Nomina di quattro relatori per la sezione didattica al convegno UMI di Milano.

Il Presidente ricorda che il prossimo convegno dell'UMI avrà luogo a Milano dall'8 al 13 settembre 2003. Come presidente della CIIM, Arzarello è responsabile della sezione dedicata alla Didattica della Matematica.

Quanto alle conferenze generali, Arzarello propone che sia lasciato spazio ai giovani ricercatori. La commissione approva la proposta del Presidente, dandogli mandato per contattare possibili relatori.

5. Attività in collaborazione con il MIUR

Il prossimo corso di formazione di Viareggio sarà organizzato dal MIUR in collaborazione non solo con UMI e SIS ma anche con Mathesis e AIF. Verranno invitati 20 insegnanti di Matematica e 20 di insegnanti di Fisica, oltre a due del liceo Vallisneri, che come al solito ospita i lavori. Ai temi proposti dall'UM (i nuovi curricula per la scuola superiore) si aggiungerà quello dell'integrazione tra la matematica e la fisica.

6. Varie e eventuali.

Arzarello informa la Commissione della richiesta da parte della SIMAI di essere rappresentata nell'ambito della CIIM e prospetta la necessità di modificare il regolamento della CIIM, perché venga resa possibile la cooptazione, oltre che di un rappresentante del MIUR, di rappresentanti di altre

organizzazioni attive nel campo della didattica della matematica o anche di un socio UMI dalla scuola pre-universitaria. Tutti i presenti concordano con l'opinione del Presidente: pertanto nella prossima riunione della CIIM verrà discussa la modifica del regolamento della commissione.

Non essendovi altro da discutere, la riunione viene sciolta alle ore 19.

La segretaria
M. D'Aprile

Il presidente
F. Arzarello