

VERBALE - RIUNIONE DELL'UFFICIO DI PRESIDENZA
DELL'UNIONE MATEMATICA ITALIANA
del 6 luglio 2015.

L'Ufficio di Presidenza dell'UMI si è riunito in data 6 luglio 2015, alle ore 15.00, presso un'aula del Dipartimento di Matematica dell'Università di Bologna, per discutere il seguente ordine del giorno:

1. Comunicazioni.
2. Attività dell'Unione.
3. Questioni amministrative.
4. Situazione Soci.
5. XX Congresso UMI.
6. Argomenti all'o.d.g. della CS del 7 luglio.
7. Varie ed eventuali.

Sono presenti il Presidente Ciro Ciliberto, il Vice Presidente Vittorio Coti Zelati, l'Amministratore-Tesoriere Veronica Gavagna, il Segretario Claudio Fontanari.

Alla riunione sono invitati, come da prassi, i *Managing Editors* delle riviste UMI ed il Presidente del Comitato Organizzatore del Congresso di Siena. Sono presenti Giuseppe Anichini e Luca Chiantini.

Per il punto 1. dell'o.d.g., il Presidente comunica che è stata chiesta all'UMI una lettera di appoggio alla candidatura francese ad organizzare l'ICM del 2022 e che egli ritiene sia opportuno aderire.

Il Presidente comunica che sta proseguendo l'iter per l'accreditamento dell'UMI quale soggetto dedito alla formazione del personale scolastico. L'UMI ha superato la prima fase, ottenendo un parere di ammissibilità. Ora la posizione dell'UMI verrà esaminata dal Dirigente Tecnico Francesco Orlando. □

□

Il Presidente comunica che ha ricevuto notizia dal collega Gert-Martin Greuel che il progetto europeo della DFG - Deutsche Forschungsgemeinschaft "Electronic Library of Mathematics (ELibM) – Building a publication infrastructure for mathematics", che l'UMI ha appoggiato, è stato approvato dalla EC e sarà dunque finanziato. Questo progetto prevede, tra l'altro, la piattaforma *open access* ElibM (Electronic Library of Mathematics), dove l'UMI potrà eventualmente inserire anche proprie pubblicazioni.

Il Presidente comunica che gli è stato fatto presente che recentemente la laurea in matematica sembra sparita da alcuni bandi per la pubblica amministrazione (ad esempio nel recente bando per la riqualificazione delle Pubbliche Amministrazioni del 6 marzo scorso), mentre sono contemplate varie altre lauree scientifiche, come Informatica, Ingegneria Informatica, Statistica, Ingegneria Elettronica, Scienze Statistiche, Attuariali e Finanziarie. Il Presidente ha scritto in merito una lettera al Ministro per la semplificazione e per la pubblica amministrazione.

Il Presidente comunica che ha scritto al Ministro per l'Istruzione, Università e Ricerca per chiedere chiarimenti in merito al bando (non ancora emanato) per il TFA per l'a.a. prossimo, facendo presente che una stabilizzazione di questo canale sarebbe necessaria.

Per il punto 2. dell'o.d.g., il Presidente comunica la nomina di Alessandra Bernardi a Segretario Aggiunto, ai sensi dell'art. 11 dello Statuto.

Il Presidente propone le seguenti date per le prossime riunioni:

- Domenica 6 Settembre 2015, ore 17 UP, ore 18 CS, a Siena, presso la residenza dove UP e CS saranno alloggiate.

- Venerdì 16 Ottobre 2015, ore 15, UP, a Bologna. Sabato 17 Ottobre 2015, ore 11, CS, a Bologna.

- Venerdì 11 Marzo 2016, ore 15, UP, a Bologna. Sabato 12 Marzo 2016, ore 11, CS, a Bologna.

- Giovedì 19 Maggio 2016, ore 11, UP. Giovedì 19 Maggio 2016, ore 15 CS. Venerdì 20 Maggio 2016, ore 15, Assemblea dei Soci a Firenze.

- Venerdì 7 Ottobre 2016, ore 15, UP, a Bologna. Sabato 8 Ottobre 2016, ore 11, CS, a Bologna. L'UP approva all'unanimità.

Per quanto riguarda il Joint meeting Brasile-Italia, tutte le informazioni sono disponibili al sito: <http://www.sbm.org.br/jointmeeting-italy/>. In particolare, la sede è stata spostata all'IMPA (Rio).

Per quanto riguarda il Bollettino UMI, riferisce Coti Zelati.

Sulla rivista *La Matematica nella Società e nella Cultura* riferisce Fontanari. I tre membri del Comitato di Coordinamento, Claudio Citrini, Claudio Fontanari e Livia Giacardi hanno, per diversi motivi, chiesto di essere sostituiti. Il Presidente li ringrazia per il loro impegno. Il nuovo Comitato di Coordinamento dovrà:

- affiancare Citrini, Fontanari e Giacardi (che si sono cortesemente resi disponibili a dare i loro suggerimenti anche in futuro) nei prossimi sei mesi, rendendosi conto di come funziona la rivista;

- effettuare una revisione del Comitato Editoriale, il quale va coinvolto e tenuto aggiornato sulla conduzione della rivista molto più di quanto si sia fatto nel passato triennio;

- elaborare un profondo ripensamento della rivista su vari fronti: la rivista risulta esageratamente costosa e i costi vanno assolutamente abbattuti. Ciò è dovuto a vari fattori, tra cui il formato e la carta, ma anche i costi di spedizione e di redazione. Il formato è peraltro poco agile, e, oltre a renderlo più economico, va modernizzato.

Il Presidente propone di designare come membri del nuovo Comitato di Coordinamento Gilberto Bini, Alessandra Celletti e Carlo Toffalori. L'UP approva all'unanimità.

Sulla situazione attuale del Notiziario riferisce Anichini. Il Presidente propone, a partire dall'anno 2016, di trasformare il Notiziario in una newsletter mensile che rimandi sinteticamente a una serie di link (eventualmente predisponendo anche una versione in formato .pdf da inserire nell'area riservata del sito). L'UP approva tale proposta, deliberando di sottoporre la questione alla CS del giorno successivo.

A proposito del progetto Bdim (<http://umi.dm.unibo.it/editoria/biblioteca-digitale-italiana-di-matematica/>), il Presidente ricorda che la passata CS, nel concludere le sue attività, ha invitato la presente a considerare di impegnare eventualmente anche parte del patrimonio dell'UMI per finanziare Bdim. Il Presidente propone di destinare 10.000 euro al progetto Bdim. L'UP approva all'unanimità.

Sono recentemente scomparsi Giuseppe Grioli e Guido Zappa. Gli allievi più anziani sono Valent (per Grioli) e nell'ordine Zacher e Curzio (per Zappa). Tutti hanno rifiutato per motivi di salute.

L'UP propone alla CS del giorno successivo di designare Podio Guidugli per Grioli e a Casolo (che è ora titolare della cattedra che fu di Zappa a Firenze) per Zappa.

Il Presidente ha trovato un quaderno (redatto da un ignoto studente) con il testo assai ben curato dell'ultimo corso di Geometria Superiore tenuto da Castelnuovo a Roma nel 1922-23. Con la collaborazione di Claudio Fontanari questo testo è stato trascritto e pubblicato in forma elettronica su arXiv ([arXiv:1505.03009](https://arxiv.org/abs/1505.03009)) con una brevissima introduzione e l'iniziativa ha raccolto molto interesse da parte dei geometri algebrici. L'UP propone alla CS del giorno successivo di pubblicarlo anche in forma cartacea come monografia UMI.

Maurizio Berni e Lucia Ciarrapico, membri della CIIM, hanno scritto un testo dedicato ai curricoli di matematica in Italia dal 1940 al 2012. In questo libro sono presentati e commentati i programmi di matematica delle scuole italiane a partire dalla legge Bottai (1940) ai giorni nostri. L'UP propone alla CS del giorno successivo di pubblicarlo come Quaderno UMI o nella collana Convergenze.

E' in fase di conclusione la preparazione del volume cofinanziato dal Dipartimento di Matematica (che contribuisce con 1000 euro), e che raccoglie contributi di vari docenti su *Topics in Mathematics*, volti a presentare importanti aree della matematica a giovani ricercatori. L'UP propone alla CS del giorno successivo di pubblicare il volume nella serie dei Quaderni UMI.

Luigi Amedeo Bianchi e Giuseppe Rosolini stanno raccogliendo vari dei test commentati dati alle Olimpiadi per le gare a squadre. Trattandosi di lavoro fatto in ambito UMI, l'UP propone alla CS del giorno successivo che il volume sia stampato dall'UMI, riconoscendo il loro lavoro sotto forma di diritti d'autore.

E' in corso di stampa il volume edito dalle società matematiche francesi e dunque tradotto dal francese, dal titolo "Esplosione II", e sarà pronto per il Congresso di Siena.

Va rinnovata la Commissione Olimpiadi. L'UP propone alla CS del giorno successivo di nominare Michele Barsanti, Luigi Amedeo Bianchi, Emanuele Callegari, Alessandra Caraceni, Andrea Colesanti, Gabriele Dalla Torre, Alessandro D'Andrea, Roberto Dvornicich, Paolo Francini, Massimo Gobbino, Samuele Mongodi, Francesco Morandin, Francesco Mugelli, Paolo Negrini, Ludovico Pernazza, Federico Poloni, Giuseppe Rosolini, Andrea Sambusetti. L'UP si riserva di integrare la Commissione in un secondo momento, auspicando in particolare un maggiore equilibrio di genere.

Occorre procedere al rinnovo della Convenzione tra l'UMI, il Comune di Cesenatico e l'Istituto di Istruzione Superiore Leonardo da Vinci di Cesenatico, per la gestione delle gare finali che si svolgono nella prima decade di Maggio a Cesenatico. L'UP dà mandato all'Amministratore-Tesoriere di perfezionare la nuova convenzione.

In passato sono stati pubblicati i Test Olimpici con le relative soluzioni. Questa pubblicazione andrebbe aggiornata. La nuova Commissione Olimpica, eventualmente potenziata allo scopo, dovrebbe occuparsi di questo.

Sarebbe necessario effettuare una statistica dei risultati delle olimpiadi nazionali, che evidenzi tra l'altro la distribuzione territoriale e di genere dei risultati. Questo potrebbe essere un utile strumento conoscitivo per noi e per la società. La nuova Commissione Olimpica dovrebbe occuparsene.

Per quanto riguarda l'archivio storico dell'UMI, l'UP ritiene opportuno che la CS del giorno successivo nomini una commissione che si occupi dell'archivio, dell'uso e della rendicontazione dei relativi fondi, della sua sistemazione, di regole per l'accesso. L'UP propone i nomi di Veronica

Gavagna e di Cinzia Cerroni.

Il Presidente evidenzia che nel passato triennio la gestione del sito è ricaduta quasi completamente sulle sue spalle e su quelle delle segretarie di Bologna. Ora è necessario che qualcun altro se ne occupi in modo stabile: occorre infatti decidere cosa mettere e cosa non mettere sul sito, cosa mettere in evidenza e cosa no, raccogliere notizie importanti per la comunità, reagire in tempo rapido alle notizie che arrivano e prendere eventuali posizioni (ad esempio, brevi necrologi quando necessario). Insomma c'è bisogno di un lavoro costante con dei responsabili che se ne assumano il compito, facendo capo alla segreteria di Bologna per operare effettivamente sul sito e con l'UP per le decisioni più importanti da prendere. L'UP concorda e propone di sollecitare la CS a esprimere candidature in tal senso.

Su proposta di Marco Abate, la passata CS ha ritenuto utile che l'UMI apra una discussione (un mini-convegno di un paio di giorni) sui corsi di studio di matematica a (più di) 10 anni dalla introduzione della 270, punto su cui si potrebbe inserire la questione delle competenze dei laureandi, collegandosi in maniera proficua e non brutalmente valutativa alle problematiche soggiacenti il TECO-D dell'ANVUR. Il mini-convegno verrà organizzato da Marco Abate e Daniele Boffi. Tra gli argomenti da discutere: esame dell'esperienza estera (almeno i principali paesi europei) anche nell'ottica sempre più diffusa dell'internazionalizzazione e della proposta di percorsi con doppio titolo; esame della situazione italiana (punti in comune e principali differenze); esame delle carriere studenti (immatricolati, accesso, abbandoni, uscita, sbocchi...); bilancio sulla preparazione dei laureati. Il periodo più adatto per l'iniziativa sembra essere fine gennaio o febbraio 2016 e probabilmente il luogo Roma.

Per i seguenti premi UMI, le relative commissioni non avevano concluso i propri lavori prima delle precedenti riunioni di UP e CS:

Premio Magenes: la commissione costituita da Coti Zelati (Presidente), Cannarsa, Lions, Quarteroni e Savaré ha concluso i suoi lavori designando quale vincitore Stefano BIANCHINI.

Book prize: la commissione costituita da Ciliberto (Presidente), Caporaso, Dal Maso, De Lellis, Verra, è al lavoro e terminerà in tempo utile per la consegna del premio a Siena.

Premio De Giorgi: la commissione, formata da Anichini (presidente), Dal Maso, Volcic, Buttazzo, Pasquali, ha concluso i suoi lavori designando quale vincitore Aldo PRATELLI.

Premio Fichera; la commissione, composta da Coti Zelati (Presidente), Franchi, Ferone, Podio Guidugli, Vinti, ha concluso i suoi lavori designando quale vincitore Andrea CIANCHI. La Commissione ha anche di proposto di modificare il regolamento per le edizioni future in modo da rendere possibile premiare tutti i coautori nel caso di lavori di pregio scritti in collaborazione. L'UP esprime parere favorevole.

Premio Cotoneschi: la commissione, composta da Zan (Presidente), Fontanari, Gario, Spinelli, Toffalori ha designato quale vincitore Fabio BRUNELLI. La commissione inoltre, all'unanimità, segnala come meritevoli di menzione particolare i candidati: Anna ASTI, Maddalena BRACCESI, Antonella CASTELLINI, Diana CIPRESSI, Anna Maria FACENDA, Maria Teresa GRECO, Annalisa LORENZINI, Cristoforo SORRENTINO, Dina ZAMPICININI.

Premio Baldassarri: la commissione, composta da Fontanari (Presidente), Fabrizio Andreatta, De Fabritiis, De Giovanni, Pardini ha concluso i suoi lavori designando quale vincitore Margherita LELLI-CHIESA.

L'UP propone alla CS del giorno successivo di ratificare le decisioni di tutte le commissioni.

Per il punto 3. dell'o.d.g., riferisce l'Amministratore-Tesoriere.

Nel caso di erogazione di contributi da parte dell'UMI, si delibera che l'entità delle cifre verbalizzate andrà intesa iva esclusa.

L'Amministratore-Tesoriere propone di fissare a 80 euro il contributo volontario a fondo perduto che si invierà alle scuole a versare quale rimborso forfettario a parziale copertura delle spese relative alle manifestazioni locali di promozione del progetto delle Olimpiadi di Matematica. L'UP approva all'unanimità.

Per il punto 4. dell'o.d.g., come deliberato nella precedente riunione dell'UP, l'UP dà mandato al Segretario di inviare una lettera di espulsione per morosità a tutti i Soci fino al 2012 che non hanno versato la quota di iscrizione per nessuno degli anni successivi. I Soci in regola con il pagamento della quota associativa al 2 luglio 2015 sono 1630.

Vengono ammessi i seguenti nuovi soci: Dimitri Breda, Luigi Brugnano, Emanuele Brugnoli, Claudia Maria Colciago, Pietro Antonio D'Ancona, Alessandra De Rossi, Vincenzo Dimonte, Silvia Falletta, Dario Fasino, Luigi Frunzo, Anna Gori, Rocco Michele Lancellotti, Stefano Massei, Gaetano Napoli, Fabio Nicola, Duccio Papini, Lorenzo Nicolodi, Sandra Pieraccini, Maria Anna Raspanti, Michela Redivo Zaglia, Leonardo Robol, Alonso Rodriguez Ana, Antonio Sellitto, Sara Ugolini, Riccardo Zanella e la nomina dei seguenti Soci Fondatori: Vincenzo Ancona, Joel M. Cohen, Loris Mannucci, Benedetto Scimemi ed Edoardo Vesentini.

Per il punto 5. dell'o.d.g., riferisce Luca Chiantini. Tutte le notizie sono reperibili sul sito del congresso: <http://umi.dm.unibo.it/congresso2015/>. Al 30 giugno risultano iscritti 423 partecipanti.

Per il punto 6. dell'o.d.g., occorrerà nominare la nuova composizione del Gruppo di lavoro per le Pari Opportunità, il Gruppo di lavoro per le relazioni con altre società scientifiche e il Gruppo di lavoro Giovani.

Per il punto 7. dell'o.d.g., non ci sono varie.

Non essendoci altro da deliberare, la seduta è tolta alle ore 20.15.

Il Segretario
(Claudio Fontanari)

Il Presidente
(Ciro Ciliberto)