

**VERBALE - RIUNIONE DELLA COMMISSIONE SCIENTIFICA  
DELL'UNIONE MATEMATICA ITALIANA**  
*del 14 luglio 2018*

La Commissione Scientifica dell'UMI si è riunita in data sabato 14 luglio 2018 alle ore 11:00 presso il Dipartimento di Matematica dell'Università di Bologna per discutere il seguente ordine del giorno:

- (1) Comunicazioni.
- (2) Insediamento della nuova Commissione Scientifica.
- (3) Attività dell'Unione.
- (4) Varie ed eventuali.

Sono presenti: Gilberto Bini (Segretario), Piermarco Cannarsa (Presidente), Cinzia Cerroni, Chiara de Fabritiis, Veronica Felli, Vincenzo Ferone, Anna Fino, Adriana Garroni, Veronica Gavagna (Tesoriera), Maria Groppi, Salvatore Angelo Marano, Benedetta Morini, Roberto Natalini, Barbara Nelli (Vice Presidente), Giuseppe Savaré, Carlo Toffalori, Roberto Tortora.

Sono assenti giustificati: Giuseppe Anichini, Alessandra Bernardi (Segretario Aggiunto), Gianluca Vinti, Maria Transirico.

Per il punto 1 dell'o.d.g, il Presidente propone il calendario delle prossime dell'Ufficio di Presidenza, della Commissione Scientifica e dell'Assemblea dei Soci.

Ufficio di Presidenza  
venerdì 26 ottobre 2018  
venerdì 01 marzo 2019  
giovedì 23 maggio 2019

Commissione Scientifica  
sabato 27 ottobre 2018  
sabato 02 marzo 2019  
giovedì 23 maggio 2019

Assemblea dei soci  
venerdì 24 maggio 2019

L'ultima riunione nel 2019 dell'Ufficio di Presidenza e della Commissione Scientifica si terrà durante il XXI Congresso a Pavia nella settimana dal 2 al 7 settembre 2019.

Il Presidente comunica che Alessandra Bernardi è stata nominata Segretario Aggiunto.

Il Presidente informa di aver partecipato a una riunione al MIUR il 14 giugno 2018 riguardo l'istituzione di una nuova classe di laurea magistrale in *Data Science*.

Il Presidente e il Vice Presidente parlano della loro partecipazione alla *General Assembly* dell'IMU e all'ICM2018. La delegazione italiana è composta anche da Lucia Caporaso, Carlangelo Liverani, Giorgio Patrizio.

Il Vice Presidente riporta della sua partecipazione all'ANVUR dove si è svolta la presentazione del resoconto sullo stato della ricerca italiana.

Il Presidente ricorda che l'anno scorso l'UMI aveva partecipato all'iniziativa di orientamento e divulgazione "Il Salone dello Studente" che questo anno si terrà dal 13 al 15 novembre 2018 sempre a Roma. L'UP incarica il Segretario di occuparsi dell'organizzazione scientifica e logistica dell'intervento dell'UMI alla manifestazione. Roberto Natalini riferisce a proposito della partecipazione del CNR e auspica un'attività di coordinamento fra l'UMI, il CNR ed eventuali altri partner. Cinzia Cerroni dice che anche la UMI-CIIM potrebbe essere interessata alla partecipazione.

Il Presidente informa la CS dei contatti presi con l'attuale direttore del dipartimento di Matematica di Bologna per il rinnovo della convenzione tra l'Unione Matematica Italiana e il Dipartimento di Matematica, auspicabilmente senza oneri economici a carico dell'UMI.

Il Presidente illustra un documento prodotto dalla EMS riguardo le politiche di Open Access, in particolare il *Golden Open Access*. Vincenzo Ferone parla di problemi analoghi per i PRIN.

Si apre una discussione a riguardo dalla quale emerge che il problema è assai sentito dalla comunità matematica. Il Presidente ritiene opportuno che venga organizzata una tavola rotonda su questi temi al XXI Congresso dell'UMI.

Il Presidente interviene sull'organizzazione del XXI Congresso UMI, ricordando quanto detto il giorno prima da Gian Pietro Pirola, presidente del Comitato Organizzatore del Congresso.

Per quanto riguarda il punto 2 dell'o.d.g., il Presidente illustra le proposte di competenze e composizione delle nuove commissioni e gruppi di lavoro.

- La Commissione UMI-CIIM scade ad ottobre; quindi si stabilisce di rinviarne il rinnovo alla seduta di ottobre. Roberto Tortora interviene ed illustra brevemente le attività e le finalità della commissione. Maria Groppi chiede quali sono i rapporti con associazioni con finalità analoghe che operano sul territorio nazionale. Si apre una breve discussione a riguardo, alla quale intervengono Roberto Tortora, Roberto Natalini e Carlo Toffalori.
- Il gruppo di lavoro sulla biblioteca digitale viene confermato. Anna Fino parla della digitalizzazione di alcuni numeri dei Rend. Sem. Mat. Torino tramite un finanziamento della

fondazione CRT. Roberto Natalini suggerisce il nome di Parolini da aggiungere al gruppo di lavoro.

- Gruppo di lavoro Pari Opportunità: Chiara de Fabritiis (coordinatrice), Alessandra Celletti, Cinzia Cerroni, Anna Maria Cherubini, Patrizia Colella, Maria Groppi, Roberto Natalini, Claudia Malvenuto, Elisabetta Strickland, Susanna Terracini. Il compito di questo gruppo è quello di occuparsi delle questioni di genere.
- Gruppo di lavoro Relazioni Internazionali: Adriana Garroni (coordinatrice), Vincenzo Ferrone, Anna Fino, Maria Groppi, Benedetta Morini, Rita Pardini, Giuseppe Savaré. Il compito di questo gruppo è quello di curare i rapporti con altre società scientifiche.
- Gruppo di lavoro Colloqui Scientifici: Gianluca Vinti (coordinatore), Anna Fino, Benedetta Morini. Il compito di questo gruppo è quello di organizzare incontri e colloqui scientifici, ad esempio prima dell'Assemblea dei Soci. Adriana Garroni e Barbara Nelli illustrano brevemente le attività svolte dal gruppo nel triennio precedente.
- Gruppo di lavoro Statuto e Regolamenti: Ciro Ciliberto (coordinatore), Piermarco Cannarsa, Veronica Gavagna. Il compito di questo gruppo è quello di occuparsi della revisione dello Statuto e dei regolamenti.
- Gruppo di lavoro Premi UMI: Veronica Gavagna (coordinatrice), Alessandra Bernardi, Piermarco Cannarsa, Cinzia Cerroni, Veronica Felli, Gianluca Vinti. Il compito di questo gruppo è quello di monitorare la situazione dei premi, procedere al rinnovo delle convenzioni scadute, avanzare nuove proposte e comunque razionalizzare l'offerta attuale.
- Gruppo di lavoro Comunicazione e Divulgazione: Roberto Natalini (coordinatore), Silvia Benvenuti, Luigi Amedeo Bianchi, Gilberto Bini, Maria Groppi, Roberta Fulci, Barbara Nelli, Davide Palmigiani, Davide Passaro, Stefano Pisani, Carlo Toffalori. Il compito di questo gruppo è quello di svolgere attività di orientamento, terza missione, ufficio stampa ecc.
- Gruppo di lavoro Coordinamento Dottorati: Adriana Garroni (coordinatrice), Martino Bardi, Gilberto Bini, Barbara Nelli. Il compito di questo gruppo è quello di svolgere una funzione di coordinamento dei dottorati di ricerca in matematica sul territorio nazionale. Adriana Garroni spiega brevemente la necessità di creare un gruppo di questo tipo. Barbara Nelli ricorda la possibilità per i dottorandi di accedere ai grants dell'UMI.
- Gruppo Archivio Storico: Veronica Gavagna (coordinatrice), Cinzia Cerroni. Il compito di questo gruppo è quello di occuparsi delle questioni relative all'archivio storico.

Il Presidente parla poi del sito <http://umi.dm.unibo.it>, ribadendone l'importanza e la centralità. Viene deliberato di chiedere al webmaster di presentare una proposta e un preventivo per la ristrutturazione del sito entro la fine di luglio 2018. Roberto Natalini prende la parola e parla della ristrutturazione del sito MaddMaths! Si apre una discussione articolata riguardo la necessità di dare maggiore visibilità alle attività dell'Unione tramite il sito, i social, eventuali forum (oltre a quello delle Olimpiadi e dell'UMI\_CIIM), la gestione delle pagine web che, secondo i più, dovrebbe essere la più interattiva possibile. Roberto Tortora chiede di includere nel sito la rivisitazione del sito della CIIM, integrando i contenuti in quello dell'UMI.

Il Presidente parla dell'attività editoriale. Sul BUMI, viene distribuita ai membri dell'UP un rapporto redatto dall'attuale Managing Editor, Vittorio Coti Zelati. Per quanto riguarda il NUMI, viene confermato Gilberto Bini come Direttore Responsabile; Alessandra Bernardi e Filippo Francesco Favale, Milena Tansini Pagani ed Elisabetta Velabri come membri della Redazione del Notiziario. Per il RUMI, viene confermato l'attuale Comitato di Coordinatori Scientifici. Piermarco Cannarsa subentrerà a Ciro Ciliberto come Direttore Responsabile alla fine del 2018.

La seduta viene interrotta alle ore 13:00 e riprende alle ore 14:30. Si aggiunge alla seduta il Presidente della Commissione Olimpiadi, Ludovico Pernazza che racconta la prestazione della squadra italiana olimpica alle IMO 2018. Pone inoltre il problema se organizzare le IMO in Italia nel 2023-2024. Viene illustrata la situazione del bando del MIUR per l'anno scolastico 2018/2019, che non è ancora uscito. Si affrontano alcuni punti all'ordine del giorno dell'incontro del Presidente con il Direttore Generale dott.ssa Palermo del MIUR. Alcune idee emerse a tal proposito riguardano la durata pluriennale, e non annuale, del bando, nonché la possibilità di trovare una qualche forma di riconoscimento da parte del ministero per i docenti coinvolti nelle attività delle olimpiadi.

Si apre una discussione partecipata riguardo la possibilità di discutere in Commissione Olimpica dell'ampliamento della commissione stessa e di una alternanza dei membri, prestando particolare attenzione alle questioni geografiche e di genere.

Pernazza esce alle 15:40. Ricevute le disponibilità, l'Ufficio di Presidenza presenta la proposta di nomina della nuova Commissione Olimpica: Michele Barsanti, Luigi Amedeo Bianchi, Alessandra Caraceni, Emanuele Callegari, Sandro Campigotto, Gabriele Dalla Torre, Simone Di Marino, Roberto Dvornicich, Paolo Francini, Massimo Gobbino, Davide Lombardo, Samuele Mongodi, Francesco Morandin, Francesco Mugelli, Paolo Negrini, Maurizio Paolini, Ludovico Pernazza, Federico Poloni, Giuseppe Rosolini, Andrea Sambuseti. La CS approva all'unanimità.

Pernazza rientra alle 15:45.

Per quanto riguarda il punto 4. dell'o.d.g., Pernazza, in qualità di membro del CUN, avvisa di una riunione al CUN la settimana seguente e parla dell'audizione delle varie classi di laurea per l'istituzione di una laurea in *Data Science*.

La seduta è tolta alle 16:00.

Il Segretario  
(Gilberto Bini)

Il Presidente  
(Piermarco Cannarsa)

