

VERBALE - RIUNIONE DELL'UFFICIO DI PRESIDENZA
DELL'UNIONE MATEMATICA ITALIANA
del 29 settembre 2017.

L'Ufficio di Presidenza dell'UMI si è riunito in data 29 settembre 2017 alle ore 12:00 presso il Dipartimento di Matematica dell'Università di Bologna per discutere il seguente ordine del giorno:

1. Comunicazioni.
2. Attività dell'Unione.
3. Questioni amministrative e situazione Soci.
4. Archivio UMI.
5. Argomenti all'o.d.g. della CS del 30 settembre.
6. Varie ed eventuali.

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

Per il punto 1. dell'o.d.g., il Presidente comunica che sono state ricevute, e pubblicate sul NUMI di Luglio 2017, due lettere sullo stesso argomento, una di **Nicola Ciccoli**, l'altra di **Susanna Terracini**. L'argomento è la richiesta di fondi per la ricerca di base (per ricercatori e associati) prevista dalla legge di stabilità 2017. **Ciccoli** critica la modalità di valutazione e selezione delle domande basata su un indicatore determinato dall'ANVUR e ricavato anche dalla VQR con una formula di cui **Ciccoli** mette in evidenza aspetti negativi. **Ciccoli** critica altresì l'UMI per non essersi espressa contro tale modalità. La lettera di **Susanna Terracini** risponde in modo pacato e costruttivo alle questioni poste da **Ciccoli**. Le questioni sollevate da **Ciccoli** sono rilevanti e meritano una risposta da parte della CS.

Il Presidente comunica che stato emesso ad Agosto il DM sui 24 CFU previsti dalla legge per l'accesso ai concorsi per l'inclusione nei tirocini di formazione per i docenti della scuola secondaria. Si tratta di argomento di grande importanza per tutta la comunità, su cui l'UMI e la CIIM occorre che prendano posizioni chiare dando suggerimento per la creazione di percorsi formativi adeguati nell'ambito dei corsi di studio in matematica. Come già convenuto per posta elettronica, è in corso di organizzazione una giornata di studio sul problema della formazione insegnanti, con particolare attenzione alla spinosa e irrisolta questione della secondaria di primo grado. La giornata si terrà a Roma ad inizio dicembre presso il CNR e la sua organizzazione sarà curata da **Ciliberto**, **Di Martino**, **Natalini**, **Tortora**.

Il Presidente comunica che si terrà presso Città della Scienza a Napoli la "XV edizione di Smart Education & Technology Days – 3 giorni per la scuola - Città della Scienza 25-27 ottobre 2017", nell'ambito della quale l'UMI organizzerà, mercoledì 25 ottobre 2017 dalle 15 alle 17, una tavola rotonda su "Formazione iniziale degli insegnanti: le nuove sfide", coordinata da **Ciro Ciliberto**, cui parteciperanno **Pietro Di Martino** (Pisa), **Elisabetta Nigris** (Milano-Bicocca), **Ileana Rabuffo** (Salerno).

Il Presidente comunica che è stato sottoscritto un accordo con la EBSCO Publ. Inc. per la diffusione sulle loro piattaforme della nostra rivista "Matematica, Cultura e Società".

Il Presidente comunica che si terrà a Roma nei giorni 8-10 novembre 2017 il "Salone dello Studente 2017", cui l'UMI parteciperà con un seminario di **Giorgio Ottaviani** (Firenze) dal titolo "Dalla moltiplicazione all'ascolto della musica digitale" e con un laboratorio dal titolo "La Cybersecurity nel 2017, le frontiere della matematica tra numeri primi e ricostruzione di segnali"

che sarà tenuto da Alessandra Bernardi. In questa occasione l'UMI avrà anche a disposizione un piccolo spazio espositivo. Il Presidente ringrazia Alessandra Bernardi e Giorgio Ottaviani per aver accettato di rappresentare l'UMI in questa iniziativa.

Insieme ai presidenti di AILA, AIRO, AMASES, SIMAI, SISM, il Presidente ha inviato una lettera di protesta al Presidente del Consiglio e ad altri destinatari, sui tagli previsto dal DL del 24 aprile 2017 n. 50, convertito con modifiche dalla Legge del 21 giugno 2017 n. 96, che, modificando l'art. 1 comma 295 della Legge 232 del 2016, riduce le risorse del "Fondo di Finanziamento per le attività base di ricerca" da 45 milioni a 31,87 milioni di euro, per l'anno 2019, e a 30,54 milioni di euro annui, a decorrere dall'anno 2020.

Nel Giugno scorso il Presidente CUN ha inviato una informazione congiunta col Presidente del Comitato dei Garanti per la Ricerca, in merito alla creazione di un gruppo di lavoro su una eventuale riorganizzazione dei SSD e dei SC.

Il Presidente comunica che una commissione formata da Massimo Ferri, Roberto Natalini e Maria Evelina Rossi ha predisposto, su richiesta del Dipartimento di Matematica dell'Università degli Studi di Napoli Federico II, una relazione sui corsi di laurea in Matematica per l'Ingegneria.

Il Presidente comunica che in seguito ad una domanda al MBAC, è stato concesso all'UMI un contributo di € 24.108,69.

Entra il Presidente della Commissione Olimpiadi e rappresentante CUN Ludovico Pernazza.

Pernazza riferisce le ultime notizie sul CUN.

Per il punto 2. dell'o.d.g., il Presidente ricorda che è in corso di organizzazione la votazione per l'approvazione delle modifiche statutarie approvate nel corso dell'Assemblea del maggio scorso. La Commissione elettorale nominata dall'UP è composta da Anichini, Fontanari, Lazzari. Le votazioni avverranno per via telematica o, per chi lo richiederà, per posta ordinaria. Le votazioni avranno luogo dal 10 novembre 2017 al 15 gennaio 2018. Riferisce Fontanari.

Coti Zelati riferisce sul Bollettino UMI.

Il Presidente riferisce sulle UMI-Springer Lecture Notes in Mathematics.

Il Presidente riferisce che è uscito il libro di Maurizio Berni e Lucia Ciarrapico su "I Curricoli di Matematica, gli ordinamenti scolastici e le riforme dal 1940 al 2015".

Il Presidente ricorda che occorre nominare il comitato scientifico del prossimo Congresso UMI. Il Presidente è disponibile a coordinare il comitato scientifico, ma solo fino all'elezione del nuovo Presidente UMI, che dovrà subentrargli subito dopo la sua nomina.

Prosegue l'organizzazione del Joint Meeting Italo-Polacco, su cui riferisce Coti Zelati.

Il Presidente riferisce che si è tenuto a Fisciano (Salerno), nei giorni 22 e 23 settembre 2017, un workshop sull'attività del "Liceo Matematico" che ha visto il coinvolgimento di varie sedi, come Firenze, Roma, Salerno, Torino. L'UP, d'accordo con la CIIM, ha deciso di sponsorizzare l'evento in vista di un possibile lavoro comune su questa interessante iniziativa. Il convegno ha posto in luce il grande successo dell'iniziativa e la grande vitalità di molti docenti universitari e di secondaria che lavorano in questo progetto. La partecipazione è stata ampia con più di cento presenze. Al termine del convegno è stata approvata dai presenti la seguente mozione: "Viste le positive esperienze portate avanti negli ultimi anni da varie sedi nell'ambito del progetto finora denominato "Liceo

Matematico”, si invita l’UMI, in accordo con i Dipartimenti Universitari interessati e con il PLS, a prendere contatto con il MIUR perché si affronti il problema di un riconoscimento formale delle suddette attività.”

Sulle attività della Commissione Olimpiadi riferisce Pernazza. La squadra italiana alle Olimpiadi Internazionali di Matematica 2017, svoltesi a Rio de Janeiro, ha ottenuto ottimi risultati, vincendo due ori (Nikita Deniskin ha ottenuto il 14-esimo posto assoluto), un argento, un bronzo, e due menzioni d’onore. La squadra italiana si è piazzata al diciottesimo posto (davanti a prestigiose squadre europee come Francia, Germania, Inghilterra, Romania, Ungheria...) L’UP ringrazia la Commissione Olimpiadi per il gran lavoro svolto come al solito con grande entusiasmo e competenza. Un particolare ringraziamento va agli accompagnatori (Dvornicic, Gobbino, Pernazza) e naturalmente ai ragazzi.

L’UP propone alla CS di inserire Maurizio Paolini nella Commissione Olimpiadi.

Pernazza riferisce sull’organizzazione delle EGMO 2018. E’ stato ottenuto il patrocinio della Regione Toscana, sono stati ricevuti cofinanziamenti dall’Indam, da UKMT e dal Clay Mathematics Institute e si è presentata domanda per ulteriori contributi dalla Banca d’Italia. Si stanno organizzando manifestazioni di carattere divulgativo e di formazione collaterali.

Entra il Direttore del Notiziario UMI Gilberto Bini.

Bini riferisce sul Notiziario UMI e sulla rivista UMI.

Il Presidente riferisce che è stata nominata la commissione giudicatrice dei premi INDAM-SIMAI-UMI, per tesi di dottorato. Presidente sarà Alessandra Celletti (Università di Roma Tor Vergata), mentre componenti saranno Gilberto Bini (Università degli Studi di Milano), Claudio Canuto (Politecnico di Torino), Maurizio Falcone (La Sapienza Università di Roma), Cristina Trombetti (Università degli Studi di Napoli Federico II).

Il Presidente riferisce che è stata nominata la commissione giudicatrice del Premio Cotoneschi, costituita da Alessandra Bernardi, Giorgio Ottaviani, Ketty Savioli, Roberto Tortora (supplente Pietro Di Martino) e Monia Bianchi, nominata secondo regolamento dalla Scuola Città Pestalozzi di Firenze.

Il Presidente ricorda che sono stati ribanditi i premi Bartolozzi, De Finetti e Baldassarri. Con l’occasione è stato aggiornato il Regolamento del Premio De Finetti. Questi bandi, così come quello del Book Prize, scadono a fine ottobre 2017, quello del Premio Archimede a fine novembre, mentre gli elaborati vanno presentati entro il 31/1/2018, il Premio Castelnuovo a fine settembre.

Il Presidente riferisce che è giunta la richiesta di un gruppo di docenti per l’istituzione di un premio intitolato a Lucia Ciarrapico, destinato a due “giovani” docenti di matematica (uno per la Scuola Primaria e uno per la Secondaria) che abbiano realizzato qualche significativo progetto didattico. E’ stato chiesto un parere alla CIIM. In linea di massima l’UP è favorevole alla proposta, ma occorre tenere presenti almeno due questioni: il fatto che già esistono due premi (De Finetti e Cotoneschi) per docenti di secondaria di secondo grado e di primo grado e il reperimento di fondi: di norma i premi UMI sono, almeno all’inizio, sponsorizzati da qualcuno (privati o no).

Su proposta di Coti Zelati, l’UP delibera di chiedere ai soci all’atto dell’iscrizione un contributo volontario per un fondo premi.

Bini riferisce sul gruppo di lavoro Risorse Umane e sul Gruppo di lavoro Attività di terza missione.

Il Presidente riferisce sul gruppo di lavoro Rapporti con altre società scientifiche.

Il Presidente riferisce che è stata avanzata la candidatura dell'UMI ad accogliere la riunione dell'EC della EMS a Roma nei giorni 23-25/3/2018, candidatura che è stata accolta. La riunione si terrà presso l'Argiletum dell'Università di Roma Tre. Il costo della struttura sarà molto modesto. Resta da offrire ai partecipanti una cena e dei coffee breaks, per un costo contenuto.

Per il punto 3. dell'o.d.g., Gavagna comunica che ad oggi i soci in regola con il pagamento della quota 2017 sono 1283, a cui vanno aggiunti 191 soci morosi e 70 soci enti.

L'UP approva i seguenti nuovi soci per il 2017: Rossella Latempa, Davide Lombardo, Michele Pertichino (riassociazione) e la nomina di Angelo Favini a socio fondatore.

L'UP stabilisce le seguenti quote associative per l'anno 2018:

Importo	con Newsletter mensile + Notiziario pdf online + Rivista cartacea
€ 60,00	Socio residente in Italia
€ 60,00	Socio non residente in Italia che è membro di società matematiche che hanno un rapporto di reciprocità con l'UMI
€ 115,00	Socio non residente in Italia
€ 180,00	Ente (Scuole, Istituti o Dipartimenti, Società in generale) in dono una ulteriore pubblicazione a scelta tra quelle nell'elenco dei volumi omaggio

L'Ufficio di Presidenza ha deliberato la possibilità di versare un contributo volontario a favore dei Premi UMI.

È possibile versare quote "libere" a favore dell'International Mathematical Union da devolvere alla Commissione per gli Scambi con i Paesi in Via di Sviluppo.

Eventuali dimissioni vanno comunicate entro il 31 ottobre dell'anno precedente quello cui si riferiscono.

QUOTE ASSOCIATIVE AGEVOLATE

per coloro che versano

entro la scadenza prevista dall'art. 2 del Regolamento (31 gennaio 2018)

Importo con Newsletter mensile + Notiziario pdf online + Rivista cartacea

(Ai soci che versano la quota entro il 31 gennaio viene offerto in omaggio un volume)

€ 54,00	Socio strutturato presso Università italiane (ricercatore o professore) che è membro di almeno una delle seguenti Società Matematiche italiane: AILA, AIMETA, AIRO, AIRDM, AMASES, ANIMAT, SISM, MATHESIS e che dichiara di essere in regola con le quote sociali di tali società
€ 85,50	Quota congiunta UMI-SIMAI
€ 50,00	Socio residente in Italia e non strutturato presso Università italiane
€ 30,00	Socio giovane (anni 35 – nati nel millesimo maggiore/uguale al 1983)
€ 20,00	Socio Familiare. Si ricorda che dal 31 gennaio 2013 non si accettano nuovi soci familiari. Si ricorda inoltre che i Soci familiari non ricevono alcun tipo di pubblicazione periodica (Rivista e Notiziario) in forma cartacea.
€ 60,00	Socio non residente in Italia che chiede di ricevere tutte le pubblicazioni periodiche (Rivista e Notiziario) solo on-line

€ 150,00 Quota triennale 2018-2020 per Socio residente in Italia

€25,00 Riservata ai Soci, persona fisica, che richiedono di associarsi anche all'EMS (European Mathematical Society). La quota si deve pagare contestualmente alla quota associativa UMI e i soci potranno richiedere un ulteriore volume in omaggio.

ABBONAMENTO agevolato Soci 2018

I soci potranno ricevere il Bollettino dell'Unione Matematica Italiana (4 fascicoli) in versione on-line versando all'UMI una quota ridotta di 20 euro.

Il Bollettino viene gestito dalla casa editrice Springer pertanto i soci sono invitati a versare tale quota, contestualmente alla quota sociale, **entro il 31 gennaio 2018**, segnalando l'opzione.

Il Presidente ricorda che l'anno prossimo vengono rinnovate le cariche istituzionali. L'UP propone alla CS che la scadenza per la presentazione delle candidature e delle relative lettere di appoggio da pubblicare sul NUMI e/o inviare ai Soci per posta elettronica (peraltro la presentazione di candidature non sarà vincolante) sia fissata al 28 febbraio.

L'UP fissa le date delle prossime riunioni di UP, CS e Assemblea come segue:

- UP a Bologna 2 marzo 2018 alle ore 15
- CS a Bologna, 3 marzo 2018 alle ore 11
- UP a Bologna, 24 maggio 2018 alle ore 11
- CS a Bologna, 24 maggio 2018 alle ore 15
- Attività collaterali all'Assemblea a Bologna, 25 maggio dalle 11 alle 13:30
- Assemblea a Bologna, 25 maggio alle ore 15.

L'UP delibera di affidare come di consueto a Adriana Garroni, Barbara Nelli e Gianluca Vinti il compito di organizzare le attività collaterali.

Per il punto 4. dell'o.d.g., il Presidente riferisce che le dott.sse Caramagno e Iannacci hanno inviato una versione in formato pdf dell'inventario dell'archivio storico dell'UMI. Si tratta di un documento piuttosto corposo e dettagliato, all'interno del quale sono confluite le lunghe e accurate ricerche già presentate nella ricognizione, assieme ad una relazione di accompagnamento. La versione informatica dell'inventario, che potrà essere disponibile su una delle macchine dell'Unione, consentirà una consultazione più agevole e diretta, anche grazie all'immediata visualizzazione dell'"albero" che rappresenta concettualmente l'archivio. L'UP delibera di commissionare una ricognizione della parte cartacea dell'archivio UMI non ancora riordinata (tra cui tutta quella a partire dall'anno 2012).

Per il punto 5. dell'o.d.g., non ci sono questioni particolari.

Per il punto 6. dell'o.d.g., il Presidente riferisce che è stata ricevuta una richiesta da parte del Centro Studi Enriques (CSE) per una riedizione ed aggiornamento del documentario "Le armonie nascoste. Federigo Enriques nella cultura d'Europa". La riedizione consiste in una nuova versione del DVD, contenente due versioni brevi (in inglese e in italiano) del documentario, alle quali andranno aggiunti dei contenuti extra consistenti in tre nuove interviste, montate e sottotitolate in inglese. Le tre interviste ad esperti di valore, concerneranno gli sviluppi più recenti sugli studi matematici, storici, filosofici e didattici su Enriques, verranno raccolte sotto uno stesso titolo (titolo provvisorio "L'eredità di Enriques"), verranno montate in sequenza, eventualmente ognuna con un

proprio tema di riferimento che fungerà da titolo interno alla sequenza. La durata di questa “appendice” del dvd dovrà essere compresa tra i dieci e i quindici minuti. La produzione concederà l’utilizzo del documentario al CSE, all’UMI e ad un paio di altri enti finanziatori allo scopo di divulgarlo a fini didattici e culturali attraverso proiezioni pubbliche, senza scopi commerciali, rispettandone l’integrità delle durate e dei formati (titoli di testa e di coda compresi). Il preventivo totale si aggira su E. 2.300. L’UP propone che l’UMI contribuisca con E. 700.

Non essendoci altro da deliberare, la seduta è tolta alle ore 19:50.

Il Segretario
(Claudio Fontanari)

Il Presidente
(Ciro Ciliberto)