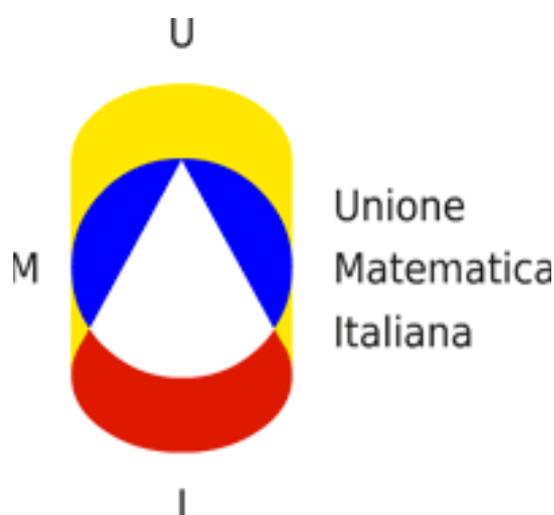

NEWSLETTER

DELL'UNIONE MATEMATICA ITALIANA

DICEMBRE 2018

NUMERO 12



INDICE

Editoriale	2
Notizie dall'UMI	2
Notizie dal mondo	5
AAA... cercasi	8

Direttore Responsabile: Gilberto Bini.

Comitato editoriale: Alessandra Bernardi, Filippo F. Favale, Milena Tansini Pagani, Elisabetta Velabri

Redazione: Piazza di Porta San Donato, 5 - 40126 Bologna. Email: dipmat.umi@unibo.it

Editoriale

L'avvicinarsi della pausa per le feste natalizie è sempre un po' frenetica: si addensano impegni di vario tipo e scadenze dell'ultimo minuto. Non aggiungiamo ulteriori riflessioni; vi auguriamo semplicemente un periodo sereno. Ci risentiamo verso la metà di gennaio 2019, il terzo anno dall'uscita del primo numero della Newsletter.

Buona lettura a tutti,
Gilberto Bini

Notizie dall'UMI

Grants per il dottorato

Anche nel 2019, l'UMI bandisce una selezione per Visiting Students in Matematica. L'iniziativa riguarda studenti di dottorato di alto profilo scientifico, presso un'istituzione italiana, che abbiano conseguito il titolo di Laurea Magistrale presso un'università Italiana. La scadenza per presentare le domande di ammissione alla selezione per periodi di ricerca semestrali/annuali - con decorrenza a partire dal primo o secondo semestre 2019 - è fissata per il **31 gennaio 2019**. Per ulteriori informazioni e per il bando, si rimanda al sito <http://umi.dm.unibo.it/2018/11/05/bando-2019-grant-per-visiting-students/>.

Premio Federigo Enriques 2018

L'Unione Matematica Italiana e il Centro Studi Enriques bandiscono l'edizione 2018 del Premio Federigo Enriques, destinato a una tesi di dottorato contenente risultati originali e di grande rilievo su argomenti legati al pensiero matematico di Federigo Enriques. Il premio, dell'importo indivisibile di euro 2.000, comprende anche tre anni di iscrizione gratuita all'Unione Matematica Italiana. [A questo link potete trovare il bando completo.](#)

Alessio Figalli, *Fields Medallist* 2018

La Scuola Normale di Pisa, l'Unione Matematica Italiana e l'Università di Pisa organizzano un evento speciale per rendere omaggio alla medaglia Fields Alessio Figalli. Il convegno si terrà da lunedì 14 gennaio a giovedì 17 gennaio 2019 presso la Scuola Normale Superiore di Pisa. Per ulteriori informazioni <https://www.sns.it/eventi/alessio-figalli-fields-medallist-2018>.

Come associarsi all'UMI nel 2019

Sul sito <http://umi.dm.unibo.it/area-soci/associarsi/> trovate le quote per l'associazione all'Unione Matematica Italiana nel 2019. Segnaliamo in particolare alcune novità approvate di e dall'Ufficio di Presidenza.

- Un **socio ente** (scuola, istituto, dipartimento o società in generale) ha diritto di mandare 3 membri ad attività organizzate dall'UMI, usufruendo della quota associativa.
- Un **membro di una società scientifica estera**, che abbia un accordo di reciprocità con l'Unione Matematica Italiana, può associarsi pagando una quota ridotta fino al 50% rispetto alla quota di socio ordinario. L'UMI ha rapporti di reciprocità con 15 società scientifiche straniere (<http://umi.dm.unibo.it/area-soci/rapporti-reciprocita/>) e ne sta contattando altre.
- **Per la prima volta**, l'UMI raccoglie le quote per l'iscrizione alla *European Women in Mathematics* (EWM), con varie tipologie di contributi.

Come di consueto, i soci annuali debbono versare la quota associativa alla Segreteria dell'UMI entro il 31 gennaio dell'anno in corso. A loro viene offerto un volume in omaggio, che può essere scelto dalla lista consultabile alla pagina web <http://umi.dm.unibo.it/area-soci/libri-omaggio/>. Infine ricordiamo che all'atto dell'associazione viene accettato il regolamento dell'UMI, nel quale si stabilisce che, usando il nostro gergo, il pagamento delle quote non è una funzione continua a tratti con un numero arbitrario di discontinuità, ma ammette una sola discontinuità dovuta alla decadenza o alle dimissioni del socio, che devono essere comunicate all'Ufficio di Presidenza entro il mese di ottobre dell'anno precedente a quello a cui si riferiscono.

BUMI

È stata definita da poco la composizione del nuovo Editorial Committee e del nuovo Editorial Board del Bollettino dell'Unione Matematica Italiana. Del primo fanno parte Ciro Ciliberto, Vittorio Coti Zelati, Alberto De Sole, Carlangelo Liverani, Matilde Marcolli, Simon Salamon e Valeria Simoncini.

Dell'Editorial Board sono membri Marco Abate, Lourenço Beirao da Vega, Massimo Bertolini, Alberto Bressan, Luca Chaintini, Aldo Conca, Sylvie Corteel, Ana Bela Cruzeiro, Guido De Philippis, Martyn R. Dixon, Mirna Dzamonja, Alberto Faccini, H el ene Frankowska, Christopher Hacon, Pekka Kostela, Silvia Roero, Mete Soner, Gigliola Staffilani, Brian Straughan, Valentino Tosatti e Augusto Visintin.

Bdim

Ecco alcune delle ultime novità caricate sulla Biblioteca digitale di matematica: le tesi di dottorato (http://www.bdim.eu/item?id=tesi_2009), il volume del Bollettino dell'Unione Matematica Italiana del 2009 (<http://www.bdim.eu/item?id=BUMI>) e il volume del 2009 della rivista "La Matematica nella Società e nella Cultura 2009" (<http://www.bdim.eu/item?id=RIUMI>).

Olimpiadi

In questo mese di dicembre, mentre in certi posti si accumulano doni sotto gli alberi o in prossimità dei caminetti, in altri luoghi si accumulano altrove anche i risultati dei Giochi di Archimede e le convocazioni alla Gara di Febbraio. Per rimanere in tema, i responsabili della gara distrettuale, che sarà il 19 febbraio, sperano che sotto i loro alberi virtuali si accumulino tanti bei problemi, per preparare un bel testo, che sia di sfida, ma anche di soddisfazione, per tutti i partecipanti. Intanto, sul pianeta della preparazione internazionale, un manipolo di coraggiosi sta finendo di preparare le proprie soluzioni per l'ammissione al Winter Camp di fine gennaio, quando verranno scelte le squadre per le prime gare internazionali del 2019.

A tutti i concorrenti delle Olimpiadi, ai curiosi che fanno i problemi pur senza gareggiare e ai simpatizzanti auguriamo di poter approfittare delle festività per divertirsi ancora un po' con la matematica.

Mathematics and Culture

Dal 29 al 31 marzo 2019 si terrà a Venezia, Palazzo Franchetti (Istituto Veneto di Scienze, Lettere e Arti) la nuova edizione del Convegno *Mathematics and Culture*, che intende proseguire nell'analisi delle possibili connessioni tra la matematica e altri aspetti del sapere umano.

Tra i temi trattati nella nuova edizione: matematica e arte, matematica e modelli, matematica e letteratura, matematica e design, matematica e applicazioni, matematica e cinema, matematica e architettura, matematica e informatica, matematica e arte. Per problemi logistici il convegno sarà a numero chiuso, quindi si consiglia di non attendere l'ultimo momento per iscriversi: potrebbero non esserci più posti disponibili. E' prevista una tassa di iscrizione di 180 €, gratis gli studenti. Il convegno si svolgerà in inglese. Il modulo di iscrizione e il programma si trovano sul sito web:

<http://www.mat.uniroma1.it/venice2019>. Il convegno è un convegno di aggiornamento e, come tale, in base alla direttiva M.P.I. n. 305 del 1-7-96 art.2 comma 7 e in seguito alla conferma dell'Ufficio Studi e programmazione del Ministero della Pubblica Istruzione, è valido ai sensi dell'aggiornamento del personale docente. Per i partecipanti, inoltre, l'esonero dall'insegnamento (entro il limite dei cinque giorni annuali previsti a tale scopo) è automatico.

Notizie dall'UMI-CIIM

La CIIM, molto preoccupata dalla discussione sulla riforma del sistema di formazione iniziale e reclutamento degli insegnanti di scuola secondaria e ritenendo la formazione iniziale specifica per l'insegnamento della matematica alla scuola secondaria una necessità assoluta, ha emesso un comunicato pubblicato sul sito (<http://www.umi-ciim.it/wp-content/uploads/2018/11/Comunicato-CIIM-formazione-insegnanti.pdf>) e inviato a tutti i membri della Commissione cultura, scienza e istruzione della Camera e della Commissione istruzione pubblica, beni culturali, ricerca scientifica, spettacolo e sport Senato.

MaddMaths!

Estremamente ricca la serie di post sul sito [MaddMaths!](#). Ne riportiamo qui solo alcuni.

Enrico Vaime, popolare autore, conduttore radiofonico e televisivo, ha dedicato alla Matematica il suo editoriale per la trasmissione Black Out su Rai Radio 2 di Sabato 24 Novembre 2018. I membri del comitato editoriale di MaddMaths! hanno ascoltato questo intervento che ci racconta una matematica che non riconosciamo, molto diversa da quella che pratichiamo e insegniamo. E francamente c'è dispiaciuto che per lui la nostra materia preferita fosse così triste e poco creativa.

[Abbiamo provato a rispondergli con due testi](#), uno di tono giocoso di Sandra Lucente, una specie di “inversione” creativa dei temi ascoltati nell'editoriale, e l'altro di Pietro Di Martino, sul rapporto che le persone instaurano con la matematica.

Se non volete pensare ai luoghi comuni sulla matematica e vi volete deliziare con uno dei migliori articoli di divulgazione matematica, non perdetevi “John Urschel è un professionista”, storia notevole di un matematico statunitense di origini canadesi, che ha giocato da professionista nella *National Football League*. [A questo link](#) trovate l'intervista raccolta per il sito *Hmm Daily* da Jordan Ellenberg, professore di matematica presso l'Università di Winsconsin-Madison, qui nella traduzione in italiano a cura di Roberto Natalini.

L'anno scorso, per la precisione il 24 settembre 2018, Sir Michael Atiyah, proprio in una conferenza tenuta nell'ambito dell'Heidelberg Laureate Forum, ha annunciato la dimostrazione della Congettura di Riemann. In un contributo, postato su *MaddMaths!* e intitolato “[Dopo Atiyah: a che punto siamo con la congettura di Riemann?](#)”, Alberto Saracco e Alessandro Zaccagnini ci ricordano di che cosa si tratta e descrivono con qualche dettaglio il processo di “validazione” della ricerca in matematica.

Notizie dal mondo

30 anni di SIMAI

Organizzato dalla SIMAI per festeggiare 30 anni dalla sua fondazione, il convegno *30 Years of SIMAI: status and perspectives of applied and industrial mathematics in Italy and Europe* si terrà a Milano nei giorni 1 e 2 luglio 2019. L'evento è riconosciuto come [Registered Satellite Meeting of ICIAM 2018](#), *The International Congress on Industrial and Applied Mathematics* (ICIAM) previsto da 15 al 19 luglio 2019 a Valencia (Spagna).

The Heidelberg Laureate Forum 2019

La settima edizione dell'Heidelberg Laureate Forum si terrà dal 22 al 27 settembre 2019. Come al solito, il Forum darà la possibilità a giovani talenti di avvicinarsi alle star della matematica. Per ulteriori informazioni, www.heidelberg-laureate-forum.org.

In ricordo di Andrea Milani Comparetti

Il Prof. Andrea Milani Comparetti era uno scienziato eccellente e un ottimo didatta, con molti interessi di ricerca in campi diversi. La sua abilità nell'intuire le cose era talvolta sorprendente, così come la sua rapidità nel concepire soluzioni semplici per problemi complessi. Il suo campo principale di ricerca era la Meccanica Celeste, in tutti i suoi molteplici aspetti, con particolare interesse verso le applicazioni all'Astronomia e le missioni spaziali. Alla Meccanica Celeste il Prof. Milani si era appassionato da giovane: dopo un esordio nella ricerca su temi di Matematica pura era stato affascinato dalle lezioni che Giuseppe Colombo tenne alla Scuola Normale negli anni Settanta sulla dinamica del volo spaziale. Alla fine degli anni Settanta, insieme ad Anna Maria Nobili e Paolo Farinella, fondò il Gruppo di Meccanica Spaziale all'interno del Dipartimento di Matematica dell'Università di Pisa e iniziò a dedicarsi alla ricerca nel campo della Meccanica Celeste. Era l'epoca dello sviluppo dei calcolatori, ed iniziò a farne un uso intensivo per i suoi studi.

Il Prof. Milani è riuscito a dare un carattere estremamente interdisciplinare alla sua attività di ricerca, interagendo con matematici, fisici, astronomi e ingegneri aerospaziali. Le sue ricerche riguardano, tra le altre cose, il problema degli N-corpi, la stabilità del Sistema Solare, la dinamica degli asteroidi e lo studio delle famiglie da essi generati per collisione, la geodesia via satellite, l'esplorazione spaziale, la determinazione orbitale di corpi celesti ed il monitoraggio degli impatti con la Terra degli asteroidi. Ha pubblicato circa 150 articoli di ricerca su riviste internazionali con peer-review e alcuni libri, sia su argomenti di ricerca che di carattere didattico. Per i suoi diversi contributi allo studio delle orbite degli asteroidi ha vinto nel 2010 il Brouwer Award della American Astronomical Society, che è il più prestigioso riconoscimento internazionale nel campo dell'Astronomia Dinamica, e nel 2016 il premio GAL Hassin. È stato presidente delle Commissioni 7 ed X2 dell'IAU (International Astronomical Union) e membro del Celestial Mechanics Institute. Nel corso degli anni ha formato un'intera scuola di ricercatori, essendo sempre prodigo di idee nei confronti dei suoi studenti: alcuni di loro lavorano nel gruppo di Meccanica Celeste dell'Università di Pisa, altri nella spin-off SpaceDyS, fondata anch'essa per sua iniziativa, altri in importanti istituti di ricerca in Italia e all'estero.

Mente aperta e curiosa, uomo di vastissima cultura, era appassionato di letteratura, economia e politica, e nel tempo libero si diletta a scrivere dei racconti di fantascienza. La sua eredità è significativa e sarà duratura. Le persone che hanno lavorato con lui faranno tesoro dei suoi insegnamenti, e i suoi contributi influenzeranno lo studio della Meccanica Celeste per molto tempo.

In qualità di suoi collaboratori più stretti e di lunga data abbiamo voluto scrivere queste parole in suo ricordo. Saremo sempre grati ad Andrea per aver condiviso con noi le sue straordinarie capacità scientifiche, culturali e umane.

Steven R. Chesley (NASA-JPL)

Davide Farnocchia (NASA-JPL)

Giovanni Federico Gronchi (Università di Pisa)

Zoran Knezevic (Accademia delle Scienze e delle Arti della Serbia)

Paolo Paolicchi (Università di Pisa)

Alessandro Rossi (IFAC-CNR)

Giacomo Tommei (Università di Pisa)

Giovanni Battista Valsecchi (IAPS-INAF)

Nuove lauree professionalizzanti e magistrali

Il Consiglio Universitario Nazionale facendo seguito alla proposta contenuta nel parere generale 2 maggio 2018, n. 22, ha approvato in via definitiva le proposte di istituzione di quattro classi di laurea a orientamento professionale e di cinque nuove classi di laurea, una triennale e quattro magistrali, tutte connotate da elevate interdisciplinarietà, [fra cui quella in Data Science](#). Le proposte sono state formulate sintetizzando gli elementi valutativi raccolti nel corso delle audizioni organizzate nei mesi di giugno e luglio 2018 con esponenti rappresentativi dell'accademia, della ricerca, della società e del mondo delle professioni, e delle ulteriori osservazioni e valutazioni espresse in occasione della presentazione delle proposte avvenuta il 6 novembre 2018, presso l'Università degli Studi di Torino.

Journeys of Women in Mathematics

Questo è il titolo di un cortometraggio ideato dalla Committee for Women in Mathematics (CWM) e reso possibile grazie a una finanziamento della Fondazione Simons. Attraverso il racconto delle donne stesse, il film documenta i successi e le difficoltà delle colleghe matematiche in una prospettiva internazionale. La realizzazione è ora disponibile online al seguente indirizzo: <https://youtu.be/uNJ7riiPHOY>.

Una mostra in ricordo di Maryam Mirzakhani

Remember Maryam Mirzakhani è una mostra composta da 10 poster sulla giovane medaglia Fields, che è venuta a mancare nel luglio del 2017. Curata da Thais Jordan e ideata da Rafael Meireles Barroso, la mostra è stata inaugurata al meeting “Donne al quadrato” all'ICM di Rio lo scorso agosto. La mostra può essere anche richiesta al CWM e ospitata nel proprio dipartimento. Per ulteriori informazioni, [si rimanda al sito dell'evento](#).

[Breakthrough Prize 2019](#)

L'edizione del 2019 di questo premio è andata a Vincent Lafforgue (CNRS e Institut Fourier, Université Grenoble Alpes, Francia) con la seguente motivazione “ground breaking contributions to several areas of mathematics, in particular to the Langlands program in the function field case”.

Premio Leslie Fox dell'IMA

L'Institute of Mathematics and its Applications (IMA) bandisce questo prestigioso premio per giovani ricercatrici e ricercatori nell'ambito dell'Analisi numerica. La scadenza è fissata al 31 gennaio 2019. Sono ammessi candidati che non hanno vinto edizioni precedenti del premio e che hanno meno di 31 anni di età alla data del primo gennaio 2019. Per ulteriori dettagli su questo premio, la sua storia e il bando del 2019 si rimanda al sito: <http://kac.maths.ed.ac.uk/FoxPrize2019/>.

AAA... cercasi

In questa sezione troverete alcuni annunci di lavoro da tutto il mondo. Potete trovarne altri ancora selezionando *Opportunità* dalla barra laterale del sito dell'UMI, e cliccando sui vari sottomenu.

Borse di dottorato

Area: Analisi matematica ed applicazioni (12 borse)

<http://www.math.uni-bremen.de/rtg-pi3/openpositions>

Università di Brema, Germania

Scadenza: 13 gennaio 2019

Area: varie (15 borse a partire da settembre 2019)

<https://easychair.org/cfp/POEMA-19-22>

Network POEMA

Scadenza: 31 luglio 2019

Referente: [Bernard Mourrain](#)

Post-Doc

Area: algebra

<http://www.bristol.ac.uk/jobs/find/details.html?nPostingID=31254&nPostingTargetID=109956&option=28&sort=DESC&respnr=1&ID=Q50F-K026203F3VBQB7V77V83&JobNum=ACAD103713&Resultsperpage=10&lg=UK&mask=uo bext>

Università di Bristol, Il Regno Unito

Scadenza: 4 gennaio 2019

Referente: fatemeh.mohammadi@bristol.ac.uk

Area: Geometria algebrica e applicazioni

<https://www.aalto.fi/careers/doctoral-candidate-in-applied-algebraic-geometry>

Università di Aalto, Finlandia

Scadenza: 1 gennaio 2019

Referente: kaie.kubjas@aalto.fi

Area: varie (3 borse)

<https://www.mathjobs.org/jobs/ICERM>

ICERM, Università di Brown, Stati Uniti

Area: Geometria algebrica e Teoria della rappresentazione (una borsa di due anni)

<http://www.maths.ox.ac.uk/node/30796>

Università di Oxford, Il Regno Unito

Scadenza: 10 gennaio 2019

Area: Geometria algebrica (una borsa di due anni)

https://www.vacancies.ed.ac.uk/pls/corehrrecruit/erq_jobspec_version_4.display_form

Università di Edinburgh, Il Regno Unito

Scadenza: 7 gennaio 2019

Area: Geometria algebrica (una borsa di due anni)

<https://www.jobbnorge.no/en/available-jobs/job/160687/postdoctoral-research-fellowship-in-algebraic-geometry>

Università di Oslo, Norvegia

Scadenza: 10 gennaio 2019

Area: geometria (una borsa per due anni)

https://atsv7.wcn.co.uk/search_engine/jobs.cgi?owner=5062452&ownertype=fair&jcode=1781048

Università di Warwick

Scadenza: 2 gennaio 2019

Referente: miles.Reid@warwick.ac.uk

Area: Algebra e Geometria algebrica (una borsa per 3 anni)

<https://www.mathjobs.org/jobs/jobs/13075>

Università di Glasgow, Il Regno Unito

Scadenza: 3 gennaio 2019

Referente: michael.wemyss@glasgow.ac.uk

Area: Algebra e Geometria algebrica (una borsa per 3 anni)

<https://www.maths.ed.ac.uk/school-of-mathematics/jobs/postdoc-research-associate>

Università di Edinburgh, Il Regno Unito

Scadenza: 3 gennaio 2019

Referente: arend.bayer@ed.ac.uk

Area: varie (2 borse da 3 anni)

<http://math.sissa.it/content/sissa-mathematical-fellowships>

Scadenza: 8 gennaio 2019

Area: combinatoria e geometria

www.discretization.de

Freie Universität, Berlino, Germania

Scadenza: 1 gennaio 2019

Referente: [Rainer Sinn](http://www.rainer-sinn.de)

Professor

Area: Fisica matematica

<https://www.personalabteilung.hu-berlin.de/stellenausschreibungen/w2-professur-fuer-mathematische-physik-mathematische-aspekte-der-quantenfeld-und-stringtheorie>

Humboldt University Berlin, Germania

Scadenza: 31 dicembre 2018

Area: Geometria algebrica

<https://www.mathjobs.org/jobs/jobs/13210>

Università di Vienna, Austria

Scadenza: 7 gennaio 2019

Agenda convegni

In questa sezione trovate alcuni avvisi di convegni e scuole che si terranno nei prossimi mesi. Per una ricerca più ampia e basata anche sull'area di interesse specifica, si rimanda alla pagina web [Lista degli Eventi](#) sul [sito UMI](#).

[Aeneas Conference](#)

20-21 dicembre 2018

Università di Roma Tre

[Giornata DinAmica 2018](#)

21 dicembre 2018

Accademia dei Lincei, Roma

[A Journey through Projective and Birational Geometry](#)

Together with Marco Andreatta

7-11 gennaio 2019

Povo, Trento

[Perfectoids](#)

8 - 12 gennaio 2019

Rennes, Francia

[Theoretical Computer Science and Algebraic Geometry](#)

14-18 gennaio 2019

Saarbruecken, Germania

[Frobenius Algebra in Commutative Algebra: Recent Developments](#)

16-18 gennaio 2019

University of Barcelona, Spagna

[Scientific Machine Learning](#)

28 - 30 gennaio 2019

ICERM, Stati Uniti

[Workshop on Fano and IHS manifolds](#)

29 - 31 gennaio 2019

Università di Bologna, sede di Rimini

[Nonlinear Meeting in Turin 2019](#)

31 gennaio - 1 febbraio 2019

Dipartimento di Matematica "G. Peano", Torino

[Dynamical Systems: from geometry to mechanics](#)

5-8 febbraio 2019

Dipartimento di Matematica, Università degli Studi di Roma Tor Vergata

[Workshop on Representation Theory, Gauge Theory, and Integrable Systems](#)

4-8 febbraio 2019

Kavli IPMU, Università di Tokyo, Giappone

[Winter School on Enumerative Geometry and Modular Forms](#)

11-15 febbraio 2019

Goethe Universitaet Frankfurt am Main, Germania

[Integrable systems and automorphic forms](#)

19 - 22 febbraio 2019

Laboratoire Paul Painlevé, Lille, Francia

[Thematic Month in Complex Geometry](#)

28 gennaio – 1 marzo 2019

CIRM, Marsiglia, Francia

[Geometry, Algebra and Combinatorics of Moduli Spaces and Configurations](#)

17-22 febbraio 2019

Dobbiaco, Bolzano

[Mathematical models and methods in Earth and Space sciences](#)

19-22 marzo, 2019

Dipartimento di Matematica, Università degli Studi di Roma Tor Vergata

[Women in Homotopy Theory and Algebraic Geometry](#)

20-22 marzo 2019

Freie Universität Berlin, Germania

[Categorical Symplectic Topology](#)

25-29 marzo 2019

Centre for Mathematical Science, Cambridge, Il Regno Unito

[Mixed Hodge modules and Hodge ideals](#)

1- 5 aprile 2019

University Angers, Francia

[Higher Dimensional Complex Geometry](#)

1 - 4 aprile 2019

University of Saarland, Germania

[Young Perspectives in Algebraic Geometry II](#)

3 - 5 aprile 2019

University of Bayreuth, Germania

[Rationality of algebraic varieties](#)

15-19 aprile 2019

Isola di Schiermonnikoog, Paesi Bassi

[Curve and groups in families](#)

13-17 maggio 2019

Université Rennes, Francia

[Complex Networks: theory, methods, and applications \(5th edition\)](#)

13-17 maggio 2019

Villa del Grumello, Como, Italia

[Algebraic Analysis and Geometry](#)

with a view on Higgs bundles and D-modules

3-7 giugno 2019

Porto, Portogallo

[Workshop on Nash blow-up and Semple tower](#)

3 - 7 giugno 2019

Università di Leuven, Belgio

[Arithmetic and Geometry of Algebraic Varieties](#)

11-14 giugno 2019

Bonn, Germania

[NUMTA2019](#)

15-21 giugno 2019

Isola Capo Rizzuto, Crotone

[Gael](#)

17-21 giugno 2019

Università di Bucarest, Romania

[MEGA 2019](#)

Effective Methods in Algebraic Geometry

17-21 giugno 2019

Universida Complutense de Madrid, Spagna

[QFT for Mathematicians](#)

17-28 giugno 2019

Perimeter Institute for Theoretical Physics, Waterloo, Canada

[Second Italian Meeting on Probability and Mathematical Statistics](#)

17-20 giugno 2019

Vietri sul Mare, Salerno

[Workshop on Derived Categories, Moduli Spaces and Deformation Theory](#)

24-28 giugno 2019

Hotel San Michele, Cetraro (CS)

[VBAC2019](#)

24 - 28 giugno 2019

Sandbjerg Estate, Danimarca

[Derived categories and Geometry in positive characteristic](#)

30 giugno - 6 luglio 2019

Banach International Center, Varsavia, Polonia.

[Recent Developments in Commutative Algebra](#)

1-5 luglio 2019

CIRM, Trento

[Trieste Algebraic Geometry Summer School III](#)

Algebraic Geometry towards applications

1-5 luglio 2019

ICTP, Trieste

[PME 43](#)Conference of the International Group for the Psychology
of Mathematics Education

7-12 luglio 2019

Pretoria, Sud Africa

[SIAM Conference on Applied Algebraic Geometry 2019](#)

9-13 luglio 2019

Berna, Svizzera

[Classical Algebraic Geometry in Milano](#)[On the occasion of Antonio Lanteri's 70th Birthday](#)

8 - 11 luglio 2019

Dipartimento di Matematica "F. Enriques", Milano

[Workshop/Conference on Del Pezzo Surfaces and Fano Varieties](#)

22-26 luglio 2019

Heinrich-Heine-Universitaet Duesseldorf, Germania

[IWOTA 2019](#)

22 - 26 luglio 2019

University of Lisbon, Portogallo

[CIEAEM71](#)

22-26 luglio 2019

Braga, Portogallo

[Young Topologists Meeting 2019](#)

22-26 luglio 2019

EPFL, Losanna, Svizzera

[15th International Conference of the Mathematics Education for the Future Project](#)

Theory and Practice: An Interface or A Great Divide?

4-9 agosto 2019

Maynooth University, Kildare, Irlanda

[School \(and workshop\) on Diophantine geometry and special varieties](#)

16-21 settembre 2019

Trento

[Workshop FWAMA2019](#)

16-19 settembre 2019

Università di Palermo

[MEI 7](#)

7th Conference on Research in Mathematics Education

10-11 ottobre 2019

Dublino, Irlanda

La presente Newsletter viene distribuita gratuitamente via email e non è in vendita