

---

# NEWSLETTER

---

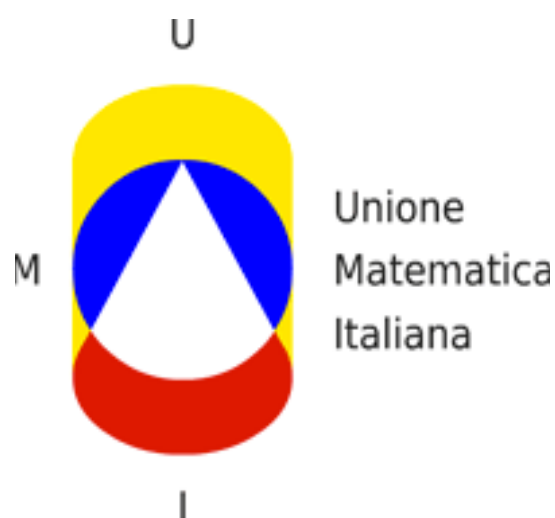
DELL'UNIONE MATEMATICA ITALIANA

---

GENNAIO 2019

NUMERO 1

---



## INDICE

Editoriale	2
Notizie dall'UMI	2
Notizie dal mondo	6
AAA... cercasi	9

*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](mailto:dipmat.umi@unibo.it)

# Editoriale

*In the broad day of light mathematicians check their equations and their proofs,  
leaving no stone unturned in their search for rigour.  
But, at night, under the full moon, they dream,  
they float among the stars and wonder at the mystery of the heavens: they are inspired.  
Without dreams, there is no art, no mathematics, no life.*

*Dreams*  
*Sir Michael Atiyah (1929-2019)*

## Notizie dall'UMI

### 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 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.

## 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 dei grants](#).

## XXI Congresso UMI

Sono state stabilite le quote di iscrizione al XXI Congresso UMI.

Entro il 30 aprile 2019:

- a) socio strutturato presso enti universitari o di ricerca italiani (professore o ricercatore) e di età superiore a 35 anni - euro 140;
- b) socio NON strutturato presso enti universitari o di ricerca italiani (professore o ricercatore) O di età inferiore a 35 anni - euro 70;
- c) non socio - euro 210.

Dal 1 maggio al 20 agosto 2019:

- a) socio strutturato presso enti universitari o di ricerca italiani (professore o ricercatore) E di età superiore a 35 anni - euro 170;
- b) socio NON strutturato presso enti universitari o di ricerca italiani (professore o ricercatore) O di età inferiore a 35 anni - euro 90;
- c) non socio - euro 240;

Dal 21 agosto 2019 in poi:

- a) socio strutturato presso enti universitari o di ricerca italiani (professore o ricercatore) E di età superiore a 35 anni - euro 220;
- b) socio NON strutturato presso enti universitari o di ricerca italiani (professore o ricercatore) O di età inferiore a 35 anni - euro 110;
- c) non socio - euro 290.

Infine ricordiamo che le Sezioni sono in totale 27, di cui 4 speciali. Queste ultime sono consultabili sul sito <http://umi.dm.unibo.it/congresso2019/programma/sezioni-speciali-2/>, le altre sul sito <http://umi.dm.unibo.it/congresso2019/programma/sezioni-speciali/>.

## Premio “Renato Caccioppoli”

L’Unione Matematica Italiana bandisce il Premio “Renato Caccioppoli” 2018 destinato a matematici e matematiche di cittadinanza italiana che al 31 dicembre 2018 non abbiano superato i 38 anni di età. A [questo link](#) si può scaricare il bando completo per fare domanda, il cui termine di presentazione è il 28 febbraio 2019. Sul sito dell’Unione Matematica Italiana si può inoltre scaricare il regolamento di questo premio, così come degli altri premi riportati qui sotto.

## Premio “Enrico Magenes”

L’Unione Matematica Italiana, in collaborazione con il Dipartimento di Matematica “Felice Casorati” dell’Università di Pavia, l’Istituto di Matematica Applicata e Tecnologie Informatiche IMATI-CNR “Enrico Magenes”, il Laboratorio di Modellistica e Calcolo Scientifico MOX del Dipartimento di Matematica del Politecnico di Milano, allievi, colleghi e amici di Enrico Magenes, bandisce la seconda edizione del concorso per il Premio Internazionale “Enrico Magenes” 2019 di 8.000 Euro. Il premio, comprensivo di tre anni di associazione all’Unione Matematica Italiana, è destinato a un matematico che abbia dato rilevanti contributi nel campo della Analisi, teorica o numerica, dei modelli differenziali e delle loro applicazioni e che sia nato dal 1° gennaio 1974 in poi. A [questo link](#) si può scaricare il bando completo per la domanda, il cui termine di presentazione è il primo marzo 2019.

## Premio “Federigo Enriques”

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.](#) Il termine di presentazione della domanda è il 31 marzo 2019.

## Premio “Calogero Vinti”

L’Unione Matematica Italiana bandisce il Premio “Calogero Vinti” 2018. Il Premio, che consiste in 4000 euro e in tre anni di associazione gratuita all’Unione Matematica Italiana, verrà consegnato durante la cerimonia di apertura del XXI Congresso UMI di Pavia (2-7 settembre 2019). Possono partecipare al concorso gli studiosi di Analisi Matematica aventi cittadinanza italiana il cui 41-esimo compleanno non sia caduto entro il 31 dicembre 2018. A [questo link](#) si può scaricare il bando completo per fare domanda, il cui termine di presentazione è il 31 marzo 2019.

## Bdim

Numerose i nuovi contributi disponibili online: i fascicoli del Bollettino UMI del 2010, [n.1 \(pp. 1-220\)](#), [n. 2 \(pp.221-408\)](#), [n.3 \(pp.409-602\)](#), quelli della rivista UMI “La matematica nella cultura e nella società”, [n.1 \(pp.1-136\)](#), [n.2 \(pp. 137-320\)](#), [n. 3 \(321-466\)](#) e [l'annata 2010 delle tesi di dottorato](#).

## Olimpiadi

Inizia il 2019, inizia questo mese di gennaio e la prima notizia olimpica è il fiato trattenuto da coloro che hanno inviato gli esercizi da valutare per l'ammissione al Winter Camp. La scadenza, infatti, era fissata “con i botti” un istante prima dello scoccare dell'anno nuovo. E lo stesso Winter Camp è uno degli appuntamenti di questo mese di gennaio: dal 22 al 27 gennaio a Pisa, per determinare le squadre che andranno alle prime gare internazionali di quest'anno. Sempre alla fine del mese, il 25, ci sarà la fase locale della gara a squadre femminile, quest'anno alla sua terza edizione. Per saperne di più, andate sul sito delle Olimpiadi di Matematica [olimpiadi.dm.unibo.it](http://olimpiadi.dm.unibo.it) e su Fairmath [www.fairmath.it](http://www.fairmath.it), oppure aspettate la prossima newsletter. Infine il 7 febbraio ci sarà, nei distretti che partecipano, la gara delle prime.

## 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.

## MaddMaths!

Come è andato il 2018? Non possiamo che ricordare la medaglia Fields ad Alessio Figalli... ma in generale è stato un anno pieno di notizie, a volte anche tristi come quelle dell'ultimo mese. Ce le ricorda, come succede da qualche anno, l'Almanacco MaddMaths! 2018 che potete scaricare in vari formati all'indirizzo: <http://maddmaths.simai.eu/divulgazione/almanacco-maddmaths-2018/>

## FameLab 2019

FameLab è il primo talent della scienza, la competizione internazionale di comunicazione scientifica per giovani ricercatori e studenti universitari. I partecipanti hanno solo tre minuti per conquistare giudici e pubblico parlando di un tema scientifico che li appassiona e che sappiano raccontare con chiarezza, esattezza e carisma. Per il primo anno, l'Unione Matematica Italiana partecipa a questo evento in una delle sedi di selezione, Genova. Aiutateci a diffondere la notizia e a scovare possibili talenti! Per ulteriori informazioni: <https://www.facebook.com/events/1904627499585322/> e <http://famelab-italy.it/famelab-genova/>.

## Notizie dall'UMI-CIIM

A causa degli sviluppi sempre più allarmanti riguardo la formazione iniziale insegnanti, la CIIM continua ad esplorare, nella speranza di qualche segnale dal mondo politico, tutti i canali possibili per sottolineare quanto sia pericoloso per la professione docente un modello che non ne riconosca la specificità e la professionalità e che, implicitamente, svisciva l'importanza della formazione specifica. Nel frattempo, la CIIM si è messa al lavoro proprio per la formazione dei docenti, in particolare per l'organizzazione della Scuola Estiva per insegnanti di matematica di tutti i livelli scolari.

# Notizie dal mondo

## *Italian Bilateral Scientific Cooperation Award*

Il Ministero degli Affari Esteri e della Cooperazione Internazionale (MAECI) ha istituito questo premio per scienziati italiani che nel corso del 2018 hanno dato un contributo significativo nell'ambito della scienza e della tecnologia, facendo aumentare il prestigio e la visibilità dell'Italia a livello internazionale. Per informazioni riguardo i requisiti e la scadenza, si rimanda al [sito del MAECI](#).

## *La Structure Committee dell'ICM*

Questa commissione sarà responsabile del programma scientifico del prossimo ICM a San Pietroburgo. La sua composizione è stata appena comunicata: Laszlo Lovasz, Carlos Kenig, Nalini Anantharaman, Alexei Borodin, Annalisa Buffa, Irene Fonseca, Janos Kollar, Terry Lyons, Stephane Mallat, Hiraku Nakajima, Terence Tao, Èva Tardos, Peter Teichner, Akshay Venkatesh, Anna Wienhard.

## 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).

## Premio Gili Agostinelli

Il Premio internazionale Gili Agostinelli bandito dall'Accademia delle Scienze di Torino è destinato a uno studioso che si sia particolarmente distinto nel campo della matematica applicata alle Scienze Fisiche o Naturali o all'Ingegneria. Le nomine devono pervenire al Presidente dell'Accademia entro il 31 marzo 2019. Per ulteriori informazioni si rimanda al sito: [www.accademiadelle-scienze.it/attivita/premi-e-borse](http://www.accademiadelle-scienze.it/attivita/premi-e-borse)

## Convegno PRISTEM a Siena

*Matematica e dintorni: storie di contaminazioni negli ultimi due secoli* è il titolo del Convegno organizzato dal Centro PRISTEM dell'Università Bocconi con la collaborazione di Mateinitaly, del Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione e Scienze matematiche dell'Università di Siena e del Centro Interuniversitario di Ricerca "Seminario di Storia della Scienza" dell'Università di Bari, che si terrà a Siena presso il Complesso universitario Mattioli dell'Università di Siena dal 5 al 7 aprile 2019. Il Convegno intende analizzare in chiave storica proprio i rapporti e le contaminazioni tra Matematica e le altre discipline scientifiche, evidenziandone l'apporto di quest'ultima nello sviluppo del pensiero scientifico, sociale e culturale.

## Scomparsa di matematici

Nell'ultimo mese sono venuti a mancare quattro matematici di fama mondiale: Sir Michael Atiyah, Jean Bourgain, Elias Stein e Sir Peter Swinnerton-Dyer. È difficile riassumere in poche righe i contributi scientifici e umani di matematici così rilevanti per lo sviluppo e la diffusione della nostra disciplina. Tanto è stato detto su di loro e ancora di più sarà fatto nei prossimi mesi. I loro ricordi si trovano sui siti e sui blog di istituti di ricerca, come quello di Swinnerton-Dyer sul [sito del Trinity College](#), di società scientifiche o di amici, come il [blog di Terence Tao](#) e su tanti siti di informazione e divulgazione della matematica, tra cui anche [MaddMaths!](#), su cui trovate, fra l'altro, [un ricordo di Sir Michael Atiyah](#). Qui abbiamo deciso di riportare la poesia "Dreams", che avrete già letto perché per questo numero ha sostituito l'editoriale della Newsletter, nonché, a seguire, un ricordo personale di Jean Bourgain scritto da Gigliola Staffilani.

Era il 19 Settembre del 2014 quando un gruppo di esperti in equazioni alle derivate parziali e in analisi armonica si ritrovarono presso la famosa University of Chicago per celebrare il sessantesimo compleanno di Carlos Koenig. Tra questi luminari non poteva mancare Jean Bourgain, che alle ore 17:30 cominciò la sua lezione. Come al solito, ciò che Jean aveva scritto in maniera sintetica nei suoi lucidi conteneva alcuni dei teoremi più profondi dimostrati negli ultimi anni. Nell'assoluto silenzio dell'aula, il pubblico cercava di seguirne la spiegazione chiara e profonda. A un certo punto, il telefono di Jean ruppe l'incantesimo: con fare buffo e imbarazzato cercò di spegnerlo con vari tentativi, mentre il telefono continuava a squillare. Jean Bourgain, genio matematico, non era certamente molto tecnologico!

Seppi poi da Jean stesso che quella era la telefonata del suo dottore che cercava di comunicargli una notizia che nessuno di noi vorrebbe mai ricevere: I test a cui si era sottoposto pochi giorni prima avevano rivelato un tumore al pancreas, molto probabilmente non operabile. Nei quattro anni che seguirono quella notizia devastante, Jean si è dedicato ancora più di prima alla matematica. Sono molti i risultati profondissimi che ha ottenuto, tra questi la dimostrazione della "l<sup>2</sup> decoupling Conjecture" (con Demeter), la dimostrazione del "Mean Value Theorem" di Vinogradov (con Demeter e Guth), il "fractal uncertainty principle for  $\delta$ -regular sets" (con Dyatlov). Se si guarda su Arxiv, dal 2014 ad oggi si possono trovare più di 30 articoli scritti da Jean, molti dei quali gemme di matematica pura!

Coloro che hanno conosciuto Jean, e io mi ritengo una delle persone che hanno avuto tale fortuna, sanno che oltre ad essere un sommo matematico, capace di mettere insieme concetti sofisticatissimi apparentemente non connessi, Jean era anche una persona gentilissima, generosa con le sue idee rivoluzionarie e capace di esprimere un senso di umorismo sottilissimo e inaspettato.

La scomparsa di Jean Bourgain lascia un vuoto incolmabile nel mondo della matematica, ma la mole del suo lavoro, portato avanti fino alla fine con professionalità assoluta, lascia anche un numero enorme di idee da esplorare, di direzioni da seguire e di connessioni da analizzare. L'uomo Jean Bourgain non c'è più ma non c'è dubbio che il suo pensiero matematico continuerà a vivere per sempre.

Gigliola Staffilani

## Premio Gili Agostinelli

Il Premio internazionale Gili Agostinelli bandito dall'Accademia delle Scienze di Torino è destinato a uno studioso che si sia particolarmente distinto nel campo della matematica applicata alle Scienze Fisiche o Naturali o all'Ingegneria. Le nomine devono pervenire al Presidente dell'Accademia entro il 31 marzo 2019. Per ulteriori informazioni si rimanda al sito: [www.accademiadelle-scienze.it/attivita/premi-e-borse](http://www.accademiadelle-scienze.it/attivita/premi-e-borse)

## 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: 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: combinatoria e geometria algebrica

[http://www.bristol.ac.uk/jobs/find/details.html?](http://www.bristol.ac.uk/jobs/find/details.html?nPostingID=31254&nPostingTargetID=109956&option=28&sort=DESC&respnr=1&ID=Q50F-K026203F3VBQBV7V77V83&JobNum=ACAD103713&Resultsperpage=10&lg=UK&mask=uo)

[nPostingID=31254&nPostingTargetID=109956&option=28&sort=DESC&respnr=1&ID=Q50F-K026203F3VBQBV7V77V83&JobNum=ACAD103713&Resultsperpage=10&lg=UK&mask=uo](http://www.bristol.ac.uk/jobs/find/details.html?nPostingID=31254&nPostingTargetID=109956&option=28&sort=DESC&respnr=1&ID=Q50F-K026203F3VBQBV7V77V83&JobNum=ACAD103713&Resultsperpage=10&lg=UK&mask=uo)  
[bext](#)

Università di Bristol

Scadenza: 1 febbraio 2019

Referente: [fatemeh.mohammadi@bristol.ac.uk](mailto:fatemeh.mohammadi@bristol.ac.uk)

Area: geometria e fisica matematica (post-doc di 2 anni)

<https://tinyurl.com/yavq4po9>

Scadenza: 3 febbraio 2019

Referente: [Andrea Brini](#)

Area: geometria algebrica (un post-doc da un anno)

<http://math.u-bourgogne.fr/spip.php?article385>

Scadenza: 15 maggio 2019

Referente: [frederic.deglise@u-bourgogne.fr](mailto:frederic.deglise@u-bourgogne.fr)

## Lecturer

Area: algebra e geometria (ricercatore a tempo determinato di tipo A)

[https://web.uniroma1.trasparenza/sites/default/files/bando%20RTD\\_A%201\\_2019.pdf](https://web.uniroma1.trasparenza/sites/default/files/bando%20RTD_A%201_2019.pdf)

*Sapienza* Università di Roma

Scadenza: 7 febbraio 2019

Referenti: [diverio@mat.uniroma1.it](mailto:diverio@mat.uniroma1.it), [mondello@mat.uniroma1.it](mailto:mondello@mat.uniroma1.it)

## Professor

Area: algebra, geometria e logica (tenure track di 5 anni)

<https://www.uu.nl/en/organisation/working-at-utrecht-university/jobs>

Università di Utrecht, Paesi Bassi

Scadenza: 1 febbraio 2019

Area: matematica applicata (tenure track di 5 anni)

<https://www.uu.nl/en/organisation/working-at-utrecht-university/jobs>

Università di Utrecht, Paesi Bassi

Scadenza: 1 febbraio 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](#).

### [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

[Interactions between commutative algebra and representation theory](#)

In memoriam of Ragnar-Olaf Buchweitz

19-23 marzo 2019

Muenster, Germania

[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

[The Fifth Mini Symposium of the  
Roman Number Theory Association](#)

10-12 aprile 2019

Argiletum, Università di Roma III, Roma

[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

[Japanese-European Symposium on  
Symplectic Varieties and Moduli Spaces](#)

3-7 giugno 2019

Zurigo, Svizzera

[Crowds: models and control](#)

3-7 giugno 2019

CIRM, Marsiglia, Francia

[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

[The geometry of derived categories](#)

9-13 settembre 2019

University of Liverpool

[Quaternioni sul Conero](#)

12-13 settembre 2019

Università Politecnica delle Marche, Ancona

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

16-21 settembre 2019

Trento

[Workshop FWAMA2019](#)

16-19 settembre 2019

Università di Palermo

[Wild Ramification and Irregular Singularities](#)

23-27 settembre 2019

Varsavia, Polonia

[Dirac operators in Differential Geometry and Global Analysis](#)

7-11 ottobre 2019

Bedlewo, Polonia

[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*