

# ACCADEMIA NAZIONALE DEI LINCEI



## **Newsletter n. 67** **Accademia Nazionale dei Lincei**

4 settembre 2025



### PREMI A SEGNALAZIONE 2026

Sono aperte le procedure di segnalazione per:

- Premi Antonio Feltrinelli
- Premio del Presidente della Repubblica
- Premio Linceo
- Premio del Ministro della Cultura (\*Misto a segnalazione e a concorso)
- Premi Internazionali «Prof. Luigi Tartufari»
- Premio Nazionale «Cataldo Agostinelli e Angiola Gili Agostinelli»
- Premio Internazionale «Eugenio Morelli»
- Premio «Giorgio Maria Sangiorgi»
- Premio della Fondazione «Federico Chabod»

LEGGI

### BORSE DI STUDIO 2026

Sono aperte le procedure di concorso per le borse di studio 2026.

**Scadenza 30 settembre 2025**

LEGGI

### PREMI A CONCORSO 2026

Scadenza 30 novembre 2025

- Premio «Mottana» per la **Mineralogia determinativa e/o Minerosintesi**
- Premio «Bruno» per la **Ginecologia**
- Premio «Frassetto» per l'**Antropologia fisica o Paleoantropologia**
- Premio «Montessori-Margreth» per l'**Innovazione didattica nelle scuole** dell'infanzia ed elementari
- Premio «Borgia» per un'opera di **argomento scientifico**

- Premio «Ronga» per la **Musicologia, Storia, Critica ed Estetica musicale**
- Premio «Benazzi-Lentati» per la **Zoologia** ad indirizzo organismico evolutivo
- Premio «Salvatore» per la **Fisiopatologia della tiroide**
- Premio «Paterna Baldizzi» per la **Scultura**
- Premio Int. «Procacci» per la **storia e la storia dell'arte del Medioevo** o del Rinascimento, o di storia del restauro e delle sue tecniche
- Premio «Margreth» per la **Biologia cellulare**
- Premio «Margreth», (fino a 40 anni) per la **Fisiopatologia muscolare**
- Premio «Castelnuovo-Margreth» per la **Didattica delle materie scientifiche** nelle scuole medie e superiori

- Premio «Fiocco» per le **Leucemie, linfomi e delle cardiopatie dell'adolescenza**
- Premio «Di Braccio» per la **Chimica**
- Premio «Iapichino» per l'**Analisi matematica**
- Premio «Ugo» per la **Catalisi per i processi e per l'energia**
- Premio «Schiavinato» per le **Scienze mineralogiche**
- Premio «Graffi» per l'**Anatomia comparata.**
- Premio «Santoro-Passarelli» per il **Diritto del Lavoro**
- Premio «de Meo» per la **Progettazione architettonica**
- Premio «Maiani» per la **Fisica**

LEGGI



**24-25** SETTEMBRE 2025

ORE **14:00**

**STORIA DELL'ARTE MEDIEVALE:  
MODELLI DI RACCONTO**

Il convegno intende affrontare i cambiamenti dei modelli narrativi della storia dell'arte medievale in



**1-2** OTTOBRE 2025

ORE **13:45**

**MALARIA E SANITÀ PUBBLICA.  
IL CONTRIBUTO SCIENTIFICO E  
SOCIALE DI BATTISTA GRASSI,  
CENT'ANNI DOPO**



Italia anche in relazione con la storia dell'arte medievale di Francia, Germania, Spagna e Inghilterra. L'iniziativa si propone di mettere in evidenza il peso delle diverse tradizioni storiografiche europee caratterizzate da distinti modelli interpretativi. Ad esempio, gli storici dell'arte francese per parte del XIX e ancora del XX secolo hanno proposto la Francia polo di riferimento per l'arte romanica in Spagna e in Italia; gli storici dell'arte tedesca hanno posto l'Impero come polo di riferimento per l'arte medievale in Italia. Diverso il caso dell'americano Arthur Kingsley Porter, che ha riletto la storia dell'arte medievale europea in relazione alle strade del pellegrinaggio e non fondata quindi sulla idea di nazione. Importante ancora la rifondazione della storia dell'arte medievale in Italia da parte di Pietro Toesca dopo l'indagine di matrice crociana della Storia dell'arte ad opera di Adolfo Venturi.

L'incontro intende proporre quindi una riflessione globale sui modi di fare storia dell'arte medievale nei paesi europei anche in relazione all'Italia, modi che tanto hanno condizionato le indagini sui monumenti, stabilendo spesso cronologie e collegamenti diversi proprio in relazione con le metodologie di analisi e quindi con le ideologie.

**>APPROFONDISCI >REGISTRATI**

Battista Grassi (1854-1925) ha dato importanti contributi scientifici, il più noto dei quali è la comprensione del ciclo evolutivo dei parassiti malarici, che ha successivamente fornito un modello interpretativo per altre malattie trasmesse da vettori. Il convegno intende ricostruire gli aspetti storico-biografici e scientifici della sua personalità e l'importanza che le sue ricerche hanno avuto come basi per gli sviluppi anche attuali dell'epidemiologia e della parassitologia.

**>APPROFONDISCI >REGISTRATI**



Image by [Gerd Altmann](#) from [Pixabay](#)

## **I LINCEI SULLA SITUAZIONE UMANITARIA E POLITICA A GAZA E IN ISRAELE**

L'Accademia Nazionale dei Lincei e l'Israel Academy of Sciences and Humanities hanno elaborato nei mesi di luglio e agosto 2025 due documenti ([Link IASH](#)) sulla situazione umanitaria e politica a Gaza e in Israele.

I due documenti manifestano sostanziale identità di vedute e di preoccupazioni.

Ci auguriamo che possano in qualche modo contribuire a risolvere una situazione sempre più tragica.

**LEGGI IL DOCUMENTO DEI LINCEI**



## **DOCUMENTO SUL TEMA INIZIATIVE VOLTE AL MIGLIORAMENTO DELLE PROCEDURE DI ACQUISTO NEL SETTORE DELLA RICERCA**

La ricerca scientifica è il motore principale per la crescita culturale ed economica di una nazione, e quindi anche per il suo sviluppo produttivo. In Italia, nonostante l'alto o altissimo livello della ricerca, molti ostacoli si frappongono tuttavia a un suo ulteriore sviluppo e miglioramento e a una più efficiente utilizzazione delle risorse umane ed economiche, in un contesto di alta competitività internazionale. In questo ambito, una semplificazione delle regole amministrative, di rendicontazione e delle procedure per gli acquisti di strumentazione tecnico-scientifica, in linea con le norme europee, è di cruciale importanza.

**CONTINUA SUL SITO**

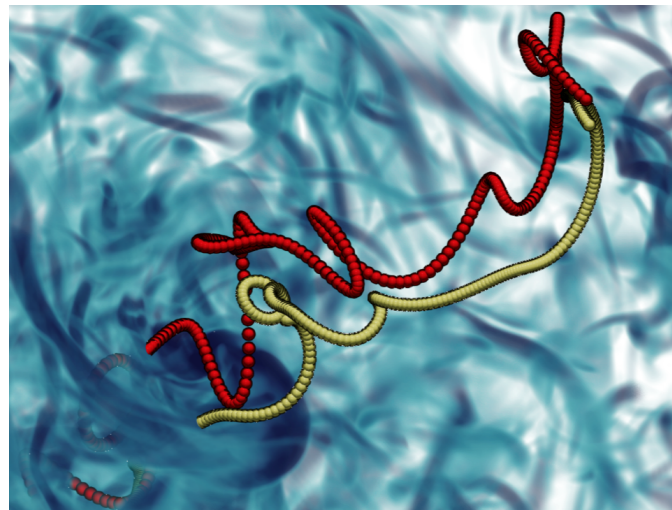


**7 OTTOBRE 2025**

**ORE 10:00**

**LE RETI DI INFRASTRUTTURE COME  
MOTORI DELL'INNOVAZIONE:  
IL CASO DI I-PHOQS, LA PIÙ GRANDE  
INFRASTRUTTURA ITALIANA PER LA  
FOTONICA E LE SCIENZE E  
TECNOLOGIE QUANTISTICHE**

Le grandi reti di Infrastrutture hanno un ruolo essenziale di mantenimento e concentrazione di competenze e personale ad alta specializzazione, divenendo veri motori del progresso scientifico e dell'innovazione per il loro ruolo catalizzatore di idee e persone. I fondi Next Generation EU, recepiti dall'Italia nel Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), hanno costituito un'occasione unica di rimodellamento delle Infrastrutture esistenti, di varia grandezza e stadio di maturazione. Un esempio importante è costituito da I-PHOQS JRU (Integrated Infrastructure Initiative for Photonics and Quantum



**9-10 OTTOBRE 2025**

**ORE 9:30**

**NEW DIRECTIONS IN COMPLEX  
FLOWS**

**Centro Linceo Interdisciplinare «Beniamino Segre»**

I flussi complessi sono di primaria importanza in varie aree tematiche e discipline, all'intersezione tra processi industriali e scienze fondamentali, come matematica, fisica, chimica e ingegneria. Il comportamento dei flussi sulle macro-scale è spesso complicato dall'inevitabile tendenza a mostrare turbolenza e caos, con proprietà statistiche complesse ed evoluzione spaziale e temporale imprevedibili. Turbolenza e caos influenzano micro-scale e da esse sono influenzate, con particelle trasportate dai flussi che mostrano accoppiamenti non banali con le strutture alla macro-scala. Molti dei fenomeni che caratterizzano i flussi complessi sono ancora irrisolti dal punto di vista della fisica fuori equilibrio e anche indagini numeriche/sperimentali all'avanguardia non



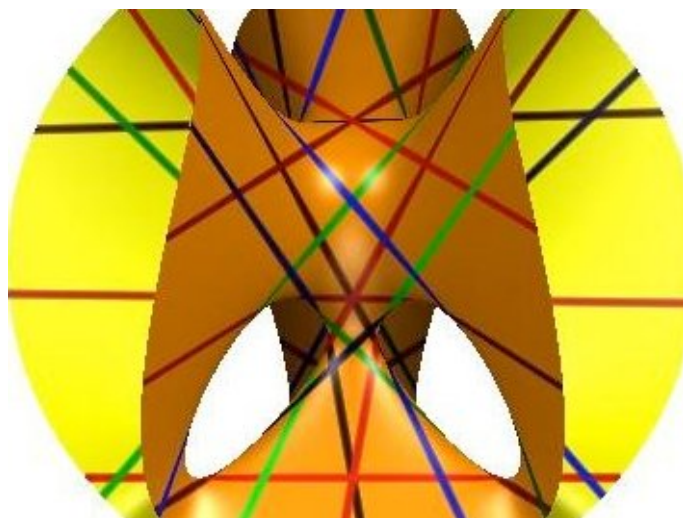
Science), una rete di Infrastrutture distribuita in otto città, Padova, Milano, Firenze, Pisa, Lecce, Cosenza, Messina, Catania, finanziata attraverso un bando competitivo dal PNRR.

Proprio nell'Anno internazionale dedicato alle scienze e tecnologie quantistiche (International Year of Quantum Science and Technology, IYQ, decretato dall'UNESCO), tale infrastruttura si è costituita in Joint Research Unit per consentire il pieno accesso alle Facilities che coprono i principali settori delle scienze quantistiche e delle applicazioni della fotonica, quali la fusione inerziale, la diagnostica biomedica avanzata, le tecnologie "verdi" per la salvaguardia dell'ambiente e l'agritech.

**>APPROFONDISCI >REGISTRATI**

forniscono risposte univoche; pertanto richiedono l'uso di modelli innovativi, tra i quali anche approcci basati sull'intelligenza artificiale. Ciò rende i flussi complessi un'area di ricerca interdisciplinare caratterizzata dalla presenza di diverse scale; da comportamenti collettivi sia a corto che a lungo raggio; da interazioni diverse, in termini di reologia complessa e proprietà di non equilibrio. Il workshop rappresenta un'opportunità unica per sviluppare e coordinare le attività di ricerca di leader mondiali nel campo, sfruttando i più recenti progressi mossi da studi numerici, sperimentali, teorici e basati sui dati, per tracciare nuove prospettive nel settore.

**>APPROFONDISCI >REGISTRATI**



**15-16 OTTOBRE 2025**

**ORE 10:00**

**NEW FRONTIERS IN ALGEBRA AND  
GEOMETRY**



**22-23 OTTOBRE 2025**

**ORE 10:00**

**EUROPA DIVISA. IL TEMPO DELLA  
BATTAGLIA DI PAVIA (1525)**

A primary goal of this Meeting will be to witness and foster the existing close ties and cooperations between Korean and Italian mathematicians, in the fields related to Algebra and Geometry, with a particular emphasis on Algebraic Geometry, a major field of mathematical research and knowledge. A second goal, in a historical moment where scientific research is extremely specialized, also in mathematics, is to be a forum of frank and open interdisciplinary discussion in the field of mathematics, highlighting the interconnections of algebra, geometry and combinatorics, leading to a unified building of knowledge meant to reverberate on other disciplines, as Physics for instance. Algebra, geometry and combinatorics are all fields of exact calculations, as opposed to the numerical approximations and iterative methods: and the complexity of these calculations is overcome by the overarching principle of symmetry and geometrical representations. In the end, algebra may invoke the construction of combinatorial objects, or, as in the theory of linear series, and the theory of crystallographic groups, of convex geometry. In turn, algebro-geometric methods, as the hard Lefschetz theorems, may lead to the solution of long standing problems in commutative algebra and combinatorics (as witnessed by a recent Fields medal award). Groups of transformations are the key to the Symmetry principle, and here we encounter finite groups of symmetries, as well as infinite Lie Groups, and their differential geometric properties, and related differential equations. Complex geometry, but also positive characteristic and arithmetic geometry intertwine to lead to the solution to deep open problems: and the scenario is by and large still far from being fully uncovered.

**>APPROFONDISCI >REGISTRATI**

Nella lotta per il primato politico-militare e simbolico della Cristianità d'Occidente la battaglia di Pavia, e ancor più il sacco di Roma che ne fu in qualche misura l'esito e il completamento, segnarono il rovesciamento degli equilibri delle potenze in Europa. Negli anni precedenti, dopo le non meno celebri battaglie di Agnadello (1509), di Ravenna (1512), di Marigliano (1515), la potenza più agguerrita e temuta in Europa era la florida Monarchia di Francia di Francesco I che, come il suo predecessore Luigi XII, perseguiva da tempo il progetto politico-religioso di fare dell'Italia una scala verso l'Oriente e Gerusalemme e di accedere alle sue ricchezze. L'elezione imperiale di Carlo d'Asburgo nel 1519, che oltre al Sacro Romano Impero ereditava anche la Spagna e le Fiandre, accerchiando così la Francia, mutò lo scenario internazionale e diede avvio ad una nuova fase di guerra di cui la disfatta di Pavia, nella quale il re di Francia fu catturato dai nemici, fu tragico epilogo senza pacificazione. Clemente VII, tra le incertezze di una politica in cui gli interessi medicei diventavano prevalenti, scelse prima della battaglia come alleato quello che sembrava il più forte.

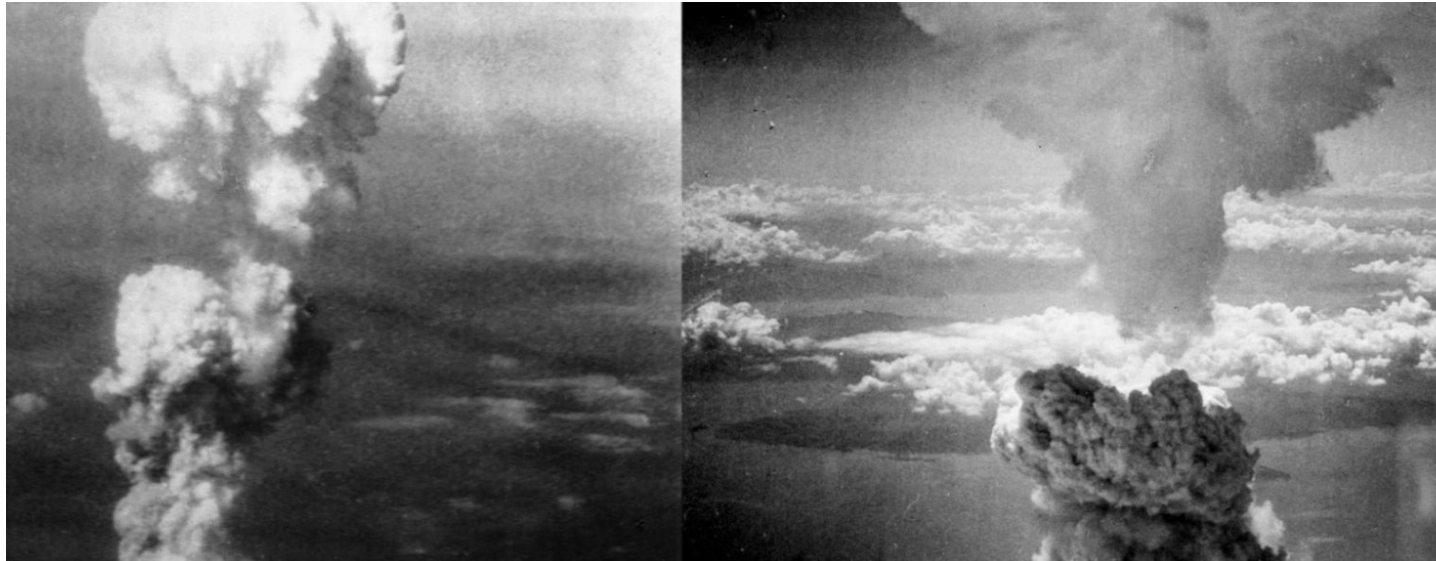
Il convegno è rivolto a esaminare il contesto storico che condusse alla battaglia di Pavia e alle conseguenze sul piano politico, religioso e culturale di un evento di cruciale importanza nella storia italiana ed europea, avviando una lunga stagione di predominio spagnolo che ne segnò profondamente l'identità politica, religiosa e culturale.

Un focus sarà posto su Roma che celebrava nel 1525 il Giubileo dell'anno Santo, il primo segnato dalla novità epocale della Riforma protestante (1517) e sugli echi della battaglia nello scenario romano.

Una mostra dallo stesso titolo, ospitata presso la Biblioteca Corsiniana, illustrerà, grazie alla collezione di volumi, disegni e stampe dell'Accademia Nazionale dei Lincei il periodo che intercorre dalla calata di Carlo



>APPROFONDISCI >REGISTRATI



**27** OTTOBRE 2025

ORE **14:30**

### **HIROSHIMA E NAGASAKI: 80 ANNI**

Su “Guerra e Pace” si terrà un Convegno Linceo nell’anno accademico 2025-2026.

Questa «Segnatura» è un’anticipazione promossa dai Lincei, che saranno presenti a Hiroshima, dove agli inizi di novembre si terrà la «63rd Pugwash (premio Nobel per la Pace nel 1996) International Conference».

Sono previste due sessioni:

**Il ruolo dei fisici, prima e dopo Hiroshima e Nagasaki**

**Guerre, Ricostruzioni, Pace: Storia, Istituzioni, Economia**



# SULLE VIE DEL GIUBILEO

PELLEGRINI, TRENI, PAPI

**VILLA FARNESINA**  
VIA DELLA LUNGARA 230 | ROMA

**3 LUGLIO - 25 OTTOBRE 2025**



In collaborazione



Con il patrocinio



## SULLE VIE DEL GIUBILEO. PELLEGRINI, TRENI, PAPI

**VILLA FARNESINA**  
(Via della Lungara, 230)

**3 luglio - 25 ottobre 2025**

**SCOPRI DI PIÙ**

### INFO E ORARI

**Apertura tutti i giorni dal lunedì al sabato**

ore 9:00 - 14:00

**VISITE GUIDATE**

sabato ore 10:00 (in inglese) - ore 12:30 (in italiano)

**APERTURA STRAORDINARIA  
SECONDA DOMENICA DEL MESE**

ore 9:00 - 17:00

**VISITE GUIDATE**

ore 12.30 - 15:00 - 16:00

**L'ACCADEMIA IN BREVE**

- Il socio Filippomaria Pontani è stato eletto nel Board/Bureau della [Fédération Internationale des Études Classiques](#)
- Il socio Marco Mancini è stato nominato nuovo segretario generale del Mur [[Link](#)]

## ANTONIO SGAMELLOTTI



Antonio Sgamellotti e la Galatea di Raffaello, oggetto dei suoi studi sul blu egizio.

È scomparso il 20 agosto 2025 a Perugia Antonio Sgamellotti, professore emerito di chimica inorganica e teorica nell'Università di Perugia, Socio nazionale dell'Accademia dei Lincei. Di un entusiasmo e passione contagiosi, internazionalmente noto, lo rimpiangono le comunità delle scienze dei materiali e delle arti visive, tra le quali ha stabilito un dialogo e un ponte duraturo con creatività visionaria. Inarrivabili le sue doti carismatiche di maestro e organizzatore. L'Accademia dei Lincei deve ad Antonio Sgamellotti un eccezionale contributo al proprio rinnovamento.

I colleghi che hanno condiviso con lui anche solo parte del loro percorso ereditano straordinari progetti e prospettive nazionali e internazionali da portare avanti; ad allievi ed ex-allievi, all'Accademia dei Lincei e a tutta la comunità scientifica il compito di ampliare le nostre conoscenze sulle meraviglie dell'evoluzione culturale e sulle tecnologie di conservazione e restauro – dall'antico al contemporaneo, verso il futuro.



## Redazione newsletter

Francesco Paolo Fazio con Mariella Di Donna, Ilaria Bonincontro, Marco Guardo, Carmine Piscopo.



[Gestisci la tua iscrizione](#) | [Cancella iscrizione](#)

Ricevi questa email perché ti sei registrato sul nostro sito e hai dato il consenso a ricevere comunicazioni da parte nostra.

Accademia Nazionale dei Lincei, Via della Lungara 10, Roma, 00165 RM IT

[www.lincai.it/it](http://www.lincai.it/it) 06680271 Segreteria