



ACCADEMIA NAZIONALE DEI LINCEI



CONVEGNO

**ACCADEMIA NAZIONALE DEI LINCEI E
CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE:
CENTO ANNI DI COLLABORAZIONE PER IL PROGRESSO DELLE SCIENZE**

17-18 OTTOBRE 2023

Comitato organizzatore: Roberto ANTONELLI (Presidente dell'Accademia Nazionale dei Lincei), Massimo INGUSCIO (coordinatore, Linceo, Università Campus Bio-Medico di Roma), Lamberto MAFFEI (Presidente Emerito Lincei), Luciano MAIANI (coordinatore, Linceo, Sapienza Università di Roma), Giorgio PARISI (Presidente della Classe di Scienze Fisiche e Naturali Lincei), Alberto QUADRIO CURZIO (Presidente Emerito Lincei)

PROGRAMMA

Martedì 17 ottobre

10.00 *Indirizzi di saluto*

Roberto ANTONELLI (Presidente dell'Accademia Nazionale dei Lincei)

Maria Chiara CARROZZA (Presidente del Consiglio Nazionale delle Ricerche)

10.30 Giorgio PARISI (Presidente della Classe di Scienze Fisiche e Naturali): *Apertura del convegno*

Chair: Massimo INGUSCIO (Linceo, Università Campus Bio-Medico di Roma)

11.00 Giovanni PAOLONI (Sapienza Università di Roma, Commissione per la storia dell'Accademia dei Lincei):
Da cosa nasce cosa: il CNR, i Lincei e il sistema della ricerca

11.40 Orazio SVELTO (Linceo, Politecnico di Milano): *Nascita della Ricerche Laser in Italia*

12.20 Carlo DOGLIONI (Linceo, Presidente dell'Istituto Nazionale di Geologia e Vulcanologia): *Dal CNR alla nascita dell'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia, un percorso virtuoso*

13.00 Paolo MATTHIAE (Linceo, Sapienza Università di Roma): *Archeologia, CNR, Oriente: tra storia e futuro*

13.40 Intervallo

14.30 Antonino CATTANEO (Linceo, Presidente dell'EBRI 'Rita Levi-Montalcini'): *Lo Sviluppo delle Neuroscienze*

15.10 Alessandro CAVALLI (Linceo, Università di Pavia): *Anticipazioni e ritardi nello sviluppo delle Scienze Sociali*

15.50 Intervallo

16.30 Sergio RIVA (Istituto di Scienze e Tecnologie Chimiche "Giulio Natta" - SCITEC del CNR): *Chimica: Scienza cruciale per Ambiente e Sostenibilità*

17.10 Carlo BARBANTE (Università Ca' Foscari Venezia, Direttore dell'Istituto Scienze Polari del CNR):
Cambiamento climatico: L'importanza dei Poli

17.50 Discussione

Mercoledì 18 ottobre

Chair: Luciano MAIANI (Linceo, Sapienza Università di Roma)

- 9.30 Ugo AMALDI (CERN): *La ricerca delle Particelle Elementari. INFN e CERN*
- 10.10 Roberto NATALINI (Direttore IAC- Istituto per le applicazioni del calcolo del CNR): *Il CNR sulla frontiera del calcolo scientifico*
- 10.50 Alberto QUADRIO CURZIO (Presidente Emerito Lincei): *Le scienze economiche*

Tavola Rotonda: Indicazioni per il Futuro

Modera: Roberto ANTONELLI (Presidente Accademia dei Lincei)

- 11.30 Anna Maria BERNINI (Ministro dell'Università e della Ricerca): *Considerazioni introduttive*
- Sveva AVVEDUTO (CNR)
- Gabriele BECCARIA (Responsabile Tuttoscienze de La Stampa e Hub Salute Gruppo Gedi)
- Maria Chiara CARROZZA (Presidente del Consiglio Nazionale delle Ricerche)
- Paolo GALLUZZI (Linceo, Museo Galileo)
- Giovanni MAGA (Dipartimento di Scienze Biomediche del CNR)
- Francesca MATTEUCCI (Lincea, Università di Trieste)
- Costanza MILIANI (Istituto di Scienze e tecnologie per il patrimonio culturale del CNR)
- Alberto TESEI (Linceo, Presidente della Fondazione i Lincei per la Scuola)
- Massimo INGUSCIO (Linceo, Università Campus Bio-Medico di Roma), Luciano MAIANI (Linceo, Sapienza Università di Roma): *Conclusioni*

ROMA - PALAZZO CORSINI - VIA DELLA LUNGARA, 10
Segreteria del convegno: convegni@lincei.it - <http://www.lincei.it>

Tutte le informazioni per partecipare al convegno sono disponibili su:

<https://www.lincei.it/it/manifestazioni/lincei-cnr-cento-anni-di-collaborazione-il-progresso-delle-scienze>

Per partecipare al convegno è necessaria l'iscrizione online
Fino alle ore 10 è possibile l'accesso anche da Lungotevere della Farnesina, 10
I lavori potranno essere seguiti dal pubblico anche in streaming

L'attestato di partecipazione al convegno viene rilasciato esclusivamente a seguito di partecipazione in presenza fisica e deve essere richiesto al personale preposto in anticamera nello stesso giorno di svolgimento del convegno