



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 Marcella FRANGIPANE (Linceo, Sapienza Università di Roma): *Archeologia in Italia: Ricerca interdisciplinare in Archeologia e il contributo del CNR*

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 Lidia ARMELAO (Università di Padova, Direttrice del Dipartimento di tecnologie e chimica del CNR):
Chimica: Scienza cruciale per Ambiente e Sostenibilità

17.10 Carlo BARBANTE (Università Ca' Foscari Venezia, Direttore dell'Istituto Scienze Polari del CNR): *Scritto nel ghiaccio: i cambiamenti climatici*

17.50 Discussione

Mercoledì 18 ottobre

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

10.00 Ugo AMALDI (CERN): *La ricerca delle Particelle Elementari. INFN e CERN*

10.40 Alberto QUADRIO CURZIO (Presidente Emerito Lincei): *Le scienze economiche*

11.20 Intervallo

Tavola Rotonda: Indicazioni per il Futuro

Introduce e modera: Roberto ANTONELLI (Presidente Accademia dei Lincei)

11.40 Andrea GIARDINA (Linceo, Scuola Normale Superiore di Pisa)

Giovanni MAGA (Dipartimento di Scienze Biomediche del CNR)

Francesca MATTEUCCI (Lincea, INAF)

Paolo MATTHIAE (Linceo, Sapienza Università di Roma)

Costanza MILIANI (Istituto di Scienze e tecnologie per il patrimonio culturale del CNR)

Sveva AVVEDUTO (CNR)

Gabriele BECCARIA (Responsabile Tuttoscienze de La Stampa e Hub Salute Gruppo Gedi)

Anna Maria BERNINI (Ministro dell'Università e della Ricerca): *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