

Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) Area Territoriale di Ricerca di Roma 1

Strada Provinciale 35d, 9 – 00010 Montelibretti (Roma)

COMITATO SCIENTIFICO

Alessandra FINO (IIA)*
Daniela GUGLIETTA (IGAG)**
Annalisa MASI (IC)
Simona ROSSELLI (IGAG)

* Referente organizzativo

** Referente scientifico

COMITATO ORGANIZZATORE

Daniela CASCHERA (ISMN)
Carmelo CANNARELLA (ISB)
Marco CASTELLANO (IGAG)
Anna DI PALMA (IRET)
Marco EVANGELISTI (IIA)
Margherita GIUFFRÈ (IGAG)
Silvia PIOLI (IRET)
Tiziana SARGOLINI (IIA)
Roberta Grazia TORO (ISMN)

In collaborazione con:



Consolato Generale d'Italia
Buenos Aires



Buenos Aires - Argentina



Il Centenario del CNR è realizzato con il contributo della Presidenza del Consiglio dei Ministri e con il Patrocinio di Rai



Rai



Foto da Pixabay di bess.hamiti@gmail.com

ORIZZONTI DI RICERCA

Porte aperte al CNR:
dalle esperienze fatte alle prospettive future

13 Luglio 2023 ore 14:30

CNR – Area Territoriale di Ricerca di Roma 1
Strada Provinciale 35d, 9 Montelibretti (Roma)

Il Centenario del CNR è realizzato con il contributo della Presidenza del Consiglio dei Ministri e con il Patrocinio di Rai



Rai



PROGRAMMA

14:00 - REGISTRAZIONE

e suddivisione in gruppi degli studenti

14:30 - SALUTI e APERTURA MEETING

Francesco Petracchini - Presidente Area CNR Mlib

Marco Petacco - Console Generale d'Italia a Buenos Aires, Argentina

Salvatore Barba - Addetto Scientifico dell'Ambasciata d'Italia a Buenos Aires, Argentina

Roberto Sparapani - Responsabile di Area CNR Mlib o suo delegato

(modera l'incontro **Alessandra Fino** - CNR-IIA)

15:30 - INIZIO ATTIVITA' LABORATORIALI A GRUPPI PARALLELI

- **LAB. 1 IBBA** - GENETICA E FISIOLOGIA DELLE PIANTE PER L'AGRICOLTURA E PER L'AMBIENTE

A cura di: *Giovanna Frugis, M. Adelaide Iannelli, Valentina Iori e Marco Fabriani*

- **LAB. 2 IC** - LA CRISTALLOGRAFIA: LO STUDIO DELLA MATERIA ORDINATA

A cura di: *Davide Capelli, Roberta Montanari e Francesco Capitelli*

- **LAB. 3 IC** - VISTA DAI GHIACCI: IL PIANETA VISTO DAL CONTINENTE ANTARTICO

A cura di: *Massimiliano Catricalà*

- **LAB. 4 IGAG** - SPAZIO INTERATTIVO: L'ECONOMIA CIRCOLARE DALLA PREISTORIA AL FUTURO

A cura di: *Daniela Guglietta, Simona Rosselli, Emanuela Tempesta, Marco Gozzi, Stefano Ubaldini, Aida Maria Conte e Francesco Versino*

- **LAB. 5 IGAG** - COSA CI INSEGNANO I DISASTRI DEL PASSATO

A cura di: *Marco Mancini, Iolanda Gaudiosi, Margherita Giuffrè, Maria Sole Benigni, Cristina Di Salvo, Maurizio Simionato, Daniel Tentori e Francesco Versino*

- **LAB. 6 IIA** - PASSEGGIATA TRA LE PARTICELLE ATMOSFERICHE

A cura di: *Luca Tofful e Francesca Marcovecchio*

- **LAB. 7 IIA** - NANOTECNOLOGIE BIOISPIRATE PER UN FUTURO SOSTENIBILE

A cura di: *Antonella Macagnano, Fabricio Nicolas Molinari, Massimo Mari e Alessandro Capocecera*

- **LAB. 8 IIA** - PERCHE' LA PLASTICA È UN PROBLEMA?

A cura di: *Marina Cerasa e Marco Torre*

- **LAB. 9 IRET** - LE PIANTE COME INDICATORI DI TOSSICITÀ AMBIENTALE

A cura di: *Massimo Zacchini, Fabrizio Pietrini, Laura Passatore e Serena Carloni*

- **LAB. 10 IRSA** - CAMPIONAMENTI PER IL MONITORAGGIO DELLE ACQUE SOTTERRANEE

A cura di: *Stefano Ghergo e Elisabetta Preziosi*

- **LAB. 11 IRSA** - I MICROORGANISMI E IL CICLO DELL'ACQUA

A cura di: *Stefano Amalfitano*

- **LAB. 12 IRSA** - INOPIAQGIS: open, like water

A cura di: *Emanuele Romano, Nicolas Guyennon, Jessica Amadio e Anna Bruna Petrangeli*

- **LAB. 13 ISB** - LABORATORIO VERDE CNR-ISB: SELVATICO E COLTIVATO

A cura di: *Francesca Mariani, Donato Giannino e Giovanni D'Orazio*

- **LAB. 14 ISM** - MAGNETISMO E MATERIALI MAGNETICI

A cura di: *Sara Laureti*

- **LAB. 15 ISMN** - LA CHIMICA DELLE SUPERFICI... OVVERO QUANDO LA NATURA ISPIRA LA SCIENZA

A cura di: *Daniela Caschera, Roberta Grazia Toro e Fulvio Federici*

- **LAB. 16 ISMN** - MATERIALI DI SCARTO PER LA CONSERVAZIONE DEI BENI CULTURALI

A cura di: *Francesca Boccaccini, Aurelio Barbetta, Elena Messina e Gabriella Di Carlo*

- **LAB. 17 ISP** - DALL'AREA DI MONTELIBRETTI ALLE AREE POLARI

A cura di: *Rosamaria Salvatori, Emiliana Valentini, Sabina Di Franco e Paolo Plini*

- **LAB. 18 ISPC** - LE SCIENZE PER IL PATRIMONIO CULTURALE

A cura di: *Annalaura Casanova Municchia, Francesca Colosi, Anna De Meo, Valeria Di Tullio, Loredana Luvidi e Noemi Proietti*