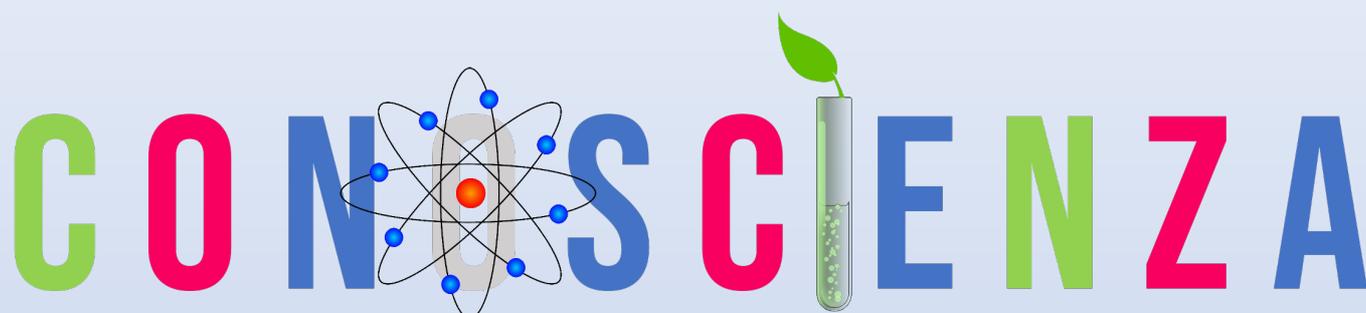


CONOSCENZA



22 maggio ore 9:30

Esperienze formative attraverso attività laboratoriali e seminari alla scoperta del mondo della ricerca e della scienza presso gli Istituti dell'Area territoriale di Ricerca di Roma1 del Consiglio Nazionale delle Ricerche.

Area territoriale di Ricerca di Roma 1 – Montelibretti
Strada Provinciale 35d, 9 – 00010, Montelibretti (RM)

CONSCIENZA

Il CNR incontra gli studenti del Liceo Scientifico Statale «Rocci» di Passo Corese (Rieti)

22 maggio 2024

Area territoriale di Ricerca di Roma 1 – Montelibretti

ore 9:00 – 9:45 **Accoglienza, registrazione e saluti in Area**

ore 9:45 – 13:00 **Attività**

- Lab.1** ■ *Economia circolare dalla preistoria al futuro* - Daniela Guglietta, Simona Rosselli, Stefano Ubaldini, Marco Gozzi, Francesco Versino, Emanuela Tempesta, Daniele Passeri (**IGAG**)
- Lab.2** ■ *Chimica, Natura e Superfici* - Daniela Caschera, Roberta Grazia Toro, Fulvio Federici (**ISMN**)
- Lab.3** ■ *Vedere l'invisibile: le tecnologie per l'arte* - Simona Boccuti, Giovanni Caruso, Annalaura Casanova Municchia, Valeria Di Tullio, Loredana Luvidi, Noemi Proietti, Eleonora Stella (**ISPC**)
- Lab.4** ■ *La chimica sulla superficie dei materiali* - Alessio Mezzi (**ISMN**)
- Lab.5** ■ *Estrazione del DNA dal ...sugo della pasta!* - Lorenzo Pin (**ISB**)
- Lab.6** ■ *L'olobionte" e "le omiche", i termini di tendenza per raccontare passato, presente e futuro delle piante coltivate* – Donato Giannino (**ISB**)
- Lab.7** ■ *Bioacustica e la musica dalle piante* – Carmelo Cannarella (**ISB**)
- Lab.8** ■ *I colori della cucina molecolare* - Giovanni D'Orazio (**ISB**)
- Lab.9** ■ *Perché la plastica è un problema?* - Marco Torre e Marina Cerasa (**IIA**)
- Lab.10** ■ *Il monitoraggio della qualità dell'aria, strumenti e metodi di misura degli inquinanti atmosferici* - Giulio Esposito (**IIA**)
- Lab.11** ■ *La geologia di base e la sua rappresentazione nella cartografia geologica*- Maria Luisa Putignano, Emiliano Di Luzio, Andrea Pietrosante, Giammarco Faggioli (**IGAG**)
- Lab.12** ■ *Una boccata d'aria indoor?* - Serena Santoro, Giulio Esposito, Paola Romagnoli, Alessandra Fino (**IIA**)
- Sem.1** ■ *Formaldeide in aria: un inquinante dai molteplici effetti!* - Francesca Vichi, Andrea Imperiali (**IIA**)
- Sem.2** ■ *L'inquinamento atmosferico: giochiamo con i numeri!* - Alessandra Fino e Cristina Leonardi (**IIA**)
- Sem.3** ■ *La tecnologia dell'elettrofilatura per promuovere l'ecodesign e la transizione economica verso modelli circolari* - Antonella Macagnano e Massimo Mari (**IIA**)
- Sem.4** ■ *Artide: ambiente, esplorazioni, ricerca* – Paolo Plini (**ISP**)

ORGANIZZAZIONE & COORDINAMENTO:

Daniela Caschera	(ISMN)
Anna De Meo	(ISPC)
Alessandra Fino	(IIA)
Daniela Guglietta	(IGAG)*
Simona Rosselli	(IGAG)
Serena Santoro	(IIA)

SUPPORTO ALL'ORGANIZZAZIONE:

Valerio Bocci	(IRSA)
Marco Castellano	(IGAG)
Luisa De Mico	(ISPC)
Francesca Di Pippo	(IRSA)
Alessandra Gallo	(IIA)
Marzia Gitto	(ISB)
Claudia Lapiello	(Segreteria di Presidenza d'Area)
Alessandro Tozzi	(ISB)

*responsabile organizzativo