

Il 29 settembre 2023 torna in piazza la NOTTE EUROPEA DEI RICERCATORI

nell'ambito degli eventi previsti dal progetto europeo S.T.R.E.E.T.S. *Science, Technology and Research for Ethical Engagement Translated in Society*

Con il Patrocinio del Comune di Napoli, la rete CREO del Consiglio Nazionale delle Ricerche ha organizzato l'evento "A scienz int'o Street" in piazza del Gesù il prossimo venerdì 29 settembre dalle ore 17,00 alle ore 22,00. Oltre ad un folta rappresentanza di ricercatori degli Istituti afferenti alla rete CREO- CNR (IAC, IBB, IBBC, IBBR, IEOS, IGB, INO, IPCB, IPSP, IREA, IRET, ISAFOM, ISASI, ISPAAM, SPIN, STEMS) saranno presenti in piazza anche delegazioni dell'Istituto Nazionale Geofisica e Vulcanologia - Osservatorio Vesuviano (INGV-OV), dei PONYS (Physics and Optics Napoli Young Students) e dell'impresa culturale e creativa napoletana "Le Nuvole". Inserito anche nella programmazione culturale del Comune di Napoli, l'evento porterà in piazza la divulgazione scientifica con attività adatte a tutte le età e che spaziano nei vari ambiti della ricerca scientifica, attraverso dimostrazioni, giochi, esperimenti e storytelling.

Il progetto STREETS, coordinato da Università degli Studi di Napoli Federico II e con il partenariato di Università della Campania "Luigi Vanvitelli", Università di Cassino e del Lazio Meridionale, Università di Napoli L'Orientale, Università di Salerno, Istituti CNR campani partecipanti alla rete CREO, 'Le Nuvole' e Università del Sannio, quale partner associato, è fra gli 8 progetti Italiani approvati e finanziati dalla Comunità Europea nell'ambito delle "Marie Skłodowska Curie Actions" del programma europeo Horizon Europe e che ricadono sotto il Patrocinio del Ministero dell'Università e della Ricerca. La Notte europea dei ricercatori (European Researchers' Night) si svolge in contemporanea in tutti i paesi europei l'ultimo venerdì di settembre. Per maggiori informazioni: <https://www.nottedeiricercatori-streets.it>

Per contatti

Dr.ssa Simona De Luca, CNR ISASI (simona.deluca@cnr.it)

Dr.ssa Rosarita Tatè, CNR IGB (rosarita.tate@igb.cnr.it)

Attività "A' scienz int'o street" Piazza del Gesù, Napoli (29 settembre, 17,00 - 22,00)

1. A che serve la matematica? A cura di CNR-IAC (Claudia Angelini, Claudia Capone, Maria Francesca Carfora, Italia De Feis, Albina Orlando, Isabella Torricollo).
2. Biomasse: un prato di energia, a cura di CNR-STEMS (Mara de Joannon, Raffaele Ragucci, Pino Sabia, Giancarlo Sorrentino, Maria Virginia Manna, Giovanni Battista Arriemma, Paola Giudicianni, Corinna Maria Grottola, Davide Amato).
3. CREO IN THE STREETS, di materiali, tecnologie e innovazione, a cura di CNR – SPIN (Mario Barra, Fabio Chiarella, Mikkel Ejrnaes, Paolo Scotto Di Vettimo).
4. L'ombra del calore, a cura di CNR-INO (Alessandra Rocco, Pietro Malara, Gianluca Notariale, Simona Mosca, Maria Parisi, Valentina Di Sarno, Marialuisa Capezzuto).
5. Le forme dell'idrogeno, quando la forma è sostanza, a cura di STEMS – CNR (Mara de Joannon, Raffaele Ragucci, Pino Sabia, Giancarlo Sorrentino, Maria Virginia Manna, Giovanni Battista Arriemma, Paola Giudicianni, Corinna Maria Grottola, Davide Amato).
6. Strategie innovative ed ecosostenibili per la sanificazione degli ambienti di lavoro a ridotto impatto ambientale, a cura di CNR – IBBR (Gianna Palmieri, Marta Gogliettino, Alessandra Porritiello, Emanuela Garatola, Monica D'Ambrosio, Bruna Agrillo).
7. Tra luce, intelligenza artificiale e nanotecnologie, a cura di CNR ISASI (Simona De Luca, Antigone Marino, Claudia Tortiglione, Angela Tino, Silvia Romano, Lucia Petti con Teresa Crisci, Gino Sirleto, Bruno Miranda, Valeria Nocerino, Sara Martino, Sergio Balestrieri, Edoardo De Tommasi, Mario Medugno, Roberto Russo, Vittorio De Felice, Valentina Marchesano, Giuseppina Tommasini, Marika Iencharelli, Natalia Dell'Aversano, Mariarosaria De Simone, Bryan Guilcapi, Amalia D'Avino).
8. Viaggio nel mondo delle cellule: come osservarle e studiarle, a cura di IGB-CNR (Rosarita Tatè)
9. Che sorpresa queste piante! Colori delle piante e DNA, a cura CNR-IPSP (Margherita Castaldo, Maurilia M Monti, Giovanna Schiavone).
10. La scienza che vorrei, a cura di CNR-IBBC (Giuliana Catara).
11. Compute the World, Compute for Science, a cura di CNR –IPCB (Luisa Carracciuolo, Maria Gelli, Lorena Affatato, Mariella Rispoli, Antonietta Russo).
12. Le biotecnologie a sostegno della biodiversità vegetale, a cura di CNR IBBR (Nunzia Scotti, Federica Consiglio, Vincenzo d'Amelia, Gaetano Guarino).
13. Quali Soluzioni per l'Innovazione Sostenibile e la Biodiversità, a cura di CNR – IRET (F. Anna Digilio, Loredana Marcolongo, Orsolina Petillo).
14. Reflui Zootecnici: nuove opportunità per una agricoltura sostenibile, a cura di CNR-ISAFOM (Luca Vitale) e CNR-ISPAAM – (Giuseppe Maglione, Franca Polimeno, Paola Zinno).
15. Osserviamo l'ambiente coi radar, a cura di CNR-IREA (Maria Consiglia Rasulo, Ilaria Catapano, Giovanni Ludeno, Gianluca Gennarelli, Claudio De Luca, Fernando Monterroso, Pasquale Striano, Federica Casamento, Federica Cotugno).
16. Dalle cellule alla diagnostica per immagini (IBB, Antonella Zannetti, Maria Grazia Caprio, Annachiara Sarnelli, Ylenia Ferrara).
17. Il Lunapark della Scienza: divertiamoci con la chimica e la biologia" (IBB, Annarita Del Gatto, Laura Zaccaro, Sonia Di Gaetano, Simone Pennacchio, Martina Filocaso, Emilia Pedone).
18. Struttura nativa e denaturazione di proteine (IBB, Nunziata Doti, Luciana Esposito, Alessandra Monti, Luigi Vitagliano).
19. Si può sempre cambiare STREETS, a cura di CNR-IEOS (Sabrina Battista, Antonella Desiderio, Michele Longo, Monica Pastorino e Federica Zatterale, Aniello Cerrato).
20. Terra dinamica: I vulcani napoletani, a cura di INGV-Osservatorio Vesuviano (M. De Lucia)
21. L'ABC dei grandi esperimenti, a cura di Ponys (A. Cerbone)
22. A tutta scienza!, a cura di Le Nuvole (R. Siesto, F. De Vita)