

26/09/25

NOTTE EUROPEA DEI RICERCATORI



reAGIAMO



PROGRAMMA IMOLA

Palazzo Vespignani e Palazzo dal Pero
Via G. Garibaldi 24
dalle 18:00 alle 22:00

Segui la Notte Europea dei ricercatori Society



nottedeiricercatori-society.eu



The SOCIETY reAGIAMO project is an associated event to the MSCA and Citizens initiative of the European Union funded under the Marie Skłodowska Curie actions. Call identifier: HORIZON-MSCA-2023-CITIZENS-01



La **Notte Europea dei Ricercatori** torna il 26 settembre 2025 nelle città di **Bologna, Cesena, Forlì e Predappio, Ravenna e Faenza, Rimini, Ferrara** e animerà per la prima volta anche **Imola e Fano**. Una serata dedicata interamente alla ricerca, ricca di scoperte e meraviglia con dimostrazioni dal vivo, esperimenti, giochi, laboratori e tanto altro ancora per pubblici curiosi di tutte le età, a tu per tu con le ricercatrici e i ricercatori del **consorzio SOCIETY** formato dalle **Università di Bologna e Ferrara**, da cinque enti di ricerca (**CNR** - Consiglio Nazionale delle Ricerche, in qualità di coordinatore di progetto; **INAF** - Istituto Nazionale di Astrofisica; **INFN** - Istituto Nazionale di Fisica Nucleare; **INGV** - Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia) e dal Consorzio Interuniversitario **CINECA**. Supporta il progetto anche l'azienda **Naxta**.

In un contesto globale segnato da crisi come le pandemie e i cambiamenti climatici, la scienza offre soluzioni concrete. L'evento, intitolato **SOCIETY reAGIAMO**, mira a creare un dialogo tra ricerca e società, promuovendo reazioni positive e collaborazioni. Questo contatto tra pubblico e ricercatori aiuta a generare idee innovative e consapevolezza delle sfide attuali. SOCIETY reAGIAMO vuole ispirare le nuove generazioni, favorendo il dialogo tra diverse discipline e coinvolgendo cittadini, studenti, insegnanti e professionisti della ricerca. Le attività della Notte toccano temi come **sostenibilità, innovazione tecnologica, salute, equità e inclusione**, avvicinando il pubblico alla ricerca più avanzata e alla creatività.

Il progetto SOCIETY reAGIAMO è un evento associato all'iniziativa **MSCA e Cittadini dell'Unione europea**, nel quadro delle azioni Marie Skłodowska Curie (codice identificativo: HORIZON-MSCA-2023-CITIZENS-01) ed è sostenuto dagli enti partner del consorzio SOCIETY.



Scopri l'estratto e trasformalo in prodotto salutistico

L'attività avvicina la cittadinanza agli estratti naturali con il gioco educativo "Scopri l'estratto" per riconoscere le sostanze funzionali, e il laboratorio "Crea con gli estratti naturali" per preparare capsule, gel e packaging edibile. È parte del progetto "ONFOODS" su packaging ecosostenibile.

Ricercatrici e ricercatori Unibo: Teresa Cerchiarra, Barbara Luppi, Roberta Budriesi, Concettina Cappadone, Michele Protti, Elisa Uliassi, Elisa Corazza, Laura Beatrice Mattioli, Aurora Gaza, Luca Camarda, Rita Bagnoli, Giorgia Rossetti (Dipartimento FaBiT).

Soggetti terzi: Istituto Tecnico Agrario "Garibaldi/Da Vinci" di Cesena.

Accesso libero dalle 18:00 alle 22:00

NUTRI.M.E.N.T.I: Nutriamo il futuro!

Grazie ad attività teorico-pratiche adatte ad adulti e bambini, verrà presentato il progetto "NUTRI.M.E.N.T.I. - Nutriamo il futuro! Mense scolastiche fulcro di Educazione alimentare e Novità Sostenibili per il Territorio e l'Inclusione" (PNRR_OnFood). Alimentazione sana e gustosa, evitando sprechi!

Ricercatrici e ricercatori Unibo: Cecilia Prata, Chiara Zalambani, Muhammad Waqar, Nicola Rizzardi (Dipartimento FaBiT).

Soggetti terzi: Gianluca Cristallo (Camst Group), Daniela Pacifico (CREA - Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria), Fondazione Bonduelle, Future Food Institute, Comune di Bologna.

Accesso libero dalle 18:00 alle 22:00



Scienza nel piatto: scopriamo la chimica degli alimenti

Una serata pensata per avvicinare il pubblico al mondo delle molecole che compongono ciò che mangiamo ogni giorno. I partecipanti saranno anche coinvolti in un esperimento pratico di quantificazione della vitamina C. Un'occasione per imparare divertendosi e per guardare il cibo con occhi nuovi.

Ricercatrici e ricercatori Unibo: Roberta Budriesi, Laura Beatrice Mattioli, Luca Camarda (Dipartimento FaBiT).

Accesso libero dalle 18:00 alle 22:00

Dalla natura al farmaco: molecole famose di origine naturale

Un viaggio alla scoperta delle molecole che hanno cambiato radicalmente la storia della salute dell'uomo. Chi le ha scovate? Che farmaci sono diventate oggi? Un'occasione imperdibile per comprendere come la natura rappresenti una risorsa fondamentale per lo sviluppo di nuovi composti.

Ricercatrici e ricercatori Unibo: Laura Mercolini, Roberto Mandrioli, Michele Protti, Roberta Di Lecce, Sobia Noreen, Giorgia Rossetti (Dipartimento FaBiT).

Accesso libero dalle 18:00 alle 22:00



Cervelli sotto attacco: la chimica delle droghe nei giovani

Un evento pensato per giovani e famiglie per scoprire cosa sono davvero le sostanze stupefacenti, quali sono i pericoli e come la chimica farmaceutica ci aiuta a svelarne i segreti. Un'occasione per imparare a riconoscere, comprendere e prevenire, con la forza della scienza e della consapevolezza.

Ricercatrici e ricercatori Unibo: Laura Mercolini, Michele Protti, Elisa Milandri, Riccardo Comazzi, Claudia Gentile, Antonio Leone (Dipartimento FaBiT).

Accesso libero dalle 18:00 alle 22:00

Piante medicinali: un viaggio tra forme, colori e molecole

Un'esperienza per scoprire il mondo delle piante medicinali. Osserva da vicino i campioni di erbario e impara a riconoscere le piante. Scopri come si estraggono i principi attivi e come le piante possono diventare miniere di molecole estremamente versatili.

Ricercatrici e ricercatori Unibo: Ferruccio Poli, Manuela Mandrone, Ilaria Chiocchio, Simona Trincia (Dipartimento FaBiT).

La partecipazione avverrà per turni con un massimo di 10 partecipanti per turno. I turni avranno inizio alle 18:00, alle 19:00, alle 20:30 e alle 21:30. E' possibile prenotarsi inviando un e-mail a unibo.sedeimola@unibo.it



Sotto la superficie: gli effetti nascosti delle sostanze

Sostanze invisibili possono mettere in pericolo il nostro cervello. Con semplici test mostriamo come gli interferenti endocrini – presenti nell'ambiente e nei prodotti di uso quotidiano – alterano la vita delle cellule nervose: un viaggio per capire i rischi nascosti e difendere la nostra salute.

Ricercatrici e ricercatori Unibo: Sabrina Angelini, Fabiana Morroni, Giulia Sita, Luca Ghelli, Agnese Graziosi (Dipartimento FaBiT).

Accesso libero dalle 18:00 alle 22:00

Un uomo in bottiglia

I modelli cellulari permettono ai ricercatori di studiare il comportamento di parti di un organismo senza dover fare esperimenti su cavie o esseri umani. In questa attività vi mostreremo cosa sono i modelli cellulari, quelli semplici e quelli via via più complessi, come si studiano e cosa permettono di fare. Venite a scoprire come negli ultimi anni si riescono a fare modelli in laboratorio per ricapitolare il funzionamento di organi o anche di persone intere (body-on-chip).

Ricercatrici e ricercatori Unibo: Barbara Monti, Giampaolo Zuccheri, Francesca Massenzio, Eleonora Poeta, Manon Elise C Libotte, Marco De Maria, Farzad Rahbar Kouibaran (Dipartimento FaBiT).

Accesso libero dalle 18:00 alle 22:00



SOCIETY È UN PROGETTO DI:



CINECA



Con i Campus di: Cesena, Rimini, Forlì e Predappio, Ravenna e Faenza

CON IL PATROCINIO DI:



MEDIA PARTNER:



IN COLLABORAZIONE CON:

ENTI DI RICERCA

Accademia di Belle Arti di Bologna, Aeronautica Militare (Camm), CREA - Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria, Conservatorio di musica Giovan Battista Martini, Enea, IOR - Istituto Ortopedico Rizzoli, IRCCS - Istituto delle scienze neurologiche, ISPRA - Istituto Superiore per la protezione e la ricerca ambientale, Istat

AMICI DELLA NOTTE

Anna Brini - Guida Turistica, Associazione Amici delle acque e dei sotterranei di Bologna, Associazione donne e scienza, Associazione Minerva, Associazione Succede solo a Bologna, Biblioteca Salaborsa, AVIS, Cubo museo d'impresa del Gruppo Unipol, Consorzio Canale Reno, Ente Parchi Emilia Centrale, Fondazione AIRC per la ricerca sul cancro, ERT - Emilia Romagna Teatro, Fondazione Guglielmo Marconi, Fondazione Golinelli, Fondazione Villa Ghigi, Kilowatt, Fun Science, International Foundation big data and Artificial intelligence for human development (IFAB), Liceo Copernico, Liceo Malpighi, Liceo Galvani, Leoscienza, Mambo, Marie Curie Alumni Association, Mister, Museo Ebraico di Bologna, Polo Universitario Penitenziario (PUP), Proambiente, Settore Musei Civici di Bologna, Sistema Museale di Ateneo - Università di Bologna, Sofos Aps, Speleologi Gsb-Usb Aps, Tper

Per le attività con prenotazione obbligatoria via su www.nottedeiricercatori-society.eu/prenotazioni-notte-2025

Nell'ambito di

