

Co-funded by
the European Union



NOTTE EUROPEA
DEI RICERCATORI

2023

BIPENSACI



venerdì
29 / 09

RIMINI

Ore 16.30 / 24.00

Cortile e Aule Alberti - Campus di Rimini

Palestra Alma Gym Rimini



notteideiricercatori-society.eu

La **Notte Europea dei Ricercatori** torna il **29 settembre 2023** a Bologna, Cesena, Faenza, Forlì, Ravenna, Rimini e Ferrara, ancora una volta targata Society e organizzata dal consorzio composto dai ricercatori del **CNR**, coordinatore per il biennio 2022-23, **Università di Bologna**, **CINECA**, **INAF**, **INFN** e **INGV** accompagnati da **ComunicaMente** e **Naxta**.

Laboratori, giochi, mostre, esperimenti, workshop con i quali ricercatrici e ricercatori rivolgono a tutti i cittadini un appello a **cambiare prospettiva e rivedere le proprie conoscenze sul mondo**.

La Notte Europea dei Ricercatori è l'occasione per uscire dai soliti schemi e per **esplorare nuovi punti di vista**. Ripensare a ciò che sappiamo da un'altra prospettiva è una pratica utile e necessaria per gli abitanti di un mondo che sta affrontando cambiamenti e minacce epocali. Ma **riPENSACi** significa anche riflettere sulla **posizione che occupiamo nella società** e sulle **ripercussioni delle nostre azioni sull'economia e sull'ambiente**.

La Notte Europea dei Ricercatori Society ruota attorno alla **responsabilità dell'umanità su questo pianeta delicato e complesso**, dove tutto è indissolubilmente connesso. La ricerca fornisce strumenti eccellenti per decifrare queste connessioni e prevedere le implicazioni a medio e lungo termine delle nostre scelte, **nell'intento di raggiungere i 17 obiettivi ONU di sostenibilità**. Una comprensione più profonda del nostro impatto è necessaria per interrompere le abitudini consolidate e permettere la costruzione di una nuova realtà, sostenibile e giusta.

Le attività sono suddivise in **tre macroaree**, facilmente individuabili grazie all'allestimento realizzato in collaborazione con gli studenti dell'Accademia di Belle Arti che permetterà di scegliere fra le attività per provare ad **“esplorare il presente”**, **“immaginare il futuro”** e **“interpretare il passato”**.

Il taglio del nastro sarà alle 16.15 presso il Cortile del Complesso Alberti con accesso da Piazzetta Teatini, 13, Rimini



IMMAGINARE IL FUTURO

Ore 17.00 – 20.00

(RI)PENSARE LA MODA

Una mostra sull'oggi per affrontare le sfide di domani

Cortile Alberti (in caso di pioggia l'evento si svolgerà presso le Aule del Complesso Alberti allo stesso indirizzo)

Piazzetta Teatini, 13 - Rimini

La mostra raccoglie gli elaborati prodotti negli ultimi anni dagli studenti del corso di laurea triennale in Culture e pratiche della Moda e della magistrale internazionale in Fashion Studies, Università di Bologna – Campus di Rimini. Sotto la supervisione dei docenti dei due corsi, sono stati affrontati temi di vario genere, spaziando dalla reinterpretazione dei costumi tradizionali alla comunicazione strategica per la moda, dal design del prodotto alla valorizzazione degli archivi aziendali. Con la loro varietà, i lavori mirano a illustrare sia le complessità del sistema moda sia le molte sfide che si troveranno ad affrontare i suoi futuri professionisti - nostri studenti di oggi. | *A cura di Ines Tolic, Andrea Serrau, Irene Calvi, Dipartimento delle Arti - DAR*



ESPLORARE IL PRESENTE

Ore 16.30 – 19.30

FALLA TU LA SCIENZA!

Cortile Alberti (in caso di pioggia l'evento si svolgerà presso le Aule del Complesso Alberti allo stesso indirizzo)

Piazzetta Teatini, 13 - Rimini

Età 4+, turni ogni 30 minuti per gruppi di max 15 partecipanti

Dimostrazioni, esperimenti guidati, attività creative per giocare alla scienza con i ricercatori. Saranno utilizzati processi fondamentali di chimica e fisica, per coinvolgere bambine e bambini in attività facili e divertenti realizzate con materiali casalinghi, per discutere insieme i fenomeni scientifici presenti nella vita di tutti i giorni. | *A cura di Raffaella Casadei, Martina Fazzina, Francesca Fornari, Elena De Gianni, Ramona Masinji - Dipartimento di Scienze per la Qualità della Vita e la classe 4H del Liceo Scientifico "A. Serpieri" di Rimini.*



Ore 16.30 – 19.30

LA SCIENZA È SERVITA! ESPERIMENTI DIVERTENTI A TAVOLA E NON

Cortile Alberti (in caso di pioggia l'evento si svolgerà presso le Aule del Complesso Alberti allo stesso indirizzo)

Piazzetta Teatini, 13 - Rimini

Età 8+, turni ogni 30 minuti per gruppi di max 15 partecipanti

Dimostrazioni, esperimenti guidati, attività creative per giocare alla scienza con i giovani ricercatori. Per bambini e bambine, ragazzi e ragazze. Processi fondamentali di chimica e fisica saranno alla base di esperimenti e giochi | *A cura di Raffaella Casadei, Martina Fazzina, Francesca Fornari, Elena De Gianni, Ramona Masinji - Dipartimento di Scienze per la Qualità della Vita - QuVi e la classe 4H del Liceo Scientifico "A.Serpieri" di Rimini.*



Ore 16.30 – 19.30

UN GIRO TRA LE ERBE AROMATICHE: ALLA SCOPERTA DELLE LORO ESSENZE

Cortile Alberti (in caso di pioggia l'evento si svolgerà presso le Aule del Complesso Alberti allo stesso indirizzo)

Piazzetta Teatini, 13 - Rimini

Età 6+, turni ogni 30 minuti per gruppi di max 6 partecipanti

Un seminario/laboratorio dove i bambini possono vedere toccare e odorare le erbe aromatiche dalle quali si estraggono le essenze. Essenze che si ritrovano in diversi prodotti. | *A cura di Valeria Righi, Dipartimento di Scienze per la Qualità della Vita - QuVi*



Ore 16.30 – 19.30

VITA DA CONCHIGLIA: LA CHIMICA NASCOSTA NEGLI ORGANISMI MARINI

Alcuni semplici esperimenti per capire meglio il rapporto tra i molluschi marini ed il loro ambiente.

Cortile Alberti (in caso di pioggia l'evento si svolgerà presso le Aule del Complesso Alberti allo stesso indirizzo)

Piazzetta Teatini, 13 - Rimini

Età 10+, turni ogni 20 minuti per gruppi di max 10 partecipanti

Semplici esperimenti per comprendere il ruolo del pH e della salinità nella costruzione e nel mantenimento delle conchiglie: immersione in acqua a differenti pH, misura del pH con cartina indicatrice e con pHmetro, misura della concentrazione di ioni



calcio mediante reazione colorata. | *A cura di Roberto Mandrioli, Dipartimento di Scienze per la Qualità della Vita - QuVi*

Ore 18.00 – 21.00

MANTENETE IL CONTROLLO!

Come la teoria dei sistemi dinamici e del controllo può creare la sincronizzazione e la stabilità nei fenomeni naturali.

*Cortile Alberti (in caso di pioggia l'evento si svolgerà presso le Aule del Complesso Alberti allo stesso indirizzo)
Piazzetta Teatini, 13 - Rimini*

In due semplici esperimenti (la sincronizzazione di metronomi e la stabilizzazione del pendolo inverso) si illustra come la teoria dei sistemi dinamici e del controllo spiega fenomeni di sincronizzazione come il lampeggiare delle lucciole o il battere le mani e la possibilità di rimanere in equilibrio in situazioni instabili come andare in bicicletta. | *A cura di Armando Bazzani, Federico Capponi, Giulio Colombini, Dipartimento di Fisica e Astronomia "Augusto Righi" - DIFA*

Ore 17.00 – 20.00

TASSE IN VACANZA O VACANZA DI TASSE?

Tassazione e Sostenibilità del Settore Turistico

*Aula Alberti 9
Piazzetta Teatini, 13 - Rimini*

Ci proponiamo il duplice obiettivo di illustrare pubblicamente i nostri risultati ottenuti sull'analisi dell'imposta di soggiorno e di raccogliere il feedback del pubblico relativamente ai concetti di imposta, bene pubblico e sostenibilità, verificando le possibili correlazioni tra questi termini. | *A cura di: Emanuela Randon, Elisabetta Mirto, Antonio Marsi, Dipartimento di Scienze Economiche - DSE, Giangiacomo D'Angelo, Anna Cicchetti, Dipartimento di Scienze Giuridiche - DSG, Centro di Studi Avanzato sul Turismo - CAST.*

Ore 19.00 – 20.00

SCIENZA DEL FITNESS IN ALMA GYM

Il Fitness spiegato: approfondisci la scienza dietro ai movimenti con una lezione pratica guidata dagli istruttori Cusb e da esperti laureati in Scienze motorie

*Palestra Alma Gym
Piazza Malatesta, 30 - Rimini*

Il Fitness spiegato: approfondisci la scienza dietro ai movimenti



con una lezione pratica guidata dagli istruttori Cusb e da esperti laureati in Scienze motorie.

La nuovissima palestra Alma Gym Rimini ospiterà una lezione di allenamento funzionale guidato dagli istruttori Cusb e da esperti laureati in Scienze motorie, per far conoscere e comprendere gli effetti che l'attività fisica induce a livello funzionale e l'importanza di includere nel proprio stile di vita il movimento.

Tutti gli esercizi svolti durante l'allenamento saranno analizzati nel dettaglio, per mostrarne peculiarità e benefici, con l'obiettivo di suggerire esercizi appropriati ad ogni età. Inoltre ci sarà la possibilità di effettuare un tour guidato della palestra, alla scoperta dei nuovi macchinari e delle nuove tecnologie nel campo del fitness. | *A cura di: Pasqualino Maietta Latessa, Stefania Toselli, Sofia Marini, Mario Mauro, Laura Bragonzoni, Dipartimento di Scienze per la Qualità della Vita - QuVi, Valeria Taraborrelli, Elisa Savoretti, CUS Bologna*

INTERPRETARE IL PASSATO

Ore 19.00 – 20.30

DALLE ARMONICHE AL TETRACORDO.

SVILUPPI FUTURI DALLA ANTICA MUSICA GRECA

Aula Alberti 7

Piazzetta Teatini, 13 - Rimini

Nicola Semprini Cesari illustrerà le ricerche di suoni passati con impronte sul presente e sul futuro. Aldo Vianello e Serena Montanari, chitarre in Si e in Sol, quarti di tono e dimensioni temporali plurime dimenticate. Enrico Battarra, letture teatrali. | *A cura di Serena Montanari, Dipartimento di Scienze per la Qualità della Vita - QuVi, Nicola Semprini Cesari, Dipartimento di Fisica e Astronomia "Augusto Righi"- DIFA*

Ore 21.00 – 23.00

10 CANZONI SU RIMINI

L'immagine di Rimini nella musica italiana e straniera

Aula Alberti 7

Piazzetta Teatini, 13 - Rimini



Una lezione-concerto su come musicisti e compositori hanno (de)cantato la città durante gli ultimi decenni.

Un viaggio dall'orchestra Casadei fino ai cantautori dei giorni nostri, passando per gli artisti stranieri che hanno messo in musica la spensieratezza e le contraddizioni dello sviluppo turistico locale. | *A cura di Massimo Giovanardi, Dipartimento di Scienze per la Qualità della Vita - QuVi, Centro di Studi Avanzato sul Turismo - CAST, con la partecipazione di Bubi Staffa al pandeiro*

SOCIETY È UN PROGETTO DI:



CON IL PATROCINIO DI:



Comune di Rimini



CON LA PARTECIPAZIONE DI: UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FERRARA

IN COLLABORAZIONE CON:



SI RINGRAZIANO:



RESPONSABILE SCIENTIFICO: MARCO ANTONIO BOSCHETTI

INFO E CONTATTI



Campus di Rimini
Alma Mater Studiorum, Università di Bologna
www.nottedeiricercatori-society.eu
www.unibo.it/campusrimini
campusrimini.ndr@unibo.it



@riminicampus.unibo



@campusrimini.unibo