

Firenze, 26 settembre 2023

*Comunicato stampa*

## **BRIGHT-NIGHT 2023 | La Notte Europea delle Ricercatrici e dei Ricercatori Il cartellone degli appuntamenti con la scienza a Firenze venerdì 29 settembre**

Venerdì 29 settembre si festeggia la **Notte europea delle Ricercatrici e dei Ricercatori**, evento che si svolge in contemporanea in tutta Europa per promuovere la diffusione e l'incontro con la scienza e con chi ne ha fatto la passione di una vita. In Toscana la manifestazione prende il nome **BRIGHT-NIGHT**: e davvero la notte si accenderà di iniziative pensate per il pubblico di tutte le età, a ingresso gratuito.

**BRIGHT NIGHT in Piazza.** A Firenze la sede principale dell'evento è **Piazza SS Annunziata**: qui **venerdì 29 settembre** - a partire dalle **ore 17** - i ricercatori e le ricercatrici dell'Università di Firenze e dei centri di ricerca partner illustreranno i loro progetti e si racconteranno attraverso esposizioni, laboratori, esperimenti. Nei 28 stand si potrà vedere, ad esempio, la vettura monoposto da Formula Student realizzata dal team degli studenti e delle studentesse Unifi, gli strumenti operativi del Centro per la Protezione Civile Unifi o il dispositivo con cui i ricercatori riescono a catturare il profumo del vino prima che vada perso, durante la produzione. E ancora, si potrà partecipare al test per capire qual è il nostro approccio al bello nel mondo naturale o accarezzare SPOT, il cane-drone.

Negli stand saranno presenti, inoltre, le attività dei centri di ricerca partner dell'iniziativa come **CNR e INAF- Osservatorio Astrofisico di Arcetri**.

La piazza ospiterà poi un padiglione dedicato interamente ai ragazzi, ricco di momenti interattivi per scoprire la scienza, come quelli dedicati a "La fotosintesi: un arcobaleno di pigmenti che ti sorprenderà!", "Come ti spiego il rischio idraulico con i mattoncini da costruzione" e "Gare a quadretti".

E per i più piccoli, dai 7 e i 10 anni, ci sarà anche una caccia al tesoro, con inizio alle ore 17 (su prenotazione).

Nell'area incontri a partire dalle 17 si avvicenderanno brevi presentazioni dal titolo "Mostra e Dimostra" in cui 11 fra ricercatori e ricercatrici si metteranno in gioco presentando in modo creativo i loro progetti e saranno votati in diretta dal pubblico.

**L'Istituto e il Museo degli Innocenti** collaborano con un programma specifico, visite guidate e seminari.

La serata si conclude, alle 21, con lo **spettacolo "I confini non esistono" di e con Stefano Mancuso e Matteo Caccia**: si incrociano le narrazioni del notissimo neurobiologo vegetale e dell'attore e drammaturgo. **Edoardo Massa** accompagnerà i vari momenti della performance disegnando dal vivo.

**BRIGHT-NIGHT in Città.** La manifestazione abbraccia tutta la settimana con una serie di **pre-eventi**.

**Martedì 26**, presso il **cinema La Compagnia**, appuntamento con la proiezione di due documentari, che saranno anche lo spunto per un approfondimento con i ricercatori Unifi: *“Ainu Neno An Ainu”*, dedicato alla cultura millenaria del popolo nativo dell’isola di Hokkaido, e il pluripremiato *“Genesi 2.0”*. La serata di **mercoledì 27** sarà dedicata invece agli *“Incontri (stra)ordinari con la matematica quotidiana”*.

Sarà difficile resistere alla proposta delle **passeggiate a tema**, guidate da ricercatori e dal personale di **Unifi e INAF: dal 27 al 30 settembre** si potrà scegliere tra percorsi dedicati alla botanica, architettura, astronomia, fisica e arte.

Per concludere, **un’intera giornata dedicata ai Musei. Sabato 30 settembre**, infatti, sono previste visite guidate alle collezioni del **Sistema Museale dell’Ateneo fiorentino**, al **Museo Galileo**, all’**Osservatorio Ximeniano**, alla **Fondazione Scienza e Tecnica**, all’**Accademia della Crusca**, al **Museo di Palazzo Vecchio** e al **Museo Bardini**.

A **Prato**, inoltre, presso la sede del PIN- Polo Universitario “Città di Prato” venerdì 29 pomeriggio appuntamento con seminari e laboratori aperti.

BRIGHT-NIGHT – che ha il sostegno di UNICOOP - è un progetto co-finanziato dalla Commissione Europea e da Regione Toscana, nell’ambito del progetto Giovanisì e dal Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) - Missione 4 Componente 4 Investimento 1.4 .

Tutto il programma su [www.bright-night.it](http://www.bright-night.it)