

L'APPUNTAMENTO > È INIZIATO IL COUNTDOWN PER L'EVENTO DELL'ANNO CHE AVVICINA I CITTADINI AL MONDO DELLA SCIENZA. AVRÀ LUOGO DAL 19 AL 25 SETTEMBRE IN 16 CITTÀ ITALIANE

La ricerca incontra i cittadini

Torna anche quest'anno la Notte Europea delle Ricercatrici e dei Ricercatori, l'occasione in cui scienziate e scienziati di tutte le discipline entrano in contatto con il grande pubblico di ogni età, per rendere tutti più consapevoli dell'importanza delle attività di ricerca e di innovazione.

Sono molteplici gli obiettivi di questa manifestazione, uno fra i molti l'incoraggiare i giovani a intraprendere studi scientifici. Mai come in questi anni, caratterizzati dalla pandemia e da nuovi interrogativi e sfide per la società, il messaggio sul metodo scientifico assume una importanza fondamentale. SHARPER (acronimo per SHaring Researchers' Passions for Evidences and Resilience) è uno dei progetti finanziati dalla Commissione Europea ed è l'occasione per far conoscere al grande pubblico il mestiere della ricerca e il suo ruolo

nel costruire il futuro della società. Attraverso format particolarmente accattivanti e con la condivisione diretta di esperienze e racconti, si mostrano gli strumenti dell'indagine del mondo basata sui fatti, dell'interpretazione dei dati raccolti, dei contesti sociali e culturali e della capacità di trovare soluzioni efficaci ai problemi da affrontare.

In un mondo caratterizzato da necessità sempre più complesse e in una società globale in continua evoluzione, SHARPER porta un messaggio positivo e razionale: attraverso il metodo scientifico siamo più forti, consapevoli e capaci di generare benessere per tutti, di migliorare la qualità della vita, di costruire condizioni più eque e condivise.

A Pavia i partner di SHARPER sono il Comune, l'Università, il CNR, lo IUSS, il CNAO, Eucentre e la Camera di Commercio, coordinati dall'INFN

(Istituto Nazionale di Fisica Nucleare).

Come ogni anno tutta la settimana offrirà visite (in presenza e virtuali) in diversi laboratori di ricerca, Open-Lab, esperienze nei musei. Inoltre, ci saranno una mostra fotografica sullo spreco alimentare e quiz scientifici, sia online che in presenza. Questi ed altri eventi si trovano nel sito <https://www.sharper-night.it/sharper-pavia/>, sono tutti gratuiti e richiedono prenotazione e green pass: ogni evento ha un link dedicato.

> IL PROGRAMMA

inzierà con una giornata di pre-eventi a Vigevano, durante tutto il pomeriggio di domenica 19. In questa occasione, presso la sala dell'Affresco e la Strada Coperta sopraelevata del Castello di Vigevano, ci saranno stand scientifici, quiz, e presentazioni scientifiche brevi e coinvolgenti ("Pillole di Scienza"). Iniziano poi gli eventi pavesi: lunedì 20 con un incontro musicale al Broletto (ore 18:00) seguito dall'ormai classico quiz "Botta di Coulomb" (ore 21:00). Martedì 22 nuova doppietta al Broletto: alle 18:00 intervista "Dante Scenziato", tra letteratura e scienza e alle 21:00 "Pavia@LHC" con le attività dei ricercatori presso il CERN di Ginevra,

in collegamento diretto con le sale sperimentali. Mercoledì 23 presso il teatro Fraschini ci sarà una rassegna di film a tema pandemia, e un quiz scientifico online. Giovedì 23 nel cortile del Castello Visconteo tornano le "Pillole di Scienza". Venerdì 24 è il giorno clou della manifestazione: dalle 14:00 a mezzanotte il portico del Castello sarà animato dai consueti stand scientifici per grandi e piccoli. La settimana si chiude con "Credici Lucio!", sabato 25 alle 17:00 nell'Aula Magna dell'Università, uno spettacolo teatrale per ragazzi e con "Mostri Cosmici e dove trovarli", nell'Aula del Camino dello IUSS, tradizionale serata finale a tema astronomico.



INGRESSO AL CASTELLO VISCONTEO DI PAVIA E, NEL RIQUADRO, ALL'INTERNO



ESPERIMENTI WORK IN PROGRESS



Peso: 47%