



27 SETTEMBRE. A TORINO LA NOTTE EUROPEA DEI RICERCATORI

Dalle 18.30 alle 24, il piacere dell'incontro con il mondo della ricerca

Il 27 settembre Torino aprirà le porte alla **Notte Europea dei Ricercatori...** e sarà una notte indimenticabile!

Attesa e amata da sempre, la Notte Europea dei Ricercatori richiama ogni anno migliaia di appassionati e, dal 2005, è un'occasione unica per incontrare i ricercatori e le ricercatrici, scoprire come lavorano, porre loro domande e divertirsi con esperimenti, dimostrazioni, conferenze e attività.

Molte le novità di questa nuova edizione 2019, fortemente voluta dal mondo della ricerca che si è organizzato per dare vita ad un evento speciale, una festa che si svolgerà in contemporanea con oltre 200 appuntamenti in altre città europee ed italiane.

La notte è organizzata con il patrocinio di Università degli Studi di Torino, Politecnico di Torino, Città Metropolitana e Città di Torino, in collaborazione con la Compagnia di San Paolo ed il Sistema Scienza Piemonte.

Saranno i ricercatori, con oltre 50 postazioni e centinaia di attività, i protagonisti della grande festa del 27 settembre. Non solo scienza, ma anche ricerca in ambito umanistico.

Dalle 18.30 alle 24, la Notte Europea dei Ricercatori 2019 sarà diffusa in città e, come già nelle edizioni precedenti, avrà l'obiettivo condiviso di creare occasioni di incontro con i cittadini per diffondere la cultura scientifica e la conoscenza delle professioni in maniera informale e divertente. L'Italia aderisce dal 2005 a questa iniziativa promossa dalla commissione europea ed è uno dei paesi con il maggior numero di eventi sparsi su tutto il territorio.

9 location ospiteranno gli stand dei ricercatori a Torino:

- Museo A come Ambiente. Corso Umbria 90, Torino
- Mastio della Cittadella. Via Cernaia 1, Torino
- Museo Egizio e Accademie delle Scienze. Via Accademia delle Scienze 6. Torino
- Museo Nazionale del Risorgimento Italiano. Piazza Carlo Alberto 8, Torino
- **Istituto di Anatomia Dipartimento di Neuroscienze Rita Levi-Montalcini. Via Pietro Giuria 15. Torino**
- INRIM. Corso Massimo D'Azeglio 42. Torino
- Osservatorio e Planetario INFINI.TO. Via Osservatorio 30, Pino Torinese
- Rettorato Università di Torino. Via Verdi 8. Torino
- Xkè – Il laboratorio della curiosità. Via Gaudenzio Ferrari 1. Torino



Torna anche quest'anno l'appuntamento con **il Tram della Scienza**, a cura dell'Associazione CentroScienza Onlus in collaborazione con GTT – Gruppo Torinese Trasporti e Associazione Torinese Tram Storici. A partire dalle 19.00 a bordo di un tram storico che si aggirerà per le vie del centro di Torino verranno eseguiti esperimenti e raccontati i segreti nascosti dietro le più grandi scoperte scientifiche.

Dalla microbiologia all'astronomia, passando per lo studio del corpo umano e le applicazioni dell'intelligenza artificiale, **la Notte Europea dei Ricercatori di Torino è un viaggio a misura di famiglia dedicato a tutti coloro che amano la scienza**, l'occasione per conoscere i protagonisti delle più avvincenti e particolari ricerche che Torino sta portando in Europa e nel mondo. Forse non tutti sanno che è in corso uno studio multidisciplinare a cavallo fra facoltà umanistiche e scientifiche che vede i ricercatori coinvolti negli scavi archeologici nel sito di TobiyotsukaKofun in Giappone. Prototipi e nuove frontiere dell'ingegneria saranno i protagonisti degli stand del Politecnico di Torino insieme ai ricercatori dei progetti europei Marie Skłodowska-Curie Innovative Training Network.

Alla Notte si potrà **giocare con la scienza**: scoprire, ad esempio, come il latte possa trasformarsi in una base perfetta per creazioni artistiche, separare la clorofilla nelle foglie, estrarre il proprio Dna da un campione di saliva, giocare con il pH, truccarsi come nell'antico Egitto, scoprire la forza elettrostatica e vedere l'aurora boreale. Tutto a portata di mano.

Nel cinquantesimo anniversario dallo sbarco sulla luna non potevano mancare laboratori dedicati alle stelle e i **telescopi** puntati al cielo per osservare le bellezze del firmamento insieme ad un astronomo professionista.

La Notte sarà anche l'occasione per discutere di sostenibilità, disabilità e discriminazione di genere.

La **partecipazione** alle attività è **gratuita** ed **aperta a tutti**. Alcune attività hanno posti limitati e richiedono la prenotazione.

Consultare in sito www.torinoscienza.it per informazioni.