



IN ATENEO

Al via la Notte dei Ricercatori

24 Settembre 2021

Due giorni per la festa della ricerca più grande di sempre: oggi e domani torna a Torino la **Notte Europea dei Ricercatori**, in una formula completamente rinnovata e ampliata, con **oltre 250 proposte gratuite** per un pubblico di tutte le età. Cuore dell'evento, il **Castello del Valentino**, residenza sabauda sede del Politecnico di Torino, aperto alla città con 42 stand, a cui si aggiungono i 6 allestiti presso **l'Orto Botanico** dell'Università degli Studi di Torino.

Organizzata dal **Politecnico di Torino**, capofila del progetto, e dall'**Università degli Studi di Torino**, sotto il prestigioso cappello della **Commissione Europea** con il progetto *Sharper - Sharing Researchers' Passion for Engaging Responsiveness* e con il patrocinio del **Comune di Torino**. Main partner della Notte di Torino sarà **Intesa Sanpaolo**, che conferma l'interesse per le attività culturali proposte dal Politecnico. La **Fondazione Compagnia di San Paolo**, nell'ambito di **Sistema Scienza Piemonte**, ha voluto ancora una volta garantire il proprio sostegno all'iniziativa, resa possibile anche grazie alla proficua collaborazione di **27 partner del territorio**.

Nelle due giornate del **24** (dalle 15.00 alle 24.00) e **25 settembre** (dalle 10.30 alle 19.30), il pubblico potrà scoprire, finalmente di nuovo in presenza, laboratori, esperimenti, giochi, racconti di scienza, esposizioni e spettacoli, presentate al pubblico **in 12 differenti sedi** (Castello del Valentino, Sede centrale del Politecnico, Orto botanico, Palazzo del Rettorato dell'Università, Complesso Aldo Moro, Museo di anatomia umana "Luigi Rolando", Museo di antropologia criminale "Cesare Lombroso", Museo della frutta "Francesco Garnier Valletti", Cortile palazzo degli Istituti anatomici, Centro Interdipartimentale di ricerca per le Biotecnologie molecolari, Dipartimento di Scienze cliniche e biologiche, INRiM) e suddivise in **6 tipologie di attività**:

- **LABORATORI DELLA RICERCA**

È il format classico della Notte europea dei ricercatori, che attira sempre l'attenzione di grandi e bambini: ricercatrici e ricercatori di diverse discipline presentano dal vivo esperimenti, giochi e prototipi per avvicinare il pubblico alla scienza e far comprendere l'importanza della ricerca scientifica, tecnologica, sociale e umanistica. Tra le proposte più d'impatto di questa Notte, presso il **Piazzale Chevalley del Castello del Valentino**, il Dipartimento Interateneo di Scienze, Progetto e Politiche del Territorio di Politecnico e Università presenta

TAG

#Notte dei Ricercatori #ricerca

CONDIVIDI SU



ARTICOLI CORRELATI



Torna a Torino, in presenza, la Notte Europea dei Ricercatori

IN ATENEO

l'attività esperienziale **“Come si muove l'acqua nei torrenti o sotto i ponti?”**: in una vasca trasparente piena d'acqua si potranno inserire modelli in scala di filtri per capire come questi impediscono al materiale solido di entrare negli impianti idroelettrici oppure capire il funzionamento delle scale per la risalita dei pesci nei torrenti o, ancora, inserire il modello di un pilastro di ponte per verificare gli effetti sulla velocità dell'acqua; l'esperimento è allestito proprio dove 150 anni fa fu allestito un laboratorio di Idraulica del Politecnico, utilizzando l'acqua della Dora Riparia.

• CAFFÈ SCIENTIFICI

Incontri tematici per dialogare con ricercatrici e ricercatori nell'atmosfera distesa di un bar, di fronte a una birra o un caffè. Tante le tematiche proposte, dai materiali per il design al cambiamento climatico e l'economia circolare, alle storie di donne e scienza proposti al Castello del Valentino, dove sarà ospitato anche un “Caffè con l'Europa” con la Rappresentanza a Milano della Commissione Europea. Nel cortile del Rettorato dell'Università si discuterà del racconto di musei e collezioni, mentre l'INRiM propone un “Gran Caffè delle misure” venerdì 24 settembre.

• MARATONE DELLA RICERCA

Racconti alla scoperta della bellezza della ricerca, con conduttori d'eccezione che “sfidano” ricercatrici e ricercatori a rispondere a domande bizzarre, a sfatare miti, bufale o stereotipi su temi specifici e sulla scienza in generale; le due maratone proposte (24 settembre, ore 16.00, Cortile del Rettorato dell'Università e 25 settembre, ore 16.00, Terrazza Caffè del Castello del Valentino) saranno moderate da **Barbascura X** e **Luca Perri**, figure di spicco del mondo della divulgazione scientifica.

• PASSEGGIATE CON LA RICERCA

Itinerari a piedi nel centro di Torino in compagnia di una ricercatrice o un ricercatore che racconta la propria attività scientifica traendo spunto dal percorso e dalle sue tappe. Partiranno **venerdì** dalla **Corte d'Onore** a partire **dalle ore 15**: *Passeggiamo dando i numeri* a cura dell'Istat, *A spasso con il sapere* a cura del Dipartimento di Scienze Mediche, *Geometrizz@to* a cura del Dipartimento di Architettura e Design Polito, *Il mobile mapping 3D: dalla realtà al modello virtuale* a cura del Dipartimento di Ingegneria dell'Ambiente, del Territorio e delle Infrastrutture del Politecnico e *Ci possiamo fidare dei veicoli autonomi?* del Dipartimento di Automatica e Informatica del Politecnico; dal **Cortile del Rettorato** partiranno invece: *Passeggiata tra i murali: Lavazza towards 2030* del Dipartimento di Scienze veterinarie di Unito, *Scienza, tempo e spazio nel centro di Torino* del Dipartimento di Matematica Unito, *City life: sulle tracce del vivente* del Dipartimento di Automatica e Informatica Polito, *Forma urbana e architettura. Morfologie urbane “transizionali”* del Dipartimento di Architettura e Design Polito e infine *Il bestiario in città* del dipartimento di scienze veterinarie Unito.

Sabato le passeggiate riprenderanno dalle 10.30 dalla **Corte d'Onore** con *Il Po: un fiume di scienza, musica e letteratura* a cura del Dipartimento Interateneo di Scienze, Progetto e Politiche del Territorio (ripetuta anche alle 16.00); si continua alle 11.00 con *Di chi sono le strade?* Passeggiata in bicicletta del Dipartimento di Culture, Politica e Società Unito e alle 18.00 con *Ci possiamo fidare dei veicoli autonomi?*

• MUSEI E MOSTRE

Aperture straordinarie dei musei partner della Notte e percorsi espositivi con immagini, documenti, video e materiali che raccontano curiosità e storie di scienza;

• SPETTACOLI

Musica e teatro per parlare (anche) di scienza. Venerdì sera alle 21.30 andrà in scena nell'Auditorium del Complesso Aldo Moro in via Verdi **“MARGHERITA HACK Una stella infinita”**, in cui Ivana Ferri affida alla voce di **Laura Curino** il racconto in prima persona di una straordinaria donna e scienziata; sabato sera, invece, il palco dell'Aula Magna del Politecnico sabato alle ore 21 ospiterà gli **EUGENIO IN VIA DI GIOIA con il CONCERTO LEGGERO**, un single show dedicato all'evento con un “best of” di brani che portano a

riflessioni sul nostro tempo e sulla sostenibilità ambientale.

Una piccola ma significativa anticipazione della Notte Europea dei Ricercatori si è svolta già questamattina con la cerimonia di piantumazione di un albero di *prunus* nel Parco del Valentino di fronte al Castello in memoria di **Margherita Hack** proposta da WeTree, l'Associazione promossa da **Ilaria Borletti Buitoni** (Presidente weTree e Vicepresidente FAI), **Maria Lodovica Gullino** (professore di patologia vegetale e direttore del Centro di Competenza Agroinnova dell'Università di Torino) e **Ilaria Capua** (scienziata, direttore del Centro di eccellenza One Health dell'Università della Florida e Ambassador del progetto). Alla cerimonia sono intervenute la professoressa **Maria Lodovica Gullino**, Vice-Rettrice per la valorizzazione del patrimonio umano e culturale dell'Università e la professoressa **Arianna Montorsi**, Referente del Rettore per la parità di genere e la diversity del Politecnico. In un momento di ripresa del paese dopo la pandemia, la *Mission* di weTree è la creazione di spazi verdi e alberi all'interno nei centri urbani valorizzando il ruolo delle donne.

Torna inoltre il **Rally della Scienza**, organizzato dall'**Associazione CentroScienza Onlus** in collaborazione con il Politecnico di Torino, l'Università degli Studi di Torino e tutti i centri di ricerca che partecipano alla Notte: una caccia al tesoro a squadre che coinvolge bambine e bambini accompagnati, dagli 8 ai 13 anni, in un viaggio alla scoperta del mondo della ricerca (venerdì 24, alle 16.30 o alle 17.00, con partenza dal punto accoglienza Castello del Valentino - prenotazione obbligatoria).

In più, i partner della Notte organizzano attività, incontri, esperienze in altri **10 luoghi**: a Torino **Museo Egizio**, **Musei Reali di Torino – Museo di Antichità, Cap 10100**, **Circolo del Design**, a Pino Torinese **Infini.to**, a Settimo Torinese **Biblioteca civica multimediale**, **Piazza delle Libertà e Suoneria** e a Grugliasco **Campus Agro Vet**.

[Redazione](#) - [Archivio](#) - [Privacy](#)

Questo sito utilizza cookie di terze parti: continuando nella navigazione, acconsenti all'utilizzo dei cookie. Per maggiori informazioni consulta l'[informativa](#).

OK