

COMUNICATO STAMPA

Torna dal 13 al 15 settembre 2024 il Festival Internazionale dell'Ingegneria organizzato dal Politecnico di Milano

Tre giorni di laboratori ed eventi gratuiti aperti a grandi e piccoli per scoprire dal vivo il fascino delle materie STEM

Tra i numerosi ospiti: Alex Braga, Alex Bellini, Francesca Colombo, Giampaolo Dallara, Carlo Ratti, Rocco Tanica, Cino Zucchi

Milano, 7 agosto 2024 – *Technology for Humanity* sarà il filo conduttore della quarta edizione del Festival Internazionale dell'Ingegneria, che prenderà il via il 13 settembre al Campus Bovisa del Politecnico di Milano.

Perché l'ingegneria non è solo algoritmi e formule complicate, ma una materia affascinante, creativa e poliedrica, dietro la quale si nascondono tanto intuito e creatività.

Scopri come l'ingegneria può essere stimolante e divertente per tutti seguendo il percorso dei 5 cluster: **Play, Grow, Make, Dream, Move.**

Che tu sia uno studente curioso, un genitore, un professionista o semplicemente una persona appassionata di tecnologia e innovazione, potrai sperimentare dal vivo come l'ingegneria permea ogni aspetto della nostra esistenza, pilastro invisibile, ma essenziale.

Una tre giorni di incontri, lezioni, laboratori aperti, stand espositivi, eventi per bambini, performance serali in cui docenti e ricercatori raccontano a grandi e piccoli la loro vita nei laboratori.

Un'occasione per vivere un'esperienza immersiva nel mondo dell'Ingegneria con uno sguardo puntato sempre verso il futuro.

La serata inaugurale il 13 settembre sarà dedicata all'ingegneria come trampolino di lancio, con un parterre di personaggi tutti alumni politecnici che con la loro formazione ingegneristica unita a una forte capacità imprenditoriale e visionaria sono riusciti a raggiungere grandi traguardi. Saranno presenti la Rettrice **Donatella Sciuto**, **Gaela Bernini**, Segretario Generale di Fondazione Bracco, **Francesca Colombo**, Direttore Generale Culturale BAM, Fondazione Riccardo Catella e **Giampaolo Dallara**, fondatore e presidente dell'omonima casa automobilistica. Moderazione a cura di Wired.

A seguire **Alex Braga** pioniere nel campo delle nuove tecnologie, tra i 10 più influenti musicisti che utilizzano l'AI, intervnerà con la performance "Creare con un'Intelligenza Artificiale Etica e Sostenibile".

Fra gli altri ospiti previsti **Alex Bellini**, **Chiara Cocchiara**, **Carlo Ratti**, **Valentina Sumini**, **Rocco Tanica**, **Cino Zucchi**.

Play, Grow, Make, Dream, Move questi i 5 cluster in cui verranno declinate le diverse attività in un weekend ricco di appuntamenti aperto a tutta la cittadinanza con eventi dedicati ai bambini dai 6 ai 13 anni e da quest'anno eventi pensati ad hoc per i teen come l'Escape room matematica, la guida autonoma, la meccanica del metaverso.

Gli adulti, in contemporanea, potranno approfondire le nuove frontiere della tecnologia guidati dai docenti del Politecnico scegliendo fra gli oltre 20 laboratori aperti e i 25 incontri divulgativi che spaziano dalle sfide dell'Intelligenza artificiale all'aerodinamica di una moto da corsa, dalla sostenibilità nelle missioni spaziali alla costruzione del Duomo di Milano, dalla mobilità elettrica ai mille volti del nucleare fino alle tecnologie satellitari in Archeoastronomia.

Oltre ai laboratori sarà possibile visitare le grandi infrastrutture come la Galleria del Vento e il Simulatore di guida, osservare da vicino il luogo in cui avvengono i crash test sui veicoli, entrare in una silenziosissima camera anecoica, conoscere gli studi in corso sui satelliti, le ricerche sull'energia green e i segreti dell'Industria 4.0, ammirare la macchina a guida autonoma che ha partecipato alla manifestazione 1000 Miglia.

Non mancano poi gli **spettacoli serali dedicati alla musica e all'AI** con Alex Braga, Rocco Tanica e il djset di sabato sera.

Vi aspettiamo!

L'ingresso a tutti gli eventi è libero e gratuito con prenotazione obbligatoria.

Qui il **PROGRAMMA** <https://festival-ingegneria.polimi.it/> in continuo aggiornamento.

Patrocinio di: Regione Lombardia e Comune di Milano

Partner: ASPI, STMicroelectronics, Red Bull

Partner tecnici: Atm, UniversityBox

Partecipano: Planetario e Museo Nazionale Scienza e Tecnologia Leonardo da Vinci

Media Partner: Quotidiano Nazionale e Il Giorno

CONTATTI MEDIA RELATIONS:

Francesca Pierangeli, +39 3666211435, relazionimedia@polimi.it