

14 MARZO 2025

Perché partecipare a UniStem Day?

UniStem Day è l'iniziativa di divulgazione scientifica dedicata agli studenti delle scuole superiori, organizzata dal Centro UniStem dell'Università degli Studi di Milano a partire dal 2009. La giornata è un'occasione per l'apprendimento, la scoperta, il confronto nell'ambito della ricerca scientifica. Studiosi di vari ambiti racconteranno, attraverso la loro esperienza, il significato dell'essere scienziato giorno dopo giorno, i meccanismi di formazione della conoscenza che contribuiscono al progresso tecnologico e scientifico e i valori che guidano ogni impresa di ricerca.

In particolare, con UniStem Day 2025 si vuole sottolineare l'importanza del diritto della libertà nell'attività dello studioso, diritto che si declina in libertà di studio, di movimento e di ricerca della verità su quel che ci circonda e ci accade. Per questo la giornata sarà dedicata a Giulio Regeni, studioso.

Quest'anno l'evento, arrivato alla sua diciassettesima edizione, si svolgerà in 97 Università e Istituti di Ricerca nel mondo in Australia, Danimarca, Francia, Germania, Italia, Norvegia, Paesi Bassi, Polonia, Regno Unito, Spagna, Svezia e Ungheria. 12 Paesi, 2 continenti e 30.000 studenti: tutti insieme pronti ad intraprendere l'infinito viaggio della ricerca scientifica.

UniStem è il Centro di Ricerca Coordinata sulle Cellule Staminali dell'Università degli Studi di Milano, fondato nel 2006 da E. Cattaneo, G. Cossu, F. Gandolfi e Y. Torrente. Il Centro ha l'obiettivo di integrare, coordinare e promuovere l'accesso alle informazioni relative allo studio delle cellule staminali e del loro potenziale applicativo. Nel corso degli anni pur mantenendo l'attenzione sulle staminali il Centro ha ampliato il contesto degli argomenti trattati rendendoli sempre meno settoriali, integrando nei format divulgativi temi scientifici dal forte impatto sociale.

UniStem Day

L'infinito viaggio della ricerca scientifica

Ideazione e Coordinamento

uniStem
Università degli Studi di Milano Centro di Ricerca sulle Cellule Staminali

Patrocinio

EURO GCT
European Consortium for Communicating Gene & Cell Therapy Information

#unistemday2025

IG: @unistem_day

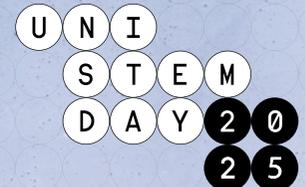
FB: unistemday

X: @unistemday

Web: unistem.it



UNIVERSITÀ
DI PAVIA



Programma

GIORNATA DEDICATA A GIULIO REGENI,
STUDIOSO

MATTINA

09:00 - 09:15 Apertura
della Coordinatrice
e Saluti Istituzionali

09:15 - 10:15 **Talk 1**
Prof. Gabriele Ceccarelli
Dipartimento
di Sanità Pubblica,
Medicina Sperimentale
e Forense,
Università
degli studi di Pavia
***Ingegneria Tissutale
e Biostampa 3D:
Soluzioni Avanzate
per la Rigenerazione
del Muscolo Scheletrico***

10:15 - 11:15 **Talk 2**
Prof.ssa Silvia Pisani
Dipartimento
di Scienze del Farmaco,
Università
degli studi di Pavia
***Bioprinting 3D: Creare
Modelli di Tumore per
la Medicina del Futuro***

11:15 - 11:30 **Pausa caffè**

11:30 - 12:30 **Talk 3**
Prof. Christian Di Buduo
Dipartimento
di Medicina Molecolare,
Università
degli studi di Pavia
***Cellule del Sangue
dalla Seta:
una rivoluzione
in 3Dimensioni***

12:30 - 13:00 Conclusioni
della Coordinatrice

Presso Sala Andy Rocchelli
Liceo Scientifico "N. Copernico"
Pavia

Coordinatrice
Prof.ssa Paola Rebuzzini
Dipartimento di Biologia e Biotecnologie,
Università degli studi di Pavia

Per ulteriori informazioni:
unistem.it