

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



Patrocino



Ente finanziatore



UNIVERSITÀ
DI TRENTO

Dipartimento di
Biologia Cellulare,
Computazionale e Integrata - CIBIO

Si ringrazia IIT Buonarroti per il supporto logistico.

#unistemday2025

IG: @unistem_day

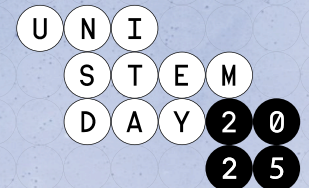
FB: unistemday

X: @unistemday

Web: unistem.it



UNIVERSITÀ
DI TRENTO



Programma

GIORNATA DEDICATA A GIULIO REGENI,
STUDIOSO

09:00 - 09:15 Arrivi e sistemazione
nella sala

09:15 - 09:30 Apertura
e saluti istituzionali

09:30 - 09:50 **Talk 1**
Prof. Sheref Mansy
Dipartimento
di Biologia Cellulare
Computazionale
Integrata - CIBIO
Università di Trento
*La ricerca dell'origine
della vita: difficoltà
e sfide*

09:50 - 10:10 **Talk 2**
Dott. Luca Valer
Dipartimento
di Biologia Cellulare
Computazionale
Integrata - CIBIO
Università di Trento
*Cluster ferro-zolfo:
catalizzatori in mondi
prebiotici*

10:10 - 10:30 **Talk 3**
**Senior Prof.
Giuseppe Galletta**
Dipartimento
di Astronomia,
Università di Padova
*La ricerca di vita
extraterrestre*

10:30 - 11:00 *Pausa*

11:00 - 12:30 *Question Time*
Domande e risposte
con i relatori

12:30 - 12:45 Conclusioni
e chiusura evento

Aula magna Istituto Buonarroti
Via Brigata Acqui 15, Trento

Moderatrice
Dott.ssa Paola Selva

Coordinatori dell'evento
Prof. Stefano Biressi,
Prof.ssa Simona Casarosa
Dipartimento di Biologia Cellulare
Computazionale Integrata
CIBIO - Università di Trento

Per ulteriori informazioni:
unistem.it