

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

Patrocino

**EURO GCT**  
European Consortium for Gene and Cell Therapy Information

Supporto tecnico

**CTU** | CENTRO PER L'INNOVAZIONE DIDATTICA E LE TECNOLOGIE MULTIMEDIALI

Collaborazione con

**FONDAZIONE TIM**

#unistemday2025

IG: @unistem\_day

FB: unistemday

X: @unistemday

Web: unistem.it



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI MILANO

U N I  
S T E M  
D A Y 2 0  
2 5



# Programma

GIORNATA DEDICATA A GIULIO REGENI,  
RICERCATORE

## MATTINA

- 09:00 - 09:15** Benvenuto dei Coordinatori
- 09:15 - 09:25** Apertura della Rettrice dell'Università degli Studi di Milano,  
**Marina Marzia Brambilla**
- 09:25 - 09:40** **Elena Cattaneo**  
Introduzione alla giornata
- 09:40 - 10:10** **Paola Deffendi e Claudio Regeni**  
**Giulio Regeni, ricercatore**
- 10:10 - 10:40** **Cristina Cattaneo**  
Università degli Studi di Milano  
**Dare un nome alle vittime con le scienze forensi**
- 10:40 - 11:10** Intervallo  
c/o Cortile del 700

**11:10 - 11:40** **Mariafelicia De Laurentis**  
Università degli Studi di Napoli Federico II  
**Svelare l'invisibile: l'ambiziosa sfida dell'Event Horizon Telescope**

**11:40 - 12:10** **Giorgio Vallortigara**  
Università degli Studi di Trento  
**Numeri nel cervello**

**12:10 - 12:40** **Maurizio Corbetta**  
Università degli Studi di Padova  
**La vita segreta del nostro cervello: cosa fa quando non facciamo niente?**

**12:40 - 13:00** Q&A

**13:00** Conclusione

## POMERIGGIO

**14:30 - 17:00**

Visite organizzate per 200 studenti presso:

- (a) Laboratorio di Biologia delle Cellule Staminali e Farmacologia delle Malattie Neurodegenerative, diretto da E. Cattaneo
- (b) Laboratorio di Embriologia Biomedica e Ingegneria dei Tessuti, diretto da F. Gandolfi
- (c) Museo Orto Botanico di Brera, diretto da M. Kater
- (d) MUSA - Museo universitario delle scienze antropologiche, mediche e forensi per i diritti umani, diretto da C. Cattaneo
- (e) Laboratorio di Biologia Cellulare e Genetica del Traffico di Membrana, Traduzione del Segnale e Sviluppo, diretto da T. Vaccari

**Aula Magna**  
Università degli Studi di Milano  
Via Festa del Perdono 7

**Coordinano**  
Elena Cattaneo,  
Fulvio Gandolfi,  
Yvan Torrente

Per ulteriori informazioni:  
[unistem.it](http://unistem.it)