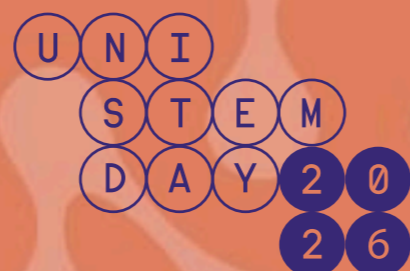


Perché partecipare a UniStem Day?

UniStem Day è la giornata dedicata agli studenti delle scuole superiori, organizzata dal Centro UniStem a partire dal 2009. La giornata è un'occasione per l'apprendimento, la scoperta, il confronto nell'ambito della ricerca scientifica a partire dalle cellule staminali. Verranno trattate esperienze collegate alla ricerca, all'essere scienziato giorno dopo giorno e ai meccanismi di formazione della conoscenza che contribuiscono al progresso tecnologico e scientifico. L'evento si svolgerà in 93 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. UniStem Day si inserisce tra le attività di divulgazione scientifica promosse dal Centro UniStem e quest'anno raggiungerà, con la sua diciottesima edizione, la maggiore età. Il tema dell'edizione di quest'anno, "Liberi di scegliere", è un invito alle studentesse e agli studenti a sentirsi liberi di costruire il proprio futuro e intraprendere la strada che più si sente propria, andando oltre i pregiudizi e le convenzioni sociali.



L'infinito viaggio della ricerca scientifica

20 Marzo 2026

UniStem Day

Ideazione e Coordinamento

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

Fondazione
**ISTITUTO DI RICERCA
PEDIATRICA**
Città della speranza

DMM
Dipartimento di Medicina Molecolare

SDB
DIPARTIMENTO SALUTE
DONNA E BAMBINO



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

Sessione del mattino

➔ 09:00 – 09:20

Apertura delle Coordinatrici
e video di benvenuto
Anna Urciuolo,
Dipartimento di Medicina Molecolare,
Università di Padova
Michela Pozzobon,
Dipartimento della Salute
della Donna e del Bambino,
Università di Padova

➔ 09:20 – 09:40

Saluti delle autorità

➔ 09:40 – 09:50

Collegamento Video tra le università

➔ 09:50 – 10:10

Natascia Tiso
Dipartimento di Biologia,
Università di Padova
*Il pesce zebrafish:
un tuffo nella ricerca!*

➔ 10:10 – 10:30

Onelia Gagliano
Dipartimento di Ingegneria Industriale,
Università di Padova

Cecilia Laterza

Dipartimento di Scienze Biomediche,
Università di Padova

*Strade convergenti:
la multidisciplinarietà incontra
l'innovazione biomedica*

➔ 10:30 – 10:45

Il DNA in danza
Coreografia di Cristofori Martina
Interpreti: Alessia Borgato,
Serena Borgato, Cinzia Ghirardon

➔ 10:45 – 11:15

Pausa caffè

➔ 11:15 – 11:35

Silvio Bicciato
Dipartimento di Medicina Molecolare,
Università di Padova
*Dati, algoritmi, cellule e geni
nell'era dell'Intelligenza Artificiale*

➔ 11:35 – 11:55

Giulia Michieletto
Dipartimento di Tecnica e Gestione
dei sistemi industriali
e Ingegneria dell'informazione,
Università di Padova
*Robot differenziati:
la tecnologia a servizio della vita*

➔ 11:55 – 12:20

**Alice Zaramella,
Paola Bisaccia**
Dipartimento di Salute
della Donna e del Bambino,
Università di Padova, IRP, Padova

**Alessandro Arrigo,
Luigi Sartore**
Dipartimento di Medicina Molecolare,
Università di Padova

Vita da ricercatore

➔ 12:20 – 12:45

Proiezione dei loghi prodotti
dai ragazzi sulla ricerca scientifica
e premiazione per il miglior lavoro

Conclusioni delle Coordinatrici
e Video di chiusura

*25 studenti saranno ospitati
a visitare un laboratorio presso
l'Istituto di Ricerca Pediatrica
"Città della Speranza"*