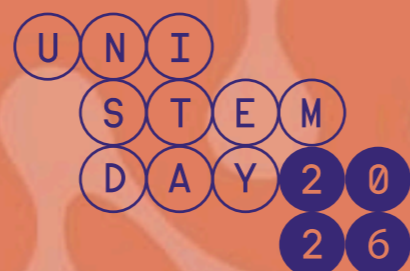


Perché partecipare a UniStem Day?

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



Sessione del mattino

➔ 08:30 - 09:00

Registrazione
e ingresso partecipanti

➔ 09:00 - 09:10

Apertura della giornata
e saluti istituzionali

Nicola Vitiello,
 Rettore della Scuola Superiore
Sant'Anna

➔ 09:10 - 09:20

Introduzione

Leonardo Ricotti,
 Prof. Ordinario di Bioingegneria,
Scuola Superiore Sant'Anna

➔ 09:20 - 09:50

Vittoria Raffa

Prof. Ordinario di Biologia Molecolare,
Università di Pisa
*Molecole
che ingegnerizzano i neuroni*

➔ 09:50 - 10:20

Chiara Magliaro

Prof. Associato di Bioingegneria,
Università di Pisa
*Mini-cervelli:
fenomenali poteri cosmici,
in un minuscolo spazio vitale!*

➔ 10:20 - 10:50

**Tommaso Mazzocchi
e Leonardo Marziale**

CoFounders della start-up Relief s.r.l.
*Da un'idea, alla ricerca...
fino alla creazione di un'azienda*

➔ 10:50 - 11:20

Break

➔ 11:20 - 11:50

Elena Gabusi

Dirigente Biologo,
Istituto Ortopedico Rizzoli,
Bologna
*Cellule staminali
che diventano cartilagine*

➔ 11:50 - 12:20

Alessandro Russo

Dirigente Medico,
Istituto Ortopedico Rizzoli,
Bologna
*È possibile la collaborazione
tra chirurgia, biologia e ingegneria?*

➔ 12:20 - 12:50

Sonia Lucia Fiorilli

Prof. Ordinario di Scienze Chimiche,
Politecnico di Torino
*Tecnologia e nanomateriali:
l'alleanza che rigenera il cuore*

➔ 12:50 - 13:00

Conclusioni e chiusura dei lavori