

Torna il grande evento di divulgazione scientifica dedicati agli studenti degli Istituti Superiori di Secondo grado.

UNISTEM DAY 2026: “LIBERI DI SCEGLIERE”

Venerdì 20 marzo, Aula Magna Galileo Galilei, Palazzo Bo (PD), dalle ore 9.00

Con il Patrocinio dell'Università di Padova e dell'Istituto di Ricerca Pediatrica Città della Speranza.

COMUNICATO STAMPA n. 08_026

Padova, 18 marzo 2026. **Venerdì 20 marzo si svolgerà anche a Padova nell'Aula Magna di Palazzo Bo l'UniStem Day** dal titolo **“Liberi di scegliere”**, rivolto agli studenti e studentesse delle scuole superiori. La giornata, che vede il patrocinio dell'Università di Padova e dell'Istituto di Ricerca Pediatrica Città della Speranza, è una preziosa occasione per scoprire, grazie al racconto di esperti, nuovi affascinanti percorsi legati al mondo della scienza, e per conoscere il lavoro quotidiano delle scienziate e degli scienziati.

Venerdì 20 marzo, quindi **93 tra Atenei - tra i quali appunto l'Università di Padova - e centri di ricerca in tutta Italia e all'estero ospiteranno la 19 esima edizione di UniStem Day**, il grande evento di divulgazione scientifica dedicato alle studentesse e agli studenti delle scuole secondarie di secondo grado ideato nel 2009 nell'Università Statale di Milano su iniziativa della Professoressa e Senatrice a vita Elena Cattaneo.

Sono oltre **30 mila le ragazze e i ragazzi che ogni anno partecipano a eventi di questo tipo che si svolgono in contemporanea nelle varie città**, articolati secondo seminari, incontri con studiosi di diverse discipline, attività ricreative e visite ai laboratori.

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** superando i pregiudizi e le convenzioni sociali.

La rete di **UniStem Day comprende Università e Istituti di ricerca di 12 Paesi**. Oltre all'Italia, ne fanno parte: Australia, Danimarca, Francia, Germania, Norvegia, Paesi Bassi, Polonia, Regno Unito, Spagna, Svezia e Ungheria.

Introdurranno la Giornata di **venerdì 20 marzo dalle ore 9.00 in Aula Magna Galileo Galilei di Palazzo Bo**, le **Coordinatrici di UniStem Day, Anna Urciuolo** ricercatrice del dipartimento DMM e PI del laboratorio di Ingegneria neuromuscolare presso IRP, e **Michela Pozzobon**, professoressa associata di biologia applicata del dipartimento SDB e PI del laboratorio di cellule staminali e medicina rigenerativa presso IRP. La città di Padova partecipa con 200 studenti provenienti da Liceo Scientifico Curiel e Liceo Scientifico Fermi.

«Il valore di questa giornata – affermano ad una voce la **Prof.ssa Michela Pozzobon** con la **Dott.ssa Anna Urciuolo** – sta racchiuso nel messaggio importante che UniStem desidera veicolare: la ricerca è passione, e

attraverso le molte difficoltà contribuisce a migliorare la vita delle persone e dell'intera comunità. Il nostro lavoro, grazie all'internazionalità dei moltissimi Paesi qui rappresentati, ci consente di confrontarci con culture e saperi diversi, aprendo questa prospettiva ai più giovani. Ciò è preziosissimo perché la scienza e la ricerca non hanno confini. Questo è un messaggio di profonda uguaglianza e al tempo stesso di rispetto per la diversità.»

L'iniziativa gode del Patrocinio dell'Università di Padova.

UniStem è il Centro di Ricerca Coordinata sulle Cellule Staminali dell'Università degli Studi di Milano, fondato nel 2006 da Elena Cattaneo, Giulio Cossu, Fulvio Gandolfi e Ivan 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.

Ufficio Stampa IRP CdS:

Cristina Sartori | 348.0051314 | email: ufficiostampa@irpcds.org

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

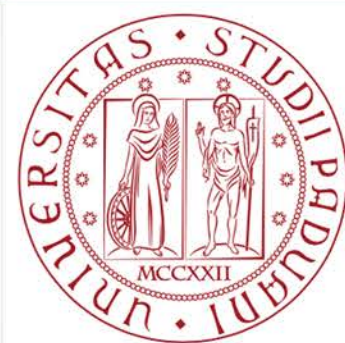
20 Marzo 2026

UniStem Day

Ideazione e Coordinamento

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

con il patrocinio di



**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA**



Fondazione
**ISTITUTO DI RICERCA
PEDIATRICA**



SDB
DIPARTIMENTO SALUTE
DONNA E BAMBINO

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 Biciatto
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"*