

## DESCRIZIONE DELLA GIORNATA

Dal 2009 UniStem organizza ogni anno una giornata dedicata agli studenti delle scuole superiori. L'intento è di stimolare nei giovani un interesse o magari far loro scoprire una vocazione per la scienza e la ricerca scientifica, a partire dai temi e dai problemi affrontati nell'ambito degli studi sulle cellule staminali. Attraverso lezioni, discussioni, filmati, visite ai laboratori ed eventi ricreativi, i ragazzi possono incontrare contenuti e metodi della scienza e scoprire inoltre che la ricerca scientifica è divertente e favorisce relazioni personali e sociali costruite sulle prove, sul coraggio e sull'integrità. L'edizione del 2017 sarà ancora una volta caratterizzata dall'unicità dell'essere "insieme" su scala nazionale e internazionale con il contemporaneo coinvolgimento di 75 Atenei e centri di ricerca in Danimarca, Germania, Italia, Ungheria, Serbia, Spagna e Svezia.

**UniStem** è il Centro di Ricerca sulle Cellule Staminali dell'Università degli Studi di Milano fondato nel 2006 da E. Cattaneo, G. Cossu, F. Gandolfi e Y. Torrente (unistem.it). L'evento proposto si inserisce tra le attività di divulgazione scientifica sulle cellule staminali promosse da UniStem ed è il nono dedicato alle scuole superiori. L'evento è svolto in cooperazione con il CTU (ctu.unimi.it).

# THE LONG AND FASCINATING TIP OF STEM CELL RESEARCH

Germany

Spain

Serbia

Denmark

Italy

Sweden

Hungary

**UNISTEM DAY 2017**  
L'Europa Unita dalla Scienza  
**17 MARZO**

Ideazione e Coordinamento

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

Supporto Tecnico



Il volume "STORIE DI CELLULE STAMINALI" è fornito da



Patrocini



**NeuroStemcellRepair**  
European Stem Cell Consortium for Neural Cell Replacement  
Reprogramming and Functional Brain Repair



7 Paesi Europei, 27.000 Studenti, 75 Atenei e Centri di Ricerca in Italia e in Europa, più di 400 esperti tra ricercatori, manager, comunicatori, clinici, tecnici e molti altri ancora INSIEME PER LA GIORNATA UNISTEM DEDICATA ALLE SCUOLE SUPERIORI.

L'evento avrà inizio alle 9:00 e si svolgerà simultaneamente in tutti gli Atenei. **Per ulteriori informazioni rivolgersi al Centro UniStem → unistem.it**



facebook.com/  
unistem



twitter  
#unistem2017



instagram/  
#unistem2017



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA

# UNISTEM DAY 2017

IL LUNGO E AFFASCINANTE  
VIAGGIO DELLA RICERCA SULLE  
CELLULE STAMINALI

L'EUROPA UNITA DALLA SCIENZA,  
ATENEI E CENTRI DI RICERCA  
INSIEME PER LA GIORNATA  
UNISTEM DEDICATA ALLE SCUOLE  
SUPERIORI

**17 MARZO**  
**09:00**

**UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA**

**AULA MAGNA MORGAGNI**

**VIA GIUSTINIANI, 2  
PADOVA**

## PROGRAMMA MATTINATA

Coordinano:

**Michela Pozzobon**

**Maurizio Muraca**

Dipartimento Salute Donna e  
Bambino

**9:00>9:15**

Studenti in aula. Apertura e  
filmato iniziale di benvenuto

**9:15>9:40**

**Daniela Lucangeli**

Prorettore alla Continuità  
Formativa Scuola- Università -  
Lavoro.

Università degli Studi di Padova

**Mario Plebani**

Presidente della Scuola  
di Medicina e Chirurgia,  
Università degli Studi di Padova

**Stefania Fochesato**

Istituto di Ricerca Pediatrica  
Città della Speranza.

**Guglielmo Bedeschi**

Presidente Associazione degli  
Amici dell'Università di Padova.

**9:40>9:50**

**Michela Pozzobon**

Breve introduzione alla  
giornata

**9:50>10:15**

**Onelia Gagliano**

USTEM

*Stem Cells, between science  
and industry*

**10:15>10:40**

**Martina Piccoli**

Fondazione Istituto di Ricerca  
Pediatrica

*Organ regeneration: back to  
the future*

**10:40>10:50**

**Luca Bonfanti**

Università degli Studi di Torino

Video: *Il calcolo*

**10:50>11:20**

Intervallo

**11:20>11:45**

**Angelo Cenedese**

Università degli studi di Padova

*The compelling reality of  
emergent behaviors*

**11:45>12:10**

**Maurizio Corbetta**

Università degli Studi di Padova

*Brain networks: the mind and  
its afflictions*

**12:10>12:25**

**Antonella Viola**

Università degli Studi di Padova

*Call of duty for scientists*

**12:25>12:50**

Intervista con i relatori.

Gli ingredienti necessari per  
fare buona ricerca

**13:00**

Presentazione lavori ragazzi:

Un logo per la ricerca.

Conclusione della mattinata

## PROGRAMMA POMERIGGIO

**EDIFICIO FIORE DI BOTTA**

**VIA DEL PESCAROTTO**

**PADOVA**

**14:30>17:00**

Per 50 studenti ci sarà  
attività pratica di laboratorio  
coordinata dal **Prof. Loriano  
Ballarin** e **Prof.ssa Natascia  
Tiso**