

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 2013 sarà ancora una volta caratterizzata dall'unicità dell'essere "insieme" su scala nazionale con il contemporaneo coinvolgimento di 34 atenei italiani in rappresentanza di tutte le regioni. Inoltre, per la prima volta nella storia di UniStem Day, la giornata sbarca in Europa coinvolgendo 7 Atenei tra Spagna e Regno Unito.

DISPONIBILITÀ E ISCRIZIONI

I posti disponibili sono 360, dedicati a studenti e accompagnatori delle classi coinvolte. Le registrazioni verranno chiuse al raggiungimento della capienza massima dell'aula. I referenti scolastici possono confermare le adesioni inviando una mail a m.pozzobon@cittadellasperanza.org entro il 10 febbraio. Conferma dell'avvenuta registrazione all'evento sarà comunicata tempestivamente.

Il giorno dell'evento è necessario presentarsi entro le ore 9.00 presso Aula Magna Morgagni in via Giustiniani 2.

Sono inoltre disponibili 60 posti per il pubblico non scolastico che desidera partecipare all'evento previa registrazione inviata entro il 10 febbraio a m.pozzobon@cittadellasperanza.org.

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 (www.unistem.it). L'evento proposto si inserisce tra le attività di divulgazione scientifica sulle cellule staminali promosse da UniStem ed è il quinto dedicato alle Scuole Superiori. L'evento è svolto in cooperazione con il CTU (www.ctu.unimi.it).

UNISTEM DAY 2013 SBARCA IN EUROPA

CON LA PARTECIPAZIONE SIMULTANEA DELLE
UNIVERSITÀ DI SPAGNA E REGNO UNITO

THE UNIVERSITY OF EDINBURGH,
UNIVERSITAT DE BARCELONA,
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MADRID,
UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA,
UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE,
UNIVERSIDAD DE MURCIA,
UNIVERSIDAD DE VALLADOLID

**IL LUNGO ED
AFFASCINANTE
VIAGGIO
DELLA
RICERCA
SULLE CELLULE
STAMINALI**

L'ITALIA UNITA DALLA SCIENZA

UNISTEM DAY 2013 È DEDICATO ALLA PASSIONE SCIENTIFICA DI RITA LEVI-MONTALCINI

20 REGIONI D'ITALIA, 34 ATENEI ITALIANI, 7 ATENEI EUROPEI, 15.000 STUDENTI E OLTRE 200 PERSONE TRA RICERCATORI, MANAGER, COMUNICATORI, ETICISTI, CLINICI, TECNICI E MOLTI ALTRI ANCORA INSIEME PER LA GIORNATA UNISTEM DEDICATA ALLE SCUOLE SUPERIORI

La giornata vuole essere un'occasione per l'apprendimento, la scoperta, il confronto nell'ambito della ricerca sulle cellule staminali. Verranno trattate esperienze collegate alla ricerca e alle sue aspettative culturali, all'essere scienziato giorno dopo giorno e ai meccanismi di formazione e consolidamento della conoscenza.

L'evento avrà inizio alle ore 9.00 e si svolgerà simultaneamente in tutti gli Atenei. Per ulteriori informazioni rivolgersi al Centro UniStem > www.unistem.it

Ideazione e
coordinamento

uniStem
CENTRO DI RICERCA SULLE CELLULE STAMINALI

Supporto
Tecnico



Sponsor

ZANICHELLI

life
technologies™



ARCHIMEDE
soluzioni in premises



Patrocini



NeuroStemcell



Continua a seguirci
anche dopo l'evento su:



[facebook.com/unistem](https://www.facebook.com/unistem)



[twitter @Unistem2013](https://twitter.com/Unistem2013)

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

seguici su



[facebook.com/unistem](https://www.facebook.com/unistem)



[twitter @Unistem2013](https://twitter.com/Unistem2013)



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

15
MARZO

UNISTEM
2013

15 MARZO · ORE 9:00

Aula Morgagni

Policlinico Universitario
via Giustiniani 2



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

PROGRAMMA

MATTINATA

Coordinano **Paolo De Coppi**
e **Michela Pozzobon**

9:00>9:15

Studenti in aula. Apertura e filmato iniziale di benvenuto

9:15>9:30

Nota di benvenuto.
Prorettrice alla Ricerca dell'Università degli Studi di Padova:
Prof. **Daniela Lucangeli**
Direttore del Dipartimento di Salute della Donna e del Bambino:
Prof. **Giovanni Franco Zanon**
Presidente Fondazione Città della Speranza: **Stefania Fochesato**
Presidente dell'Associazione Amici dell'Università di Padova:
Ing. **Guglielmo Bedeschi**

9:30>9:55

Michela Pozzobon, ricercatrice di Fondazione Istituto di Ricerca Pediatrica Città della Speranza
Paolo De Coppi, chirurgo pediatra e ricercatore dell'Università degli Studi di Padova -
"Cellule staminali e ricerca: dalla provetta al paziente"

9:55>10:15

Natascia Tiso - ricercatrice Dipartimento di Biologia dello Sviluppo, Università di Padova
"Lo zebrafish: come buttarsi a pesce nella ricerca"

10:15>10:35

Denis Bastieri - ricercatore Dipartimento di Fisica e Astronomia, Università di Padova
"L'Astronomia a Raggi Gamma: il lato violento dell'Universo"

10:35>11:00

Coreografo **Thierry Parmentier** con i ballerini Andrea Zanconato e Sara Tecchio
"Il DNA in musica"

11:00>11:20

Intervallo

11:20>12:00

Marco Paolini
In diretta streaming dall'Università degli Studi di Milano

12:00>12:30

Gianni Tamino - professore Dipartimento di Biologia, Università di Padova
"La scienza e l'etica"

12:30

Presentazione filmati delle scuole e conclusione lavori

SESSIONE POMERIDIANA

14:30>16:00

Per 30 studenti della scuola che avrà presentato il miglior filmato è prevista attività pratica di laboratorio di ricerca presso il Dipartimento di Biologia via G. Colombo Padova.

