

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 435, 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 agorascienza@unito.it entro il 15 febbraio 2013. Conferma dell'avvenuta registrazione all'evento sarà comunicata tempestivamente.

Il giorno dell'evento è necessario presentarsi tra le ore 8:30 e le ore 9.00 presso la Palazzina Einaudi in c.so Regina Margherita 60, Torino.

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).

Ideazione e coordinamento

uniStem

Supporto Tecnico



In collaborazione con

AGORÀ SCIENZA
CENTRO INTERUNIVERSITARIO



Supporto



Sponsor

ZANICHELLI

TEPPOROSSO

Monteccone

smat gruppo

Patrocini



NeuroStemcell



Continua a seguirci anche dopo l'evento su:



facebook.com/unistem



twitter @Unistem2013

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

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

seguici su



facebook.com/unistem



twitter @Unistem2013



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

15
MARZO

UNISTEM
2013

15 MARZO · ORE 9:00

Università degli Studi di Torino

Palazzina Einaudi

C.so Regina Margherita 60, Torino - Aula 3



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

PROGRAMMA

MATTINATA

Coordina il Prof. **Luca Bonfanti**
Neuroscience Institute Cavalieri
Ottolenghi (NICO),
Università degli Studi di Torino

8:30>9:15

Registrazione classi partecipanti

9:15>9:30

Studenti in aula. Apertura e filmato iniziale di benvenuto

9:30>9:45

Luca Bonfanti Neuroscience
Institute Cavalieri Ottolenghi (NICO),
Università degli Studi di Torino
“Uno scienziato etico”

9:45>10:00

Proiezione Video
“Cinema e Scienza – Parte I”

10:00>10:45

TRE IMMERSIONI NEL
PROFONDO DEL CERVELLO
con i ricercatori del Neuroscience
Institute Cavalieri Ottolenghi (NICO),
Università degli Studi di Torino

Annalisa Buffo: “Incontri ravvicinati del tipo staminale”

Luca Bonfanti: “La rigenerazione delle staminali cerebrali: un problema di calcolo”

Ferdinando Rossi: “La durata della nostra vita dipende da quella delle nostre cellule?”

10:45>11:00

Proiezione Video
“Cinema e Scienza – Parte II”

11:00>11:30

Intervallo

11:30>12:00

Maurizio Balistreri - Dipartimento di scienze della vita e biologia dei Sistemi dell'Università di Torino
“Cellule o embrioni? Nuove questioni all'inizio della vita”

12:00>12:15

Le Cellule Staminali viste dagli studenti – Progetto “Scienza Attiva”

12:15>12:50

Dibattito con domande dal pubblico.
“Etica e scienza: tensione evolutiva”
Intervengono: **Luca Bonfanti**,
Annalisa Buffo, **Maurizio Balistreri** e una rappresentanza degli studenti del progetto “Scienza Attiva”.

12:50>13:00

Ricordo di uno scienziato

13:00

Conclusione lavori

Segui sul web l'evento di Torino con gli studenti di Scienza Attiva
www.scienzattiva.eu

[facebook.com/scienzattiva](https://www.facebook.com/scienzattiva)
twitter.com/agorasienza

FORSE
LA SCIENZA
MI PIACE

