

## 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 2015 sarà ancora una volta caratterizzata dall'unicità dell'essere "insieme" su scala nazionale con il contemporaneo coinvolgimento di 35 atenei italiani e centri di ricerca. Inoltre la giornata ancora una volta approda in Europa coinvolgendo 9 Atenei tra Spagna, Regno Unito e Svezia.

# 13 MARZO UNISTEM DAY 2015

## IL LUNGO E AFFASCINANTE VIAGGIO DELLA RICERCA SULLE CELLULE STAMINALI

### UNISTEM DAY 2015 IN EUROPA:

Con la partecipazione simultanea  
e in collegamento audiovisivo  
con le Università del Regno Unito,  
Spagna e Svezia:

Queen's University Belfast  
The University of Edinburgh  
Universitat de Barcelona  
Universitat Autònoma de Barcelona  
Universidad Complutense de Madrid  
Universidad Autónoma de Madrid  
Universidade de Santiago de Compostela  
Universidad de Salamanca  
Lund University

L'ITALIA UNITA  
DALLA SCIENZA

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

Ideazione e  
coordinamento

**uniStem**  
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

Supporto  
Tecnico



In collaborazione  
con

**ADAMASCIENZA**

Con il contributo di Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della  
Ricerca (MIUR, bando 2014 - Legge 6/2000)

Patrocini



**EuroStemCell**

**NeuroStemcellRepair**  
Regenerative Cell Transplantation for Neural Cell Replacement  
Reprogramming and Functional Brain Repair

Continua a seguirci  
anche dopo l'evento su:



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



[twitter @Unistem2015](https://twitter.com/Unistem2015)



## UNISTEM DAY 2015

35 Atenei Italiani e Centri di Ricerca, 9 Atenei Europei,  
20.000 Studenti e oltre 250 persone tra ricercatori, manager,  
comunicatori, eticisti, clinici, tecnici e molti altri ancora INSIEME  
PER LA GIORNATA UNISTEM DEDICATA ALLE SCUOLE SUPERIORI.  
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](http://www.unistem.it)



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



[twitter @Unistem2015](https://twitter.com/Unistem2015)



ALMA MATER STUDIORUM  
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA



# 13 MARZO

## ORE 9:00

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

L'Italia unita dalla Scienza,  
gli Atenei insieme per la giornata  
UniStem dedicata alle scuole superiori

### ALMA MATER STUDIORUM UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

AULA A,  
COMPLESSO EX MORASSUTTI,  
VIALE BERTI PICHAT 6/2,  
BOLOGNA

## PROGRAMMA MATTINATA

**Coordina: Laura Calzà**

**9:00>9.30**

Studenti in aula.  
Apertura e filmato iniziale  
di benvenuto

**9:30>9.45**

Prorettore alla ricerca  
dell'Università di Bologna,  
Nota di benvenuto.

**09:45>10:15**

**Laura Calzà, FaBit e CIRI-SDV,**  
Università di Bologna,  
*Cellule staminali: dall'embrione  
al cervello e ritorno.*

**10:15>10:45**

**Roberto Bernardoni, FaBit,**  
Università di Bologna,  
*Non solo mammiferi: cellule  
staminali nel moscerino della  
frutta.*

**10:45>11:15**

**Laura Bonsi, DIMES, Università di  
Bologna,**  
*Cellule staminali mesenchimali:  
vero e falso.*

**Francesco Alviano, DIMES,**  
Università di Bologna,  
*La placenta: sorgente snobbata  
di cellule staminali.*

**11:15>11:30**

break

**11:30>12:00**

**Monica Forni, DIMEVET,**  
Università di Bologna,  
*Periciti: guardiani dell'angio-  
genesì, tra riparazione tissutale e  
sviluppo tumorale.*

**12:00>12:30**

**Vito Antonio Baldassarro,**  
CIRI-SDV, Università di Bologna,  
*Cellule staminali: "potenza" in  
laboratorio.*

**12:30>13:00**

**Stefano Canestrari, DSG,**  
Università di Bologna,  
*Scienza e Diritto.*

**13:00**

Conclusione lavori