

## 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**  
NeuroStemcellRepair  
Department of Neurological Sciences  
NeuroStemcellRepair  
NeuroStemcellRepair

**BioNec**  
BIOLOGICAL REGENERATION  
NeuroStemcellRepair



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](http://unistem.it)



facebook.com/  
unistem



twitter  
#unistem2017



instagram/  
#unistem2017



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PALERMO

# 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  
DI PALERMO**

**AULA MAGNA  
DI ECONOMIA "LI DONNI"**

**VIALE DELLE SCIENZE  
PALERMO**

## PROGRAMMA MATTINATA

Coordinano:

**Prof.ssa Giuseppa Mudò**  
**Prof. Natale Belluardo**

**9:00>9:15**

Studenti in aula. Apertura e  
filmato iniziale di benvenuto

**9:15>9:30**

Saluto del Rettore

**Prof. F. Micari**

Saluto del Pro Rettore alla  
Ricerca **Prof. G. Cirrincione**  
Saluto del Presidente della  
Scuola di Medicina e Chirurgia  
**Prof. F. Vitale**

**9:30>9:45**

Collegamento audio tra le  
Università

**9:45>9:50**

Saluto del Presidente dell'ERSU  
**Prof. Alberto Firenze**

**9:50>10:20**

**Gioele La Manno**

Department of Medical  
Biochemistry and  
Biophysics(MBB), Molecular  
Neurobiology Division Karolinska  
Institute, Stockholm, Sweden  
*Come fare un neurone?*  
*Istruzioni da un'intelligenza  
artificiale*

**10:20>10:50**

**Claudio Costantino**

Dipartimento PROSAMI  
Università degli Studi di  
Palermo

*Le Vaccinazioni: una storia di  
(TANTI) successi e (QUALCHE)  
bufala!*

**10:50>11:20**

Intervallo a cura dell'IPSSAR  
"F.P. CASCINO" di Palermo

**11:20>11:50**

**Gregorio Seidita**

Dipartimento DIBIMED  
Università degli Studi di  
Palermo

*Il DNA nelle Scienze Forensi*

**11:50>12:30**

Intermezzo musicale  
*Hard Horns band*

**12:30>13:00**

**Antonino Lauria**

Dipartimento STEBICEF  
Università degli Studi di  
Palermo

*Progettazione di farmaci  
nell'era informatica*

**13:00>14:30**

Pranzo presso la Mensa  
Universitaria a cura dell'ERSU  
di Palermo

I posti disponibili sono  
430, 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  
**giuseppa.mudo@unipa.it**  
entro il 3 Febbraio 2017.  
Conferma dell'avvenuta  
registrazione all'evento sarà  
comunicata tempestivamente.

Il giorno dell'evento è  
necessario presentarsi entro  
le ore 8:15 presso l'Aula Magna  
di Economia "Li Donni", viale  
delle Scienze, entrata via  
Ernesto Basile. I partecipanti  
saranno accolti dagli studenti  
di medicina di **Auletta@99**