

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 2016 sarà ancora una volta caratterizzata dall'unicità dell'essere "insieme" su scala nazionale e internazionale con il contemporaneo coinvolgimento di 73 Atenei e centri di ricerca in Danimarca, Germania, Italia, Polonia, Regno Unito, 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 l'ottavo dedicato alle scuole superiori. L'evento è svolto in cooperazione con il CTU (ctu.unimi.it).

11 MARZO 2016

L'EUROPA UNITA DALLA SCIENZA

IL LUNGO E
AFFASCINANTE VIAGGIO
DELLA RICERCA SULLE
CELLULE STAMINALI



Ideazione e Coordinamento

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

Supporto Tecnico



Sponsor



Enti Organizzatori



Patrocini



UNISTEM DAY 2016

8 Paesi Europei, 27.000 Studenti, 73 Atenei e Centri di Ricerca in Italia e in Europa, oltre 400 esperti 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 9:00 e si svolgerà simultaneamente in tutti gli Atenei. Per ulteriori informazioni rivolgersi al Centro UniStem > unistem.it



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI NAPOLI FEDERICO II



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

11 MARZO
2016 • 9:00

**UNIVERSITÀ DEGLI
STUDI DI NAPOLI
FEDERICO II**

Sala Carlo Ciliberto
Complesso Universitario
Monte S. Angelo

Via Cinthia 26
Napoli

**PROGRAMMA
MATTINATA**

Coordinano:
Marianna Crispino
Carla Perrone Capano
Floriana Volpicelli
Università degli Studi di
Napoli Federico II

Presenta:
Rossella Costa
Sapienza Università di Roma

9:00>9:15
Studenti in aula
Apertura e filmato iniziale di
benvenuto

9:15>9:30
 Rettore dell'Università degli
Studi di Napoli Federico II
Prof. Gaetano Manfredi
Nota di benvenuto

9:30>9:45
**Danilo Allegra e Danilo
Battaglia**
*"Bio-comica" racconta le
cellule staminali*

9:45>10:15
Antonio Simeone
Istituto di Genetica e
Biofisica "ABT", CNR, Napoli
*Cellule staminali embrionali
in vitro e in vivo*
Domande e risposte

10:15>10:30
Flavia Trilly Ferrari
canta "La libertà di studiare"

10:30>10:45
Umberto di Porzio
Istituto di Genetica e
Biofisica "ABT", CNR, Napoli
*Perchè il nostro cervello è
"suonato"*

10:45>11:05
Il palco e la parola agli
studenti:
Show totipotente I parte

11:05>11:25
Intervallo

11:25>11:40
Il palco e la parola agli
studenti:
Show totipotente II parte

11:40>12:10
Roberto Furlan
Istituto Scientifico S.
Raffaele, Milano
*Microvescicole neurali,
messaggeri dal cervello*
Domande e risposte

12:10>12:30
Flavia Trilly Ferrari
canta "La libertà di studiare"

12:30>13:00
Pittura e Scienza
Marina Santucci
Museo di Capodimonte:
*La geometria segreta del
ritratto di Luca Pacioli*

13:00>13:30
Sorteggio di premi per
le scuole partecipanti e
conclusione dei lavori