



# IL LUNGO ED AFFASCINANTE VIAGGIO DELLA RICERCA SULLE CELLULE STAMINALI

9 MARZO 2012



## 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, presentazione di filmati, visite ai laboratori e eventi ricreativi, i ragazzi possono rendersi conto non solo dei contenuti e dei metodi della scienza, ma anche del fatto che la ricerca scientifica è divertente e favorisce relazioni personali e sociali costruite sulle prove, sul coraggio e sull'integrità. L'edizione del 2012 sarà caratterizzata dall'unicità dell'essere "insieme" su scala nazionale con il contemporaneo coinvolgimento di 20 atenei italiani in rappresentanza di tutte le regioni.



## Progetto Sociologico

Novità della IV edizione dell'evento sarà la previsione di un breve questionario a tutti gli studenti che presso le venti sedi parteciperanno alla Giornata. La finalità è quella di individuare la percezione da parte degli studenti dell'importanza della ricerca scientifica in generale con focus sulla ricerca sulle cellule staminali.



## Disponibilità e Iscrizioni

I posti disponibili sono 550 dedicati a studenti e docenti accompagnatori. Sono inoltre disponibili 200 posti per il pubblico non scolastico.

Per informazioni contattare:

M. Crispino - E-mail: [crispino@unina.it](mailto:crispino@unina.it) - tel. 081 2535079

D. Vajana - E-mail: [d.vajana@unina.it](mailto:d.vajana@unina.it) - tel. 081 2537355

## Unistem

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 in una serie di attività di divulgazione scientifica sulle cellule staminali promosse da UniStem ed è il quarto dedicato alle Scuole Superiori. L'evento è svolto in cooperazione con il COSP ([www.cosp.unimi.it](http://www.cosp.unimi.it)) e il CTU ([www.ctu.unimi.it](http://www.ctu.unimi.it)).

## L'Italia Unita dalla Scienza

Le 20 regioni d'Italia insieme per la giornata UniStem dedicata alle scuole superiori.

La giornata vuole essere un'occasione per l'apprendimento, la scoperta e 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, che coinvolge circa 9.000 studenti, si svolgerà in contemporanea tra le Università di Bari Aldo Moro, Basilicata, Cagliari, Molise, Catania, Magna Graecia di Catanzaro, Firenze, Genova, Milano, Modena e Reggio Emilia, Napoli Federico II, Padova, Perugia, Politecnica delle Marche, Roma La Sapienza, Teramo, Torino, Trento, Trieste, Valle d'Aosta.



L'evento avrà inizio alle ore 9.00 e si svolgerà simultaneamente in tutti gli Atenei. Per ulteriori informazioni rivolgersi al Centro UniStem: [unistem@unimi.it](mailto:unistem@unimi.it) - [www.unistem.it](http://www.unistem.it)

Ideazione e coordinamento



Supporto Tecnico



Patrocini



Sponsor



Institute of Genetics and Biophysics  
Adriano Buzzati-Traverso



Libreria Guida,  
Via Port'Alba  
Napoli



Università degli Studi di Napoli Federico II

facebook.com/unistem

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



📍 **9 Marzo - Ore 9:00**



Università degli Studi di Napoli Federico II

Sala Carlo Ciliberto (aula Rossa)

Complesso Universitario Monte S. Angelo, via Cinthia 26, Napoli

## 🕒 Programma

Coordinano: Marianna Crispino, Umberto di Porzio, Carla Perrone Capano.

09:00 09:15	Apertura e proiezione sigla d'inizio prodotta dal CTU	11:15 11:45	Posters preparati dagli studenti delle scuole.
09:15 09:30	Saluto di Massimo Marrelli, Rettore dell'Università degli Studi di Napoli. Nota di benvenuto con un messaggio del <b>Presidente della Repubblica Giorgio Napolitano.</b>	11:45 12:15	<b>A. Prisco</b> , IGB, CNR <b>DNA in suono: approccio musicale alla divulgazione scientifica.</b>
09:30 09:45	Collegamento audio con gli altri Atenei.	12:15 12:45	<b>A. Risitano</b> , Università degli Studi di Napoli Federico II <b>Il trapianto di cellule staminali: la cura per le leucemie e altre malattie del sangue.</b> Domande e risposte.
09:45 10:15	<b>L. Speranza</b> , Università degli Studi di Napoli Federico II e IGB, CNR, Napoli <b>Cellule staminali neurali: dove sono, come funzionano, a cosa servono?</b> Domande e risposte.	12:45 13:15	Testimonianza di <b>Franco Porzio</b> , pallanuotista, medaglia d'oro alle Olimpiadi del 1992 e proiezione del video "Il Calcolo" di Luca Bonfanti
10:15 10:45	Video e presentazioni preparate dagli studenti delle scuole	13:15 13:30	Premiazione dei migliori video e posters <i>Conclusione dei lavori.</i>
10:45 11:15	<b>A. Tortora</b> , Arterra Bioscience srl, Napoli <b>Cellule staminali vegetali: totipotenza e biodiversità per applicazioni biotecnologiche.</b> Domande e risposte.		

**Il lungo ed affascinante viaggio della ricerca sulle cellule staminali**

L'Italia unita dalla Scienza - Le 20 regioni d'Italia insieme per la giornata UniStem dedicata alle scuole superiori.

