

# Perché partecipare a UniStem Day?

**UniStem Day** è la giornata dedicata agli studenti delle scuole superiori, organizzata dal Centro UniStem a partire dal 2009. L'evento è un'occasione per l'apprendimento, la scoperta, il confronto sui temi della conoscenza e dell'innovazione a partire dalla ricerca sulle cellule staminali. Lezioni, discussioni, filmati, visite ai laboratori ed eventi ricreativi: così i ragazzi possono incontrare contenuti e metodi della scienza e, perché no, scoprire che la ricerca scientifica è divertente e favorisce relazioni personali e sociali costruite sulle prove, sul coraggio e sull'integrità. L'undicesima edizione sarà ancora una volta caratterizzata dall'unicità dell'essere "insieme", con il coinvolgimento di 99 Atenei e Centri di Ricerca in Australia, Austria, Colombia, Francia, Germania, Grecia, Italia, Olanda, Polonia, Portogallo, Regno Unito, Singapore, Spagna, Svezia, Ungheria.

**UniStem** è il Centro di Ricerca Coordinata sulle Cellule Staminali dell'Università degli Studi di Milano, fondato nel 2006 da E. Cattaneo, G. Cossu, F. Gandolfi e Y. Torrente, ai quali si unisce G. Testa dal 2015. Il Centro ha l'obiettivo di integrare, coordinare e promuovere l'accesso alle informazioni relative allo studio delle cellule staminali e del loro potenziale applicativo. UniStem Day si inserisce tra le attività di divulgazione scientifica sulle cellule staminali promosse dal Centro UniStem e festeggia quest'anno la sua undicesima edizione.

**Fondazione TIM** nasce nel 2008 come espressione dei principi etici, del forte impegno di responsabilità verso la comunità e dello spirito di innovazione di TIM. L'impegno è lavorare per un'Italia sempre più digitale, innovativa e competitiva collaborando con gli enti alla realizzazione dei progetti e mettendo a disposizione risorse economiche e competenze proprie del Gruppo.

L'EVENTO SI SVOLGERÀ IN 15 PAESI



Ideazione e Coordinamento

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

Patrocini



in collaborazione con  
**FONDAZIONE**  
**TIM**



Università degli Studi di Napoli Parthenope

15  
Marzo ore  
2019 9.00

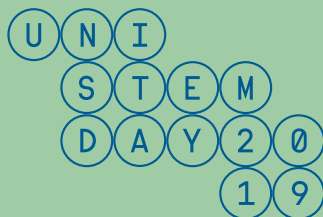
# UniStem Day

Conoscere e  
innovare:  
l'infinito viaggio  
della ricerca  
scientifica

(if you surf the web with your eyes closed)

Aula Magna  
Centro Direzionale di Napoli  
Isola C4

**15 Marzo 2019**  
**9.00**



## Mattina

Coordinano:  
**Rosaria Arcone**  
**Marirosario Masullo**

---

**9:00 → 9:15**

Apertura e filmato di benvenuto

---

**9:15 → 9:30**

Rettore dell'Università degli Studi di  
Napoli Parthenope

**Alberto Carotenuto**

Direttore del Dipartimento di  
Scienze Motorie e del Benessere,  
Università degli Studi di Napoli  
Parthenope

**Andrea Soricelli**

Nota di benvenuto

---

**9:30 → 10:00**

**Letizia Motti**

Ricercatrice di Biologia,  
Dipartimento di Scienze Motorie e  
del Benessere, Università di Napoli  
Parthenope

*La biologia delle cellule staminali e  
loro applicazioni*

---

**10:00 → 10:30**

**Stefania D'Angelo**

Ricercatrice di Biochimica,

Dipartimento di Scienze Motorie e  
del Benessere, Università di Napoli  
Parthenope

*Cellule staminali e nutrizione*

---

**10:30 → 11:00**

**Carmine Vitale**

Prof. Associato di Neurologia,  
Dipartimento di Scienze Motorie e  
del Benessere, Università di Napoli  
Parthenope

*Reti neurali nell'epoca della  
connettività globale*

---

**11:00 → 11:30**

Intervallo

---

**11:30 → 12:00**

**Alessandra Rotundi**

Prof. Ordinario di Astronomia e  
Astrofisica, Dipartimento di Scienze  
e Tecnologie, Università di Napoli  
Parthenope

*Le comete e l'origine della vita*

---

**12:00 → 12:30**

**Paola Di Donato**

Ricercatrice di Biochimica,  
Dipartimento di Scienze e  
Tecnologie, Università di Napoli  
Parthenope

*I batteri estremofili: un modello  
biologico per l'Astrobiologia*

---

**12:30 → 13:00**

Conclusioni