

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



Sponsor



DIPARTIMENTO DI SCIENZE E
BIOTECNOLOGIE MEDICO-CHIRURGICHE

in collaborazione con
FONDAZIONE



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)



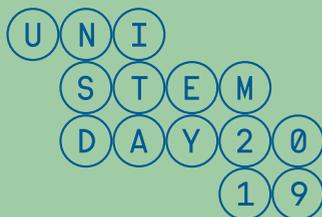
SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA

Sapienza Università di Roma

Sapienza Università di Roma
(Polo Pontino)
Facoltà di Economia
Aula Magna

Via XXIV Maggio, 7
04100 Latina

15 Marzo 2019
9.00



Mattina

Coordinano:
Antonella Calogero
Francesca Pagano

9:00 → 9:15

Apertura da parte del coordinatore
e filmato di benvenuto

9:15 → 9:30

Presidente della Facoltà di farmacia e
Medicina, Sapienza Università di
Roma

Carlo Della Rocca
Nota di benvenuto

9:30 → 9:45

Collegamento audio tra le Università

9:45 → 10:30

Liliana Segre

Senatrice a vita
Il valore della memoria
(in collegamento streaming con
Università degli Studi di Milano)

10:30 → 11:00

Carlo Della Rocca

DSBMC Dipartimento di Scienze e
Biotecnologie Medico-Chirurgiche,
Sapienza Università di Roma
*L'osteocita: il 'burattinaio' del
tessuto osseo*

11:00 → 11:20

Intervallo

Pomeriggio

Coordinano:
Isotta Chimenti
Elena De Falco

14:30 → 17:30

Accoglienza presso le sedi della
Facoltà di Medicina - C.so Della
Repubblica 79- Latina- per la
partecipazione ad attività in gruppi.
Gli studenti avranno l'opportunità di
conoscere l'offerta formativa della
Facoltà e di incontrare i ricercatori
del DSBMC.

Le attività proposte comprendono:

- a)** Presentazione dell'offerta
didattica della Facoltà di Farmacia e
Medicina
- b)** Visita ai laboratori didattici ed
allo Skill Lab
- c)** Attività sperimentale guidata
di biologia cellulare e molecolare
presso i laboratori di ricerca

11:20 → 11:50

Antonio Musarò

DAHFMO-Unità di Istologia ed
Embriologia Medica, Sapienza
Università di Roma
*Cellule staminali: dalla
specializzazione cellulare alla
trasformazione neoplastica; dal
mito di Prometeo alla Medicina
Rigenerativa*

11:50 → 12:20

Roberto Rizzi

IBCN, Istituto di Biologia Cellulare
e Neurobiologia, CNR Consiglio
Nazionale delle Ricerche
*Cellule staminali pluripotenti indotte
(iPSC), applicazioni in medicina
rigenerativa e 3D bio-printing*

12:20 → 12:50

Mauro Capocci

Unità di storia della medicina e
bioetica DSBMC Dip. di Scienze e
Biotecnologie Medico-Chirurgiche,
Sapienza Università di Roma
*Ricerca e promesse: le cellule
staminali tra laboratori e mercato*

12:50 → 13:00

Conclusioni