

Perché partecipare a UniStem Day?

UniStem Day è la giornata dedicata agli studenti delle scuole superiori, organizzata dal Centro UniStem a partire dal 2009. La giornata vuole essere un'occasione per l'apprendimento, la scoperta, il confronto nell'ambito della ricerca scientifica a partire dalle cellule staminali. Verranno trattate esperienze collegate alla ricerca, all'essere scienziato giorno dopo giorno e ai meccanismi di formazione della conoscenza che contribuiscono al progresso tecnologico e scientifico. L'evento si svolgerà in 87 Università e Istituti di Ricerca nel mondo in Australia, Danimarca, Francia, Germania, Grecia, Irlanda, Italia, Olanda, Polonia, Regno Unito, Serbia, Spagna, Svezia, Ungheria. 14 Paesi, 2 continenti e 30.000 studenti: tutti insieme pronti ad intraprendere l'infinito viaggio della ricerca scientifica.

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. 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 quindicesima edizione.

Ideazione e Coordinamento

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

Patrocino:

EURO GCT
European Gene & Cell Therapy



REGIONE BASILICATA

Sponsor:

UNIBAStore



U N I
S T E M
D A Y 20
23

L'infinito viaggio
della ricerca
scientifica

10 Marzo
h. 09:00

40 1982 — 2022
UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DELLA
BASILICATA



Aula Magna
Campus Universitario
di Macchia Romana
Viale dell'Ateneo Lucano, 10
Potenza

Coordinatori

Raffaele Boni
Angela Ostuni
Licia Viggiani
Stefano Cecchini Gualandi
Dipartimento di Scienze
Università della Basilicata
Potenza

9:00 – 9:15
Apertura a cura
dei Coordinatori

9:15 – 9:30
Saluti del Rettore
dell'Università
**Prof. Marcello Ignazio
Mancini**
e del Direttore del
Dipartimento di Scienze
Prof. Roberto Teghil

9:30 - 9:45
Call conference
tra Università

9:45 – 10:00
Video
Stem Cell Story

Intermezzo Musicale 1
a cura di un allievo del
Liceo Artistico, Liceo
Musicale e Coreutico
Walter Gropius di Potenza

10:00 – 10:30
Giovanni Libralato
Dipartimento di Biologia
Università di Napoli Federico II
*Dalla plastica alle terre
rare in una prospettiva
One-Health*

Intermezzo musicale 2 a
cura di un'allieva del Liceo
Artistico, Liceo Musicale e
Coreutico Walter Gropius
di Potenza

10:30 – 11:00
Paolo Sordino
Dipartimento di Biologia
ed Evoluzione degli
Organismi Marini (BEOM)
Stazione Zoologica Anton
Dohrn, Messina
*Zebrafish: un modello
sperimentale per la ricerca
biomedica*

11:00 – 11:30
Coffe-Break

11:30 – 11:45
Studenti del Liceo
Scientifico Carlo Pisacane,
Padula (SA)
*La fabbrica dei tessuti 4.0:
l'ingegneria dei tessuti
nell'era digitale*

11:45 – 12:00
Studenti del Liceo Classico,
Quinto Orazio Flacco,
Potenza
*Cellule staminali per il
trattamento del diabete
di tipo 1*

12:00 – 12:15
Studenti del Liceo
Scientifico Galileo Galilei,
Potenza
*Le nuove frontiere della
medicina: l'immunoterapia*

12:15 – 12:30
Studenti del Liceo
Scientifico Pier Paolo
Pasolini, Potenza
Coltiviamo la carne

12:15 – 12:30
Saluto in musica
Studenti del Liceo Artistico,
Musicale e Coreutico Walter
Gropius, Potenza

13:00
Conclusioni