

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 97 Università e Istituti di Ricerca nel mondo in Australia, Danimarca, Francia, Germania, Italia, Norvegia, Paesi Bassi, Polonia, Regno Unito, Serbia, Spagna, Svezia e Ungheria. 13 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 sedicesima edizione.

Ideazione e Coordinamento

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

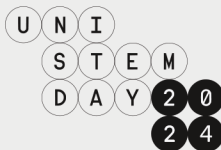
Patrocinio

EURO
GCT
European Gene & Cell Therapy



L'evento è patrocinato dalla Fondazione Rome Technopole

L'Università della Tuscia aderisce all'evento, organizzando una giornata dedicata agli studenti delle scuole superiori e non solo, per affrontare il tema delle cellule staminali sotto molteplici prospettive di ricerca. I docenti e ricercatori che intervengono saranno introdotti dalle ricercatrici del nostro Ateneo Adriana Bellati, Ilaria Armentano, Silvia Proietti e Eliana Capecchi.



UniStem Day
L'infinito viaggio
della ricerca scientifica
22 Marzo 2024 ore 09:30



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DELLA
TUSCIA

AUDITORIUM

Università degli Studi della Toscana
Sede del Rettorato
Via S. M. in Gradi n. 4
01100 Viterbo (VT)

Coordinano

Dott.ssa Ilaria Armentano: Dipartimento di
Economia, Ingegneria, Società, Impresa
(DEIM) - Università degli Studi della Toscana

Dott.ssa Silvia Proietti: Dipartimento di
Scienze Ecologiche e Biologiche (DEB)
Università degli Studi della Toscana

Dott.ssa Adriana Bellati: Dipartimento di
Scienze Ecologiche e Biologiche (DEB)
Università degli Studi della Toscana

Dott.ssa Eliana Capecchi: Dipartimento di
Scienze Ecologiche e Biologiche (DEB)
Università degli Studi della Toscana

9:30 - 9:45

Apertura dei coordinatori
and welcome video

9:45 - 10:00

Benvenuto del rettore dell'università
Prof. Stefano Ubertini

10:00 - 10:30

Prof. Luca Proietti de Santis
Dipartimento di Scienze Ecologiche
e Biologiche, Università degli Studi
della Toscana
"La grande promessa delle cellule
staminali pluripotenti indotte:
riprogrammare qualsiasi cellula
del corpo in una cellula staminale"

10:30 - 11:00

Prof.ssa Simona Picchietti
Dipartimento per la Innovazione
nei sistemi biologici, agroalimentari
e forestali
Università degli Studi della Toscana
"La microscopia per lo studio
delle cellule staminali"

11:00 - 11:30

Lettera della Sen. Elena Cattaneo
e della Sen. Liliana Segre dedicata
alle giovani generazioni di ricercatrici
e ricercatori & Coffee-Break

11:30 - 12:00

Prof.ssa Sabata Martino
Dipartimento di Chimica,
Biologia e Biotecnologie,
Università degli Studi di Perugia
"Meccanotrasduzione: la biochimica alla
base dell'interazione fra cellule staminali
e biomateriali per l'ingegneria tissutale"

12:00 - 12:30

Prof. Maurizio Balistreri
Dipartimento di Studi
Linguistico-Letterari, Storico-Filosofici
e Giuridici,
Università degli Studi della Toscana
"Spermatozoi, ovuli ed embrioni
da cellule staminali: promesse
e interrogativi bioetici"

12:30

Conclusions by the Coordinator
Closing Video