Perchè partecipare ad 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 a partire dai temi e dai problemi affrontati nell'ambito della 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. La decima edizione sarà ancora una volta caratterizzata dall'unicità dell'essere "insieme", con il contemporaneo coinvolgimento di 74 Atenei e Centri di Ricerca in Austria, Francia, Germania, Italia, Polonia, Serbia, Spagna, Svezia, UK, 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 affianca dal 2015 G. Testa. 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 decima edizione.



10th UniStem Day

Europe United by Science

The long and fascinating trip of stem cell research

16 Marzo 2018 9.00





Università degli Studi di Pavia

Programma mattinata

Coordina:

Silvia Garagna

Liceo Copernico

Via Giuseppe Verdi, 23-25 Pavia

16 Marzo 2018 ore 9.00

8:00 → 8:30

Studenti in aula

 $8:30 \rightarrow 9:15$

Apertura

prof. Silvia Garagna

Saluti

Massimo de Paoli, Sindaco

Giacomo Galazzo, Prof. Ilaria

Cristiani, Assessori

Alessandra Albertini, Direttrice

del Dipartimento di Biologia e

Biotecnologie

 $9:15 \to 10:00$

Giovanni Maga

Istituto di Genetica Molecolare del

CNR, Pavia

Come le biotecnologie riscrivono la vita

 $10:00 \to 10:45$

Bice Conti

Dipartimento di Scienze del Farmaco, Università di Pavia La ricerca biotecnologica in ambito farmaceutico $10:45 \rightarrow 11:15$

Domande da parte di studenti e docenti

 $11:15 \rightarrow 11:30$

Intervallo

 $11:30 \to 12:15$

Carlo Alberto Redi

Dipartimento di Biologia e Biotecnologie, Università di Pavia CRISPR-Cas: il prossimo Nobel per

la fisiologia e la medicina

 $12:15 \rightarrow 13:00$

Domande da parte degli studenti e

dei docenti

13:00

Conclusione lavori







