

DESCRIZIONE DELLA GIORNATA

Dal 2009 UniStem organizza ogni anno una giornata dedicata agli studenti delle scuole superiori. L'intento è di stimolare nei giovani un interesse o magari far loro scoprire una vocazione per la scienza e la ricerca scientifica, a partire dai temi e dai problemi affrontati nell'ambito degli studi sulle cellule staminali. Attraverso lezioni, discussioni, filmati, visite ai laboratori ed eventi ricreativi, i ragazzi possono incontrare contenuti e metodi della scienza e scoprire inoltre che la ricerca scientifica è divertente e favorisce relazioni personali e sociali costruite sulle prove, sul coraggio e sull'integrità. L'edizione del 2016 sarà ancora una volta caratterizzata dall'unicità dell'essere "insieme" su scala nazionale e internazionale con il contemporaneo coinvolgimento di 73 Atenei e centri di ricerca in Danimarca, Germania, Italia, Polonia, Regno Unito, Serbia, Spagna e Svezia.

UniStem è il Centro di Ricerca sulle Cellule Staminali dell'Università degli Studi di Milano fondato nel 2006 da E. Cattaneo, G. Cossu, F. Gandolfi e Y. Torrente (unistem.it).

L'evento proposto si inserisce tra le attività di divulgazione scientifica sulle cellule staminali promosse da UniStem ed è l'ottavo dedicato alle scuole superiori. L'evento è svolto in cooperazione con il CTU (ctu.unimi.it).

11 MARZO 2016

L'EUROPA UNITA DALLA SCIENZA

IL LUNGO E
AFFASCINANTE VIAGGIO
DELLA RICERCA SULLE
CELLULE STAMINALI



Ideazione e Coordinamento

uniStem
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

Supporto Tecnico



Sponsor

D Dompé



ZANICHELLI

Patrocini



NeuroStemcellRepair
European Union and Ministero della Sanità - Cell Regeneration
Regeneration and Functional Brain Repair

UNISTEM DAY 2016

8 Paesi Europei, 27.000 Studenti, 73 Atenei e Centri di Ricerca in Italia e in Europa, oltre 400 esperti tra ricercatori, manager, comunicatori, eticisti, clinici, tecnici e molti altri ancora **INSIEME PER LA GIORNATA UNISTEM DEDICATA ALLE SCUOLE SUPERIORI.**

L'evento avrà inizio alle 9:00 e si svolgerà simultaneamente in tutti gli Atenei.

Per ulteriori informazioni rivolgersi al Centro UniStem > unistem.it



Università
Ca' Foscari
Venezia



UNISTEM DAY 2016

IL LUNGO E AFFASCINANTE
VIAGGIO DELLA RICERCA
SULLE CELLULE STAMINALI

L'EUROPA UNITA DALLA
SCIENZA, ATENEI E CENTRI
DI RICERCA INSIEME PER LA
GIORNATA UNISTEM DEDICATA
ALLE SCUOLE SUPERIORI

RICERCA DI BASE E RICERCA
APPLICATA: LE NUOVE
FRONTIERE DELLA MODERNA
RICERCA

11 MARZO
2016 • 9:00

UNIVERSITÀ
CA' FOSCARI
VENEZIA

Auditorium
Campus Scientifico

Via Torino 155
30170 Mestre Venezia

PROGRAMMA MATTINATA

Coordina:
Prof. Alvise Perosa

9:00>9:15

Studenti in aula
Apertura e filmato iniziale di
benvenuto

9:15>9:30

Rettore dell'Università Ca'
Foscari Venezia
Prof. Michele Bugliesi
Nota di benvenuto

9:30>9:45

Collegamento audio tra le
Università

9:45>10:10

Davide de Lucrezia
Docente Università Ca' Foscari
Venezia
*Dall'origine della Vita alla
Biologia Sintetica:
Cross-fertilization tra ricerca di
base e ricerca applicata*

10:10>10:35

Roberto Piazza
Docente Politecnico di Milano
Soft Matter: la materia dei sogni

10:35>11:00

Luca Bellotto
Founder and technical
director Heliv Group
*Dalla ricerca sul solare
all'impresa. Usi innovativi della
luce*

11:00>11:20

Intervallo con degustazione
gelato molecolare

IL TUO FUTURO PARTE DA QUI

Edizione speciale dell'Open
Day di Area Scientifica e
Tecnologica

11:20>11:35

Rossano Piazza
Docente Università Ca' Foscari
Venezia
*Ambiente, Informatica, Chimica
del Restauro: tre validi motivi
per studiare Scienze a Venezia*

11:35>11:50

Michela Signoretto
Docente Università Ca' Foscari
Venezia
La chimica muove la vita

11:50>12:15

Perché scegliere Ca' Foscari? Gli
Alumni si raccontano

12:15>13:00

Visita ai desk di orientamento e
al Campus Scientifico

PROGRAMMA POMERIGGIO

Auditorium
Campus Scientifico
Via Torino

14:00>14:40

Salvatore Orlando
Docente Università Ca' Foscari
Venezia
*Presentazione del corso di
laurea in Informatica*

Sala conferenze
Campus Scientifico
Via Torino

14:00>14:40

Michela Signoretto
Docente Università Ca' Foscari
Venezia
*Presentazione del corso di
laurea in Chimica e tecnologie
sostenibili*

14:40>15:20

Rossano Piazza
Docente Università Ca' Foscari
Venezia
*Presentazione del corso di
laurea in Scienze ambientali*

15:20>16:00

Elisabetta Zendri
Docente Università Ca' Foscari
Venezia
*Presentazione del corso di
laurea in Tecnologie per la
conservazione e il restauro*