

MENU

TOPNEWS

LA STAMPA

ABBONATI ACCEDI

TECNOLOGIA SCIENZE TUTTI GLI ARGOMENTI EDICOLA

## Dimmi a che punto è il grano. L'agricoltura al tempo di droni e Ogm

Le metamorfosi delle coltivazioni, tra tecnologia cambiamenti climatici: nuova tappa dell'Unistem Tour



L'agricoltura diventa predittiva e di precisione: obiettivo è la produzione intelligente del cibo

PUBBLICATO IL  
19 Febbraio 2020



«U n atto rivoluzionario che ha cambiato la storia della specie umana». Ecco come Deborah Piovan definisce l'agricoltura.

Lei è un'impresditrice agricola che ha fatto dell'innovazione il suo marchio di fabbrica. Ed è per la sua esperienza - il suo modo di concepire il lavoro e la sua visione del futuro - a essere stata scelta tra i protagonisti dell'Unistem Tour: è il percorso a tappe, organizzato dalla farmacologa e senatrice a vita

Per leggere gli articoli più importanti de La Stampa su TuttoScienze

ABBONATI A 30 EURO ALL' ANNO

scopri tutte le offerte

Sei già abbonato? ACCEDI

Per leggere gli articoli di **tuttoscienze** e sfogliare il giornale in versione digitale

ABBONATI A TUTTODIGITALE

### ARTICOLI CORRELATI



Ingorgo in orbita, adesso si rimedia. Telescopi, laser e IA contro il boom dei satelliti

- L'enzima sequestra la CO2. Obiettivo: impedire che il gas si disperda. Ma non tutti gli ambientalisti approvano
- "La mia fabbrica di idrogeno". Supercatalizzatore veloce e "green". "Ideale per applicazioni industriali"





Home » ARRIVA A TORINO L'UNISTEM TOUR, IL PROGETTO CHE PROMUOVE LA CULTURA SCIENTIFICA TRA GLI STUDENTI ITALIANI

Agenparl Italia | Economia | Infrastrutture | Sociale

## ARRIVA A TORINO L'UNISTEM TOUR, IL PROGETTO CHE PROMUOVE LA CULTURA SCIENTIFICA TRA GLI STUDENTI ITALIANI

by Redazione | 21 Febbraio 2020 | 0

(agenparl) – roma ven 21 febbraio 2020



Si è svolta oggi a **Torino la tappa piemontese dell' UniStem Tour**, l'iniziativa nazionale curata dal **Centro UniStem dell'Università degli Studi di Milano** guidato dalla Prof.ssa e Senatrice a vita Elena Cattaneo e da **Fondazione TIM**, con l'obiettivo di coinvolgere migliaia di ragazzi delle scuole superiori di secondo grado, tra i 16 e i 19 anni, e ispirarli nella scelta di percorsi formativi e professionali nel campo della scienza e della tecnologia.

A ospitare l'evento è stato l'**Istituto di Istruzione Superiore "Albert Einstein" di Torino** a cui hanno preso parte circa 300 **studenti** e numerosi insegnanti.

Protagonista dell'appuntamento di oggi è stata **Deborah Pivon**, imprenditrice agricola e portavoce del manifesto **Cibo per la Mente**, impegnata nella divulgazione di tematiche relative alla sostenibilità e all'innovazione nel settore agricolo e alla corretta informazione sulle biotecnologie e sul miglioramento genetico delle piante.

Si è trattato dell'ottavo di una serie di **30 incontri** che copriranno in due anni tutto il Paese, dal nord al sud alle isole, portando nelle scuole alcuni tra i "numeri uno" del panorama scientifico italiano: tra gli scienziati che hanno dato la loro adesione al tour vi sono l'esperto in medicina rigenerativa e staminologo Michele De Luca, la direttrice del Cern Fabiola Gianotti, il virologo Roberto Burioni, il matematico Alessio Figalli, l'immunologo Alberto Mantovani.

Il titolo della lezione di oggi a Torino è stato: **Fare l'agricoltore hi-tech: la sfida della sostenibilità passa per l'innovazione.**

Deborah Piovan ha esordito sottolineando quanto sia stato rivoluzionario l'atto compiuto dalla specie umana di piantare volontariamente il primo seme inventando così l'agricoltura. Nel suo intervento ha poi ricordato alcune tappe della storia di questo settore produttivo: una storia ricca di continue scoperte e innovazioni, frutto dell'ingegno umano, alla perenne ricerca di soluzioni per difendere i raccolti e combattere fame e carestie. I protagonisti di questa storia straordinaria sono molti: dai grandi ricercatori ai tanti agricoltori che quotidianamente lavorano la terra per produrre ciò che mettiamo in tavola. Piovan ha quindi ricordato come anche oggi sia necessario studiare e innovare per affrontare la sfida di continuare a produrre cibo in modo sempre più sostenibile. All'incontro ha partecipato anche la dr.ssa Tullia Penna, dottore di ricerca in Filosofia del Diritto specializzata in Bioetica in servizio presso l'Università degli Studi di Torino che ha raccontato ai ragazzi la sua esperienza di studio e di ricerca, coinvolgendoli in un confronto stimolante, partecipato e orientato alle loro scelte e aspettative future.

In un ambito in cui meno di due studenti su dieci (18%) dichiarano di volersi iscrivere a una facoltà STEM, percentuale che scende al 14% tra le ragazze\*, il contatto diretto con questi "campioni" italiani della scienza vuole consentire ai ragazzi di conoscere il fascino di indagare l'ignoto attraverso le storie che si nascondono dietro ad ogni scoperta, per raccogliere la sfida di impegnare il proprio talento nell'avventura della ricerca e dell'innovazione.

Agli incontri *live* del tour si affianca inoltre una campagna di ingaggio e comunicazione attraverso i social e il web, curata da **Skuola.net** per coinvolgere un più ampio numero di ragazzi. UniStem Tour sarà in questo modo in grado di raggiungere anche gli studenti che non potranno partecipare dal vivo alle tappe.

Le altre tappe in programma nel primo semestre del 2020 dell'**UniStem Tour** toccheranno le città di Milano (9 marzo), Taranto (2 aprile), Lamezia Terme (13 maggio) e Treviso (15 maggio).

**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.

**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.

*\*Risultati di un'indagine realizzata da Skuola.net in collaborazione con Fondazione TIM su un campione di oltre 10mila ragazzi di scuole medie e superiori, maggio 2019*

Torino, 21 febbraio 2020

Fonte/Source: <https://www.telecomitalia.com/tit/it/archivio/media/comunicati-stampa/telecomitalia/corporate/istituzionale/2020/Comunicato-Stampa-tappa-Torino-UniStem-Tour-2020.html>

 LISTEN TO THIS



# La mescoLanza

HOME PAGELLE & CLASSIFICHE EDITORIALE ALLE 5 DELLA SERA IL DECODER L'ATTIMO FUGGENTE SOCRATE COMPLEANNI MERCATINI CONTATTI

HOT TOPICS 23/02/2020 | RATA ROTTAMAZIONE 1MLN CONTRIBUENTI 28/2

CERCA ...

CERCA

HOME EDITORIALE

## Tim, a Torino l'UniStem Tour promuove cultura scientifica

22/02/2020



Si è svolta, ieri, a Torino, la tappa piemontese dell'UniStem Tour, l'iniziativa nazionale curata dal Centro UniStem dell'università di Milano guidato dalla professoressa e senatrice a vita Elena Cattaneo e da Fondazione TIM, con l'obiettivo di coinvolgere migliaia di ragazzi delle scuole superiori di secondo grado, tra i 16 e i 19 anni, e ispirarli nella scelta di percorsi formativi e professionali nel campo della scienza e della tecnologia.

A ospitare, ieri, l'evento è stato l'istituto di istruzione superiore "Albert Einstein" di Torino a cui hanno preso parte circa 300 studenti e numerosi insegnanti.

Protagonista dell'appuntamento è stata Deborah Piovan, imprenditrice agricola e portavoce del manifesto "Cibo per la Mente", impegnata nella divulgazione di tematiche relative alla sostenibilità e all'innovazione nel settore agricolo e alla corretta informazione sulle biotecnologie e sul miglioramento genetico delle piante.

Si è trattato dell'ottavo di una serie di 30 incontri che copriranno in due anni tutto il Paese, dal nord al sud alle isole, portando nelle scuole alcuni tra i "numeri uno" del panorama scientifico italiano: tra gli scienziati che hanno dato la loro adesione al tour vi sono l'esperto in medicina rigenerativa e staminologo **Michele De Luca**, la direttrice del Cern Fabiola Gianotti, il virologo **Roberto Burioni** (nella foto), il matematico Alessio Figalli, l'immunologo Alberto Mantovani. Il titolo della lezione di ieri a Torino è stato "Fare l'agricoltore hi-tech: la sfida della sostenibilità passa per l'innovazione".

In un ambito in cui meno di due studenti su dieci (18%) dichiarano di volersi iscrivere a una facoltà STEM, percentuale che scende al 14% tra le ragazze, "il contatto diretto con questi "campioni" italiani della scienza vuole consentire ai ragazzi di conoscere il fascino di indagare l'ignoto attraverso le storie che si nascondono dietro ad ogni scoperta, per raccogliere la sfida di impegnare il proprio talento nell'avventura della ricerca e dell'innovazione".

Agli incontri live del tour si affianca inoltre una campagna di ingaggio e comunicazione attraverso i social e il web, curata da Skuola.net per coinvolgere un più ampio numero di ragazzi.

Le altre tappe in programma nel primo semestre del 2020 dell'UniStem Tour toccheranno le città di Milano (9 marzo), Taranto (2 aprile), Lamezia Terme (13 maggio) e Treviso (15 maggio).

TOPICS: [Cultura Scientifica](#) [Insegnanti](#) [Studenti](#) [Tim](#) [Unistem Tour](#)

[◀ Articolo precedente](#) [Articolo successivo ▶](#)

ARTICOLI CORRELATI



Fonte: [www.terna.it](http://www.terna.it)

**CI SIAMO MESSI ALL'OPERA.**

Dal 3 febbraio partecipa anche tu alla raccolta fondi lanciata da Acea con il supporto delle ACLI di Roma aps, su [www.derev.com](http://www.derev.com)

**Mettiti all'opera anche tu!**

[www.derev.com](http://www.derev.com) [gruppo.aceait](http://gruppo.aceait)

ocea

RIQUALIFICA IL TUO CONDOMINIO CON

**CASA MIA DI TEP.**

**snam**

Il futuro è già in circolazione.

**SCOPRI L'OFFERTA**

Si è verificato un errore.

Prova a guardare il video su [www.youtube.com](https://www.youtube.com) oppure attiva JavaScript