

LA FACOLTÀ DI SCIENZE AGRARIE E ALIMENTARI PRESENTA: LEZIONI IN PILLOLE



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI MILANO

LA STATALE



Le produzioni sostenibili hanno bisogno anche di TE!

Vieni a studiare con noi come ricerca e innovazione possono contribuire a rendere **il mondo agricolo e alimentare più sostenibile e rispettoso dell'ambiente.**



Partecipa alle nostre lezioni in pillole per un assaggio di quello che studierai i prossimi anni alla Facoltà di Scienze Agrarie e Alimentari!

Per Informazioni:  disaapress.unimi.it



[disaa_press](#)

Per Iscrizioni: scuole.cosp@unimi.it

La partecipazione può essere riconosciuta come PCTO attraverso rilascio di attestato specifico

LA FACOLTÀ DI SCIENZE AGRARIE E ALIMENTARI PRESENTA: LEZIONI IN PILLOLE



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI MILANO

LA STATALE



AGRITECH PER L'USO EFFICIENTE DELLE RISORSE

5 MAGGIO – H:11.00/12.30

- ✧ L'agricoltura di precisione e la robotica nei campi
- ✧ Uso dell'acqua per un'agricoltura sostenibile
- ✧ Tecnologie informatiche per il benessere animale

24 MAGGIO – H:9.00/10.30

- ✧ Le coltivazioni fuori suolo in orticoltura
- ✧ Dove, quando, quanto e come. Un aiuto dallo spazio per l'agricoltura di precisione
- ✧ La riproduzione negli allevamenti zootecnici: come è possibile garantire il benessere animale?

SICUREZZA ALIMENTARE

29 APRILE – H:9.00/10.30

- ❖ L'uso degli antibiotici in zootecnia: è possibile una riduzione?
- ❖ Consumo di suolo e produzione di cibo: il punto di vista della scienza
- ❖ La cooperazione internazionale come strumento di sviluppo sostenibile in ambito agroalimentare

4 MAGGIO – H:11.00/12.30

- ❖ Perché le piante si ammalano?
- ❖ Transizione Agroecologica, la strada per un altro futuro possibile
- ❖ Agricoltura e Cooperazione Internazionale: un binomio inscindibile

ECONOMIA CIRCOLARE

6 MAGGIO – H:11.00/12.30

- Gli scarti dell'industria agroalimentare quale risorsa per lo sviluppo di un'economia circolare
- Da scarto a risorsa: la bioconversione attraverso gli insetti
- Produzione di fertilizzanti minerali da effluenti di allevamento per un'agricoltura sostenibile

Per Informazioni:  disaapress.unimi.it



[disaa_press](#)

Per Iscrizioni: scuole.cosp@unimi.it

La partecipazione può essere riconosciuta come PCTO attraverso rilascio di attestato specifico

LA FACOLTÀ DI SCIENZE AGRARIE E ALIMENTARI PRESENTA: LEZIONI IN PILLOLE



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI MILANO

LA STATALE



MITIGAZIONE DEI CAMBIAMENTI CLIMATICI

3 MAGGIO – H:11.00/12.30

- ✓ La gestione del suolo in agricoltura per mitigare gli effetti del cambiamento climatico
- ✓ Piantare alberi o ripristinare foreste?
- ✓ Allevamento animale sostenibile? Un'impresa impossibile?

ADATTAMENTO AI CAMBIAMENTI CLIMATICI

9 MAGGIO – H:11.00/12.30

- Scarpe grosse e cervello fino: come nutrire 9 miliardi di persone usando le biotecnologie vegetali
- Gestione dei microbiomi per le sfide agro-ambientali del futuro
- Piante selvatiche e piante coltivate. Cosa è cambiato e cosa cambierà?

SERVIZI ECOSISTEMICI

16 MAGGIO – H:11.00/12.30

- Ruoli e funzioni del verde nelle nostre città
- Foreste e dissesto idrogeologico
- Come i microorganismi possono aiutare a risolvere l'inquinamento da metalli pesanti

Come partecipare?

Il referente per l'orientamento deve mandare richiesta all'indirizzo scuole.cosp@unimi.it, specificando il numero di studenti/le classi partecipanti. Il link per il collegamento ZOOM sarà inviato qualche giorno prima dell'evento.

Per Informazioni:  disaapress.unimi.it



[disaa_press](#)

Per Iscrizioni: scuole.cosp@unimi.it

La partecipazione può essere riconosciuta come PCTO attraverso rilascio di attestato specifico