



ISTITUTO TECNICO AGRARIO
"GIUSEPPE GARIBALDI"
1872



✉ rmta070005@istruzione.it - rmta070005@pec.istruzione.it
🌐 www.agrariogaribaldiroma.edu.it

CIRCOLARE N. 162

Agli studenti delle classi QUINTE
e loro genitori/rappr.legali
Al personale docente
e p.c. Al DSGA e sito web

OGGETTO: webinar "Sostenibilità e innovazione nei Sistemi Agroalimentari", martedì 20/04/2021.

Si comunica che martedì 20 aprile p.v. dalle ore 10.00 alle ore 12.00 gli studenti delle classi quinte parteciperanno all'incontro di formazione online "Sostenibilità e innovazione nei Sistemi Agroalimentari" organizzato dal Corso di Laurea in Biotecnologie agro-alimentari-industriali e dal Consiglio d'area didattica di ingegneria civile e industriale dell'Università Sapienza.

Il webinar è rivolto agli studenti delle classi quinte e al personale docente delle discipline di indirizzo, previa compatibilità con il proprio orario di servizio. L'incontro si svolge sulla piattaforma online Zoom e al momento dell'accesso al webinar sarà richiesto di scaricare sul proprio dispositivo la relativa applicazione.

Le modalità per accedere alla conferenza saranno comunicate sul registro elettronico. Per maggiori informazioni, rivolgersi alla prof.ssa Daniela Santarelli e alla prof.ssa Giorgia Sanzo referente dell'orientamento.

Si allega il programma dei lavori.

Il Dirigente Scolastico

Andrea Pontarelli



FACOLTÀ DI INGEGNERIA
CIVILE E INDUSTRIALE

FACOLTÀ DI SCIENZE MATEMATICHE
FISICHE E NATURALI



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA

Sostenibilità e Innovazione nei Sistemi Agro-alimentari

Webinar per gli studenti delle scuole medie superiori

20 Aprile 2021

FACOLTÀ DI INGEGNERIA
CIVILE E INDUSTRIALE

FACOLTÀ DI SCIENZE MATEMATICHE
FISICHE E NATURALI



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA



Sostenibilità e Innovazione nei Sistemi Agro-alimentari

Webinar per gli studenti delle scuole medie superiori

20 Aprile 2021 – 10.00-12.00

Modalità di svolgimento e di prenotazione:

La conferenza è aperta a tutti gli studenti delle scuole medie superiori di ogni ordine, preferibilmente delle classi quarte e quinte. Possono partecipare intere classi o gruppi di docenti e studenti provenienti da classi diverse.

La conferenza è gratuita e sarà tenuta a distanza utilizzando la piattaforma Zoom e la diretta streaming sul Canale Youtube "Ingegneria Ambientale e Industriale"

(<https://www.youtube.com/channel/UCYTE6tc96-Y5Cl-kmzi4wpQ>).

La conferenza si terrà la mattina, durante l'orario scolastico.

Qualora le classi interessate stiano svolgendo didattica in presenza, l'insegnante potrà collegarsi alla conferenza utilizzando gli strumenti multimediali dell'aula.

Per partecipare a ciascuna conferenza, le scuole interessate dovranno compilare un modulo di prenotazione online disponibile cliccando qui:

[Modulo di prenotazione](#)

Il modulo di prenotazione va compilato da un docente di riferimento della scuola che indicherà il numero di studenti partecipanti. Non occorre inserire i dati di tutti i partecipanti ma solo quelli del docente di riferimento e il numero di «posti prenotati». Una volta compilato il modulo di prenotazione, il docente riceverà le modalità per accedere alla conferenza, da condividere con i propri studenti.

Sarà rilasciato un attestato di partecipazione.

Organizzazione della giornata:

ore 11.00-10.15

Giuseppe Bonifazi *Saluto e introduzione alla tematica*

ore 10.15-10.45

Giuseppe Bonifazi - *L'ingegneria al servizio della sostenibilità in agricoltura*

Il ruolo dell'ingegneria nell'agricoltura: dall'implementazione di tecniche di agricoltura di precisione al monitoraggio in tempo reale dello stato delle piante e dei frutti.

ore 10.45-11.15

Massimo Reverberi - *La salute delle piante – La salute dell'uomo*

La relazione illustrerà la connessione tra salute dell'ambiente, salute delle piante e salute dell'uomo esemplificata nel concetto di ONE HEALTH

ore 11.15-11.45

Cesare Manetti - *Il passaporto dell'alimento*

Strumentazioni portatili per implementare Sistemi Agroalimentari Sostenibili: profilo di qualità, tracciatura e formazione.

ore 11.45-12.00

Conclusioni e dibattito

Per informazioni: Prof.ssa Silvia Serranti - silvia.serranti@uniroma1.it