



Liceo Scientifico-Musicale Statale
Farnesina
Roma

20 Maggio 2024

Circolare numero 458

c458- attivazione del percorso “AGRICOLTURA E AMBIENTE” con Serra idroponica per studenti e studentesse delle classi terze quarte e quinte

MINISTERO DELL’ISTRUZIONE E DEL MERITO UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO LICEO STATALE FARNESINA SEZIONE SCIENTIFICA – SEZIONE MUSICALE Via dei Giuochi Istmici, 64 00135 Roma – Tel.06/121127045 Via B. Gosio, 90 00191 Roma – Tel.06/121124705 Via dei Robilant, 7 00135 Roma – Tel.06/121124645-06/33221715 Distretto Scolastico 28° – Cod. Mecc.RMPS49000C – Cod. Fisc. 05723890587 rm49000c@istruzione.it–rm49000c@pec.istruzione.it – www.liceofarnesina.edu.it

CIRCOLARE n. 458

AI DOCENTI

ALLE CLASSI TERZE-QUARTE E QUINTE SCIENTIFICO

ALLE FAMIGLIE

AL D.S.G.A.

AL SITO

OGGETTO: attivazione del percorso “AGRICOLTURA E AMBIENTE” con Serra idroponica per studenti e studentesse delle classi terze quarte e quinte

Si comunica che, nell’ambito delle attività previste dal progetto **PNRR – #linguaggiiperilfuturo** nel corrente anno scolastico, prende avvio il percorso “**AGRICOLTURA E AMBIENTE**” con **Serra Idroponica** della durata di dieci ore, secondo il seguente calendario e programma:

– Lunedì 27 maggio (aula 20, IV piano) Ore 12,00-14,00

Principali metodi di coltivazione

serra tradizionale (semina, trapianto e allevamento)

– Mercoledì 29 maggio (giardino, III piano) Ore 13,00-15,00

Principi di botanica e fisiologia vegetale

serra tradizionale (allevamento e incroci)

– Lunedì 3 giugno (aula 20, IV piano) Ore 12,00-14,00

Diversi sistemi di serra idroponica

Serra idroponica (pH, conducibilità dell’acqua, temperatura e illuminazione)

– Mercoledì 5 giugno (aula 20, IV piano) Ore 13,00-15,00

Calcolo delle esigenze nutritive delle piante

Serra idroponica (pH, conducibilità dell'acqua, temperatura e illuminazione)

– Giovedì 6 giugno (ore 12-13 in giardino e ore 13-14 in aula 20) Ore 12,00-14,00

Confronto coltivazione in serra tradizionale e idroponica

Le attività si svolgeranno presso la sede centrale.

Saranno accolti **al massimo 15 studenti** dando la priorità fino a cinque studentesse.

Il percorso mira ad offrire agli studenti delle classi terze quarte e quinte un'esperienza di apprendimento coinvolgente e pratico nel campo dell'agricoltura sostenibile.

Gli studenti interessati possono inviare la loro candidatura entro il giorno 23 maggio, compilando il modulo al seguente link <https://forms.gle/RtveNL2eyWHyNjUA6>

Secondo quanto stabilito dalle istruzioni operative del finanziamento PNRR “Nuove competenze e nuovi linguaggi”, il percorso potrà essere attivato con un numero minimo di **nove** iscritti. Inoltre, i percorsi di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione promuovono pari opportunità di genere.

Al tal fine, nel caso in cui le richieste di iscrizione siano superiori a **quindici**, si procederà considerando l'ordine di prenotazione, dando la priorità fino a cinque studentesse.

Gli studenti iscritti al percorso si impegnano alla frequenza di almeno il 70% delle lezioni.

Roma, 20 maggio 2024

Il Dirigente Scolastico

Prof.ssa Marina Frettoni

(firma autografa sostituita a mezzo stampa,

ex art. 3, co. 2, D.lgs. 39/93)