



Cambridge Assessment
International Education
Cambridge International School



Ministero dell'Istruzione e del Merito

MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO
ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "GOBETTI"

Via Tintoretto 9 – 20090 Trezzano sul Naviglio (MI)

Tel: 024456971 – 0248401956

Codice meccanografico: MIIC8EQ003

email: MIIC8EQ003@istruzione.it – MIIC8EQ003@pec.istruzione.it



FUTURA
LA SCUOLA
PER L'ITALIA DI DOMANI

Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI SPERANZA E RESILIENZA

Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU

Circ. n° 173

Trezzano s/N, 10/02/2025

Ai genitori delle classi terze di scuola secondaria

Oggetto: potenziamento di scienze - GREEN BIOTECH, alla scoperta delle biotecnologie per l'ambiente!

Con riferimento agli obiettivi del PTOF, quest'anno la scuola organizza un corso pomeridiano di potenziamento di scienze con l'obiettivo di coinvolgere gli studenti in attività scientifiche basate sull'indagine (*Inquiry Based Science Education*), sviluppare il pensiero critico e coltivare la consapevolezza ambientale.

Metodologie: laboratori *hands-on* da svolgere in sede (presso la scuola secondaria in aula di scienze) e outdoor in luoghi selezionati (lago Mezzetta a Trezzano) per esplorare l'inquinamento delle acque, simulazioni scientifiche su piattaforme digitali, lezioni interattive, sessioni di *peer-to-peer education*, attività di ricerca di informazioni in rete e su materiali organizzati dal docente, raccolta di informazioni, analisi ed elaborazione critica delle informazioni.

Destinatari: alunni di classi **terze** (min 12 studenti, max 16 studenti).

Organizzazione: il corso è tenuto dalla prof.ssa Gilda Nappo, **dal 21 marzo al 30 maggio** ogni **venerdì dalle 14,30 alle 16,00** (esclusi i giorni di interruzione di didattica per festività e ponti). Gli alunni che partecipano al corso consumeranno a scuola il pasto portato da casa sotto la sorveglianza della docente. In caso di eventuali assenze, si raccomanda giustificazione.

Calendario degli incontri

- 21 marzo
- 28 marzo

- 4 aprile
- 11 aprile
- 9 maggio
- 16 maggio
- 23 maggio
- 30 maggio

Si invitano i genitori a comunicare la richiesta di adesione del proprio figlio/a inviando una mail all'insegnante gilda.nappo@icsgobetti.edu.it .

Si ringrazia dell'attenzione

La Dirigente Scolastica

Prof.ssa Gelsomina Sirignano

Firma autografa omessa ai sensi dell'art. 3 del D. Lgs. n. 39/1993

GREEN BIOTECH

**Un percorso laboratoriale per scoprire
le biotecnologie per l'ambiente**



A CHI È RIVOLTO?

Agli **alunni delle classi terze**
(min 12 studenti, max 16 studenti)

CHE COSA FAREMO?

Laboratori sperimentali in aula di scienze e outdoor (lago Mezzetta) per **esplorare l'inquinamento delle acque**, lezioni interattive di *biotech*, sessioni di *peer-to-peer education*, attività di ricerca, raccolta, analisi ed elaborazione delle informazioni, simulazioni scientifiche su piattaforme digitali.



QUANDO?

8 incontri dal **21 marzo** al **30 maggio**, il venerdì **dalle 14,30 alle 16,00**.



COME ISCRIVERSI?

Inviare una mail alla prof. Nappo
gilda.nappo@icsgobetti.edu.it entro il
20 febbraio.

