



CONGREGAZIONE DI SAN GIUSEPPE
PROVINCIA ITALIANA *Giuseppini del Murialdo*

Scuola capofila: "Maurilio Fossati" TOPS19500C
Scuola organizzatrice: "Collegio Brandolini Rota"



FUTURA

**LA SCUOLA
PER L'ITALIA DI DOMANI**



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione
e del Merito



Italiadomani
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

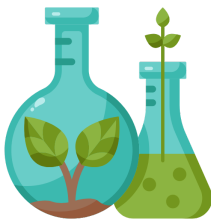
PROT. N.624/2024

*Agli alunni iscritti alla scuola secondaria di primo
del "Collegio Brandolini Rota"
Alle famiglie*

Oggetto: Avvio Corsi PNRR – CORSI SCIENTIFICI per le MEDIE

Avviso AOOGABMI prot. n. 0132935 del 15-11-2023 2022 – denominato "Azioni di potenziamento delle competenze STEM e multilinguistiche (D.M. 65/2023)" PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università Investimento 3.1: Nuove competenze e nuovi linguaggi"

Si comunica agli alunni e alle alunne interessati, e alle loro famiglie, che a partire da settembre, nell'ambito del progetto PNRR **Azioni di potenziamento delle competenze STEM e multilinguistiche**, il nostro istituto offrirà i percorsi gratuiti per approfondimento delle materie STEM, in modo particolare in scienze, biologia, chimica.



Si allegano alla presente le proposte di corsi, le modalità di selezione e il calendario degli incontri relativi ai suddetti percorsi, con l'obbligo di una frequenza minima del 75% del monte ore previsto dal corso.



Per iscriversi ai corsi, è necessario collegarsi al seguente link [\[redacted\]](#), selezionare il corso desiderato e compilare il modulo di iscrizione. Si prega di prestare attenzione a selezionare correttamente il corso e compilare il format per non essere esclusi dalla selezione.

Le domande di iscrizioni apriranno martedì 3 settembre 2024 alle ore 9.00 e chiuderanno mercoledì 11 settembre 2024.

Il Legale Rappresentante con procura

La Coordinatrice delle attività didattiche ed educative

Prof.ssa Giorgia Interlenghi

Massimo Rocchi



CORSI SCIENTIFICI di APPROFONDIMENTO:

1. ECOLAB: Esplorazioni scientifiche nella natura (per PRIME MEDIE)

Obiettivo del corso: Ecolab è un corso di natura scientifica. Saranno approfonditi temi che vengono studiati in classe durante l'anno come le piante e gli animali. Vengono svolti esperimenti pratici in classe, ma anche nel parco. Viene costruita una serra per poter studiare l'evoluzione degli esseri viventi che la popolano.	
Esperto: esperto del settore Tutor: docente interno esperto	
Durata: 18 ore <u>E' obbligatoria la frequenza di almeno il 75% del corso.</u>	Giorno: giovedì Orario: 14,00 - 16,00
Calendario delle lezioni <i>La distribuzione del calendario è così suddivisa per rispettare i tempi della natura.</i>	24/10/2024 27/03/2025 31/10/2024 3/04/2025 7/11/2024 10/04/2025 14/11/2024 24/04/2025 21/11/2024
Alunni minimo: 10 Alunni massimo: 20	Il corso è dedicato agli alunni delle classi PRIME della scuola secondaria di primo grado.
Criteri di accettazione delle domande di iscrizione in caso di esubero: <ul style="list-style-type: none">- Ordine di iscrizione online: In caso di parità di requisiti, sarà considerato l'ordine di iscrizione online. Gli studenti che si sono iscritti prima avranno la precedenza.	

2. SCIENZA IN AZIONE: esperimenti in laboratorio (SECONDE e TERZE medie)

Obiettivo del corso: Il corso extrascolastico per le seconde e terze medie si propone di approfondire le conoscenze degli studenti nelle discipline di chimica e biologia. Attraverso esperimenti pratici in laboratorio, gli studenti e le studentesse comprenderanno meglio i fenomeni chimici e le fasi del metodo scientifico. Inoltre, saranno condotte osservazioni macro e microscopiche di campioni animali e vegetali, con la preparazione dei vetrini, per sviluppare le competenze nell'analisi biologica.	
Esperto: docente interno esperto Tutor: docente interno esperto	
Durata: 18 ore <u>E' obbligatoria la frequenza di almeno il 75% del corso.</u>	Giorno: martedì Orario: 14,00 - 16,00
Calendario delle lezioni	Il calendario verrà comunicato successivamente ai partecipanti ammessi.
Alunni minimo: 10 Alunni massimo: 20	Il corso è dedicato agli alunni delle classi SECONDE e TERZE della scuola secondaria di primo grado.
Criteri di accettazione delle domande di iscrizione in caso di esubero: <ul style="list-style-type: none">- Ordine di iscrizione online: In caso di parità di requisiti, sarà considerato l'ordine di iscrizione online. Gli studenti che si sono iscritti prima avranno la precedenza.- Media dei voti in uscita in pagella per l'anno scolastico 2023/2024: Gli studenti saranno selezionati in base alla media dei voti finali riportati in pagella in matematica e scienze, seguendo il seguente ordine di precedenza: voto 10, 9, 8, 7, 6.	