



Ministero dell'Istruzione e del Merito

Istituto Comprensivo Statale Como Albate

p.zza IV Novembre, 1 – 22100 Como Tel. 031 524656

Sito web: www.icscomoalbate.edu.it e-mail: coic81200t@istruzione.it

pec: coic81200t@pec.istruzione.it



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA

Fondo sociale europeo
Fondo europeo di sviluppo regionale

CIRCOLARE n. 62a

a.s. 2023-2024

**Alle famiglie
alunni classi
3^e/4^e e 5^e
scuole primarie**

Oggetto: Corsi estivi gratuiti STEM PNRR 4.0 - Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università – Investimento 3.1 Nuove competenze e nuovi linguaggi – Azioni di potenziamento delle competenze STEM e multilinguistiche (D.M.65/2023) PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

Si informa che, secondo il calendario che trovate comunicato, verranno attivati, al termine delle attività didattiche, **due** laboratori STEM nel periodo estivo, denominati “**COMO-scienza**”.

Esperti: formatori Associazione “Pròteus”

Docenti Tutor:

- **Classi 3^e/4^e: Gianna Bicciato**
- **Classe 5^e: Giulia Spagnolo**

Programma dei corsi

L'Associazione Proteus ETS si propone come punto di riferimento accreditato, sia in ambito lariano che nazionale, per progetti di studio e animazione di didattica naturalistica, ricerca scientifica, divulgazione ambientale.

Protagonista ed oggetto della proposta estiva è il patrimonio naturale, storico, geologico quasi sconosciuto del territorio in cui si trova la nostra scuola. Un viaggio possibile solo con le STEM.

Partendo dalle Indicazioni del Ministero i percorsi laboratoriali sono strutturati intorno ai seguenti argomenti:





Ministero dell'Istruzione e del Merito

Istituto Comprensivo Statale Como Albate

p.zza IV Novembre, 1 – 22100 Como Tel. 031 524656

Sito web: www.icscomoalbate.edu.it e-mail: coic81200t@istruzione.it

pec: coic81200t@pec.istruzione.it



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA

Fondo sociale europeo
Fondo europeo di sviluppo regionale

- Energia
- Acqua
- Cambiamenti climatici

I laboratori sono progettati sulla base di approcci pedagogici fondati sulla:

- laboratorialità
- learning by doing,
- problem solving
- sull'utilizzo del metodo induttivo, sulla capacità di attivazione dell'intelligenza sintetica e creativa,
- sull'organizzazione di gruppi di lavoro per l'apprendimento cooperativo.

“*Risolvere re - e solvère «sciogliere»*” è la parola chiave di questi percorsi. Letteralmente sciogliere, “rendere fluida” la conoscenza delle problematiche attuali e grazie a questa fluidità di pensiero acquisire gli strumenti per affrontare il futuro.

Ogni mattinata prevederà momenti di esplorazione del territorio, momenti di riflessione, realizzazione di compiti di realtà attraverso laboratori in gruppo relativi ai diversi argomenti, che verranno presentati alle famiglie nella fase conclusiva dei percorsi.

Luogo dei corsi

Scuola primaria “D Birago”, Piazza IV Novembre 1 Albate, Como

Destinatari dei corsi

Corso “COMOscienza 1”: alunni delle classi 3^e e 4^e delle Scuole Primarie dell'Istituto Comprensivo Como Albate (Birago, Kolbe, Picchi)

Corso “COMOscienza 2”: alunni delle classi 5^e delle Scuole Primarie dell'Istituto Comprensivo Como Albate (Birago, Kolbe, Picchi)



Ministero dell'Istruzione e del Merito

Istituto Comprensivo Statale Como Albate

p.zza IV Novembre, 1 – 22100 Como Tel. 031 524656

Sito web: www.icscomoalbate.edu.it e-mail: coic81200t@istruzione.it

pec: coic81200t@pec.istruzione.it



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA

Fondo sociale europeo
Fondo europeo di sviluppo regionale

Calendario dei corsi (totale 17 ore)

Date	Orario
17 Giugno 2024	dalle 9.00 alle 12.00
18 Giugno 2023	dalle 9.00 alle 12.00
19 Giugno 2023	dalle 9.00 alle 12.00
20 Giugno 2023	dalle 9.00 alle 14.00 Uscita presso "Parco Valle del Lambro": escursione didattica sul lago, osservazione del territorio, attività scientifiche e laboratoriali
21 Giugno 2023	dalle 9.00 alle 11.00 dalle 11.00 alle 12.00 Apertura alle famiglie per restituzione e condivisione dei percorsi svolti

Per venire incontro ad eventuali necessità delle famiglie sarà organizzato un servizio di accompagnamento al termine delle attività mattutine, per i partecipanti che frequenteranno anche il Grest estivo presso l'oratorio "San Giovanni Bosco".

Numero di partecipanti ai corsi

Numero minimo per corso: 9 alunni

Numero massimo per corso: 20 alunni

Iscrizione ai corsi

Per iscriversi ai corsi occorre compilare il modulo reperibile al seguente link **entro il 10/05/2024** utilizzando l'indirizzo di posta elettronica del/la proprio/a figlio/a (@icscomoalbate.edu.it)

<https://forms.gle/Ti38oG4zUAmfbJWB8> (LINK ISCRIZIONE CORSO "COMOscienza 1")

<https://forms.gle/iCRP7G1SD7eYN11K7> (LINK ISCRIZIONE CORSO "COMOscienza 2")





Ministero dell'Istruzione e del Merito

Istituto Comprensivo Statale Como Albate

p.zza IV Novembre, 1 – 22100 Como Tel. 031 524656

Sito web: www.icscomoalbate.edu.it e-mail: coic81200t@istruzione.it

pec: coic81200t@pec.istruzione.it



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA

Fondo sociale europeo
Fondo europeo di sviluppo regionale

La partecipazione al corso è volontaria e gratuita, ma, una volta accolta l'iscrizione, risulta obbligatoria la frequenza.

In caso di sovrannumero verrà stilata una graduatoria che terrà conto dei seguenti criteri:

1. data di iscrizione al corso;
2. livelli di valutazione delle discipline coinvolte.

Il Dirigente Scolastico

Prof. Branchini Massimiliano

Firma autografa sostituita a mezzo
stampa ai sensi D.lgs 39/93

