MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO
ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "RITA LEVI-MONTALCINI" BAGNOLO CREMASCO 26010 Vicolo Clavelli, 28 - Tel. 0373-648107 – CM CRIC82800E
Email: CRIC82800E@istruzione.it - PEC: CRIC82800E@pec.istruzione.it

Ai Genitori e Tutori
degli alunni
delle classi prime della scuola
Secondaria di Primo Grado

Ai docenti

Al personale ATA della scuola Secondaria

Oggetto: Piano "Agenda Nord" - Avvio dei moduli di robotica (Progetto *FuturaMente*) - Classi prime

Gentili Genitori,

Siamo lieti di informarvi che il nostro Istituto ha aderito al Piano Nazionale **"Agenda Nord"**, un'iniziativa cofinanziata dall'Unione Europea (Fondo FSE+) e promossa dal Ministero dell'Istruzione e del Merito. Il piano ha l'obiettivo di garantire pari opportunità, potenziare le competenze di base delle alunne e degli alunni e contrastare le fragilità negli apprendimenti attraverso una didattica innovativa e laboratoriale.

Nell'ambito di questo progetto, denominato **"FuturaMente"**, la scuola offre un tempo didattico disteso e stimolante. Di seguito presentiamo l'organizzazione e il calendario dei moduli rivolto agli alunni delle classi prime della scuola Secondaria.

Ciascun modulo ha una durata complessiva di **30 ore** e vedrà il coinvolgimento di un Esperto e di un Tutor per supportare al meglio ogni alunno.

CALENDARIO E ORGANIZZAZIONE DEI MODULI

I moduli qui proposti, trasformano l'aula in un laboratorio in cui gli studenti utilizzano apposito materiale per sviluppare il pensiero computazionale e risolvere problemi reali attraverso il *problem solving*. Oltre a rafforzare le competenze STEM, l'esperienza valorizza l'errore come opportunità di apprendimento e potenzia le *soft skills* fondamentali come il lavoro di squadra, la comunicazione e il pensiero critico.

Tipologia Modulo	***Titolo del Modulo e breve descrizione***	***Destinatari***	***n° ore***
Matematica	**Progettare il reale con il pensiero computazionale**	Classi prime scuola secondaria di **Bagnolo Cremasco**	*30*
Matematica	**Scomponi, progetta, programma: la sfida della robotica**	Classi prime scuola secondaria di **Vaiano Cremasco**	*30*

PERIODO DI REALIZZAZIONE

I moduli si svolgeranno da novembre a febbraio, presso le rispettive sedi. Ciascun modulo avrà una durata complessiva di 30 ore, articolate in sessioni giornaliere di 3 ore, dalle 14.00 alle 17.00. Si informa che a partire dalle ore 14:00, durante lo svolgimento del modulo, è previsto un momento dedicato alla pausa pranzo. Il pasto dovrà essere portato da casa direttamente dagli studenti.

Modulo Bagnolo Cremasco	**Modulo Vaiano Cremasco**
4-11-18-25 novembre 2-9-16 dicembre 13-20-27 gennaio	12-19-26 novembre 3-10-17 dicembre 14-21-28 gennaio 4 febbraio

MODALITÀ DI ADESIONE

La partecipazione alle attività è **completamente gratuita** per le famiglie. Al fine di garantire un'organizzazione ottimale e il corretto dimensionamento dei gruppi (compresi solitamente tra i 15 e i 20 partecipanti per modulo), vi invitiamo a compilare il modulo di iscrizione online disponibile al seguente link

iscrizione moduli

entro e non oltre il **28 ottobre 2026**

Restiamo a disposizione per qualsiasi ulteriore chiarimento.

Cordiali saluti

Il Dirigente Scolastico

Daniela Semenzi