



FUTURA



Finanziato dall'Unione europea
 NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione
 e del Merito

LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



Italiadomani
 PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

1

Circolare n° 61

- *Albo*
- *Alunni e Famiglie*
- *Sito sezione PNRR*

Azione di comunicazione, informazione, pubblicità (A.S. 2024/25 - TERZA PARTE)

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 nell’ambito della Missione 4 – Istruzione e Ricerca – Componente 1 – “Potenziamento dell’offerta dei servizi all’istruzione: dagli asili nido all’Università” del Piano nazionale di ripresa e resilienza finanziato dall’Unione europea – Azioni di potenziamento delle competenze STEM e multilinguistiche (D.M. 65/2023).

Titolo Progetto: **MANDELA FAMILY ENGLISH STEM.**

CNP: M4C1I3.1-2023-1143-P-28180.

CUP: D94D23003760006.

La scrivente istituzione scolastica è destinataria dei fondi rientranti nell’ambito delle azioni finanziate con il Piano PNRR:

Codice Nazionale	Tipologia dell’Intervento	Totale autorizzato	Codice CUP
M4C1I3.1-2023-1143-P-28180	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. Azioni di potenziamento delle competenze STEM e multilinguistiche (D.M. 65/2023), finanziato dall’Unione europea – Next Generation EU.	103.790,71 €	D94D2300 3760006



CRIC82600V - codice AOO - CIRCOLARI - 0000061 - 02/02/2025 - Unico - U
 CRIC82600V - A1613E7 - REGISTRO PROTOCOLLO - 0000666 - 02/02/2025 - I.1 - U

Ministero dell'istruzione e del merito
 Istituto Comprensivo "Nelson Mandela"

Largo Partigiani d'Italia n. 2

26013 CREMA (CR)

Tel. 0373202898

PEC cric82600v@pec.istruzione.it

E-mail cric82600v@istruzione.it – Sito web iccrema3.edu.it

C.F. 91016020199 – Codice Univoco UF1DWW



FUTURA



Finanziato dall'Unione europea
 NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione
 e del Merito

LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



Italiadomani
 PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

2

Nell'ambito di tale Progetto PNRR, sono in fase di attivazione durante l'a.s. 2024/25 i seguenti Moduli (TERZA PARTE) PER GLI ALUNNI DELLA SCUOLA SECONDARIA GALMOZZI:

<i>Codice Edizione</i>	<i>Titolo Edizione</i>	<i>Descrizione</i>	<i>n° ore</i>
1224-ATT-827-E-29	"A tutta chimica". Percorsi di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione.	Il corso si propone di far scoprire il mondo della chimica attraverso attività di laboratorio, in particolare svolgendo reazioni chimiche. Sarà altresì occasione di comprendere la struttura molecolare delle principali sostanze e ampliare la conoscenza della tavola periodica degli elementi, così come la loro abbondanza ed utilizzo. Durata: 5 incontri da 2 ore dalle 14:00 alle 16:00 nei giorni martedì 11, 18, 25 marzo e 1, 8 aprile. Corso aperto a tutte le classi della scuola secondaria di primo grado. Docenti: Bonetti Adalberto e Mascarino Adriano.	10
1224-ATT-827-E-28	"Coding e Robotica classi terze ". Percorsi di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione.	Il laboratorio rientra nell'ambito delle discipline STEAM ed è pensato per le ragazze ed i ragazzi delle classi terze , che vogliono approfondire l'applicazione della matematica e della logica alla robotica . Il corso ha un forte connotato orientativo in vista della scuola superiore . Inoltre sarà data la possibilità a coloro che lo desiderassero di approfondire un tema da portare all'esame di Stato. La finalità è lo sviluppo del pensiero computazionale in un contesto ludico e creativo, portando le alunne e gli alunni a riconoscere il ruolo positivo dell'errore che diventa stimolo per trovare nuove soluzioni. Nella prima parte verrà utilizzato Scratch per animare personaggi o costruire semplici videogiochi. Nella seconda parte verrà utilizzato il set di robotica Lego Spike Prime, per creare e programmare robot in grado di svolgere compiti. Il numero massimo dei partecipanti è di 20. Le date nelle quali si svolgerà il corso sono: 14-21-28 febbraio e 14 e 28 marzo dalle ore 14:30 alle ore 16:30. Docenti: Leone Roberta e Mariavittoria Salina.	10

Scuola dell'Infanzia "Braguti", via Treviglio 2, tel. 0373200403; Scuola dell'Infanzia "Curtatone Montanara", via Curtatone Montanara 2, tel. 0373202954; Scuola Primaria "Braguti", via Treviglio 1/c, tel. 0373204491; Scuola Primaria "Crema Nuova", via Curtatone Montanara 2, tel. 0373201062; Scuola Secondaria di Primo Grado "A. Galmozzi", Largo Partigiani d'Italia 2, tel. 0373202898.



FUTURA



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione
e del Merito

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



Italiadomani
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

3

La partecipazione ai laboratori è **gratuita** perché coperta dal finanziamento PNRR (D.M. 65/2023).

E' possibile iscriversi ad una solo laboratorio o ad entrambi. In caso di eccesso di richieste, verrà data la precedenza alle alunne (misura specifica prevista dal Progetto PNRR per ridurre il divario di genere); **in subordine, verrà seguito l'ordine cronologico di arrivo delle iscrizioni.**

Il termine delle iscrizioni è mercoledì 12 febbraio 2025 (compilare il modulo allegato e presentarlo presso la Segreteria Sede Centrale oppure inviarlo tramite email a segreteria@galmozzi.it).

Per moduli PNRR è consentito un numero massimo di ore di assenza, a qualsiasi titolo, pari al 30% del totale delle ore previste. Gli allievi che supereranno tale limite, pur potendo continuare a partecipare al corso, non potranno ricevere l'attestato di frequenza, che verrà rilasciato validato dall'autorità Europea.

I laboratori saranno svolti presso la Secondaria Galmozzi, sede centrale.

ALLEGATO A – DOMANDA DI PARTECIPAZIONE

Al Dirigente Scolastico I.C. Crema Tre – N. Mandela

Il/La sottoscritto/a _____

genitore dell'alunno _____

frequentante nell' a.s. 2024/2025 la classe ___ Sezione ___ della Secondaria Galmozzi

CHIEDE

di partecipare alle seguenti edizioni del Progetto di cui in oggetto (barrare uno o entrambi i laboratori):

- [] "A tutta chimica";
- [] "Coding e Robotica classi terze".

Il sottoscritto _____ genitore dell'allievo/a:

- dichiara di aver preso visione della Circolare n° 61 e di accettarne il contenuto consapevole che le attività formative si terranno in orario extracurricolare;
- ai sensi dell'art. 13 del D. L.vo 196/03, e successivo GDPR 679/2016 autorizza l'Istituto all'utilizzo ed al trattamento dei dati personali per le finalità connesse con la partecipazione alle attività formative previste dal Progetto;
- si impegna a far frequentare il/la proprio/a figlio/a con costanza ed impegno, consapevole che per l'Amministrazione il Progetto ha un impatto notevole sia in termini di costi che di gestione;
- autorizza l'Istituto depositario dei dati personali a fornire all'autorità competente del MIM le informazioni necessarie per le attività di monitoraggio e valutazione del processo formativo a cui è ammesso l'allievo/a.

Crema, data: _____ Firma di almeno un genitore: _____

Paolo Carbone, Dirigente Scolastico