

FUTURA**LA SCUOLA
PER L'ITALIA DI DOMANI**Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEUMinistero dell'Istruzione
e del MeritoItaliadomani
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA**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

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"** del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, finanziato dall'Unione Europea Next Generation EU

| | | | | |
|---------------------------------|--|------------------------|---|-----------------|
| M4C1 RISORSE PNRR | M4C1I3.1 – "Nuove competenze e nuovi linguaggi" (D.M. 65/2023) | M4C1I3.1- 2023-1143 | "Nuove competenze e nuovi linguaggi" | I94D23002700006 |
|---------------------------------|--|------------------------|---|-----------------|

Codice CUP: **I94D23002700006**Codice progetto: **M4C1I3.1-2023-1143-P-31944**Titolo progetto: **STEMinds**

Bagnolo Cr., 7 gennaio '25

ALBO ON LINE/SITO WEB DELL'ISTITUTO

Oggetto: **Avviso di selezione degli alunni delle classi prime e seconde Scuola Secondaria per la partecipazione ai percorsi di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM "GIOCHI MATEMATICI" – INTERVENTO A**

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

VISTO il Decreto legislativo del 30 marzo 2001, n. 165, avente ad oggetto «Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche» e, in particolare, l'art. 7, comma 6;

VISTO il Decreto-legge 24 febbraio 2023, n. 13, recante «Disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e del Piano nazionale degli investimenti complementari al PNRR (PNC), nonché per l'attuazione delle politiche di coesione e della politica agricola comune»;

VISTO il D.P.R. 275/1999, concernente norme in materia di autonomia delle istituzioni scolastiche;

VISTO il D.M. 65/2023, recante "Decreto di riparto delle risorse alle istituzioni scolastiche in attuazione della linea di 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 – Next Generation EU;

VISTO l'Allegato 1 colonna Quota A – Riparto delle risorse alle istituzioni scolastiche in attuazione della linea di investimento 3.1 "Nuove competenze e nuovi linguaggi" nell'ambito della Missione 4 – Componente 1 – del PNRR (Percorsi formativi STEM, digitali, lingue per studenti) che riporta il **finanziamento dedicato per euro 85.692,41**;

VISTA la Linea di Investimento M4C1I3.1 - Nuove competenze e nuovi linguaggi;
VISTI il Contratto Collettivo Nazionale (CCNL) del Comparto Scuola del 29 novembre 2007, il Contratto Collettivo Nazionale (CCNL) dell'Area Istruzione e Ricerca 2016-2018 del 19 aprile 2018 e il Contratto Collettivo Nazionale (CCNL) dell'Area Istruzione e Ricerca 2019-2021 del 18 gennaio 2024;
VISTO il Decreto del Presidente del Consiglio dei ministri del 15 settembre 2021, che definisce le modalità, le tempistiche e gli strumenti per la rilevazione dei dati di attuazione finanziaria, fisica e procedurale relativa a ciascun progetto finanziato nell'ambito del PNRR, nonché di milestone e target degli investimenti e delle riforme e di tutti gli ulteriori elementi informativi previsti nel Piano necessari per la rendicontazione alla Commissione europea;
VISTO il Piano Triennale dell'Offerta Formativa adottato dall'Istituto per il triennio 2022/2025 e deliberato dal Consiglio di Istituto il 21/12/2023 con delibera n. 17;
CONSIDERATO che l'Accordo di concessione relativo al progetto "STEMinds" è stato firmato dal Direttore Generale dell'Unità di missione per il PNRR prot. 22014 in data 18/02/2024 acquisito agli atti con prot. n. 855 del 20/02/2024;
VISTO la Nota prot. 0132935, del 15 novembre 2023 con la quale il M.I.M. ha diramato le istruzioni operative per le "Azioni di potenziamento delle competenze STEM e multilinguistiche";
VISTO il decreto di assunzione in bilancio prot. 888 del 21/02/2024;
VISTA la determina dirigenziale di nomina del RUP riferita al progetto medesimo prot. 1613 del 18/03/2024;
VISTI gli Avvisi di selezione per il reclutamento di docenti esperti e tutor per l'attuazione dei percorsi formativi rivolti agli alunni – INTERVENTO A;
VISTA la necessità di individuare gli alunni di classe prima e seconda Scuola Secondaria per l'ammissione ai percorsi di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM in oggetto;
VISTA la determina dirigenziale di avvio della procedura di selezione alunni prot. 33 del 07/01/2025;

Tutto ciò visto e rilevato, che costituisce parte integrante del presente avviso

DECRETA

Avviso di selezione alunni per l'ammissione ai percorsi formativi previsti dall'INTERVENTO A del D.M. 65/2023 con specifico riferimento all'azione "Percorsi di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione"

Articolazione e durata del corso:

I due percorsi formativi saranno articolati nelle seguenti edizioni

| <i>Titolo Edizione</i> | <i>Descrizione</i> | <i>Destinatari</i> | <i>n° ore</i> |
|-------------------------------|---|---|----------------------|
| Giochi matematici | Il corso prevede che gli alunni si abituino a: -servirsi di conoscenze e ad esercitare abilità in situazioni diverse da quelle tipiche dell'addestramento matematico". - prendere coscienza dell'importanza di esaminare bene un problema in ogni sua parte e della necessità, nell'affrontare qualunque questione, di formulare ipotesi che risultino ragionevoli alla luce delle loro possibili conseguenze. - essere curiosi e sapersi confrontare, assaporando il gusto della ricerca anche in campo matematico. | Alunni classi prime e seconde Scuola Secondaria di Primo Grado di Bagnolo Cremasco. | 10 |

| | | | |
|-------------------|---|--|----|
| Giochi matematici | Il corso prevede che gli alunni si abituino a: -servirsi di conoscenze e ad esercitare abilità in situazioni diverse da quelle tipiche dell'addestramento matematico". - prendere coscienza dell'importanza di esaminare bene un problema in ogni sua parte e della necessità, nell'affrontare qualunque questione, di formulare ipotesi che risultino ragionevoli alla luce delle loro possibili conseguenze. - essere curiosi e sapersi confrontare, assaporando il gusto della ricerca anche in campo matematico. | Alunni classi prime e seconde Scuola Secondaria di Primo Grado di Vaiano Creiasco. | 10 |
|-------------------|---|--|----|

Destinatari: caratteristiche e requisiti di accesso

Il corso è rivolto a n. 15 max partecipanti per edizione, studenti della scuola, selezionati in funzione alle domande pervenute aventi i seguenti requisiti:

- Essere nell'anno scolastico 2024/2025 iscritti all'Istituto;
- Avere manifestato nei precedenti anni scolastici forti motivazioni al miglioramento e all'apprendimento non convenzionale.

Nel caso di esubero di candidature il Dirigente Scolastico si riserva il diritto di ammettere un numero superiore di alunni per un numero massimo di due o tre studenti.

Modalità presentazione domanda

Il candidato potrà inviare la domanda di partecipazione compilando il modulo che troverà ai seguenti link:

- per la scuola Secondaria di primo Grado di Bagnolo Creiasco
<https://forms.gle/cnKCcTsG5adnokGcA>
- per la scuola Secondaria di primo Grado di Vaiano Creiasco
<https://forms.gle/cnKCcTsG5adnokGcA>

Il modulo compilato dovrà essere inviato, a pena di esclusione, **entro e non oltre le ore 10:00 del giorno 16/01/2025.**

Valutazione delle domande e modalità di selezione

La valutazione delle candidature pervenute verrà effettuata dal Dirigente scolastico che si avvarrà di apposita commissione formata da docenti di area STEM dell'Istituto.

L'istruttoria di valutazione delle domande, per definirne l'ammissibilità sotto il profilo formale, avverrà con le seguenti modalità:

- rispetto dei termini di partecipazione delle domande;
- verifica della correttezza e completezza della documentazione.

I percorsi formativi sono diretti al potenziamento delle competenze dimostrate nel corso dell'anno scolastico precedente; pertanto, nel caso in cui il numero delle domande di ammissione al corso superi il numero massimo di posti previsti, saranno considerati:

1. buone capacità di lavorare in gruppo e di collaborazione (comportamento);
2. motivazione e interesse nei confronti dell'area STEM;
3. conoscenze di base un buon rendimento nelle materie indicate dal modulo (media tra tecnologia, matematica e scienze)
4. frequenza regolare;
5. a parità di punteggio tra maschi e femmine come da avviso si deve prediligere la partecipazione delle studentesse. **(Delibera n. 57 Collegio Docenti del 30/06/24).**

Graduatoria

La graduatoria, ove occorra, verrà redatta in base ai titoli valutati e ai risultati della selezione effettuata. L'elenco dei candidati ammessi al percorso sarà pubblicato e consultabile sul sito nella sezione FUTURA - PNRR/DM 65 e alla sezione PNRR FUTURA,

entro 5 giorni dal termine della presentazione delle domande.

Sede di svolgimento

Il percorso formativo si svolgerà presso la Scuola Secondaria di Bagnolo Cremasco e la Scuola Secondaria di primo grado di Vaiano Cremasco.

Frequenza al corso

La frequenza al corso è obbligatoria. È consentito un numero massimo di ore di assenza, a qualsiasi titolo, pari al 25% del totale delle ore previste. Gli allievi che supereranno tale limite, pur potendo continuare a partecipare al corso, non potranno ricevere l'attestato di merito.

Calendario

Il corso destinato si terrà secondo il seguente calendario presso le sedi di appartenenza:

| CORSO | DATA (gen-marzo '25) | ORARIO (12) | SEDE |
|--|-----------------------------|--------------------|-----------------------------------|
| Giochi matematici extracurricolare Bagnolo Cremasco Esperto: Stefania Soleri Tutor: Nadia Mechahwar | giovedì 23 gennaio | 14-16 | SECONDARIA DI BAGNOLO CREMASCO |
| | giovedì 6 febbraio | 14-16 | |
| | giovedì 20 febbraio | 14-16 | |
| | giovedì 6 marzo | 14-16 | |
| | giovedì 13 marzo | 14-16 | |
| Giochi matematici extracurricolare Vaiano Cremasco Esperto: Lisa Muner Tutor: Claudia Confortini | giovedì 23 gennaio | 14-16 | SECONDARIA DI VAIANO CREMASCO |
| | giovedì 30 gennaio | 14-16 | |
| | giovedì 13 febbraio | 14-16 | |
| | giovedì 20 febbraio | 14-16 | |
| | giovedì 27 febbraio | 14-16 | |

Il Dirigente scolastico
Maria Cristina Rabbaglio