

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



Liceo Statale Mons. B. Mangino

Ambito 25 - Pagani (SA)



Liceo Scientifico – Liceo Scientifico opzione Scienze Applicate – Liceo Linguistico

Via Guido Tramontano, 3 84016 PAGANI - Salerno Tel. 081916412

sito web: www.liceomangino.edu.it

indirizzo pec: saps08000t@pec.istruzione.it e-mail: saps08000t@istruzione.it Codice

fiscale: 80022400651 Codice univoco Fatturazione elettronica: UFC29W

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”, finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU

Azioni di potenziamento delle competenze STEM e multilinguistiche (D.M. n. 65/2023)

OGGETTO: AVVISO DI SELEZIONE ALLIEVI PER L'AMMISSIONE AL PERCORSO FORMATIVO IN ATTIVITÀ POMERIDIANA DI CUI ALL'AVVISO “Competenze STEM e multilinguistiche nelle scuole statali (D.M. 65/2023

(Intervento A: Realizzazione di percorsi didattici, formativi e di orientamento per studentesse e studenti finalizzati a promuovere l'integrazione, all'interno dei curricula di tutti i cicli scolastici, di attività, metodologie e contenuti volti a sviluppare le competenze STEM, digitali e di innovazione, nonché quelle linguistiche, garantendo pari opportunità e parità di genere in termini di approccio metodologico e di attività di orientamento STEM).

Titolo progetto: “4C Competencies through STEM”

Codice Identificativo progetto: M4C1I3.1-2023-1143

CUP: I44D23003030006

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

VISTO l'atto di adozione del Piano PNRR Missione 4 – Componente 1 Istruzione e ricerca - Investimento 3.1 “Nuove competenze e nuovi linguaggi Azioni di potenziamento delle competenze STEM e multilinguistiche (D.M. 65/2023);

VISTO l'Allegato 1 - 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;

VISTO le istruzioni operative dell'Unità di missione per il PNRR del Ministero dell'istruzione e del merito prot. n. 132935 del 15 novembre 2023 - Azioni di potenziamento delle competenze STEM e multilinguistiche (D.M. 65/2023);

VISTO l'Accordo di concessione prot. 1518 del 6/1/2024 per la regolamentazione dei rapporti di attuazione, gestione e controllo relativi al progetto "4C Competencies through STEM", CUP: I44D23003030006, finanziato nell'ambito del decreto del Ministro dell'istruzione e del merito 12 aprile 2023, n. 65, 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) del 15/12/2023;

E M A N A

il presente avviso pubblico avente per oggetto la selezione delle alunne e degli alunni per i Percorsi di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione, finalizzate alla promozione di pari opportunità di genere

Articolazione, oggetto e durata del corso:

I percorsi formativi sono diretti al potenziamento delle competenze nell'ambito delle discipline STEM (scienze, tecnologia, matematica).

Il percorso formativo, che sarà avviato entro l'a.s. 2023-24, sarà articolato nella seguente edizione:

<i>Alunni Destinatari</i>	<i>Titolo</i>	<i>Descrizione</i>	<i>n° ore</i>
Classi seconde e terze	Robotica educativa	La robotica educativa permette di sperimentare una diversa metodologia di apprendimento basata sul fare e imparare sperimentando: si tratta, in sostanza, di applicare i principi fondamentali del learning by doing. Il corso prevede l'utilizzo dell'ambiente di programmazione a blocchi. Nello specifico, per programmazione a blocchi si intende un linguaggio di programmazione di tipo visuale, dove ad ogni comando corrisponde una rappresentazione grafica sotto forma di blocchi.	30

Il percorso si svolgerà in orario extracurricolare, rispettando i tempi e i luoghi predisposti dal Gruppo di Lavoro e dalla Dirigenza scolastica, presumibilmente a partire dal mese di Maggio 2024 e dovrà essere completato entro Maggio 2025.

Destinatari: caratteristiche e requisiti di accesso

Il corso è rivolto a studenti della scuola, selezionati in funzione delle domande pervenute, iscritti al secondo o al terzo anno di corso dei diversi indirizzi.

Saranno ammessi **20** studenti, secondo i criteri esposti successivamente.

Modalità presentazione domanda

Il candidato presenterà la domanda di ammissione al corso, redatta sull'apposito modello "Allegato 1" dell'Avviso, debitamente firmato dal candidato e dai genitori/tutori, A MANO presso la segreteria didattica della scuola o PER EMAIL all'indirizzo **pnrr@liceomangino.it**, entro le ore **12,00 del giorno 27/05/2024**.

La modulistica è allegata al presente avviso ed è scaricabile dal sito della scuola nella sezione PNRR.

Valutazione delle domande e modalità di selezione

La valutazione delle candidature pervenute verrà effettuata dal Dirigente scolastico e dal Gruppo di Lavoro. L'istruttoria delle domande, per valutarne 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

Nell'ottica di riservare una quota del 30% dei posti disponibili alle studentesse, viste le finalità del finanziamento volte anche a colmare i divari di genere per l'accesso consapevole all'approfondimento orientativo delle discipline STEM, nel caso in cui il numero delle domande di ammissione al corso superi il numero massimo di posti previsti, saranno redatte due graduatorie distinte per genere, in base ai punteggi attribuiti alla media dei voti nelle discipline di scienze, informatica, matematica e fisica riportati agli scrutini del primo quadrimestre, come segue:

- media del 5 (con arrotondamento dallo 0,5 in su): 1 punto
- media del 6 (con arrotondamento dallo 0,5 in su): 2 punti
- media del 7 (con arrotondamento dallo 0,5 in su): 3 punti
- media del 8 (con arrotondamento dallo 0,5 in su): 4 punti
- media del 9 (con arrotondamento dallo 0,5 in su): 5 punti
- media del 10 (con arrotondamento dallo 0,5 in su): 6 punti.

A parità di punteggio sarà data priorità alle studentesse e a parità di genere all'età.

Gli esiti della valutazione (graduatoria provvisoria degli allievi selezionati) saranno pubblicati sul sito web della Scuola www.liceomangino.edu.it e all'Albo on line. La pubblicazione della graduatoria avrà valore di notifica agli interessati che, nel caso ne ravvisino gli estremi, potranno produrre reclamo entro 5 gg. dalla stessa. Trascorso tale termine, la graduatoria diventerà definitiva. In caso di reclamo il Dirigente Scolastico esaminerà le istanze ed, eventualmente, apporterà le modifiche in fase di pubblicazione della graduatoria definitiva.

Frequenza al corso

La frequenza al corso è obbligatoria. 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, valido anche ai fini dell'orientamento.

Il corso non sarà validato dall'Autorità di Gestione se almeno 9 studenti non abbiano frequentato almeno il 70% delle lezioni

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Ezilda Pepe

(Firma autografa omessa ai sensi dell'art. 3 del D. Lgs. n. 39/1993)