



## LICEO STATALE "Pitagora - B. Croce"

Liceo Classico - Liceo Scientifico - Liceo Linguistico - Liceo Musicale  
Liceo Scientifico ad indirizzo Sportivo e con opzione Scienze Applicate  
**SCUOLA CAPOFILIA AMBITO 21**

Cod. mecc. NAPS930006 - C. F. 82007550633 Via Tagliamonte, 13 - 80058 Torre Annunziata (NA) - Tel. 08119970011 - Fax 08119716182

[www.liceopitagoracroce.edu.it](http://www.liceopitagoracroce.edu.it) - [naps930006@istruzione.it](mailto:naps930006@istruzione.it) - pec : [naps930006@pec.istruzione.it](mailto:naps930006@pec.istruzione.it)



LICEO STATALE  
"PITAGORA - B. CROCE"  
TORRE ANNUNZIATA (NA)  
Prot. 0010192 del 09/10/2024  
IV-2 (Uscita)

**Agli Studenti e alle loro famiglie  
AI DSGA**

## AVVISO 43

**Oggetto:** Avviso di selezione per la partecipazione ai percorsi formativi del **DM 65/2023 - Potenziamento delle competenze STEM e multilinguistiche - M4C1I3.1-2023-1143-P-32374**

### IL DIRIGENTE SCOLASTICO

**VISTO** il Decreto Ministeriale n. 65 del 12 aprile 2023;

**VISTE** le disposizioni normative per l'attuazione del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) – Missione 4: Istruzione e Ricerca – Componente 1: Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione;

**VISTE** le Linee guida del Ministero dell'Istruzione e del Merito per il potenziamento delle competenze STEM e multilinguistiche;

**CONSIDERATA** la necessità di individuare studenti meritevoli per la partecipazione ai percorsi formativi, previsti nell'ambito del progetto **PRONTI PER IL FUTURO**, finalizzati al miglioramento delle competenze digitali e linguistiche;

**EMANA**

Il seguente **avviso di selezione** per la partecipazione ai percorsi formativi relativi al **DM 65/2023**.

### **Art. 1 – Finalità della selezione**

Il presente avviso è rivolto agli studenti del Liceo "Pitagora Croce" di Torre Annunziata, per la selezione di partecipanti ai corsi finalizzati allo sviluppo di competenze STEM e multilinguistiche, così come previsti dal progetto finanziato dal PNRR.

### **Art. 2 – Destinatari e requisiti**

I percorsi formativi sono destinati a studenti regolarmente iscritti all'Istituto nell'anno scolastico 2023/2024. I requisiti di partecipazione sono:

- Forte motivazione all'apprendimento e al miglioramento delle competenze in ambito STEM e linguistico.
- Disponibilità a frequentare le attività formative che si terranno in orario pomeridiano.

## Art. 3 – Struttura dei corsi

I corsi si articoleranno in moduli tematici e saranno i seguenti:

### 1. Percorsi di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione

TEMA	PERCORSO	NUMERO PARTECIPANTI PER CORSO	N. ORE PER CORSO	PRESENZA ESPERTO	PRESENZA TUTOR
MATEMATICA	Matematica in Azione	min 12 – Max 18	20	SI	SI
	Matematica degli Astri	min 12 – Max 18	20	SI	SI
FISICA	Equilibri Invisibili	min 12 – Max 18	20	SI	SI
	Dinamiche e Scoperte	min 12 – Max 18	20	SI	SI
SCIENZE	La Natura e i Suoi Segreti	min 12 – Max 18	20	SI	SI
	Scienza e Sostenibilità	min 12 – Max 18	20	SI	SI
	Elementi della Vita	min 12 – Max 18	20	SI	SI
	Esplorazioni Scientifiche	min 12 – Max 18	20	SI	SI
INTELLIGENZA ARTIFICIALE	Oltre l'Intelligenza Umana	min 12 – Max 18	20	SI	SI
	Innovazione Intelligente	min 12 – Max 18	20	SI	SI
CITTADINANZA DIGITALE	Competenze del Futuro	min 12 – Max 18	20	SI	SI
	Navigare nel Mondo Digitale	min 12 – Max 18	20	SI	SI
ROBOTICA	Innovazione in Movimento	min 12 – Max 18	20	SI	SI
	Robot e Creatività	min 12 – Max 18	20	SI	SI
	Tecnologia in Movimento	min 12 – Max 18	20	SI	SI
CREATIVITÀ DIGITALE	Idee in Pixel	min 12 – Max 18	20	SI	SI
	Design e Innovazione	min 12 – Max 18	20	SI	SI
	Espressioni Digitali	min 12 – Max 18	20	SI	SI

### 2. Percorsi di tutoraggio per l'orientamento agli studi e alle carriere STEM, anche con il coinvolgimento delle famiglie

PERCORSO	NUMERO PARTECIPANTI PER CORSO	N. ORE PER CORSO	PRESENZA ESPERTO	PRESENZA TUTOR
Percorsi di Scelta	Min 3 – max 10	15	SI	NO

PERCORSO	NUMERO PARTECIPANTI PER CORSO	N. ORE PER CORSO	PRESENZA ESPERTO	PRESENZA TUTOR
<b>Orizzonti Professionali</b>	Min 3 – max 10	15	SI	NO
<b>Voci di Innovazione</b>	Min 3 – max 10	15	SI	NO
<b>Strade verso il Futuro</b>	Min 3 – max 10	15	SI	NO
<b>Insieme per il Domani</b>	Min 3 – max 10	15	SI	NO

### 3. Percorsi di formazione per il potenziamento delle competenze linguistiche degli studenti (\*)

PERCORSO	NUMERO PARTECIPANTI PER CORSO	N. ORE PER CORSO	PRESENZA ESPERTO	PRESENZA TUTOR
<b>4 Percorsi da attivare (*)</b>	Min 12 – max 20	<b>60</b>	SI	SI
<b>1 Percorso da attivare</b>	Min 12 – max 20	<b>30</b>	SI	SI

(\*) I corsi sono finanziati con i fondi del PNRR e sono finalizzati alla preparazione per la certificazione linguistica. I costi relativi all'esame di certificazione finale sono a carico delle famiglie.

#### Art. 4 – Modalità di presentazione delle domande

Gli studenti interessati dovranno presentare la propria domanda di partecipazione, redatta sull'apposito modello allegato al presente avviso, entro le ore **12:00 del 19 ottobre 2024**, presso l'Ufficio di Vicepresidenza. La domanda di partecipazione (ALLEGATO A) dovrà essere corredata dall'autorizzazione dei genitori/tutori (ALLEGATO B).

#### Art. 5 – Criteri di selezione

In caso di esubero di domande, si procederà con la selezione degli studenti in base ai seguenti criteri:

1. Media dei voti ottenuti negli scrutini a.s. 2023/2024.
2. Valutazione nella materia pertinente al percorso formativo scelto.
3. Comportamento scolastico definito dal Consiglio di Classe e partecipazione attiva a progetti e attività extracurricolari.

N.B. In caso di parità di punteggio o di esubero sarà data precedenza alle studentesse per promuovere l'accesso alle carriere STEM al genere femminile.

#### Art. 6 – Graduatoria

La graduatoria dei candidati ammessi verrà pubblicata all'albo dell'Istituto entro il **30 ottobre 2024**.

#### Art. 7 – Obblighi dei partecipanti

La frequenza ai corsi è obbligatoria. È consentito un massimo di assenze pari al **30%** delle ore previste. Gli studenti che supereranno tale limite non riceveranno l'attestato finale.

Il Dirigente Scolastico  
Prof.ssa Olimpia M.T. SAVARESE

Documento informatico firmato digitalmente  
ai sensi del D.Lgs. n. 82/2005 e norme correlate

# ALLEGATO A – DOMANDA DI PARTECIPAZIONE

Al Dirigente Scolastico  
Liceo Statale "Pitagora – B. Croce"

I sottoscritti \_\_\_\_\_ e \_\_\_\_\_

genitori/tutori dell'alunno/a \_\_\_\_\_ frequentante,

nell'anno scolastico 2024/2025, la classe \_\_\_\_\_ Sez. \_\_\_\_\_ Indirizzo \_\_\_\_\_

## CHIEDONO

L'ammissione del/la proprio/a figlio/a alla selezione per la partecipazione ai seguenti percorsi formativi del **DM 65/2023**.

Indicare la tipologia di percorso scelto con una "X" e, per la prima tipologia, scegliere la tematica nella colonna di selezione assegnando una priorità numerica (1=massima priorità, 2, 3, ecc.).

- Percorsi di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione**

Tematica	Selezione (X)	Priorità (1, 2, 3, ecc.)	Corsi attivabili (**)
Matematica			2
Fisica			2
Scienze			4
Intelligenza Artificiale			2
Cittadinanza Digitale (EIPASS)			1
Robotica			3
Creatività Digitale			3

(\*\*) i corsi attivabili sono affini, i gruppi dei partecipanti saranno costituiti successivamente.

- Percorsi di tutoraggio per l'orientamento agli studi e alle carriere STEM, anche con il coinvolgimento delle famiglie**
- Percorsi di formazione per il potenziamento delle competenze linguistiche degli studenti**

I sottoscritti \_\_\_\_\_ e \_\_\_\_\_

## DICHIARANO

di essere consapevoli che la frequenza ai corsi è obbligatoria e che le assenze non potranno superare il 30% del totale delle ore previste.

Si allega alla presente domanda l'autorizzazione genitoriale per la partecipazione al/ai corso/i.

Data \_\_\_\_\_

Firma dei genitori/tutori

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

## ALLEGATO B – AUTORIZZAZIONE GENITORIALE

Al Dirigente Scolastico  
Liceo Statale "Pitagora – B. Croce"  
Torre Annunziata

I sottoscritti \_\_\_\_\_ e \_\_\_\_\_  
genitori/tutori dell'alunno/a \_\_\_\_\_ frequentante,  
nell'anno scolastico 2024/2025, la classe \_\_\_\_\_ Sez. \_\_\_\_\_ Indirizzo \_\_\_\_\_

### AUTORIZZANO

il/la proprio figlio/la a partecipare alle attività previste dai percorsi formativi del **DM 65/2023** presso il Liceo Statale "Pitagora Croce", consapevoli che le attività formative si terranno in orario extracurricolare e che la frequenza è obbligatoria.

I sottoscritti genitori dichiarano, inoltre, di autorizzare l'Istituto all'eventuale ripresa fotografica o video del/la proprio/a figlio/a durante le attività formative per fini documentativi o di promozione delle attività scolastiche.

Ai sensi del Regolamento (UE) 2016/679 e del D.Lgs. 196/2003, autorizziamo il trattamento dei dati personali per le finalità connesse al progetto.

Data \_\_\_\_\_

Firma dei genitori/tutori

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_