



**ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE
"PITAGORA"**

VIA F. Cervi, 4 - 95045 MISTERBIANCO - CT
TEL: 0957556921 – FAX: 0957556920

Cod. Mecc.: CTIC88200T – Cod.Fisc.: 93014730878

E-MAIL: ctic88200t@istruzione.it Sito www.icspitagora.edu.it



ISTITUTO COMPRENSIVO - "PITAGORA"-MISTERBIANCO
Prot. 0002807 del 20/02/2025
IV (Uscita)

Prot. n. Vedi timbratura

Misterbianco, 20/02/2025

Al personale docente
Ai genitori degli alunni
Al DSGA
Al sito web

Circ. n. 162 – Avvio corsi PNRR D.M. 65- Linea di intervento A – Avviso di reclutamento alunni

OGGETTO: Comunicazione inizio corsi PNRR D. M. 65 STEM e Lingue 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" – 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

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

**Linea di investimento M4C1I3.1 - Nuove competenze e nuovi linguaggi
Codice CUP F24D23002090006
Codice progetto M4C1I3.1-2023-1143-P-38818
Titolo progetto: I linguaggi del sapere**

Con riferimento all'azione PNRR "Azioni di potenziamento delle competenze STEM e multilinguistiche (D.M. n. 65/2023), si comunica che, entro il 28 febbraio 2025 saranno avviati i corsi di potenziamento delle competenze STEM e delle competenze linguistiche nell'ambito del Progetto PNRR D. M. 65 indicato in oggetto.

In considerazione della necessità di attivare i corsi al più presto, di concluderli entro il 15 maggio 2025 (termine previsto per il raggiungimento di *target* e *milestone* del progetto) e di agevolare la frequenza degli alunni, tutti i percorsi STEM di scuola dell'Infanzia, primaria e secondaria di I grado e i percorsi di Inglese per la scuola dell'infanzia e per la scuola primaria saranno svolti in orario antimeridiano per gruppi di max 20 alunni a classi aperte secondo le modalità, i criteri di



ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "PITAGORA"

VIA F. Cervi, 4 - 95045 MISTERBIANCO - CT
TEL: 0957556921 – FAX: 0957556920

Cod. Mecc.: CTIC88200T – Cod.Fisc.: 93014730878

E-MAIL: ctic88200t@istruzione.it Sito www.icspitagora.edu.it



selezione* e il calendario di massima stabiliti nel Collegio dei docenti del 19/02/2025 e del Consiglio di istituto del 20/02/2025. Per evitare sovrapposizioni si dovrà optare per un modulo (STEM o Inglese). I corsi di lingua francese, inglese, spagnola rivolti agli alunni di scuola secondaria di I grado verranno svolti in orario pomeridiano, applicando, in caso di esubero di richieste, i criteri di selezione* stabiliti dagli OCCC. Il numero previsto di partecipanti è di circa 20 unità per ciascun corso.

*Per la selezione degli alunni partecipanti ai percorsi formativi si terrà conto delle medie generali delle ultime valutazioni quadrimestrali e della valutazione nella lingua di riferimento del modulo o nelle discipline STEM. Per i due percorsi di orientamento rivolti alla scuola secondaria si terrà conto delle segnalazioni dei consigli di classe.

EDIZIONI	ORE	DESTINATARI	ARGOMENTI	Orario	Totale ore
3 edizioni, una per plesso	15	Infanzia fascia 5 anni	<p>“Laboratorio di Coding” Per il potenziamento delle competenzeSTEM, digitali e di innovazione. I bambini potranno sviluppare le loro competenze digitali attraverso un approccio pratico basato su laboratorialità, learning by doing, problem solving e metodo induttivo.</p>	Antimeridiano	45
2	15	Classi 1-2 della scuola primaria	<p>“Laboratorio di Coding” Per il potenziamento delle competenzeSTEM, digitali e di innovazione. I bambini potranno sviluppare le loro competenze digitali attraverso un approccio pratico basato su laboratorialità, learning by doing, problem solving e metodo induttivo.</p>	Antimeridiano	30
1	20	Classi 3 della scuola primaria	<p>“Laboratorio di Coding” Per il potenziamento delle competenzeSTEM, digitali e di innovazione. O bambini potranno sviluppare le loro competenze digitali attraverso un approccio pratico basato su laboratorialità, learning by doing, problem solving e metodo induttivo.</p>	Antimeridiano	20



**ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE
"PITAGORA"**

VIA F. Cervi, 4 - 95045 MISTERBIANCO - CT
TEL: 0957556921 – FAX: 0957556920

Cod. Mecc.: CTIC88200T – Cod.Fisc.: 93014730878

E-MAIL: ctic88200t@istruzione.it Sito www.icspitagora.edu.it



1	20	Classi 4 della scuola primaria	"Robotica educativa" Come un metodo pedagogico, una strategia didattica, per rendere l'insegnamento più efficace e coinvolgente per gli studenti, ma anche pratico e divertente soprattutto nelle materie STEM.	Antimeridiano	20
1	20	Classi 5 della scuola primaria	"Informatica di base" Insegnare ai bambini a utilizzare il computer in modo sicuro e stimolante, sviluppando competenze digitali di base. I bambini potranno potenziare il pensiero logico, migliorare la loro abilità di digitazione sulla tastiera e creare testi e disegni digitali in modo giocoso.	Antimeridiano	20
3	25	Classi 1-2-3 della scuola secondaria	"Informatica di base e cittadinanza digitale" Il laboratorio mira all'acquisizione di competenze pratiche nell'uso dei dispositivi digitali, compresi alcuni software specifici. Lo scopo è anche quello di educare gli studenti sull'utilizzo di un utilizzo consapevole e responsabile della rete.	Antimeridiano	75
2	25	Classi 1-2-3 della scuola secondaria	"Laboratorio di coding e robotica educativa" Grazie a questi due strumenti si uniscono e si rinforzano reciprocamente i due fondamentali aspetti dell'apprendimento: l'aspetto cognitivo e l'aspetto emotivo. Il pensiero computazionale educa i ragazzi ad affrontare la realtà da soggetti attivi.	Antimeridiano	50
Totale edizioni 13					Totale ore 260



**ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE
"PITAGORA"**

VIA F. Cervi, 4 - 95045 MISTERBIANCO - CT
TEL: 0957556921 – FAX: 0957556920

Cod. Mecc.: CTIC88200T – Cod.Fisc.: 93014730878

E-MAIL: ctic88200t@istruzione.it Sito www.icspitagora.edu.it



Linea di intervento A - Percorsi di tutoraggio per l'orientamento agli studi e alle carriere STEM, anche con il coinvolgimento delle famiglie

Totale edizioni 2	10 h	Scuola secondaria di I Grado (classi seconde – terze)	Percorsi di tutoraggio per l'orientamento agli studi e alle carriere STEM, anche con il coinvolgimento delle famiglie. Attività di mentoring in presenza.	Totale ore 20
--------------------------	-------------	--	---	----------------------

Linea di intervento A - Percorsi di formazione per il potenziamento delle competenze linguistiche degli studenti

MODULO	ORE	DESTINATARI	ARGOMENTI Livello CEFR/ Tipologia Esame	Orario	Totale ore
3 edizioni, una per plesso	12 (Totale ore infanzia 36)	Scuola Infanzia 5 anni	Primo approccio alla lingua INGLESE	Antimeridiano	36 SCUOLA DELL'INFANZIA
1	18	Primaria classi terze	PEIC YOUNG LEARNERS Firstwords - Level 1 (pre A1 CEFR)	Antimeridiano	
1	20	Primaria classi quarte	PEIC YOUNG LEARNERS Firstwords - Level 1 (pre A1 CEFR)		
1	20	Primaria classi quinte	PEIC YOUNG LEARNERS Firstwords - Level 1 (pre A1 CEFR)	Antimeridiano	58 SCUOLA PRIMARIA
2	30 Inglese scuola secondaria di I grado	Scuola Secondaria	PEIC YOUNG LEARNERS Springboard - Level 2 (A1 CEFR)	Pomeridiano	60 INGLESE SCUOLA SECONDARIA



**ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE
"PITAGORA"**

VIA F. Cervi, 4 - 95045 MISTERBIANCO - CT
TEL: 0957556921 – FAX: 0957556920

Cod. Mecc.: CTIC88200T – Cod.Fisc.: 93014730878

E-MAIL: ctic88200t@istruzione.it Sito www.icspitagora.edu.it



1	25 ore Francese Scuola Secondaria)	Scuola Secondaria	LINGUA FRANCESE (DELF Scolaire A1) <ul style="list-style-type: none"> • Abilità di ascolto e comprensione e • Produzione scritta ed orale attinenti al programma DELF scolaire A1 	Pomeridiano	25 h
1 spagnolo	21 ore SPAGNOLO	Scuola secondaria	Corso di spagnolo per alunni di scuola secondaria di I grado	Pomeridiano	21
Totale edizioni 10					Totale ore 200

Tutti i percorsi sono finanziati con fondi dell'Unione europea e la frequenza è gratuita. Le lezioni dovranno iniziare entro il 28 febbraio secondo un calendario che verrà comunicato ed eventualmente aggiornato in corso di svolgimento. Si fa altresì presente che la frequenza alle lezioni è obbligatoria salvo casi di reale impedimento opportunamente documentati. Si invitano le famiglie degli alunni e delle alunne di scuola dell'**infanzia** a far pervenire i moduli di adesione con i relativi allegati debitamente compilati e firmati **entro le ore 12.00 di lunedì 24 febbraio 2025**. Per gli alunni di **scuola primaria e secondaria** le adesioni potranno pervenire **entro le ore 14:00 del 26 febbraio 2025**. I moduli potranno essere consegnati in segreteria brevi manu o spediti via email all'indirizzo ctic88200t@istruzione.it con oggetto: "Adesione al corso (specificare tipologia di percorso STEM o Linguistico, classe e ordine di scuola)".

Si allegano

A- Modulo di adesione

B- Consenso al trattamento dei dati personali

Il Dirigente scolastico
Prof.ssa Giuseppina Maria Licciardello
(Firmato digitalmente)