



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO

ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "A. FRANK"

Via Boccaccio, 336 20099 - Sesto San Giovanni ☐ 02-2481175 02-24411406

www.icsfrank-sestosg.gov.it email: miic8a100t@istruzione.it pec: miic8a100t@pec.istruzione.it

C. F. 94581330159 Codice fatturazione UF47TH

Ai Genitori degli alunni
frequentanti le classi:
2^a 3^a 4^a e 5^a sc. Primaria
Luini
1^a e 2^a sc. Sec. I Grado
Einaudi
4^a e 5^a Primaria Frank
All'Albo Pretorio
Amministrazione trasparente
Agli Atti
Al sito web/sez. PNRR D.M.65/23

Avviso per la selezione di alunni per la partecipazione ai seguenti Percorsi di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione e per il potenziamento delle competenze multilinguistiche

OGGETTO: 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 – Next Generation EU”

Codice Progetto: M4C1I3.1-2023-1143-P-31758

CUP: F44D23003070006

Titolo progetto: STEM: let's go and learn

IL DIRIGENTE SCOLATICO

VISTO il Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n. 165 recante "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze della Amministrazioni Pubbliche" e ss.mm.ii.;

VISTO l'articolo 53 del Dlgs. 165/2001 che al comma 2 declina: “Le pubbliche amministrazioni non possono conferire ai dipendenti incarichi, non compresi nei compiti e doveri di ufficio, che non siano espressamente previsti o disciplinati da legge o altre fonti normative, o che non siano espressamente autorizzati.





MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO

ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "A. FRANK"

Via Boccaccio, 336 20099 - Sesto San Giovanni ☐ 02-2481175 02-24411406

www.icsfrank-sestosg.gov.it email: miic8a100t@istruzione.it pec: miic8a100t@pec.istruzione.it

C. F. 94581330159 Codice fatturazione UF47TH

- VISTO** il DPR 275/99, concernente norme in materia di autonomia delle istituzioni scolastiche
- VISTO** il decreto del Presidente del Consiglio dei ministri del 30 settembre 2020 n. 166, recante "Regolamento concernente l'organizzazione del Ministero dell'Istruzione";
- VISTA** la circolare della Funzione Pubblica n.2/2008;
- VISTO** che ai sensi dell'art. 45 del D.I. 129/2018, l'istituzione scolastica può stipulare contratti di prestazione d'opera con esperti per particolari attività ed insegnamenti, al fine di garantire l'arricchimento dell'offerta formativa, nonché la realizzazione di specifici programmi di ricerca e di sperimentazione
- VISTO** la circolare n° 2 del 2 febbraio 2009 del Ministero del Lavoro che regola i compensi, gli aspetti fiscali e contributivi per gli incarichi ed impieghi nella P.A.
- VISTI** il Contratto Collettivo Nazionale (CCNL) del Comparto Scuola del 29 novembre 2007 e il Contratto Collettivo Nazionale (CCNL) dell'Area Istruzione e Ricerca 2016-2018 del 19 aprile 2018;
- VISTA** la Circolare del Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca n. 34815, del 2 agosto 2017, relativa alla procedura di individuazione del personale esperto e dei connessi adempimenti di natura fiscale, previdenziale e assistenziale;
- VISTO** il Decreto Interministeriale 129/2018, concernente "Regolamento concernente le Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche";
- VISTO** regolamento (UE) 12 febbraio 2021, n. 2021/241, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza;
- VISTO** il regolamento (UE) 2021/1060 del Parlamento europeo e del Consiglio del 24 giugno 2021;
- VISTO** il regolamento delegato (UE) 2021/2106 della Commissione del 28 settembre 2021, che integra il regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza, definendo una metodologia per la rendicontazione della spesa sociale;
- VISTO** il Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR), la cui valutazione positiva è stata approvata con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021 e notificata all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota LT161/21, del 14 luglio 2021 e, in particolare, la Missione 4 – Istruzione e Ricerca – Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università – Investimento 1.3 "Piano per le infrastrutture per lo sport nelle scuole";





MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO

ISTITUTO COMPRESIVO STATALE "A. FRANK"

Via Boccaccio, 336 20099 - Sesto San Giovanni ☐ 02-2481175 02-24411406

www.icsfrank-sestosg.gov.it email: miic8a100t@istruzione.it pec: miic8a100t@pec.istruzione.it

C. F. 94581330159 Codice fatturazione UF47TH

- VISTO** il decreto del Ministro dell'istruzione 12 aprile 2023 prot. n° *m_pi. AOOGAMBI. Registro Decreti. R. 000065*, recante "Riparto delle risorse per l'investimento 3.1 "Nuove competenze e nuovi linguaggi" "Intervento straordinario finalizzato realizzazione di percorsi didattici, formativi e di orientamento per alunni 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 Ministero dell'Istruzione e del Merito di approccio metodologico e di attività di orientamento STEM";
- 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
- VISTO** L'Allegato 1 colonna Quota B - 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** la nota prot. n. *m_pi. AOOGAMBI. Registro Decreti. u. 0132935*, del 15 novembre 2023 con la quale il Ministro dell'istruzione ha diramato le istruzioni operative per le "Azioni di potenziamento delle competenze STEM e multilinguistiche"
- VISTA** la necessità di individuare alunni per la partecipazione ai seguenti Percorsi di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione e per il potenziamento delle competenze multilinguistiche

Articolazione e durata del corso:

Il percorso formativo sarà articolato nelle seguenti edizioni

| Titolo e descrizione attività | Destinatari | Periodo |
|---|---|--|
| <p>"Viaggio nel mondo degli alberi....tra scienza arte e coding- Il respiro del pianeta"</p> <p>Esperimenti per insegnare i concetti base delle scienze e mettere in evidenza il metodo scientifico attraverso attività pratiche che permettano agli studenti di esplorare e comprendere i principi scientifici di base.</p> | <p>Alunni classi seconde,terze, quarte e quinte</p> <p>Scuola Primaria Luini</p> | <p>17 giugno-18 giugno- 19 giugno Tot. 15 ore</p> |



**MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO****ISTITUTO COMPRESIVO STATALE "A. FRANK"**

Via Boccaccio, 336 20099 - Sesto San Giovanni ☐ 02-2481175 02-24411406

www.icsfrank-sestosg.gov.it email: miic8a100t@istruzione.it pec: miic8a100t@pec.istruzione.it

C. F. 94581330159 Codice fatturazione UF47TH

| | | |
|---|---|---|
| <p>“Viaggio nel mondo degli alberi....tra scienza arte e coding- Coding in natura”</p> <p>Esperimenti per insegnare i concetti base delle scienze e mettere in evidenza il metodo scientifico attraverso attività pratiche che permettano agli studenti di esplorare e comprendere i principi scientifici di base.</p> | <p>Alunni classi seconde,terze, quarte e quinte</p> <p>Scuola Primaria Luini</p> | <p>19 giugno-20 giugno-21 giugno</p> <p>Tot. 15 ore</p> |
| <p>“Esplorando con i robot”</p> <p>Il percorso formativo è volto ad avvicinare i bambini ai concetti di coding e della robotica educativa in modo semplice ed interattivo così da stimolare le loro capacità logiche e di progettazione.</p> | <p>Alunni classi quarte e quinte</p> <p>Scuola Primaria Frank</p> | <p>Tre/quattro incontri nel periodo dall’11 giugno al 27 giugno</p> <p>Tot. 15 ore</p> |
| <p>“A passo di coding”</p> <p>Il percorso formativo è volto ad avvicinare i bambini ai concetti di coding e della robotica educativa in modo semplice ed interattivo così da stimolare le loro capacità logiche e di progettazione.</p> | <p>Alunni classi quarte e quinte</p> <p>Scuola Primaria Frank</p> | <p>Tre/quattro incontri nel periodo dall’11 giugno al 27 giugno</p> <p>Tot. 15 ore</p> |
| <p>“Incidi il futuro e stampa i tuoi sogni in 3D”</p> <p>Il percorso formativo mira sviluppare conoscenze ed abilità scientifico/tecnologiche ed informatiche che integrino il curricolo disciplinare e a promuovere l’approccio all’uso di programmi di elaborazione 2D e 3D e di manipolazione dell’immagine per un apprendimento informale, ludico e laboratoriale.</p> | <p>Alunni classi prime e seconde</p> <p>Scuola Secondaria Frank</p> | <p>12 giugno-13 giugno-19 giugno</p> <p>Tot.15 ore</p> |
| <p>“Dall’orto alla tavola”</p> | <p>Alunni classi prime e seconde</p> <p>Scuola Secondaria Frank</p> | <p>Tre incontri nel periodo dal 2 settembre all’11 settembre.</p> <p>Tot. 15 ore</p> |

Destinatari: caratteristiche e requisiti di accesso



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO

ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "A. FRANK"

Via Boccaccio, 336 20099 - Sesto San Giovanni ☐ 02-2481175 02-24411406

www.icsfrank-sestosg.gov.it email: miic8a100t@istruzione.it pec: miic8a100t@pec.istruzione.it

C. F. 94581330159 Codice fatturazione UF47TH

Il corso è rivolto a un minimo di n. **9** fino a un massimo di n. **15** partecipanti per edizione, studenti della scuola, selezionati in funzione dalle domande pervenute aventi i seguenti requisiti:

- Essere nell'anno scolastico 2023/2024 iscritti all'istituto
- Avere manifestato durante il presente anno scolastico, o nei precedenti, forti motivazioni al miglioramento e all'apprendimento non convenzionale

Modalità presentazione domanda

Il candidato presenterà alla segreteria didattica dell'Istituto di appartenenza, la documentazione di seguito indicata:

- domanda di ammissione al corso, redatta sull'apposito modello "Allegato A" dell'avviso debitamente firmato da almeno uno dei genitori;
- fotocopia di un valido documento e codice fiscale del dichiarante;
- Dichiarazione di assunzione di responsabilità e liberatoria, contenuta nella domanda di partecipazione, da parte dei genitori dell'alunno, debitamente firmata e corredata dal documento di identità di almeno uno dei genitori.

La domanda di ammissione, corredata della suddetta documentazione, dovrà essere **presentata esclusivamente a mano presso la segreteria dell'Istituto, oppure inviata tramite posta elettronica all'indirizzo mail: miic8a100t@istruzione.it, entro le ore 13:00 del giorno 05 giugno 2024.**

Valutazione delle domande e modalità di selezione

La valutazione delle candidature pervenute verrà effettuata dalla Dirigente Scolastica e apposita commissione formata dal Gruppo di Lavoro.

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

- Rispetto dei termini di partecipazione delle domande (farà fede il protocollo di ricezione della scuola di appartenenza);
- Verifica della correttezza e completezza della documentazione

I percorsi formativi sono diretti al potenziamento delle competenze dimostrate nel corso dell'anno scolastico, pertanto, nel caso in cui il numero delle domande di ammissione al corso superi il numero massimo di posti previsti, si procederà tenendo conto dell'ordine cronologico di presentazione delle domande, della precedenza da dare al genere femminile, del voto di comportamento dell'alunno e in caso di parità all'esito della considerazione di tali criteri si ricorrerà al sorteggio alla presenza della Dirigente e da apposita commissione formata dal Gruppo di Lavoro.





MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO

ISTITUTO COMPRESIVO STATALE "A. FRANK"

Via Boccaccio, 336 20099 - Sesto San Giovanni ☐ 02-2481175 02-24411406

www.icsfrank-sestosg.gov.it email: miic8a100t@istruzione.it pec: miic8a100t@pec.istruzione.it

C. F. 94581330159 Codice fatturazione UF47TH

Sede di svolgimento

Il percorso formativo si svolgerà presso l'istituzione scolastica ICS "Anna Frank" Plessi Frank-Einaudi-Luini, salvo uscite sul territorio.

Frequenza al corso

Sulla base delle preferenze espresse il Gruppo di Lavoro distribuirà i candidati nelle differenti edizioni dei corsi proposti e provvederà a informare le famiglie circa il calendario assegnato.

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.

La Dirigente Scolastica

Prof.ssa Antonella Rinaldo

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005 s.m.i. e norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa





MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO

ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "A. FRANK"

Via Boccaccio, 336 20099 - Sesto San Giovanni ☐ 02-2481175 02-24411406

www.icsfrank-sestosg.gov.it email: miic8a100t@istruzione.it pec: miic8a100t@pec.istruzione.it

C. F. 94581330159 Codice fatturazione UF47TH

ALLEGATO A – DOMANDA DI PARTECIPAZIONE

Al Dirigente scolastico

Il/La sottoscritto/a _____ nato/a a _____

prov. _____ il _____ domiciliato/a a _____

in Via _____ tel. _____

cellulare _____ e-mail _____

Cod. fiscale _____

frequentante nell'a.s. 2023/2024 la classe _____

dell'Istituto _____

e-mail _____@_____

CHIEDE

di partecipare alla selezione per la partecipazione alle edizioni di potenziamento del progetto di cui in oggetto secondo l'allegata tabella:

| <i>Titolo e descrizione attività</i> | <i>Destinatari</i> | <i>Periodo</i> |
|---|---|---|
| "Viaggio nel mondo degli alberi....tra scienza arte e coding- Il respiro del pianeta" Esperimenti per insegnare i concetti base delle scienze e mettere in evidenza il metodo scientifico attraverso attività | Alunni classi seconde,terze, quarte e quinte | 17 giugno-18 giugno- 19 giugno <i>Tot. 15 ore</i> |



**MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO****ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "A. FRANK"**

Via Boccaccio, 336 20099 - Sesto San Giovanni ☐ 02-2481175 02-24411406

www.icsfrank-sestosg.gov.it email: miic8a100t@istruzione.it pec: miic8a100t@pec.istruzione.it

C. F. 94581330159 Codice fatturazione UF47TH

| | | |
|--|---|--|
| pratiche che permettano agli studenti di esplorare e comprendere i principi scientifici di base. | Scuola Primaria Luini | |
| “Viaggio nel mondo degli alberi....tra scienza arte e coding- Coding in natura” Esperimenti per insegnare i concetti base delle scienze e mettere in evidenza il metodo scientifico attraverso attività pratiche che permettano agli studenti di esplorare e comprendere i principi scientifici di base. | Alunni classi seconde,terze, quarte e quinte Scuola Primaria Luini | 19 giugno-20 giugno-21 giugno Tot. 15 ore <input type="checkbox"/> |
| “Esplorando con i robot” Il percorso formativo è volto ad avvicinare i bambini ai concetti di coding e della robotica educativa in modo semplice ed interattivo così da stimolare le loro capacità logiche e di progettazione. | Alunni classi quarte e quinte Scuola Primaria Frank | Tre/quattro incontri nel periodo dall’11 giugno al 27 giugno Tot. 15 ore <input type="checkbox"/> |
| “A passo di coding” Il percorso formativo è volto ad avvicinare i bambini ai concetti di coding e della robotica educativa in modo semplice ed interattivo così da stimolare le loro capacità logiche e di progettazione. | Alunni classi quarte e quinte Scuola Primaria Frank | Tre/quattro incontri nel periodo dall’11 giugno al 27 giugno Tot. 15 ore <input type="checkbox"/> |
| “Incidi il futuro e stampa i tuoi sogni in 3D” Il percorso formativo mira sviluppare conoscenze ed abilità scientifico/tecnologiche ed informatiche che integrino il curricolo disciplinare e a promuovere l’approccio all’uso di programmi di elaborazione 2D e 3D e di manipolazione dell’immagine per un apprendimento informale, ludico e laboratoriale. | Alunni classi prime e seconde Scuola Secondaria Frank | 12 giugno-13 giugno-19 giugno Tot.15 ore <input type="checkbox"/> |
| “Dall’orto alla tavola” | | |





MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO

ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "A. FRANK"

Via Boccaccio, 336 20099 - Sesto San Giovanni ☐ 02-2481175 02-24411406

www.icsfrank-sestosg.gov.it email: miic8a100t@istruzione.it pec: miic8a100t@pec.istruzione.it

C. F. 94581330159 Codice fatturazione UF47TH

| | | |
|--|--------------------------------------|---|
| | Alunni classi prime e seconde | Tre incontri nel periodo dal 2 settembre all'11 settembre. |
| | Scuola Secondaria Frank | Tot. 15 ore <input type="checkbox"/> |

Sesto San Giovanni, _____

Il/La sottoscritto/a _____ genitore dell'alunno/a _____ dichiara di aver preso visione del bando e di accettarne il contenuto consapevole che le attività formative che si terranno in orario extracurriculare.

Ai sensi dell'art. 13 del D. L.vo 196/03, e successivo GDPR 679/2016 il sottoscritto autorizza l'istituto all'utilizzo ed al trattamento dei dati personali quali dichiarati per le finalità istituzionali, la pubblicazione del corso e la pubblicazione sul sito web.

Sesto san Giovanni , _____

Il genitore _____





MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO

ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "A. FRANK"

Via Boccaccio, 336 20099 - Sesto San Giovanni ☐ 02-2481175 02-24411406

www.icsfrank-sestosg.gov.it email: miic8a100t@istruzione.it pec: miic8a100t@pec.istruzione.it

C. F. 94581330159 Codice fatturazione UF47TH

DICHIARAZIONE DI RESPONSABILITA' GENITORIALE

Il sottoscritto genitore(1) di

.....

e

Il sottoscritto genitore(2) di

.....

autorizza/zzano il proprio/a figlio/a a partecipare alle attività previste dal Progetto in avviso per l'anno scolastico 202_/202_ e ad essere ripreso/a, nell'ambito delle attività suddette.

In caso di partecipazione il sottoscritto 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.

Il sottoscritto/i si impegna altresì a compilare e consegnare, in caso di ammissione al corso, la dichiarazione di responsabilità conforme al modello predisposto dalla istituzione scolastica.

Autorizzo, inoltre, l'istituto alla pubblicazione delle immagini, delle riprese video e di eventuali prodotti elaborati durante le attività formative, sul sito web, canale youtube e Blog dell'Istituto, e/o comunque alla loro diffusione nell'ambito della realizzazione di azioni programmate dall'Istituto stesso. Tutto il materiale prodotto sarà conservato agli atti dell'istituto.

Si precisa che l'istituto depositario dei dati personali, potrà, a richiesta, fornire all'autorità competente del MIUR le informazioni necessarie per le attività di monitoraggio e valutazione del processo formativo a cui è ammesso l'allievo/a. I sottoscritti avendo ricevuto l'informativa sul trattamento dei dati personali loro e del/della proprio/a figlio/a autorizzano codesto Istituto al loro trattamento solo per le finalità connesse con la partecipazione alle attività formative previste dal progetto.

Sesto san Giovanni, _____





MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO

ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "A. FRANK"

Via Boccaccio, 336 20099 - Sesto San Giovanni ☐ 02-2481175 02-24411406

www.icsfrank-sestosg.gov.it email: miic8a100t@istruzione.it pec: miic8a100t@pec.istruzione.it

C. F. 94581330159 Codice fatturazione UF47TH

Firme dei genitori _____

