

## ISTITUTO COMPRENSIVO "G.B. NICCOLINI"

P.zza Gramsci, 3 - S. Giuliano Terme (PI) - ☎ 050 815311

PEO: [piic83600a@istruzione.it](mailto:piic83600a@istruzione.it) - PEC: [piic83600a@pec.istruzione.it](mailto:piic83600a@pec.istruzione.it)Sito WEB: [www.gbniccolini.edu.it](http://www.gbniccolini.edu.it) - e-mail Webmaster: [webmaster@www.gbniccolini.edu.it](mailto:webmaster@www.gbniccolini.edu.it)

Codice Fiscale: 93049590503 - Codice Univoco: UFO9V2

All'Albo on line

Amministrazione Trasparente

Sito web

**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 del Piano  
nazionale di ripresa e resilienza finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU -  
Investimento 3.1 “Nuove competenze e nuovi linguaggi” (D.M. 65/2023)**

**Codice progetto : M4C1I3.1-2023-1143-P-30406****CUP: D14D23002150006****NOME PROGETTO: STEM 4 U**

**OGGETTO: bando per la selezione di docenti e tutor per attività STEM e di tutor per attività  
di potenziamento linguistico a.s. 2024-25 - Linea di intervento A**

**IL DIRIGENTE SCOLASTICO****VISTO** il D.Lgs. 165/2001**VISTO** il D.I. 129/2018

**VISTO** il Piano Triennale dell'Offerta Formativa revisione e aggiornamento a.s. 2022/2025,  
approvato dal CdI con delibera 3/2024 dell'11 gennaio 2024;

**VISTO** il D.P.R. n. 275 del 08/03/1999 recante “Regolamento recante norme in materia di  
autonomia delle istituzioni scolastiche, ai sensi dell'art. 21 della legge 15 marzo 1997, n. 59”;

**VISTI** gli articoli 5 e 7 del D. Lgs n. 165/2001 sul potere di organizzazione della Pubblica  
Amministrazione e sulla possibilità di conferire incarichi esterni per esigenze cui non può far fronte  
con personale in servizio;

## ISTITUTO COMPRENSIVO "G.B. NICCOLINI"

P.zza Gramsci, 3 - S. Giuliano Terme (PI) - ☎ 050 815311

PEO: [piic83600a@istruzione.it](mailto:piic83600a@istruzione.it) - PEC: [piic83600a@pec.istruzione.it](mailto:piic83600a@pec.istruzione.it)Sito WEB: [www.gbniccolini.edu.it](http://www.gbniccolini.edu.it) - e-mail Webmaster: [webmaster@www.gbniccolini.edu.it](mailto:webmaster@www.gbniccolini.edu.it)

Codice Fiscale: 93049590503 - Codice Univoco: UFO9V2

PIIC83600A - AT3M5BE - REGISTRO PROTOCOLLO - 0009609 - 14/10/2024 - VIII - U

**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”;

**VISTE** le Linee Guida per le Discipline STEM emanate ai sensi dell'articolo 1, comma 552, lett. a) della legge 197 del 29 dicembre 2022, e finalizzate ad introdurre “nel piano triennale dell'offerta formativa delle istituzioni scolastiche dell'infanzia, del primo e del secondo ciclo di istruzione e nella programmazione educativa dei servizi educativi per l'infanzia, azioni dedicate a rafforzare nei curricula lo sviluppo delle competenze matematico-scientifico-tecnologiche e digitali legate agli specifici campi di esperienza e l'apprendimento delle discipline STEM, anche attraverso metodologie didattiche innovative”;

**VISTO** che all'allegato “A” del D.M. n. 65 del 12 aprile 2023. è stata assegnato all'I.C. G.B. Niccolini un finanziamento di euro 81.560,81 (Quota A - Percorsi formativi STEM, digitali, lingue per studenti), euro 20.530,82 (Quota B - Percorsi annuali di lingua e metodologia per docenti), per un totale di euro 102.091,63;

**VISTA** la Nota prot. 4588 del 24 ottobre 2023 recante la lettera di accompagnamento delle “Linee guida STEM”;

**VISTO** il D.M. 184 del 9 novembre 2023 recante “Decreto di adozione delle Linee Guida per le discipline STEM”;

**VISTA** la Nota n. prot. 132935 del 15 novembre 2023 recante “Istruzioni Operative - Azioni di potenziamento delle competenze STEM e multilinguistiche (D.M. 65/2023)”;

**CONSIDERATA** la comunicazione dell'UdM n. prot. 141432 del 7 dicembre 2023 sul differimento del termine di chiusura della piattaforma per la presentazione dei progetti alle ore 15.00 del giorno 8 febbraio 2024;

**VISTA** la delibera n. 17 a.s. 2023-24 del Collegio Docenti dell'11 dicembre 2023;

**VISTA** la delibera del Consiglio di Istituto n. 6/2024 del giorno 11 gennaio 2024;

## ISTITUTO COMPRENSIVO "G.B. NICCOLINI"

P.zza Gramsci, 3 - S. Giuliano Terme (PI) - ☎ 050 815311

PEO: [piic83600a@istruzione.it](mailto:piic83600a@istruzione.it) - PEC: [piic83600a@pec.istruzione.it](mailto:piic83600a@pec.istruzione.it)Sito WEB: [www.gbniccolini.edu.it](http://www.gbniccolini.edu.it) - e-mail Webmaster: [webmaster@www.gbniccolini.edu.it](mailto:webmaster@www.gbniccolini.edu.it)

Codice Fiscale: 93049590503 - Codice Univoco: UFO9V2

**CONSIDERATO** che il progetto STEM 4 U prevede per l'anno scolastico 2024-25 per le discipline STEM l'attivazione di cinque interventi da 12 ore ciascuno in orario curricolare per la scuola dell'infanzia, cinque interventi da 12 ore ciascuno in orario curricolare per le classi terze della scuola primaria, 12 interventi da 12 ore in orario curricolare per la scuola secondaria di primo grado rivolti a tutte le 6 classi prime (argomento AMBIENTE E ROBOTICA) e a tutte le 6 classi seconde (argomento STEM e SPORT), l'attivazione di 10 interventi di potenziamento linguistico di 10 ore ciascuno in orario curricolare per le classi quarte e quinte della scuola primaria e l'attivazione di un intervento di potenziamento linguistico in orario extracurricolare di 10 ore per la scuola secondaria di primo grado a gruppi misti.

**VISTO** l'atto di concessione l'atto di concessione prot. n. 22535 del 18 febbraio 2024 del che costituisce formale autorizzazione all'avvio del progetto e contestuale autorizzazione alla spesa;

**INDICE**

**Il seguente bando per la selezione di personale interno o esterno per funzione di docente o tutor in percorsi STEM e di potenziamento lingua inglese**

**Art. 1 Premesse**

Le premesse costituiscono parte integrante del presente bando

**Art. 2 Ente Committente**

L'ente committente è I.C. G.B. Niccolini CF 93049590593

**Art. 3 Tipologia:**

Sono richieste le seguenti figure

- n° 5 docenti e n° 5 tutor per percorsi STEM scuola dell'infanzia, orario curricolare;
- n° 5 docenti e n° 5 tutor per percorsi STEM scuola primaria, classi terze, orario curricolare;

## ISTITUTO COMPRENSIVO "G.B. NICCOLINI"

P.zza Gramsci, 3 - S. Giuliano Terme (PI) - ☎ 050 815311

PEO: [piic83600a@istruzione.it](mailto:piic83600a@istruzione.it) - PEC: [piic83600a@pec.istruzione.it](mailto:piic83600a@pec.istruzione.it)Sito WEB: [www.gbniccolini.edu.it](http://www.gbniccolini.edu.it) - e-mail Webmaster: [webmaster@www.gbniccolini.edu.it](mailto:webmaster@www.gbniccolini.edu.it)

Codice Fiscale: 93049590503 - Codice Univoco: UFO9V2

- n° 12 docenti e 12 tutor per percorsi STEM scuola secondaria di primo grado, classi prime e seconde, orario curricolare;
- n° 10 tutor d'aula per percorsi di potenziamento linguistico nella scuola primaria, classi quarte e quinte, orario curricolare;
- n° 2 tutor d'aula per percorsi di potenziamento linguistico nella scuola secondaria di primo grado, classi miste orario pomeridiano.

Il personale docente o tutor sarà scelto tra:

- a) docenti in servizio nell'anno scolastico 2024-25 presso I.C. G.B. Niccolini.
- b) Docenti provenienti da altra amministrazione scolastica
- c) Esperti esterni

La graduatoria verrà stilata dando precedenza nell'ordine ai docenti interni, ai docenti provenienti da altra amministrazione, ad esperti esterni.

**Art. 4 Natura dell'incarico**

Il/la docente dei percorsi STEM per la scuola secondaria dovrà progettare e realizzare percorsi della durata di 12 ore coerenti con gli obiettivi e le metodologie previste dal progetto STEM 4U in particolare:

- nel corso degli interventi potranno essere impiegate tecniche di Tinkering, project-Based Learning, l'Inquiry-based Learning, Cooperative Learning;
- Le tematiche scelte dal collegio dei docenti sono:
  - STEM e SPORT per le classi terze della scuola primaria e per le classi seconde della scuola secondaria di primo grado;
  - AMBIENTE E ROBOTICA per le classi prime della scuola secondari di

## ISTITUTO COMPRENSIVO "G.B. NICCOLINI"

P.zza Gramsci, 3 - S. Giuliano Terme (PI) - ☎ 050 815311

PEO: [piic83600a@istruzione.it](mailto:piic83600a@istruzione.it) - PEC: [piic83600a@pec.istruzione.it](mailto:piic83600a@pec.istruzione.it)Sito WEB: [www.gbniccolini.edu.it](http://www.gbniccolini.edu.it) - e-mail Webmaster: [webmaster@www.gbniccolini.edu.it](mailto:webmaster@www.gbniccolini.edu.it)

Codice Fiscale: 93049590503 - Codice Univoco: UFO9V2

~~~~~

primo grado.

- i contenuti dovranno essere concentrati sulle tematiche proposte ed integrati con altri strumenti quali: introduzione al coding, introduzione al linguaggio visuale a blocchi, coding e creatività con scratch, fondamenti dell'ITC.
- I percorsi dovranno favorire la parità di genere nell'accesso alle carriere ed agli studi nelle discipline scientifiche
  - facendo riferimento al lavoro di varie associazioni esistenti: EPWF, Girl Geek Life, AIDIA
  - pubblicizzando la campagna della Commissione Europea "La scienza è un gioco da ragazze"

I/le tutor d'aula in relazione ai compiti riguardanti i corsi di formazione saranno tenuti a:

- leggere attentamente il progetto presentato dalla scuola, le faq ministeriali e l'accordo di concessione;
- curare la completa iscrizione dei destinatari nella piattaforma FUTURA, inserire il calendario delle lezioni, scaricare il foglio firme ufficiale giornaliero e provvedere alla raccolta di tutte le firme dei partecipanti, compresa la propria e quella dell'esperto;
- curare in tempo reale il registro delle presenze, monitorando la riduzione dei partecipanti soprattutto in relazione al numero previsto;
- segnalare in tempo reale se il numero dei partecipanti scende oltre lo standard previsto;
- contattare i corsisti in caso di assenza;
- curare il monitoraggio dei percorsi;
- svolgere compiti di coordinamento fra le diverse risorse umane che partecipano all'azione e compiti di collegamento generale con l'ufficio del personale;
- completare tutto quanto richiesto dalla piattaforma prima della chiusura del corso;
- provvedere, con l'Esperto, ad una corretta archiviazione della documentazione in caso di controlli da parte dell'unità di missione. Il controllo potrà essere esercitato anche per gli anni futuri;
- svolgere ogni altra attività di competenza, richiesta dalla realizzazione del percorso formativo e dalla piattaforma gestionale;
- provvedere alla stesura di una dettagliata relazione finale sull'attività svolta;
- rispettare quanto previsto in materia di privacy, ai sensi del D. Lgs. n. 196/03, del Regolamento

## ISTITUTO COMPRENSIVO "G.B. NICCOLINI"

P.zza Gramsci, 3 - S. Giuliano Terme (PI) - ☎ 050 815311

PEO: [piic83600a@istruzione.it](mailto:piic83600a@istruzione.it) - PEC: [piic83600a@pec.istruzione.it](mailto:piic83600a@pec.istruzione.it)Sito WEB: [www.gbniccolini.edu.it](http://www.gbniccolini.edu.it) - e-mail Webmaster: [webmaster@www.gbniccolini.edu.it](mailto:webmaster@www.gbniccolini.edu.it)

Codice Fiscale: 93049590503 - Codice Univoco: UFO9V2

Ministeriale n. 305/06 e del Regolamento U.E. 2016/679.

Sia l'incarico di docente che di tutor dovranno essere svolti dai docenti interni o appartenenti ad altra amministrazione fuori dall'orario di servizio

**Art. 5 Retribuzione**

I docenti dei corsi STEM saranno retribuiti con un compenso orario lordo omnicomprensivo di € 79,00 (settantanove/00).

I tutor d'aula sia per i percorsi STEM che per i percorsi di potenziamento madrelingua inglese saranno retribuiti con un compenso orario lordo omnicomprensivo di € 34,00 (trentaquattro/00).

I compensi saranno corrisposti al termine dell'incarico, previa presentazione di idonea documentazione giustificativa: relazione del lavoro svolto e registri di presenza sulla piattaforma "Futura".

**Art. 6 Durata dell'incarico**

Le attività oggetto del presente bando devono svolgersi entro il 15 maggio 2025.

**Art. 7 Presentazione domande**

La candidatura potrà essere presentata inviando alla posta istituzionale della scuola [piic83600a@istruzione.it](mailto:piic83600a@istruzione.it) entro e non oltre le ore 12 del giorno 18 ottobre 2024:

- domanda di partecipazione (Allegato A)
- schede di autovalutazione (Allegato B)
- dichiarazione di assenza di incompatibilità (Allegato C)
- curriculum vitae
- copia documento di identità
- progetto didattico per il corso STEM redatto sui temi di cui all'art. 4 per la sola attività di docenza

Il plico telematico di candidatura dovrà recare oggetto la seguente dicitura: CANDIDATURA

## ISTITUTO COMPRENSIVO "G.B. NICCOLINI"

P.zza Gramsci, 3 - S. Giuliano Terme (PI) - ☎ 050 815311

PEO: [piic83600a@istruzione.it](mailto:piic83600a@istruzione.it) - PEC: [piic83600a@pec.istruzione.it](mailto:piic83600a@pec.istruzione.it)Sito WEB: [www.gbniccolini.edu.it](http://www.gbniccolini.edu.it) - e-mail Webmaster: [webmaster@www.gbniccolini.edu.it](mailto:webmaster@www.gbniccolini.edu.it)

Codice Fiscale: 93049590503 - Codice Univoco: UFO9V2

DOCENTE/TUTOR PER CORSI STEM E POTENZIAMENTO LINGUISTICO A.S. 2023-24

**Art. 8 Titoli valutabili****Per la funzione di docente nei percorsi STEM e per la funzione di tutor nei percorsi STEM**

- Possesso di laurea magistrale
- Possesso di titoli culturali specifici
- avere svolto attività di docenza e/o orientamento sulle discipline STEM presso l'I.C. G.B. Niccolini o altre scuole
- avere partecipato a corsi di formazione relativi alla didattica STEM
- avere svolto la funzione strumentale di supporto alle nuove tecnologie (indicare scuole ed anni)
- avere svolto l'incarico di animatore digitale
- avere fatto parte del team dell'innovazione digitale
- anzianità di servizio

**Per la funzione di tutor per il potenziamento linguistico**

- Possesso di laurea magistrale
- Possesso di titoli culturali specifici
- avere svolto le seguenti attività di docenza e/o orientamento sulle discipline di prima o seconda lingua comunitaria a presso l'I.C. G.B. Niccolini o altre scuole
- avere conseguito certificazioni linguistiche QCER
- avere partecipato ai seguenti corsi di formazione relativi alla didattica delle lingue straniere
- avere svolto la funzione strumentale di supporto al multilinguismo
- anzianità di servizio

La selezione delle candidature in caso di domande superiori al numero di posti messi a bando verrà effettuata da apposita commissione di valutazione individuata con bando successivo.

La Commissione procederà ad una valutazione comparativa dei curricula. Completata la valutazione delle istanze, la Commissione provvederà a redigere una graduatoria provvisoria che sarà pubblicata



## ISTITUTO COMPRENSIVO "G.B. NICCOLINI"

P.zza Gramsci, 3 - S. Giuliano Terme (PI) - ☎ 050 815311

PEO: [piic83600a@istruzione.it](mailto:piic83600a@istruzione.it) - PEC: [piic83600a@pec.istruzione.it](mailto:piic83600a@pec.istruzione.it)Sito WEB: [www.gbniccolini.edu.it](http://www.gbniccolini.edu.it) - e-mail Webmaster: [webmaster@www.gbniccolini.edu.it](mailto:webmaster@www.gbniccolini.edu.it)

Codice Fiscale: 93049590503 - Codice Univoco: UFO9V2

all'Albo del sito istituzionale della scuola, all'indirizzo [www.gbniccolini.edu.it](http://www.gbniccolini.edu.it). La pubblicazione delle graduatorie provvisorie ha valore di notifica agli interessati che, nel caso ne ravvisino gli estremi, potranno produrre reclamo entro 5 giorni dalla data di pubblicazione. Trascorso tale termine, le graduatorie saranno rese definitive e il Dirigente Scolastico procederà all'individuazione dei vincitori della selezione e alla nomina. La nomina avverrà tramite formale lettera di incarico; l'incarico dovrà essere assunto per tutta la durata del progetto che si concluderà entro il 15/05/2025. Qualora l'aspirante dovesse rinunciare alla nomina si scorrerà la graduatoria diriferimento.

Gli incarichi verranno assegnati, nel rispetto dei principi di equità-trasparenza-rotazione-pari opportunità, seguendo l'ordine di graduatoria. In osservanza del principio di rotazione e di equa distribuzione degli incarichi, verrà prioritariamente assegnato un incarico ad ogni candidato dichiarato ammesso seguendo l'ordine di graduatoria.

Il Dirigente scolastico si riserva la facoltà di dividere gli incarichi, in accordo con le parti, in relazione al numero di istanze pervenute. Il Dirigente Scolastico si riserva la facoltà, in caso di insufficiente numero di candidature pervenute, in accordo con le parti, di attribuire allo stesso candidato incarichi multipli.

In caso di candidature ritenute valide strettamente sufficienti a coprire l'incarico ovvero in qualsiasi altro caso dovesse essere ritenuta non necessaria la nomina di una commissione di valutazione, il D.S. procederà in autonomia alla assegnazione immediata dell'incarico.

**Art. 9. Trattamento dei dati**

I dati personali saranno sottoposti al trattamento previsto dalla L. 196/03, come modificato dal D. Lgs. n. 101/2018 e del Regolamento Europeo 2016/679, sulla base del consenso espressamente indicato dagli interessati, contestualmente alla presentazione dell'istanza di partecipazione, per i fini strettamente connessi alla presente procedura. Titolare del trattamento dei dati è il Dirigente Scolastico, Prof. Alessandro Benetti. L'informativa relativa al trattamento dati è pubblicata sul sito istituzionale al seguente link: <https://gbniccolini.edu.it/wp-content/uploads/sites/329/informativa-agli-utenti-del-sito.pdf?x19470>



## ISTITUTO COMPRENSIVO "G.B. NICCOLINI"

P.zza Gramsci, 3 - S. Giuliano Terme (PI) - ☎ 050 815311

PEO: [piic83600a@istruzione.it](mailto:piic83600a@istruzione.it) - PEC: [piic83600a@pec.istruzione.it](mailto:piic83600a@pec.istruzione.it)Sito WEB: [www.gbniccolini.edu.it](http://www.gbniccolini.edu.it) - e-mail Webmaster: [webmaster@www.gbniccolini.edu.it](mailto:webmaster@www.gbniccolini.edu.it)

Codice Fiscale: 93049590503 - Codice Univoco: UFO9V2

**Art. 10 RUP**

Ai sensi dell'art. 15 del D.lgs. 36/2023 viene nominato Responsabile unico del Progetto il Dirigente Scolastico Alessandro Benetti.

**Art. 11. Pubblicizzazione**

Il presente Avviso, ai sensi dell'art. 34 del Regolamento (UE) 2021/241 e in ottemperanza agli obblighi di pubblicizzazione degli investimenti finanziati dal PNRR, viene pubblicato, in data odierna, all'Albo online della scuola e nella sezione Amministrazione trasparente del sito istituzionale della scuola, all'indirizzo <https://gbniccolini.edu.it/>. Per quanto non espressamente contenuto nel presente Avviso, valgono le vigenti disposizioni in materia di investimenti finanziati con il PNRR.

San Giuliano Terme 14 ottobre 2024

Il Dirigente Scolastico

Prof. Alessandro Benetti

Il documento è firmato digitalmente ai sensi del

D.Lgs. 82/2005 s.m.i.e norme collegate

e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa

Firmato digitalmente da ALESSANDRO BENETTI

PIIC83600A - AT3M5BE - REGISTRO PROTOCOLLO - 0009609 - 14/10/2024 - VIII - U