

 <p>Ministero dell'Istruzione e del Merito</p>	<p>ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "Rita Levi-Montalcini"</p> <p>Via F.lli Valenti, 6 – 24022 Alzano Lombardo (BG)</p> <p>C.F. 95118410166 - Cod.Mec. BGIC82100T - Tel. 035.511390</p> <p>Sito www.icalzanolombardo.edu.it</p> <p>Mail bgic82100t@istruzione.it - Pec bgic82100t@pec.istruzione.it</p>	
---	---	---

Alzano Lombardo, data e protocollo della segnatura

ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE-ALZANO LOMBARDO
Prot. 0003268 del 25/06/2024
VI (Uscita)

*Al Direttore S.G.A.
Al sito Web
Agli Atti
Al fascicolo del progetto*

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”, 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.65/2023)

AVVISO DI SELEZIONE PER IL CONFERIMENTO DI INCARICHI INDIVIDUALI PER DOCENTI INTERNI AVENTI AD OGGETTO:

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

- 1. Percorsi di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione, finalizzati alla promozione di pari opportunità di genere;**
- 2. Percorsi di tutoraggio per l'orientamento agli studi e alle carriere STEM, anche con il coinvolgimento delle famiglie;**
- 3. Percorsi di formazione per il potenziamento delle competenze linguistiche degli studenti; secondo le Istruzioni operative prot. n. 132935 del 15/11/2023.**

Titolo progetto: “Percorsi di formazione finalizzati allo sviluppo nella didattica delle competenze STEM”

Codice progetto: M4C1I3.1-2023-1143-1224

C.U.P.: E34D23004560006

 <p>Ministero dell'Istruzione e del Merito</p>	<p>ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "Rita Levi-Montalcini"</p> <p>Via F.lli Valenti, 6 – 24022 Alzano Lombardo (BG)</p> <p>C.F. 95118410166 - Cod.Mec. BGIC82100T - Tel. 035.511390</p> <p>Sito www.icalzanolombardo.edu.it</p> <p>Mail bgic82100t@istruzione.it - Pec bgic82100t@pec.istruzione.it</p>	
---	---	---

Articolo 1 – Oggetto dell'incarico

1. Il presente Avviso di selezione (a seguire, anche «**Avviso**») è diretto al conferimento di incarichi individuali (a seguire, anche «**Incarico**»), per **“la creazione e realizzazione di percorsi 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 (linea di intervento A), come previsto dalle Istruzioni operative prot. n. 132935 del 15/11/2023

Nello specifico, gli incarichi da attribuire prevedono la conduzione **dei percorsi didattici individuati dal gruppo di lavoro con il documento prot. n. 3262 del 25/06/2024.**

Nella tabella che segue sono indicate le edizioni per cui si ricerca la figura di esperto e tutor oggetto del presente avviso pubblico:

1. **Percorsi di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione, finalizzati alla promozione di pari opportunità di genere**

1.1. Titolo modulo: “CODING CON BRICK EDUCATION”

Figure richieste per ogni edizione del modulo: esperto e tutor.

N.	PLESSO	CLASSI	n. ore	n. ediz.	UCS/h ESPERTO	ESPERTO L.S.	UCS/h TUTOR	TUTOR L.S.	periodo
1	INFANZIA	GRANDI GRUPPO1	12	1	79,00 €	948,00 €	34,00 €	408,00 €	Da Ottobre 2024
2	INFANZIA	GRANDI GRUPPO2	12	1	79,00 €	948,00 €	34,00 €	408,00 €	Da Ottobre 2024
3	PRIMARIA CAPOLUOGO	5^A	10	1	79,00 €	790,00 €	34,00 €	340,00 €	ottobre - dicembre 2024
4	PRIMARIA CAPOLUOGO	5^B	10	1	79,00 €	790,00 €	34,00 €	340,00 €	ottobre - dicembre 2024
5	PRIMARIA NESE	4^ A	10	1	79,00 €	790,00 €	34,00 €	340,00 €	ottobre - dicembre 2024
6	PRIMARIA NESE	4^ B	10	1	79,00 €	790,00 €	34,00 €	340,00 €	ottobre - dicembre 2024
7	PRIMARIA NESE	5^ A	10	1	79,00 €	790,00 €	34,00 €	340,00 €	ottobre - dicembre 2024
8	PRIMARIA NESE	5^ B	10	1	79,00 €	790,00 €	34,00 €	340,00 €	ottobre - dicembre 2024



Ministero
dell'Istruzione
e del
Merito

ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "Rita Levi-Montalcini"

Via F.lli Valenti, 6 – 24022 Alzano Lombardo (BG)

C.F. 95118410166 - Cod.Mec. BGIC82100T - Tel. 035.511390

Sito www.icalzanolombardo.edu.it

Mail bgic82100t@istruzione.it - Pec bgic82100t@pec.istruzione.it



9	PRIMARIA ALZANO SOPRA	3^A	10	1	79,00 €	790,00 €	34,00 €	340,00 €	febbraio - marzo 2025
10	PRIMARIA ALZANO SOPRA	4^A	10	1	79,00 €	790,00 €	34,00 €	340,00 €	febbraio - marzo 2025
11	PRIMARIA ALZANO SOPRA	5^A	10	1	79,00 €	790,00 €	34,00 €	340,00 €	febbraio - marzo 2025

Obiettivi: I laboratori operativi per bambini basati sulla Brick Education sono motivati dalla volontà di favorire l'apprendimento attraverso un approccio pratico e stimolante. Questi laboratori permettono ai bambini di esplorare concetti complessi in modo divertente e coinvolgente, incoraggiando la creatività, la collaborazione e lo sviluppo delle capacità cognitive. Inoltre, i laboratori operativi aiutano i bambini a sviluppare competenze essenziali per affrontare le sfide del futuro, come la risoluzione dei problemi, la comunicazione e il pensiero critico. Grazie a queste attività, i bambini possono scoprire nuove passioni, acquisire fiducia in sé stessi e apprezzare il processo di apprendimento come un'avventura emozionante.

1.2. Titolo modulo: "GIOCARRE CON LA MATEMATICA"

Figure richieste per ogni edizione del modulo: esperto e tutor.

N.	PLESSO	CLASSE	n. ore	n. ediz.	UCS/h ESPERTO	ESPERTO L.S.	UCS/h TUTOR	TUTOR L.S.	periodo
1	PRIMARIA CAPOLUOGO	1^A	10	1	79,00 €	790,00 €	34,00 €	340,00 €	gennaio - marzo 2025
2	PRIMARIA CAPOLUOGO	1^B	10	1	79,00 €	790,00 €	34,00 €	340,00 €	gennaio - marzo 2025
3	PRIMARIA CAPOLUOGO	2^A	10	1	79,00 €	790,00 €	34,00 €	340,00 €	gennaio - marzo 2025
4	PRIMARIA CAPOLUOGO	2^B	10	1	79,00 €	790,00 €	34,00 €	340,00 €	gennaio - marzo 2025
5	PRIMARIA CAPOLUOGO	3^B	10	1	79,00 €	790,00 €	34,00 €	340,00 €	ottobre - dicembre 2024
6	PRIMARIA CAPOLUOGO	3^A	10	1	79,00 €	790,00 €	34,00 €	340,00 €	ottobre - dicembre 2024
7	PRIMARIA NESE	1^A	10	1	79,00 €	790,00 €	34,00 €	340,00 €	febbraio - marzo 2025
8	PRIMARIA NESE	1^B	10	1	79,00 €	790,00 €	34,00 €	340,00 €	febbraio - marzo 2025
9	PRIMARIA NESE	2^A	10	1	79,00 €	790,00 €	34,00 €	340,00 €	febbraio - marzo 2025



Ministero
dell'Istruzione
e del
Merito

ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "Rita Levi-Montalcini"

Via F.lli Valenti, 6 – 24022 Alzano Lombardo (BG)

C.F. 95118410166 - Cod.Mec. BGIC82100T - Tel. 035.511390

Sito www.icalzanolombardo.edu.it

Mail bgic82100t@istruzione.it - Pec bgic82100t@pec.istruzione.it



10	PRIMARIA NESE	2^B	10	1	79,00 €	790,00 €	34,00 €	340,00 €	febbraio - marzo 2025
11	PRIMARIA ALZANO SOPRA	1^A	10	1	79,00 €	790,00 €	34,00 €	340,00 €	febbraio - marzo 2025
12	PRIMARIA ALZANO SOPRA	2^A	10	1	79,00 €	790,00 €	34,00 €	340,00 €	febbraio - marzo 2025

Obiettivi: Con questa proposta, si promuove l'apprendimento informale della matematica finalizzato a:

- un avvio non rigoristico al ragionamento (esperienze piacevoli, esperimenti, giochi);
- la promozione dell'apprendimento (osservazione, scoperta, formalizzazione);
- la motivazione di tutti gli alunni, indipendentemente da conoscenze e capacità.

Il progetto si articola nei seguenti punti:

- costruzione del percorso per le singole classi in collaborazione con gli insegnanti della scuola;
- preparazione dei materiali (schede di lavoro, giochi, materiali strutturati);

1.3. Titolo modulo: "ARIA E ACQUA-LA SCIENZA IN GIOCO"

Figure richieste per ogni edizione del modulo: esperto e tutor.

N.	PLESSO	CLASSI	n. ore	n. ediz.	UCS/h ESPERTO	ESPERTO L.S.	UCS/h TUTOR	TUTOR L.S.	periodo
1	SECONDARIA ALZANO	1^A	10	1	79,00 €	790,00 €	34,00 €	340,00 €	settembre/ novembre 2024
2	SECONDARIA ALZANO	1^B	10	1	79,00 €	790,00 €	34,00 €	340,00 €	settembre/ novembre 2024
3	SECONDARIA ALZANO	1^C	10	1	79,00 €	790,00 €	34,00 €	340,00 €	settembre/ novembre 2024
4	SECONDARIA NESE	1^D	10	1	79,00 €	790,00 €	34,00 €	340,00 €	settembre/ novembre 2024
5	SECONDARIA NESE	1^E	10	1	79,00 €	790,00 €	34,00 €	340,00 €	settembre/ novembre 2024

Obiettivi: Il laboratorio STEM sulle proprietà dell'acqua e dell'aria offre agli studenti l'opportunità di sviluppare il pensiero scientifico attraverso esperimenti pratici e osservazioni. Questo tipo di attività stimola la curiosità e la creatività degli studenti, incoraggiandoli a porre domande e a cercare soluzioni ai problemi che possono incontrare durante gli esperimenti.

Attraverso l'esplorazione delle proprietà dell'acqua e dell'aria, gli studenti possono imparare concetti fondamentali di chimica e fisica, come la densità, la pressione, la temperatura e la solubilità. Inoltre, i ragazzi acquisiscono competenze pratiche nel manipolare strumenti scientifici e nell'interpretare i risultati degli

 Ministero dell'Istruzione e del Merito	ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "Rita Levi-Montalcini" Via F.lli Valenti, 6 – 24022 Alzano Lombardo (BG) C.F. 95118410166 - Cod.Mec. BGIC82100T - Tel. 035.511390 Sito www.icalzanolombardo.edu.it Mail bgic82100t@istruzione.it - Pec bgic82100t@pec.istruzione.it	
--	--	---

esperimenti.

Questo tipo di laboratorio è particolarmente efficace nell'insegnare ai ragazzi a lavorare in team e a collaborare per raggiungere un obiettivo comune. Inoltre, stimola lo spirito d'osservazione e la capacità di argomentazione, incoraggiando gli studenti a mettere alla prova le proprie ipotesi e a ragionare in modo critico.

In conclusione, il laboratorio STEM sulle proprietà dell'acqua e dell'aria è un'opportunità educativa affascinante che aiuta gli studenti a sviluppare competenze scientifiche e abilità di problem solving, preparandoli per sfide future nel campo della scienza e della tecnologia.

1.4. Titolo modulo: "LABORATORIO DI GIORNALISMO SCIENTIFICO E INFOGRAFICA"

Figure richieste per ogni edizione del modulo: esperto e tutor.

N.	PLESSO	CLASSI	N. ORE	n. EDIZ.	UCS/h ESPERTO	ESPERTO L.S.	UCS/h TUTOR	TUTOR L.S.	periodo
1	SECONDARIA ALZANO/NESE	Gruppo misto alunni	14	1	79,00 €	1.106,00 €	34,00 €	476,00 €	Novembre/dicembre 2024

Obiettivi: Partecipare ad un laboratorio di giornalismo scientifico che prevede la raccolta di dati, analisi e rielaborazione di dati per poi creare delle infografiche. Il laboratorio ha l'obiettivo di sviluppare il pensiero critico. La capacità di ricercare in rete informazioni e dati, rielaborarli e produrre testi per riviste che si occupano di divulgazione scientifica.

1.5. Titolo modulo: "LABORATORIO GSUITE"

Figure richieste per ogni edizione del modulo: esperto e tutor.

N.	PLESSO	CLASSI	N. ORE	n. EDIZ.	UCS/h ESPERTO	ESPERTO L.S.	UCS/h TUTOR	TUTOR L.S.	periodo
1	SECONDARIA ALZANO	1^B	10	1	79,00 €	790,00 €	34,00 €	340,00 €	Ottobre/dicembre 2024
2	SECONDARIA ALZANO	1^C	10	1	79,00 €	790,00 €	34,00 €	340,00 €	Ottobre/dicembre 2024
3	SECONDARIA NESE	1^D	10	1	79,00 €	790,00 €	34,00 €	340,00 €	Ottobre/dicembre 2024
4	SECONDARIA NESE	1^E	10	1	79,00 €	790,00 €	34,00 €	340,00 €	Ottobre/dicembre 2024

Obiettivi: Insegnare agli studenti le funzionalità di base di strumenti come la gmail, il drive, Google Docs, Google Sheets e Google Slides. Aiutare gli studenti a capire come organizzare e condividere i propri documenti in modo efficace.

Insegnare loro come collaborare in tempo reale con i propri compagni di studio. Mostrare loro come utilizzare in maniera ottimale gli strumenti disponibili all'interno della G Suite per migliorare l'organizzazione dei lavori. Far

 Ministero dell'Istruzione e del Merito	ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "Rita Levi-Montalcini" Via F.lli Valenti, 6 – 24022 Alzano Lombardo (BG) C.F. 95118410166 - Cod.Mec. BGIC82100T - Tel. 035.511390 Sito www.icalzanolombardo.edu.it Mail bgic82100t@istruzione.it - Pec bgic82100t@pec.istruzione.it	
--	--	---

capire agli studenti l'importanza della sicurezza e della privacy dei propri documenti online e come proteggere le proprie informazioni sensibili.

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

2.1 Titolo modulo: STEMPHATY TUTORAGGIO ORIENTAMENTO STEM

Figura richiesta: esperto.

N.	PLESSO	CLASSI	N. ORE	n. EDIZ.	UCS/h ESPERTO	ESPERTO L.S.	periodo
1	SECONDARIA ALZANO/NESE	Gruppo misto alunni classi terze	10	1	79,00 €	790,00 €	Novembre/dicembre 2024

Obiettivi: il progetto mira a guidare gli studenti della scuola secondaria di primo grado e le loro famiglie nella scelta consapevole degli studi e delle carriere professionali nel campo delle discipline STEM.

In particolare, il progetto si propone di coinvolgere attivamente e avvicinare le ragazze alle aree del sapere tecnico-scientifico, contribuendo in modo tangibile al superamento del divario di genere.

OBIETTIVI:

1 Accrescere la motivazione degli studenti per le discipline tecniche e scientifiche.

2 Informare alunne ed alunni in merito alle opportunità di carriera disponibili nelle discipline STEM, evidenziando le prospettive occupazionali e le sfide del settore.

3 Fornire informazioni dettagliate riguardo ai percorsi di istruzione secondaria e terziaria legate alle discipline STEM.

4 Creare un progetto altamente integrato con le attività e i contenuti didattici già sviluppati dalla scuola in ambito STEM, al fine di massimizzare l'efficacia e la coerenza con il percorso formativo curricolare.

5 Coinvolgere attivamente le studentesse, per esempio avendo cura di presentare modelli femminili di successo nell'intento di rompere stereotipi e avvicinare in modo significativo le ragazze alle discipline e alle materie STEM.

6 Promuovere la partecipazione attiva delle famiglie nel processo di orientamento alle carriere STEM, affinché ragazze e ragazzi possano ricevere comprensione e sostegno adeguati.

Nel rispetto di quanto contenuto nel Decreto Lgs. vo n. 165/2001 e ss. mm. ii, in particolare l'art. 7 "Gestione delle Risorse" comma 6 b):

- "L'amministrazione deve avere preliminarmente accertato l'impossibilità oggettiva di utilizzare le risorse umane disponibili al suo interno";
- l'Amministrazione selezionerà prioritariamente i tutor e gli esperti all'interno dell'Istituzione stessa. Nel caso in cui, all'esito della fase, si individuino un soggetto idoneo a soddisfare il fabbisogno dell'Istituzione Scolastica, si procederà mediante sottoscrizione di una lettera di incarico.
- In mancanza di personale interno, l'Amministrazione provvederà a valutare le candidature di tutor ed esperti esterni alla scuola.

 <p><i>Ministero dell'Istruzione e del Merito</i></p>	<p>ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "Rita Levi-Montalcini"</p> <p>Via F.lli Valenti, 6 – 24022 Alzano Lombardo (BG)</p> <p>C.F. 95118410166 - Cod.Mec. BGIC82100T - Tel. 035.511390</p> <p>Sito www.icalzanolombardo.edu.it</p> <p>Mail bgic82100t@istruzione.it - Pec bgic82100t@pec.istruzione.it</p>	
--	---	---

Compiti di pertinenza dell'esperto affidatario dell'incarico:

- realizzare un percorso formativo per gli alunni secondo i criteri di ogni proposta.

Compiti di pertinenza del tutor affidatario dell'incarico:

- Partecipare agli eventuali incontri propedeutici alla realizzazione delle attività;
- Collaborare con le referenti del gruppo operativo;
- In caso di corsi in orario extracurricolare curare la creazione dei moduli di adesione, circolare per genitori, consegna dei moduli di iscrizione, privacy per uso immagini, uscita autonoma,...
- Avvisare il dsга per eventuali aperture straordinarie del plesso per l'attuazione del corso
- In base alle esigenze calendarizzare gli interventi con l'esperto e con le referenti del gruppo operativo;
- Supportare l'attività degli esperti durante l'attività formativa;
- Curare il monitoraggio del corso;
- Gestire la rilevazione presenze ai corsi;
- Inserire in Piattaforma Futura, qualora attivati, i dati richiesti;
- Relazionare circa le proprie attività;
- Distribuire e raccogliere eventuali questionari di gradimento;
- Segnalare in tempo reale, al Dirigente Scolastico, se il numero dei partecipanti scende oltre il minimo o lo standard previsto

La mancata accettazione o inosservanza del calendario comporterà l'immediata decadenza dell'incarico eventualmente già conferito.

I candidati a cui verranno conferiti incarichi saranno tenuti al rispetto degli obblighi stabiliti dal D.P.R. n. 62 del 19 aprile 2013 "Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici, a norma dell'art. 54 del decreto legislativo 30 marzo 2001 n. 165 sostituito dall'art. 1, comma 44, legge n. 190 del 2012, pena la risoluzione del contratto.

Articolo 2 – Requisiti e titoli richiesti

1. Possono partecipare alla selezione i candidati (a seguire, anche "Partecipanti") che, alla data di scadenza del bando:
 - i. abbiano la cittadinanza italiana o di uno degli Stati membri dell'Unione europea;
 - ii. abbiano il godimento dei diritti civili e politici;
 - iii. non siano stati esclusi dall'elettorato politico attivo;
 - iv. possiedano l'idoneità fisica allo svolgimento delle funzioni cui la presente procedura di selezione si riferisce;
 - v. non abbiano riportato condanne penali e non siano destinatari di provvedimenti che riguardano l'applicazione di misure di prevenzione, di decisioni civili e di provvedimenti amministrativi iscritti nel casellario giudiziale;
 - vi. non siano stati destituiti o dispensati dall'impiego presso una Pubblica Amministrazione;
 - vii. non siano stati dichiarati decaduti o licenziati da un impiego statale;
 - viii. non si trovino in situazione di incompatibilità, ovvero, nel caso in cui sussistano cause di incompatibilità, si impegnano a comunicarle espressamente, al fine di consentire l'adeguata valutazione delle medesime;
 - ix. non si trovino in situazioni di conflitto di interessi, neanche potenziale, che possano interferire con l'esercizio dell'incarico;
 - x. siano docenti interni all'Istituto Comprensivo "Rita Levi Montalcini" di Alzano Lombardo;

 <p>Ministero dell'Istruzione e del Merito</p>	<p align="center">ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "Rita Levi-Montalcini"</p> <p align="center">Via F.lli Valenti, 6 – 24022 Alzano Lombardo (BG)</p> <p align="center">C.F. 95118410166 - Cod.Mec. BGIC82100T - Tel. 035.511390</p> <p align="center">Sito www.icalzanolombardo.edu.it</p> <p align="center">Mail bgic82100t@istruzione.it - Pec bgic82100t@pec.istruzione.it</p>	
---	--	---

xi. la partecipazione di docenti interni come tutor/esperti sia compatibile all'orario di servizio ovvero non crei disagi di organizzazione dell'orario del plesso.

2. Tutti i requisiti per l'ammissione devono essere posseduti e comprovati alla data di scadenza del termine utile per la presentazione delle domande. L'accertamento della mancanza di uno solo dei requisiti prescritti per l'ammissione, sarà motivo di esclusione dalla selezione.
3. I Partecipanti alla selezione attestano il possesso dei sopraelencati requisiti di partecipazione mediante dichiarazione sostitutiva, ai sensi del D.P.R. 445/2000, contenuta nella domanda di partecipazione, che dovrà essere debitamente sottoscritta.
4. L'Istituzione scolastica si riserva di effettuare le verifiche circa il possesso dei requisiti di cui al presente articolo.

Articolo 3 – Criteri di selezione

1. Ai fini della partecipazione alla procedura di selezione in oggetto sono richieste le seguenti esperienze professionali: **docenza pregressa di almeno 2 (DUE) anni, anche non di ruolo.**
2. I candidati saranno valutati comparativamente sulla base del curriculum vitae e dei titoli accademici e di studio presentati, come segue:
 - i. valutazione del curriculum e dei titoli presentati;
 - ii. esperienza professionale/lavorativa;

Posizione	Requisito	Criterio di selezione
figura ESPERTO modulo "CODING CON LA BRICK EDUCATION" N.1-11	<i>Docente interno</i>	<i>Requisito essenziale</i>
	<i>Esperienza nella conduzione di laboratori tecnico scientifici STEM di coding</i>	<i>Requisito essenziale</i>
figura ESPERTO modulo "GIOCARRE CON LA MATEMATICA" n.1-12	<i>Docente interno</i>	<i>Requisito essenziale</i>
	<i>Esperienza nella conduzione di laboratori di problem solving matematico Esperienza nella didattica laboratoriale</i>	<i>Requisito essenziale</i>
figura ESPERTO modulo: "ARIA E ACQUA-LA SCIENZA IN GIOCO" n.1-5	<i>Docente interno</i>	<i>Requisito essenziale</i>
	<i>Esperienza come tecnico di laboratorio</i>	<i>Requisito essenziale</i>
	<i>Esperienza come consulenza dell'allestimento di laboratori per la didattica delle scienze</i>	<i>Requisito essenziale</i>
figura ESPERTO modulo: "LABORATORIO GIORNALISMO SCIENTIFICO" n.1	<i>Docente interno</i>	<i>Requisito essenziale</i>
	<i>Esperienza come giornalista scientifico</i>	<i>Requisito essenziale</i>
	<i>Competenze digitali per la creazione di infografiche</i>	<i>Requisito essenziale</i>
figura ESPERTO modulo: "LABORATORIO INFORMATICA GSUITE" n.1-4	<i>Docente interno</i>	<i>Requisito essenziale</i>
	<i>Esperienza nella gestione di laboratori di informatica con studenti</i>	<i>Requisito essenziale</i>
	<i>Animatore digitale o componente del team digitale</i>	<i>Requisito preferenziale</i>
figura ESPERTO TUTORAGGIO	<i>Docente interno</i>	<i>Requisito essenziale</i>

 Ministero dell'Istruzione e del Merito	ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "Rita Levi-Montalcini" Via F.lli Valenti, 6 – 24022 Alzano Lombardo (BG) C.F. 95118410166 - Cod.Mec. BGIC82100T - Tel. 035.511390 Sito www.icalzanolombardo.edu.it Mail bgic82100t@istruzione.it - Pec bgic82100t@pec.istruzione.it	
--	--	---

ORIENTAMENTO STEM n.1	<i>professional advanced counsellor</i>	<i>Requisito essenziale</i>
	<i>coordinatore e didatta scuola di counsellor</i>	<i>Requisito essenziale</i>
	<i>Esperienza nella gestione di percorsi per orientamento</i>	<i>Requisito essenziale</i>
figura TUTOR	<i>Docente interno ordine insegnamento di attuazione del corso</i>	<i>Requisito essenziale</i>
	<i>Docente di disciplina stem o sostegno alla classe</i>	<i>Requisito preferenziale</i>

TITOLI CULTURALI	Punti
Laurea quinquennale/vecchio ordinamento coerente con le attività inerenti gli ambiti di intervento per cui si presenta la candidatura (punti 10)	Pt. 10
Altra laurea pertinente alle attività da svolgere (punti 5)	Pt.5
Specializzazione post-laurea specifica area insegnamento stem (silis, TFA,..) (punti 5)	Pt.5
Master di durata annuale o Dottorati di ricerca specifici o Corsi di perfezionamento coerenti con l'area di riferimento (punti 2 per ogni titolo fino a un massimo di punti 10)	Max Pt. 10
Diploma di maturità (punti 5), se non si ha titolo di laurea.	Max Pt. 5
TITOLI ED ESPERIENZE PROFESSIONALI	
Esperienza di docenza svolte all'interno dell'Amministrazione Scolastica nell'ambito nei progetti PON, FSE, FSER, ... (punti 2 per ogni esperienza, fino a un max di punti 10)	Max Pt. 10
Esperienza di tutor svolte all'interno dell'Amministrazione Scolastica nell'ambito nei progetti PON, FSE, FSER, ... (punti 2 per ogni esperienza, fino a un max di punti 10)	Max Pt. 10
Incarichi di coordinamento progetto o referenza svolte all'interno dell'Amministrazione Scolastica (punti 2 per ogni tipologia di incarico, fino a un max di punti 10)	Max Pt. 10
Esperienza professionale/lavorativa* di docenza nella gestione di laboratori stem, attinenti alla tematica relativa alla/e azioni per cui si presenta la candidatura (punti 2 per ogni esperienza, fino a un max di punti 16)	Max Pt.16
Partecipazione in qualità di relatore/formatore a corsi di formazione/aggiornamento attinenti alla tematica relativa alla/e azioni per cui si presenta la candidatura (punti 2 per corso fino a un max di punti 16)	Max pt. 16

*Per esperienza professionale/lavorativa si intende la documentata esperienza professionale in settori attinenti all'ambito professionale del presente Avviso.

Articolo 4 – Durata dell'incarico

1. L'attività oggetto dell'incarico avrà inizio a decorrere dalla data di assegnazione dell'incarico e terminerà entro maggio 2025.
2. L'eventuale differimento del termine di conclusione dell'incarico originario è consentito, in via eccezionale, al solo fine di completare il progetto e per ritardi non imputabili al collaboratore, ferma restando la misura



Ministero
dell'Istruzione
e del
Merito

ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "Rita Levi-Montalcini"

Via F.lli Valenti, 6 – 24022 Alzano Lombardo (BG)

C.F. 95118410166 - Cod.Mec. BGIC82100T - Tel. 035.511390

Sito www.icalzanolombardo.edu.it

Mail bgic82100t@istruzione.it - Pec bgic82100t@pec.istruzione.it



del compenso pattuito in sede di affidamento dell'incarico, nonché il rispetto delle tempistiche previste dalla normativa nazionale e comunitaria di riferimento.

Articolo 5 – Corrispettivo e modalità di remunerazione

1. Il corrispettivo lordo orario è come segue per ogni posizione oggetto del presente avviso:

Incarico	Compenso orario L.S:
ESPERTO	79,00 € (settantanove/00 Euro orari)
TUTOR	34,00 € (trentaquattro/00 Euro orari)

inteso quale importo complessivo lordo stato inteso come importo complessivo di eventuale Iva e di ogni altro onere a carico dell'Istituzione Scolastica, rapportato alle ore effettivamente prestate, tenuto conto dell'Unità di costo standard, come previsto dalle Istruzioni Operative prot. n. 132935 del 15 novembre 2023, al paragrafo 3 «Le tipologie di attività di formazione e le opzioni semplificate di costo».

Il corrispettivo verrà a completamento dell'attività, sulla base dell'effettiva erogazione dei fondi e della disponibilità degli accreditamenti disposti dagli Enti erogatori.

Pertanto nessuna responsabilità, in merito ad eventuali ritardi nei pagamenti, indipendenti dalla volontà dell'Istituzione scolastica, potrà essere attribuita alla medesima.

Articolo 6 – Modalità e termini di presentazione delle candidature

1. Gli interessati dovranno far pervenire la propria candidatura, a pena di esclusione, **entro e non oltre le ore 12:00 del giorno 03/07/2024**, a mezzo:
 - a. Posta Elettronica Certificata (P.E.C.), all'indirizzo <mailto:bgic82100t@pec.istruzione.it> esclusivamente in formato PDF.
 - b. Brevi manu presso l'Ufficio di segreteria, in busta chiusa riportante il nominativo del/la Candidato/a e il riferimento al presente avviso.

In oggetto alla posta certificata o sulla busta della candidatura si dovrà riportare quanto di seguito:

"CANDIDATURA ESPERTO – docente INTERNO
 titolo modulo _____
 plesso _____ classe/i di attuazione _____ bando prot. n. _____ del _____
 Azioni di potenziamento delle competenze STEM e multilinguistiche (D.M. 65/2023)"

Oppure

"CANDIDATURA TUTOR – docente INTERNO
 titolo modulo _____
 plesso _____ classe/i di attuazione _____ bando prot. n. _____ del _____
 Azioni di potenziamento delle competenze STEM e multilinguistiche (D.M. 65/2023)"

 <p>Ministero dell'Istruzione e del Merito</p>	<p>ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "Rita Levi-Montalcini"</p> <p>Via F.lli Valenti, 6 – 24022 Alzano Lombardo (BG)</p> <p>C.F. 95118410166 - Cod.Mec. BGIC82100T - Tel. 035.511390</p> <p>Sito www.icalzanolombardo.edu.it</p> <p>Mail bgic82100t@istruzione.it - Pec bgic82100t@pec.istruzione.it</p>	
---	---	---

1. Non si terrà conto delle domande pervenute oltre il termine di cui sopra.
2. La domanda di partecipazione, da predisporre sulla base dell'Allegato "A", che include altresì la Dichiarazione sostitutiva resa ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000, attestante il possesso dei requisiti previsti per la partecipazione alla presente selezione, deve essere corredata da:
 - i. il *curriculum vitae* del candidato attestante i titoli e le esperienze professionali richiesti ai fini della partecipazione alla presente procedura e/o valutabili e maturati nel settore oggetto del presente Avviso contenente una autodichiarazione di veridicità dei dati e delle informazioni contenute, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000.
 - ii. la scheda di dichiarazione dei requisiti (allegato C),
 - iii. la dichiarazione di insussistenza di situazioni, anche potenziali, di conflitto di interessi, ai sensi dell'art. 53, comma 14, del d.lgs. n. 165/2001 (allegato B),
 - iv. [eventuale, ove il presente documento non sia sottoscritto digitalmente] la fotocopia del documento di identità in corso di validità.
3. Ciascun documento di cui al comma 3 dovrà essere debitamente datato e sottoscritto dal candidato, pena l'esclusione.
4. L'Istituzione scolastica potrà richiedere integrazioni rispetto alla documentazione presentata dai candidati.
5. L'Istituzione avrà, altresì, la facoltà di procedere a idonei controlli sulla veridicità del contenuto delle dichiarazioni sostitutive.

Articolo 7 – Commissione di valutazione

1. La Commissione è composta da **n. 3** membri in possesso di specifiche professionalità nelle materie oggetto dell'Avviso di selezione ed è nominata dal Dirigente scolastico dopo la scadenza del termine per la presentazione delle istanze di partecipazione.
2. Ad essa compete l'organizzazione dei lavori istruttori, la verifica dei requisiti di ammissibilità, la valutazione dei candidati e la formazione della graduatoria.
3. Nello svolgimento dei suoi compiti, la Commissione redige apposito verbale contenente i criteri di valutazione e i giudizi attribuiti a ciascun candidato.

Articolo 8 – Modalità di svolgimento della procedura di selezione

1. La presente procedura è espletata in conformità ai principi di trasparenza, pubblicità, parità di trattamento, buon andamento, economicità, efficacia e tempestività dell'azione amministrativa.
2. Nello svolgimento della selezione, l'Istituzione scolastica procede all'attribuzione degli incarichi attraverso l'*iter* descritto nei seguenti punti:
 - i. ricognizione del personale interno all'Istituzione. Ciò avviene in conformità con quanto previsto dall'art. 35 del CCNL Comparto Scuola del 29 novembre 2007, per la realizzazione da parte dei docenti di specifiche attività progettuali per le quali sono richieste particolari competenze professionali;

Articolo 9 – Codice di comportamento dei dipendenti pubblici

1. I soggetti individuati secondo le modalità e la procedura sopradescritta, dovranno attenersi agli obblighi di condotta, per quanto compatibili, previsti dal Codice di comportamento dei dipendenti del Ministero dell'Istruzione, adottato con D.M. del 26 aprile 2022, n. 105.

Articolo 10 – Trattamento dei dati personali

 <p>Ministero dell'Istruzione e del Merito</p>	<p>ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "Rita Levi-Montalcini"</p> <p>Via F.lli Valenti, 6 – 24022 Alzano Lombardo (BG)</p> <p>C.F. 95118410166 - Cod.Mec. BGIC82100T - Tel. 035.511390</p> <p>Sito www.icalzanolombardo.edu.it</p> <p>Mail bgic82100t@istruzione.it - Pec bgic82100t@pec.istruzione.it</p>	
---	---	---

1. Con riferimento al trattamento di dati personali, ai sensi dell'art. 13 del Regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento europeo e del Consiglio del 27 aprile 2016 e del d.lgs. 30 giugno 2003, n. 196, si forniscono le seguenti informazioni:

Titolare del trattamento dei dati

Titolare del trattamento dei dati è l'Istituto Comprensivo "Rita Levi Montalcini", con sede in Alzano Lombardo (BG), Via F.lli Valenti n. 6, al quale ci si potrà rivolgere per esercitare i diritti degli interessati, scrivendo all'indirizzo PEC: mailto:bgic82100t@pec.istruzione.it.

Responsabile della protezione dei dati

Il Responsabile della Protezione dei Dati (RPD) dell'Istituto Comprensivo "Rita Levi Montalcini" è lo studio Studio Ag.I.Com. Srl unipersonale, il cui responsabile è il Dott. *Corbellini Luca* raggiungibile al seguente indirizzo e-mail: [mailto: dpo@agicomstudio.it](mailto:dpo@agicomstudio.it) o al numero telefonico 02-90601324.

Base giuridica del trattamento

Esecuzione di un compito di interesse pubblico o connesso all'esercizio di pubblici poteri di cui è investito il titolare del trattamento, ai sensi dell'art. 6, lett. e), del Regolamento (UE) 2016/679 e dall'art. 2-ter del d.lgs. n. 196/2003.

Tipi di dati trattati e finalità del trattamento

I dati personali (a titolo esemplificativo, nome, cognome, data di nascita, codice fiscale), forniti dai Partecipanti al presente Avviso, o comunque acquisiti a tal fine, sono raccolti e conservati per le finalità connesse all'Avviso stesso e ai soli fini dell'espletamento di tutte le fasi della procedura per la selezione di incarichi individuali.

Obbligo di conferimento dei dati

Il conferimento di tali dati è obbligatorio, pena l'impossibilità di dare corso alla domanda di partecipazione.

Modalità del trattamento

Il trattamento dei dati personali è realizzato, con modalità prevalentemente informatiche e telematiche, mediante operazioni di raccolta, registrazione, organizzazione, conservazione, consultazione, estrazione, utilizzo, comunicazione, diffusione (ove prevista) nonché cancellazione e distruzione dei dati.

Destinatari del trattamento

Il trattamento dei dati è svolto dai soggetti autorizzati di questo Istituto scolastico, che agisce sulla base di specifiche istruzioni fornite in ordine a finalità e modalità del trattamento medesimo.

Conservazione dei Dati

I dati saranno conservati per il periodo di tempo necessario per il conseguimento delle finalità per le quali sono raccolti o successivamente trattati conformemente a quanto previsto dagli obblighi di legge.

Diritti degli interessati

Gli interessati hanno il diritto di ottenere dall'Istituzione scolastica, nei casi previsti, l'accesso ai propri dati personali, la rettifica, la portabilità o la cancellazione degli stessi, la limitazione del trattamento che li riguarda o di opporsi al trattamento (artt. 15 e ss. del Regolamento (UE) 2016/679), presentando istanza all'Istituzione scolastica, Titolare del trattamento, agli indirizzi sopra indicati.

Diritto di reclamo

Gli interessati che ritengono che il trattamento dei dati personali a loro riferiti avvenga in violazione di quanto previsto dal Regolamento (UE) 2016/679 hanno il diritto di proporre reclamo al Garante per la protezione dei dati personali, come previsto dall'art. 77 del Regolamento stesso, o di adire le vie legali nelle opportune sedi giudiziarie, ai sensi dell'art. 79 del Regolamento medesimo.

Trasferimento dei dati personali in Paesi terzi

I dati personali non saranno trasferiti verso paesi terzi o organizzazioni internazionali.

Processo decisionale automatizzato

 Ministero dell'Istruzione e del Merito	ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "Rita Levi-Montalcini" Via F.lli Valenti, 6 – 24022 Alzano Lombardo (BG) C.F. 95118410166 - Cod.Mec. BGIC82100T - Tel. 035.511390 Sito www.icalzanolombardo.edu.it Mail bgic82100t@istruzione.it - Pec bgic82100t@pec.istruzione.it	
--	--	---

Il titolare non adotta alcun processo decisionale automatizzato compresa la profilazione di cui all'art. 22, paragrafi 1 e 4 del Regolamento (UE) 2016/679.

Articolo 11 – Responsabile del procedimento

1. Ai sensi della legge 7 agosto 1990, n. 241, il Responsabile del procedimento per la presente procedura è il Dott. Massimiliano Martin, in qualità di Dirigente Scolastico, e-mail istituzionale: BGIC82100t@istruzione.it, numero di telefono 035511390.

Articolo 12 – Pubblicizzazione della procedura di selezione

1. Il presente Avviso è pubblicato sull'albo on line dell'Istituzione scolastica, alla sezione Amministrazione Trasparente del sito istituzionale, sotto-sezione *Bandi di gara e contratti*, sotto-sezione *PNRR 3.1*, al seguente link <https://trasparenza-pa.net/?codcli=SC10009&node=263400>

Articolo 13 – Rinvio all'art. 53 del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165

1. Con riferimento agli incarichi conferiti ai dipendenti pubblici, si applicano le previsioni di cui all'art. 53 del d.lgs. n. 165/2001.

Articolo 14 – Norme di rinvio

1. Per quanto non espressamente previsto dal presente Avviso, si rinvia al d.lgs. n. 165/2001, al codice civile e alle altre norme vigenti.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Prof. Massimiliano Martin
Documento firmato digitalmente ai sensi del codice del
D.Lgs 82/2005
e norme ad esso connesse, il quale sostituisce il
documento cartaceo e la firma autografa)

È allegato al presente *format* di Avviso pubblico:

- **All. A:** *Schema* di Domanda di partecipazione.
- **All. B:** Dichiarazione di insussistenza delle cause di incompatibilità.
- **All. C:** Scheda di autovalutazione titoli.