

Alzano Lombardo, data e protocollo della segnatura

ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE-ALZANO LOMBARDO
Prot. 0004530 del 27/09/2024
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 2.1 “Didattica digitale integrata e formazione alla transizione digitale per il personale scolastico”, finanziato dall’Unione europea – Next Generation EU – “Potenziamento dell’offerta dei servizi all’istruzione: dagli asili nido all’università.

**Formazione del personale scolastico per la transizione
digitale(D.M. n. 66/2023)**

**AVVISO DI SELEZIONE RIVOLTO AI DOCENTI INTERNI PER IL CONFERIMENTO DI
INCARICHI DI FORMATORE ESPERTO e di INCARICHI TUTOR
AVENTE AD OGGETTO
LA CONDUZIONE DI LABORATORI DI FORMAZIONE SUL CAMPO E DI PERCORSI DI FORMAZIONE**

1. Laboratorio di formazione sul campo “Didattica musicale informatica innovativa”;
2. Percorso di formazione “Valutazione efficace e innovativa”;
3. Percorso di formazione “introduzione all’intelligenza artificiale”;
4. Laboratorio di formazione sul campo “Multimedialità per la didattica”.

Titolo progetto: “Dalla transizione digitale alla didattica digitale integrata per il personale scolastico” Codice progetto: M4C1I2.1-2023-1222-P-38071
C.U.P. E14D23005120006

Articolo 1 – Oggetto dell’incarico

1. Il presente Avviso di selezione (a seguire, anche «**Avviso**») è diretto al conferimento di un incarico individuale (a seguire, anche «**Incarico**»), per la realizzazione di **LABORATORI DI FORMAZIONE SUL CAMPO e di PERCORSI DI FORMAZIONE** inerente la tematica della “**INNOVAZIONE TECNOLOGICA NELLA DIDATTICA**”, con lo scopo di fare sperimentare ai docenti, attraverso un’azione di tutoraggio, una metodologia didattica innovativa in un contesto didattico reale. I percorsi sono rivolti ai docenti della primaria e della scuola secondaria di primo grado.
2. Nello specifico, gli incarichi da attribuire prevedono i seguenti percorsi, come indicato nel decreto di avvio della procedura n. 69-2024, prot. n. 4502 del 26/09/2024.

pag. n. 1 di 8

1 "IL DOCENTE TECNOLOGICO 2^ Edizione"

LABORATORIO DI FORMAZIONE SUL CAMPO DI DIDATTICA MUSICALE INFORMATICA INNOVATIVA

N.	Ordine di scuola	Destinatari	N. ore	N. Edizioni	UCS/h Esperto	Esperto € L.S.	UCS/h Tutor	Tutor € L.S.	Periodo
1	primaria	docenti	16	1	122,00	1.952,00	34,00	544,00	Da ottobre

OBIETTIVI:

Il laboratorio formativo persegue le seguenti "Finalità":

- Offrire ai docenti, anche non tecnologicamente esperti, le conoscenze e gli strumenti necessari a sviluppare competenze digitali per fare musica a scuola;
- Proporre ai docenti di musica una didattica operativa con le tecnologie musicali tramite esempi ed attività pratiche;
- Stimolare i docenti a sviluppare spirito critico per una scelta ed un utilizzo consapevole delle tecnologie musicali adeguate alla propria didattica;
- Fornire ai docenti gli strumenti tecnologici necessari per potenziare, arricchire e rendere ancora più inclusiva la didattica in classe;

Le finalità si declinano nei seguenti "Obiettivi":

- Conoscere e imparare ad utilizzare strumenti tecnologici inclusivi capaci di creare un ponte fra la scuola e il mondo esterno rendendo le lezioni più coinvolgenti e motivanti;
- Comprendere il potenziale degli strumenti offerti dalla tecnologia informatica ed acquisire competenze che consentano di selezionare quelli più adeguati e coerenti ai propri obiettivi didattici;
- Migliorare la qualità degli apprendimenti con particolare attenzione all'inclusione;
- Realizzare unità didattiche volte ad ampliare le conoscenze e le abilità dei ragazzi stimolandone la cooperazione, la capacità di "problem solving" e l'autonomia di lavoro;

CONTENUTI:

L'iniziativa formativa affronterà i seguenti argomenti:

- La formazione del docente: nozioni base e terminologie per un docente di musica 4.0;
- L'ambiente di apprendimento digitale: conoscere la propria strumentazione e saperla usare al meglio;
- Le caratteristiche dei tre mondi digitali: audio, midi e video;
- La registrazione audio: caratteristiche, tecniche di microfonazione, il mondo delle daw;
- Strumenti innovativi e inclusivi per migliorare gli apprendimenti;
- La tecnologia applicata alle singole aree dell'insegnamento della musica;
- Come scegliere: una guida all'acquisto utile per imparare a scegliere gli strumenti tecnologici più adatti ai propri obiettivi;
- Software, app e web: decine di software e applicazioni utili per la didattica musicale;
- Notizie storiche e curiosità nel mondo della tecnologia musicale;

L'iniziativa formativa si concluderà con una "verifica degli apprendimenti" così articolata:

- Prove pratiche dell'utilizzo di software illustrati durante il corso attraverso l'impiego delle apparecchiature analizzate nelle loro funzionalità;

- Produzione di registrazioni realizzate dal vivo utilizzate in modo creativo attraverso l'impiego di software specifici.

2. "VALUTAZIONE EFFICACE E INNOVATIVA"

PERCORSO DI FORMAZIONE ALLA TRANSIZIONE DIGITALE

N.	Ordine di scuola	Destinatari	N. ore	N. Edizioni	UCS/h Esperto	Esperto € L.S.	UCS/h Tutor	Tutor € L.S.	Periodo
1	Tutti	docenti	10	1	122,00	1.220,00	34,00	340,00	febbraio maggio

OBIETTIVI:

La valutazione rappresenta da sempre un problema complesso e delicato per il valore legale che essa rappresenta a livello nazionale, ma anche per le questioni che essa implica: criteri di valutazione condivisi dal collegio docenti, oggetto della valutazione, modalità di verifica, comunicazione, ... Il corso vuole offrire ai docenti spunti di riflessione su valutazione, nuove metodologie e tecnologie, tipo formazione che sarà necessaria alle nuove generazioni.

Gli obiettivi e le competenze prefissati sono pertanto i seguenti:

- affiancare i docenti nella transizione digitale;
- offrire spunti di riflessione per azioni e attività volte a rafforzare le tecniche valutative in tutti gli ordini e gradi di scuola anche con il supporto dell'I.A.;
- dare indicazioni per valutare insegnamento e apprendimento mediante anche il monitoraggio dei processi;
- sviluppare competenze per una nuova riformulazione delle pratiche valutative;
- potenziare conoscenze e competenze sull'utilizzo di alcune metodologie didattiche innovative e pratiche valutative con le tecnologie;
- Fornire alcuni modelli declinabili e spendibili con le dovute variazioni in riferimento ai contesti.

CONTENUTI:

Il percorso formativo si concentrerà sui seguenti temi:

- quale formazione per le nuove generazioni? Valutare che cosa?
- la valutazione fra comunicazione e relazione educativa;
- valutazione formativa, didattica motivazionale e tecnologia;
- insegnare, personalizzare e valutare con l'Intelligenza Artificiale;
- la valutazione formativa automatica nelle discipline STEM;
- prove di verifica e criteri di valutazione;
- valutare insegnamento e apprendimento, monitorando anche i processi: il supporto delle tecnologie digitali (piattaforme, app e strumenti on line autonomi o integrati);

3. "INTRODUZIONE ALL'INTELLIGENZA ARTIFICIALE NELLA DIDATTICA"

PERCORSO DI FORMAZIONE ALLA TRANSIZIONE DIGITALE

N.	Ordine di scuola	Destinatari	N. ore	N. Edizioni	UCS/h Esperto	Esperto € L.S.	UCS/h Tutor	Tutor € L.S.	Periodo
1	Tutti	docenti	10	1	122,00	1.220,00	34,00	340,00	gennaio marzo

OBIETTIVI:

"L'intelligenza artificiale per la didattica" è un percorso didattico formativo che si rivolge ai docenti dell'Istituto Comprensivo per contribuire a conoscere le caratteristiche essenziali di quella che viene comunemente denominata *Intelligenza artificiale*, con la finalità di individuarne le potenzialità didattiche e di iniziare ad elaborarne possibili applicazioni.

Pertanto la proposta formativa lavorerà al conseguimento dei seguenti OBIETTIVI:

- comprendere i concetti fondamentali dell'Intelligenza Artificiale (AI) e le sue applicazioni nell'ambito educativo
- esplorare come l'AI può essere utilizzata per migliorare i processi di insegnamento e apprendimento.
- acquisire competenze pratiche nell'implementazione di semplici strumenti e tecniche di AI in classe.

CONTENUTI:

Il percorso formativo si articolerà nei seguenti momenti:

- Introduzione all'Intelligenza Artificiale:
 - o Definizione e principi base dell'AI;
 - o Breve storia e sviluppi recenti dell'AI;
 - o Applicazioni dell'AI nell'istruzione;
- Sistemi di tutoraggio intelligenti;
- Chatbot e assistenti virtuali per l'apprendimento;
- Questioni relative alla raccolta e all'utilizzo dei dati degli studenti;

Saranno affrontata anche le seguenti tematiche:

- esempi pratici di lezioni e progetti;
- pianificazione e integrazione dell'AI nel curriculum.

4. "MULTIMEDIALITÀ PER LA DIDATTICA"

LABORATORIO DI FORMAZIONE SUL CAMPO

N.	Ordine di scuola	Destinatari	N. ore	N. Edizioni	UCS/h Esperto	Esperto € L.S.	UCS/h Tutor	Tutor € L.S.	Periodo
1	Tutti	docenti	10	1	122,00	1.220,00	34,00	340,00	novembre dicembre
2	Tutti	docenti	10	1	122,00	1.220,00	34,00	340,00	aprile giugno

OBIETTIVI:

"Multimedialità per la didattica - 1ª e 2ª sessione" è un percorso didattico formativo che si rivolge ai docenti dell'Istituto Comprensivo per contribuire a potenziare le loro competenze digitali nell'utilizzo di semplici software utili all'innovazione didattica. Ai docenti verranno spiegati sia il funzionamento di alcuni strumenti multimediali di facile accesso e reperibilità, sia il loro utilizzo per la creazione di lezioni stimolanti e corrispondenti ai diversi livelli formativi in cui si articola l'I.C. (infanzia, primaria, secondaria di primo grado).

Pertanto la proposta formativa lavorerà al conseguimento dei seguenti OBIETTIVI SPECIFICI:

- creazione di presentazioni, infografiche, giochi, quiz, digital storytelling, condivisione di informazioni, registrazione ed editing di video.
- sviluppare competenze nella gamification
- imparare a creare contenuti multimediali che favoriscano l'apprendimento attivo e la collaborazione tra studenti.
- utilizzare i software in modo flessibile e inclusivo, adattandoli alle diverse esigenze e capacità degli studenti scoprire come integrare i software nel proprio programma didattico per favorire l'innovazione e la personalizzazione dell'apprendimento;

CONTENUTI

Ci si occuperà del funzionamento e dell'utilizzo didattico di strumenti multimediali di facile accesso e reperibilità:

- Creare presentazioni/infografiche: Genially, Canva;
- Strumenti per la creazione di avatar e l'editing di immagini: Bitmoji, Framiq, Getavataaars, Canva, Vidnoz;
- Gamification: Learningapps, Wordwall, Kahoot, Quizziz, Mentimeter, Quizlet, Gimkit, Genially;
- Digital storytelling: Toony tool, Story Jumper, eBook creator, Storymap JS, ... ;
- Organizzare una mostra virtuale: Artsteps;
- Organizzare le informazioni: Wakelet, Padlet, MindMup, Google Sites, ...;
- Flipped classroom: Screencast O matic, Youtube Studio, Edpuzzle, ...;
- Creare/editare video: Canva, Vidnoz, CapCut Desktop (o online) / Windows Movie Maker / Microsoft Clipchamp / Vimeo, Youtube;

La sequenza della trattazione e i tempi di svolgimento saranno decisi insieme con i corsisti, ai quali sarà evidentemente consentito sottoporre richieste specifiche anche relative a software e app diversi da quelli elencati.

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 individui 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

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 DSGA 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 selezioni 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;

 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	
---	--	---

- 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;**
 - xi. Siano in possesso del requisito della particolare e comprovata specializzazione anche universitaria strettamente correlata al contenuto della prestazione richiesta;
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, sia per il ruolo di ESPERTO che di TUTOR: docenza della disciplina OGGETTO DEL LABORATORIO O DEL PERCORSO DI FORMAZIONE.
2. Sarà altresì valutato il possesso dei seguenti titoli: attestati e diplomi di specializzazione in didattica della disciplina di riferimento;
3. I candidati saranno valutati comparativamente sulla base del curriculum vitae e dei titoli accademici e distudio presentati, come segue:
 - i. valutazione del *curriculum* e dei titoli presentati;
 - ii. esperienza professionale/lavorativa;

1 IL DOCENTE TECNOLOGICO 2^ Edizione"

LABORATORIO DI FORMAZIONE SUL CAMPO DI DIATTICA MUSICALE INFORMATICA INNOVATIVA

Posizione	Requisito	Criterio di selezione
figura ESPERTO	<i>Docente interno</i>	<i>Requisito essenziale</i>
	<i>Esperienza nella conduzione di laboratori di informatica applicata alla musica. Esperienza nella didattica laboratoriale specifica per l'utilizzo dell'informatica nel mondo musicale</i>	<i>Requisito essenziale</i>
	Abilitazione insegnamento della musica scuola secondaria di I grado	<i>Requisito essenziale</i>

 <i>Ministero dell'Istruzione e del Merito</i>	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		
figura TUTOR	<i>Docente interno con abilitazione nella classe di concorso di attuazione del corso</i>	<i>Requisito essenziale</i>	
	<i>Esperienza nella didattica laboratoriale</i>	<i>Requisito essenziale</i>	
	<i>Esperienza nella progettazione di corsi PON, PNRR,...</i>	<i>Requisito preferenziale a parità di punteggio</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
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, FSE, ... (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, FSE, ... (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 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.

2. "VALUTAZIONE EFFICACE E INNOVATIVA"

PERCORSO DI FORMAZIONE ALLA TRANSIZIONE DIGITALE

Posizione	Requisito	Criterio di selezione
figura ESPERTO	<i>Docente interno</i>	<i>Requisito essenziale</i>
	<i>Esperienza nella conduzione di laboratori di informatica e/o STEM applicata alla didattica. Esperienza nella didattica laboratoriale specifica per l'utilizzo dell'informatica nella scuola primaria e/o di primo grado</i>	<i>Requisito essenziale</i>
figura TUTOR	<i>Docente interno con abilitazione all'insegnamento</i>	<i>Requisito essenziale</i>
	<i>Esperienza nella didattica laboratoriale, non necessariamente legati all'informatica o alle STEM</i>	<i>Requisito essenziale</i>
	<i>Esperienza nella progettazione di corsi PON, PNRR,...</i>	<i>Requisito preferenziale a parità di punteggio</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
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 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

	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	
---	--	---

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

3. INTRODUZIONE ALL’INTELLIGENZA ARTIFICIALE NELLA DIDATTICA”

PERCORSO DI FORMAZIONE ALLA TRANSIZIONE DIGITALE

Posizione	Requisito	Criterio di selezione
figura ESPERTO	<i>Docente interno</i>	<i>Requisito essenziale</i>
	<i>Esperienza nella conduzione di laboratori di intelligenza artificiale e/o STEM applicata alla didattica.</i>	<i>Requisito essenziale</i>
	<i>Esperienza nella didattica laboratoriale specifica per l'utilizzo dell'informatica nella scuola primaria e/o di primo grado</i>	
figura TUTOR	<i>Docente interno con abilitazione all'insegnamento</i>	<i>Requisito essenziale</i>
	<i>Esperienza nella didattica laboratoriale, non necessariamente legati all'informatica o alle STEM</i>	<i>Requisito essenziale</i>
	<i>Esperienza nella progettazione di corsi PON, PNRR,...</i>	<i>Requisito preferenziale a parità di punteggio</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
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

 <i>Ministero dell'Istruzione e del Merito</i>	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	
Esperienza professionale/lavorativa* di docenza nella gestione di laboratori 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.

4. MULTIMEDIALITÀ PER LA DIDATTICA

LABORATORIO DI FORMAZIONE SUL CAMPO

Posizione	Requisito	Criterio di selezione
figura ESPERTO	<i>Docente interno</i>	<i>Requisito essenziale</i>
	<i>Esperienza nella conduzione di laboratori di multi medialità e/o STEM applicata alla didattica.</i>	<i>Requisito essenziale</i>
	<i>Esperienza nella didattica laboratoriale specifica per l'utilizzo dell'informatica nella scuola primaria e/o di primo grado</i>	
figura TUTOR	<i>Docente interno con abilitazione all'insegnamento</i>	<i>Requisito essenziale</i>
	<i>Esperienza nella didattica laboratoriale, non necessariamente legati all'informatica o alle STEM</i>	<i>Requisito essenziale</i>
	<i>Esperienza nella progettazione di corsi PON, PNRR,...</i>	<i>Requisito preferenziale a parità di punteggio</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
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	

 <i>Ministero dell'Istruzione e del Merito</i>	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	
Esperienza di docenza svolte all'interno dell'Amministrazione Scolastica nell'ambito nei progetti PON, FSE, FSE, ... (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, FSE, ... (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 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 la durata massima **indicata all'Articolo 2 del presente avviso** a decorrere dall'accettazione dell'incarico, al termine della procedura di selezione del presente avviso pubblico. I termini di inizio e termine dei percorsi sono indicativi e devono essere concordati con la Dirigenza, il termine ultimo per la loro conclusione è il **30 giugno 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 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

Il corrispettivo lordo è stabilito in

1 "IL DOCENTE TECNOLOGICO 2^ Edizione"

LABORATORIO DI FORMAZIONE SUL CAMPO DI DIATTICA MUSICALE INFORMATICA INNOVATIVA

N.	N. ore	N. Edizioni	UCS/h Esperto	Esperto € L.S.	UCS/h Tutor	Tutor € L.S.
1	16	1	122,00	1.952,00	34,00	544,00

2. "VALUTAZIONE EFFICACE E INNOVATIVA"

PERCORSO DI FORMAZIONE ALLA TRANSIZIONE DIGITALE

N.	N. ore	N. Edizioni	UCS/h Esperto	Esperto € L.S.	UCS/h Tutor	Tutor € L.S.
1	10	1	122,00	1.220,00	34,00	340,00

3. INTRODUZIONE ALL'INTELLIGENZA ARTIFICIALE NELLA DIDATTICA"

PERCORSO DI FORMAZIONE ALLA TRANSIZIONE DIGITALE

N.	N. ore	N. Edizioni	UCS/h Esperto	Esperto € L.S.	UCS/h Tutor	Tutor € L.S.
1	10	1	122,00	1.220,00	34,00	340,00

4. "MULTIMEDIALITÀ PER LA DIDATTICA"

LABORATORIO DI FORMAZIONE SUL CAMPO

N.	N. ore	N. Edizioni	UCS/h Esperto	Esperto € L.S.	UCS/h Tutor	Tutor € L.S.
1	10	1	122,00	1.220,00	34,00	340,00
2	10	1	122,00	1.220,00	34,00	340,00

inteso quale importo complessivo lordo stato, rapportato alle ore effettivamente prestate, tenuto conto dell'Unità di costo standard, come previsto dalle Istruzioni Operative prot. n. 141549 del 07 dicembre 2023, al paragrafo 3 «Le tipologie di attività di formazione e le opzioni semplificate di costo».

- Il corrispettivo verrà erogato come specificato nello schema di lettera di incarico e solo a seguito dell'erogazione del finanziamento al nostro Istituto da parte dell'autorità di gestione del PNRR 2.1 DM 66/2023.

Articolo 6 – Modalità e termini di presentazione delle candidature

- Gli interessati dovranno far pervenire la propria candidatura, a pena di esclusione, entro e non oltre le
- ore 12:00 del 07/10/2024** a mezzo:
 - Posta Elettronica Certificata (P.E.C.), all'indirizzo mailto:bgic82100t@pec.istruzione.it esclusivamente in formato PDF.

 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	
--	--	---

- 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

N. e Titolo modulo _____

bando prot. n. _____ del _____

Formazione del personale scolastico per la transizione digitale(D.M. n. 66/2023)

Oppure

"CANDIDATURA TUTOR – docente INTERNO

N. e Titolo modulo _____

bando prot. n. _____ del _____

Formazione del personale scolastico per la transizione digitale(D.M. n. 66/2023)

- Non si terrà conto delle domande pervenute oltre il termine di cui sopra.
- 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:
 - 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.
 - la scheda di dichiarazione dei requisiti (allegato C),
 - 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),
 - [eventuale, ove il presente documento non sia sottoscritto digitalmente] la fotocopia del documento di identità in corso di validità.
- Ciascun documento di cui al comma 3 dovrà essere debitamente datato e sottoscritto dal candidato, pena l'esclusione.
- L'Istituzione scolastica potrà richiedere integrazioni rispetto alla documentazione presentata dai candidati.

 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	
--	--	---

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 dell'incarico/degli incarichi attraverso l'iter descritto nei seguenti punti:
 - i. ricognizione del personale interno all'Istituzione e/o ricorso alle collaborazioni plurime, mediante affidamento dell'incarico ad una risorsa di altra Istituzione scolastica. 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, ovvero ai sensi dell'art. 57 del suddetto CCNL, per le attività svolte dal personale ATA;
 - ii. ove non sussistano professionalità interne di cui al punto *sub i*), conferimento dell'incarico con contratto di lavoro autonomo, ai sensi dell'art. 7, comma 6, del d.lgs. n. 165/2001 al personale dipendente di altra Pubblica Amministrazione e/o a soggetto privato esterno.

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

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.

pag. n. 15 di

 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	
---	--	---

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

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 **Dr. Massimiliano Martin** in qualità di **D.S.** e-mail istituzionale <mailto:BGIC82100t@istruzione.it> numero di telefono **035511390**.

 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	
--	--	---

Articolo 12 – Pubblicizzazione della procedura di selezione

Il presente Avviso è pubblicato sull'albo on line dell'Istituzione scolastica, rinvenibile al seguente link <https://www.icalzanolombardo.edu.it/home/albo-atti-correnti/>, nonché sulla sezione Amministrazione Trasparente del sito istituzionale, sotto-sezione **PROVVEDIMENTI** al seguente link [Provvedimenti dirigenti amministrativi](#)

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

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 non incompatibilità;
- **All. C:** scheda di autovalutazione.