



# Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca

*Istituto Comprensivo Statale “Mons. Luigi Vitali” Bellano*  
Via XX Settembre, 4 – 23822 Bellano - Tel. 0341 821 420 - Fax 0341810 197  
[www.icsbellano.edu.it](http://www.icsbellano.edu.it) - E-mail segreteria: [LCIC80500C@istruzione.it](mailto:LCIC80500C@istruzione.it) Posta  
elettronica certificata: [LCIC80500C@pec.istruzione.it](mailto:LCIC80500C@pec.istruzione.it)

Oggetto: AVVISO per la selezione interna all’Istituto di un docente esperto per un corso di formazione PNSD di “Coding e Robotica educativa di base”

## IL DIRIGENTE SCOLASTICO

- VISTO il Decreto del Presidente della Repubblica 8 marzo 1999, n. 275, concernente il Regolamento recante norme in materia di autonomia delle Istituzioni Scolastiche, ai sensi della Legge 15 marzo 1997, n.59;
- VISTO il Decreto 28 agosto 2018 n. 129 artt. 43 e 44;
- VISTO il decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165 recante “Norme generali sull’ordinamento del lavoro alle dipendenze delle Amministrazioni Pubbliche”;
- VISTO il DM 797 del 19/10/2016; VISTO il D.I. n. 326 del 12.10.95 recante “Compensi spettanti per attività di direzione e di docenza relativi alle iniziative di formazione”;
- VISTO il Programma annuale relativo all’esercizio finanziario 2021 approvato dal Consiglio di Istituto
- VISTO il progetto presentato dall’ IC Bellano per la partecipazione all’avviso pubblico MIUR nota 30562 del 27-11-2018, # PNSD- azione#7 e la comunicazione di ammissione al finanziamento n. 402 del 18/06/2019
- RAVVISATA la necessità di individuare figure idonee e disponibili a svolgere l’attività di formazione per docenti l’introduzione del coding e della robotica educativa nei percorsi didattici della scuola primaria e secondaria di primo grado;

## EMANA

il seguente Avviso di selezione interna all’istituto per l’individuazione di un docente esperto, per un corso di formazione finalizzato all’introduzione di coding e robotica educativa nei percorsi didattici della scuola primaria e secondaria di primo grado.

## **Struttura e tempistica di svolgimento del corso**

Tre incontri da due ore e mezza in presenza, a partire da marzo, da tenersi presso l'ambiente Innovativo della Scuola Primaria di Lierna, in date e orari da concordarsi con la Dirigenza, per un n. max. di 12 partecipanti.

Attività online documentata da parte dei corsisti, nelle modalità che saranno indicate dal formatore, per il riconoscimento di 6 ore di studio/approfondimento/sperimentazione/progettazione personale.

## **Obiettivi**

- Conoscere i concetti base del coding e della robotica educativa.
- Comprendere il funzionamento di specifiche tecnologie e soluzioni robotiche presenti presso l'ambiente innovativo di Lierna.
- Ricercare prime modalità per applicare alla propria didattica le potenzialità dell'apprendimento ludico, collaborativo e laboratoriale utilizzando coding e robotica.

## **Profilo del formatore:**

- Esperienze di coding con riferimento a quanto proposto dal portale “Programma il futuro”; conoscenza linguaggi di programmazione visuale (es Scratch)
- Adeguate competenze tecniche nell’uso dei seguenti dispositivi di robotica educativa e delle app per le loro gestione: Cubetto, Blue Bot, Scottie Go e Lego We-Do
- Adeguate competenze di tipo relazionale e di conduzione dei gruppi
- Adeguate competenze nella gestione di una classe virtuale

Possono presentare domanda, utilizzando il modello allegato (all.1), i docenti a tempo determinato o indeterminato in servizio presso IC Bellano in possesso di:

- Laurea o Diploma di scuola secondaria II grado abilitante

La valutazione comparativa sarà effettuata sulla base dei seguenti titoli:

| <b>Titolo</b>   | <b>Criteri di attribuzione<br/>del punteggio</b> | <b>Punteggio massimo<br/>attribuibile</b> |
|---|--|---|
| Laurea triennale nuovo ordinamento                                  | Punti 8 (ulteriori punti 0,5 per la lode)        | 8,5                                       |
| Laurea vecchio ordinamento o laurea specialistica nuovo ordinamento | Punti 10 (ulteriori punti 0,5 per la lode)       | 10,5                                      |
| Diploma magistrale  | Punti 6  | 6   |
| Animatore digitale o membro del team per l’Innovazione Digitale     | Punti 10   | 10  |
| Docenza in corsi di formazione PNSD per docenti                     | Punti 4 per ogni corso                           | 20  |
| Partecipazione a corsi di aggiornamento o                           | Punti 2 per ogni corso                           | 10  |

| <b>Titolo</b>  | <b>Criteri di attribuzione del punteggio</b> | <b>Punteggio massimo attribuibile</b> |
|--|--|---------------------------------------|
| formazione attinenti alla professionalità richiesta (minimo 8 ore) |  |                                       |

### **Criteri di aggiudicazione**

Sarà redatta una graduatorie sulla base dei punteggi conseguiti dagli aspiranti candidati.

L'avviso di selezione verrà aggiudicato a favore di chi avrà riportato il punteggio maggiore sulla base dei criteri di cui al precedente punto.

In caso di parità si darà la precedenza al candidato più giovane.

Questa Istituzione Scolastica si riserva di procedere al conferimento dell'incarico anche in presenza di una sola domanda valida.

### **Compensi**

Il compenso orario, come stabilito dal D.I. 326/95, è determinato come segue:

- Compensò per docenza in presenza € 41,32 lordo stato per ogni ora di attività
- Compensò per attività di direzione, organizzazione e controllo delle singole iniziative formative destinate al personale della scuola, ivi comprese quelle per la riconversione professionale, è quantificabile fino ad un massimo di € 41,32 lordo stato per ogni giornata di attività di cui si articola l'iniziativa medesima.

### **Modalità di pagamento:**

I compensi verranno corrisposti al termine dell'attività, previa presentazione della seguente documentazione, vistata dal Dirigente Scolastico: relazione finale dell'attività svolta; dichiarazione circa l'assolvimento del servizio affidato con la calendarizzazione delle ore prestate. La liquidazione sarà effettuata entro 30 giorni dal termine della prestazione.

### **Trattamento dati**

I dati forniti per il presente avviso saranno trattati ai sensi degli artt. Da 13 a 15 del Regolamento U.E. 2016/679 (G.D.P.R)

### **Domanda di partecipazione**

La domanda di partecipazione alla selezione deve essere presentata tramite posta in busta chiusa con la dicitura "Contiene candidatura per esperto formatore PNSD – Robotica educativa di base" ed indirizzata al Dirigente Scolastico dell'Istituto Comprensivo Statale "Mons. L. Vitali" di Bellano – Via XX Settembre n. 4 – 23822 Bellano.

**La domanda, dovrà pervenire, entro le ore 12.00 del 02/03/2021.**

L'invio della busta è a totale ed esclusivo rischio del mittente. Non saranno, in alcun caso presi in considerazione le buste pervenute oltre il suddetto termine perentorio di scadenza, anche indipendentemente dalla volontà del concorrente ed anche se spediti prima del termine del medesimo. Ciò vale anche per le buste inviate mezzo raccomandata con avviso di ricevimento, a nulla rilevando la data di spedizione risultante dal timbro postale dell'ufficio accettante. La busta dovrà contenere la seguente documentazione:

1. Domanda di partecipazione alla selezione secondo il modello allegato al presente avviso (all.1);
2. Curriculum vitae in formato europeo dal quale risulti il possesso dei requisiti culturali e professionali necessari, nonché dei titoli validi posseduti;
3. Scheda valutazione titoli (all.2).

### **Commissione per la valutazione**

L'esame delle candidature sarà effettuato dalla Commissione che verrà riunita il giorno **03/03/2021** e formulerà le graduatorie finali, in base ad i relativi punteggi.

Il Dirigente Scolastico, dopo aver approvato la proposta della Commissione, affiderà l'incarico con comunicazione scritta. La partecipazione al presente Avviso implica l'accettazione di tutte le condizioni previste dallo stesso.

### **Pubblicazione avviso**

Il presente avviso viene pubblicato all'albo pretorio e di questa Istituzione scolastica <https://www.icsbellano.edu.it>.

Al termine della valutazione delle candidature le relative graduatorie provvisorie saranno pubblicate all'albo dell'istituto entro il giorno **03/03/2021**.

Attraverso le graduatorie di cui al precedente capoverso sarà possibile esperire reclamo, entro 5 gg dalla pubblicazione.

### **Foro competente**

Per tutte le controversie che eventualmente dovessero insorgere fra le parti sarà competente il Foro di Lecco.

### **Rinvio**

Per tutto quanto non previsto specificamente nel presente bando si fa espresso riferimento a quanto previsto in materia, in quanto compatibile, dalla vigente normativa comunitaria e nazionale. Il presente avviso viene reso pubblico mediante affissione all'albo dell'istituto

**IL DIRIGENTE SCOLASTICO**

*Lorenza Martocchi*