

**FUTURA**

**LA SCUOLA  
PER L'ITALIA DI DOMANI**



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione  
e del Merito



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA



**Ministero dell'Istruzione e del Merito  
Istituto Comprensivo di Villa d'Almè**

Via Monte Bastia, 10 - 24018 Villa d'Almè BG - Tel: 035 541223  
CF 80029050160 - CM BGIC889004  
e-mail : [bgic889004@istruzione.it](mailto:bgic889004@istruzione.it) PEC: [bgic889004@pec.istruzione.it](mailto:bgic889004@pec.istruzione.it) -  
Web: [www.icvilla.edu.it](http://www.icvilla.edu.it)



Villa d'Almè, 20 maggio 2024

Spett. My Edu  
Fme Education Spa  
Via Branda Castiglioni, 7  
20156 – Milano  
c.a. sig.ra Rosanna Serra  
[rosanna.serra@myedu.it](mailto:rosanna.serra@myedu.it)

**OGGETTO: RICHIESTA PREVENTIVO - Percorsi formativi classi 5 Progetto: "STEM & LANGUAGES" - LINEA DI INTERVENTO A\_PNRR DM 65/23**

*Piano Nazionale Di Ripresa E Resilienza - Missione 4: Istruzione E Ricerca - Componente 1  
Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università – investimento  
3.1 "Nuove competenze e nuovi linguaggi nell'ambito della Missione 4 – Istruzione e Ricerca –  
Componente 1 – "Potenziamento dell'offerta dei servizi all'istruzione: dagli asili nido  
all'Università" del Piano nazionale di ripresa e resilienza finanziato dall'Unione europea – Next  
Generation EU" Investimento 3.1: Nuove competenze e nuovi linguaggi – Azioni delle competenze  
STEM e multilinguistiche (D.M. 65/2023).*

**CNP: MAC1I3.1-2023-1143-P-29031**

**CUP: I94D23002590006**

**Con la presente si chiede un preventivo per il seguente progetto:**

- L'esperto/gli esperti dovrà/dovranno svolgere un corso di 10 ore per ciascuna classe quinta (A-B-E-F) della scuola primaria dell'I.C. nel quale si intendono utilizzare metodi didattici moderni per avvicinare i bambini alla tecnologia e per far sviluppare competenze interdisciplinari utilizzando le STEAM con un approccio trasversale per proporre esperienze di apprendimento significativo.

Si richiede di proporre attività che consentano la conoscenza delle caratteristiche di Photon (con particolare riferimento all'utilizzo di sensori) e delle sue modalità di programmazione, in un contesto di apprendimento che renda protagonisti gli alunni e le alunne e promuova la capacità di lavorare in gruppo. Si richiede inoltre una progettazione che, a partire dalle necessarie informazioni tecniche sull'uso degli strumenti, sappia però integrarle in attività che stimolino la creatività degli alunni e delle alunne, lavorando anche su competenze socio-emotive e linguistiche.

**Firmato digitalmente da Marta Beatrice Rota**

Alla fine del corso gli alunni saranno in grado di utilizzare Photon per esplorare le competenze STEAM in modo pratico e divertente.

**Calendario del corso dal 27/05/2024 al 30/05/2024.**

Si precisa che per i costi si fa riferimento a quanto indicato nel DM 65/2023.

I costi indiretti non potranno superare l'importo di €. 1.808,00 (milleottocentotto/00) onnicomprensivo.

Il Dirigete Scolastico  
Dott.ssa Marta Beatrice Rota