



**ISTITUTO STATALE COMPRENSIVO**

**“Scipione Lapi”**

*Apecchio - Piobbico - Serravalle di Carda*

**Via S. Francesco 5- 61042 APECCHIO (PU)**

Tel. 0722/ 989014 Fax :0722/989013 E. Mail: [psic808002@istruzione.it](mailto:psic808002@istruzione.it)

**Cod.Fis : 82005550411**

***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 - Azioni di potenziamento delle competenze STEM e multilinguistiche (D.M. 65/2023)”, finanziato dall’Unione europea – Next Generation EU.***

***Codice avviso/decreto: M4C1I3.1-2023-1143 Codice Progetto: M4C1I3.1-2023-1143-1224 Titolo Progetto: Multilinguismo in azione***

***CUP: D14D23003230006 Linea di Intervento A – Realizzazione di percorsi didattici, formativi e di orientamento per studentesse e studenti***

#### **PROGETTO ESECUTIVO PER L’A.S. 2023/2024**

Attivazione e realizzazione di N. 4 percorsi, della durata di 10 ore ciascuno, per l’orientamento, la formazione e per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione rivolti alle studentesse ed agli studenti dell’istituto.

Ciascun percorso di potenziamento delle discipline STEM, all’interno del curriculum di istituto, deve realizzare azioni inerenti ai seguenti ambiti:

- Curriculum integrato: con l’integrazione nella programmazione ordinaria di ogni classe, di attività pratiche, esperimenti e progetti che prevedano la manipolazione di dati sperimentali attraverso l’acquisizione, l’elaborazione, la rappresentazione e l’analisi degli stessi.
- Piattaforme e Software: con l’introduzione di nuovi strumenti digitali e software che offrano agli studenti una esperienza pratica nella manipolazione di dati reali.
- Progetti di Ricerca: con la promozione di progetti che incoraggino gli studenti a formulare ipotesi, condurre esperimenti e analizzare i risultati; fornire risorse e orientamento per la realizzazione di progetti individuali o di gruppo che coinvolgano dati sperimentali.

**Firmato digitalmente da PRESIDE VIRGILI EDOARDO**

<b>FOCUS PERCORSO</b>	<b>N. PERCORSI E DURATA DI CIASCUN PERCORSO</b>	<b>DESTINATARI</b>	<b>ORARIO</b>	<b>PERIODO</b>	<b>SEDE</b>	<b>CLASSI</b>	<b>FIGURE PROFESSIONALIPREVISTE</b>
S= utilizzo stereoscopio T+E= robotica educativa A=arte con AI M=pensiero computazionale e coding	<b>1 PERCORSO DA 10 ORE</b>	TUTTE LE STUDENTESSE ESTUDENTI DELLA PLURICLASSE DELLA SCUOLA PRIMARIA	<b>EXTRACURRICOLARE</b>	<b>DAL 13 AL 24 GIUGNO 2024</b>	<b>SERRAVALLE DI CARDA</b>	<b>Pluriclasse</b>	1 FORMATORE  1 TUTOR D'AULA
S= utilizzo stereoscopio T+E= robotica educativa A=arte con AI M=pensiero computazionale e coding	<b>1 PERCORSO DA 10 ORE</b>	TUTTE LE STUDENTESSE ESTUDENTI DELLE CLASSI IV E V DELLA SCUOLA PRIMARIA	<b>EXTRACURRICOLARE</b>	<b>DAL 2 AL 28 SETTEMBRE</b>	<b>APECCHIO</b>	<b>4° E 5A</b>	1 FORMATORE  1 TUTOR D'AULA
S= utilizzo stereoscopio T+E= robotica educativa A=arte con AI M=pensiero computazionale e coding	<b>1 PERCORSO DA 10 ORE</b>	TUTTE LE STUDENTESSE ESTUDENTI DELLE CLASSI IV DELLA SCUOLA PRIMARIA	<b>EXTRACURRICOLARE</b>	<b>DAL 2 SETTEMBRE AL 15 OTTOBRE</b>	<b>PIOBBICO</b>	<b>4C</b>	1 FORMATORE  1 TUTOR D'AULA
S= utilizzo stereoscopio T+E= robotica educativa A=arte con AI M=pensiero computazionale e coding	<b>1 PERCORSO DA 10 ORE</b>	TUTTE LE STUDENTESSE ESTUDENTI DELLA CLASSE V DELLA SCUOLA PRIMARIA	<b>EXTRACURRICOLARE</b>	<b>DAL 2 SETTEMBRE AL 15 OTTOBRE</b>	<b>PIOBBICO</b>	<b>5C</b>	1 FORMATORE  1 TUTOR D'AULA