



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE-UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER LE MARCHE

Istituto Scolastico Comprensivo "Castel di Lama 1"

Via Roma n. 107 - 63082 CASTEL DI LAMA (A.P.)

Tel. 0736/81.32.25 – [apic820001@istruzione.it](mailto:apic820001@istruzione.it) Pec:apic820001@pec.istruzione.it

Prot. N0011894/V.2

Castel di Lama, 14 dicembre 2024

All'Albo on line

Al sito web: <https://medialama.edu.it/>

Alla sez. Amministrazione Trasparente

Ai genitori degli alunni dell'ultimo anno scuola infanzia

Plesso Garibaldi

Agli atti

**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" – Comunicazione calendario Linea intervento A: percorsi di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione – Titolo progetto: "Linguaggi futuri" - Percorso Coding e robotica per lo sviluppo del pensiero computazionale scuola infanzia Garibaldi. C.U.P. C74D23001880006**

Si comunica che a partire da giovedì **16 gennaio 2025** e come da calendario sotto indicato verrà avviato il progetto in oggetto rivolto agli alunni dell'ultimo anno di scuola dell'infanzia del plesso Garibaldi.

DATA INCONTRO	ORARIO DALLE ORE ALLE ORE	ORE EFFETTUATE
16/01/25	16.00 – 18.00	2
21/01/25	16.00 – 18.00	2
07/02/25	16.00 – 18.00	2
21/02/25	16.00 – 18.00	2
25/02/25	16.00 – 18.00	2
11/03/25	16.00 – 18.00	2
18/03/25	16.00 – 18.00	2
25/03/25	16.00 – 18.00	2
01/04/25	16.00 – 18.00	2
15/04/25	16.00 – 18.00	2

Il progetto si svolgerà in un primo momento attraverso attività unplugged, ossia senza la necessità di dispositivi tecnologici: utilizzo di reticoli da pavimento con set di frecce direzionali attraverso le quali i bambini, dando comandi ad un compagno che funge da "robot", cooperano per trovare soluzioni idonee e diverse per raggiungere un obiettivo. In una seconda fase i bambini utilizzeranno dei robot educativi (Super DOC e Jack Mouse) che potranno programmare per far eseguire percorsi o traiettorie. Terza fase, il coding diventerà digitale con l'utilizzo della LIM per eseguire gli esercizi di coding proposti. Il tutto verrà attuato in maniera ludica, sperimentando i primi approcci attraverso il corpo, utilizzando schede, percorsi motori e molte attività manuali.

**Esperto:** Docente De Angelis Donatella

**Tutor:** Docente Silvestri Valentina

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Prof.ssa Maria Vitali  
Documento firmato digitalmente



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE-UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER LE MARCHE

Istituto Scolastico Comprensivo "Castel di Lama 1"

Via Roma n. 107 - 63082 CASTEL DI LAMA (A.P.)

Tel. 0736/81.32.25 – [apic820001@istruzione.it](mailto:apic820001@istruzione.it) Pec:apic820001@pec.istruzione.it

Da restituire all'insegnante di sezione entro venerdì 10 gennaio 2025

Il/la sottoscritto/a \_\_\_\_\_ genitore dell'alunno/a

Frequentante la sez. \_\_\_\_\_ della Scuola dell'infanzia Garibaldi.

AUTORIZZA

NON AUTORIZZA

Il proprio/a figlio/a a partecipare al PNRR STEM DM 65 di cui alla prot. n11894 del 14/12/2024

Data: \_\_\_\_\_

firma del genitore, o dell'esercente la patria potestà \_\_\_\_\_

N.B. alla luce delle disposizioni del codice civile in materia di filiazione, la richiesta, rientrando nella responsabilità genitoriale, deve essere condivisa dai genitori. Qualora la richiesta sia firmata da un solo genitore, s'intende che la stessa sia stata comunque condivisa.

APIC820001 - AEB3598 - REGISTRO PROTOCOLLO - 0011894 - 14/12/2024 - IV.2 - U  
APIC820001 - AEB3598 - ALBO PRETORIO - 0000078 - 14/12/2024 - A1 - ALTRO - U