



## ISTITUTO COMPRENSIVO PIRRI 1 –PIRRI 2

Via dei Partigiani n° 1 - CAGLIARI-Pirri  
Tel. 070560096 - cell. 3356788054  
Cod.fisc.92168640925

E-mail [CAIC86400G@istruzione.it](mailto:CAIC86400G@istruzione.it) pec: [CAIC86400G@pec.istruzione.it](mailto:CAIC86400G@pec.istruzione.it)  
[www.comprensivopirri.edu.it](http://www.comprensivopirri.edu.it)

Circolare n. 232

Cagliari 3 febbraio 2025

Al personale Docente  
Scuole dell'Infanzia  
Al Personale ATA (sede)

Alla DSGA  
Al sito web

### Oggetto: **Avvio Laboratorio STEM SCUOLA DELL'INFANZIA - Modulo D**

*Laboratori sul campo nell'ambito del: "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 del personale scolastico Formazione del personale scolastico per la transizione digitale (D.M. 66/2023).*

In riferimento all'oggetto, si comunica che il **laboratorio STEM Modulo D Introdurre i concetti di base dell'ingegneria e la creatività attraverso la progettazione di robot**, avrà inizio il giorno **Martedì 11 marzo alle ore 16:30** con la seguente calendarizzazione e i criteri di priorità inseriti in tabella.

Il laboratorio può accogliere da 5 a Max 15 partecipanti.

I partecipanti accolti, nel rispetto dei criteri di priorità stabiliti e dell'ordine cronologico delle domande ricevute, riceveranno in seguito le indicazioni che abiliteranno alla frequenza del laboratorio scelto.

Si invitano le docenti a confermare la loro adesione al seguente link entro e non oltre il **9 febbraio 2025** <https://forms.gle/gzSzoVjpM1pJhge97>

## MODULO D

### **Imparare Progettando:** un toolkit per l'innovazione didattica in STEM

Proposto dagli esperti : Ing. Christopher Verbick, Ing. Giulia Piu e, InnovaMenti

**Destinatari:** Docenti scuola dell'infanzia

Le docenti della scuola dell'infanzia saranno coinvolte nell' esperienza laboratoriale attraverso un approccio didattico innovativo basato sull'apprendimento guidato e il design thinking, garantendo un approccio completo allo sviluppo di abilità creative e analitiche. il metodo fornisce agli insegnanti gli strumenti per promuovere la creatività, il pensiero critico, il pensiero computazionale e la capacità di risolvere problemi negli studenti, attraverso quattro componenti integrate: Scoperta, Progettazione, Costruzione e presentazione.

**Esperti:** Giulia Piu

**Tutor:** Christopher Verbick

**Docente referente:** Rosanna Talloru

| calendarizzazione                                       | Ore formative: 10 ore      | Criteri di Priorità                                                                                                          |
|---------------------------------------------------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Martedì 11 marzo                                        | Dalle h.16:30 alle h.19:00 | 1) Docente T.I e titolari di questo istituto;<br>2) docenti T.D assegnazione provvisoria;<br>3) Docenti a tempo determinato. |
| Martedì 25 marzo                                        | Dalle h.16:30 alle h.19:00 |                                                                                                                              |
| Martedì 8 aprile                                        | Dalle h.16:30 alle h.19:00 |                                                                                                                              |
| Martedì 15 aprile                                       | Dalle h.16:30 alle h.19:00 |                                                                                                                              |
| <b>Sede corso:</b> scuola dell'infanzia Via dei Genieri |                            |                                                                                                                              |

Il Dirigente Scolastico  
*Valentino Pasquale Pusceddu*

Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art. 3, comma 2, D.Lgs. 39/1993