



Ministero dell'Istruzione e del Merito

ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "A. LORU - DESSÍ"

Via G. Deledda n. 3 - 09039 VILLACIDRO (SU)

mail caic895007@istruzione.it PEC caic895007@pec.istruzione.it

Sede degli uffici: Via Cavour n.36 09039 VILLACIDRO (SU)

Tel 070/932030

Circolare n. 41 del 4 ottobre 2024

Ai Docenti

Alle Famiglie

Alle Studentesse

Agli Studenti

Al Personale ATA

Al DSGA

Alla Bachecca del R.E.

Al Sito web

Oggetto: Laboratori di robotica educativa

Si comunica alle SS.LL. che a partire da mercoledì 9 ottobre 2024 riprenderanno le attività di laboratori extrascolastici con Professor Luigi Lai. Il laboratorio di robotica educativa, che coinvolge gli alunni scuola della scuola secondaria, combina attività "plugged" (con dispositivi elettronici) e "unplugged" (senza dispositivi elettronici). Nelle attività "plugged", gli studenti utilizzano kit di robotica per costruire e programmare robot, sviluppando competenze in coding e problem solving. Le attività "unplugged" includono giochi e esercizi manuali che insegnano concetti di base della robotica e del pensiero computazionale senza l'uso di tecnologia, come il gioco del robot umano, dove i bambini seguono istruzioni predefinite per simulare il comportamento di un robot. Questi approcci complementari rendono l'apprendimento accessibile e coinvolgente, stimolando creatività e collaborazione. Lezioni si svolgeranno presso i locali di Via Cavour.

Si precisa che potranno partecipare ai laboratori gli alunni che l'anno scorso erano in classe quinta della primaria, e che quindi potranno proseguire il loro percorso.

Il calendario sarà il seguente:

mercoledì 9 ottobre	dalle ore 15:30 alle ore 18:30
giovedì 10 ottobre	dalle ore 15:30 alle ore 18:30
mercoledì 16 ottobre	dalle ore 15:30 alle ore 18:30
giovedì 17 ottobre	dalle ore 15:30 alle ore 18:30
mercoledì 23 ottobre	dalle ore 15:30 alle ore 18:30
giovedì 24 ottobre	dalle ore 15:30 alle ore 18:30
mercoledì 30 ottobre	dalle ore 15:30 alle ore 18:30
giovedì 31 ottobre	dalle ore 15:30 alle ore 18:30

Si ringrazia per la collaborazione e si porgono cordiali saluti.

Il Dirigente Scolastico
Prof.ssa Marinella GIORRI

Firma autografa sostituita a mezzo stampa,
ai sensi dell'Art.3, comma 2, del D. L.vo n. 39/1993