

	 REPUBBLICA ITALIANA REGIONE SICILIANA ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE “G. FALCONE” <i>Via Pisa – P.zza Giovanni XXIII – 95037</i> SAN GIOVANNI LA PUNTA (CT) <i>Tel. 095/7512232</i> <i>Codice Fiscale: 81005200878</i> <i>Codice Meccanografico: CTIC8AM007</i>	
---	--	---

CIRCOLARE N.97

I.C.S. "G. FALCONE" S.G. LA PUNTA
Prot. 0000069 del 09/01/2023
 IV (Entrata)

Ai genitori dei seguenti alunni
CONSOLI GIORDANO
FERRIGNO BIANCA MARIA
IANNONE GIOELE
NICOSIA FLAVIO MARIA
PARASCHIV ANDREI ALEXANDRU
VIRGILIO DAPHNE

Oggetto: Convocazione per partecipazione alla squadra di robotica scolastica Falcon KIDS 1.0

Con la presente si informa le S.V. che gli alunni sopraindicati sono stati individuati per far parte della squadra di robotica scolastica Falcon KIDS 1.0 dell'I.C. "G. Falcone" che parteciperà alla competizione FLL 2023 (First Lego League) gara di scienza e robotica.

La squadra Falcon KIDS 1.0 sarà composta da 6 alunni scelti dalle classi di scuola primaria. I coach della squadra saranno le docenti Maria Verde e Rosalba Viola, che alleneranno i ragazzi per affrontare la sfida della FLL.

Lo scopo della FLL è quello di ispirare i giovani, farli sperimentare, far crescere la loro confidenza, spirito critico e abilità di progettazione attraverso l'apprendimento STEM. In particolare la sfida di quest'anno riguarderà l'Energia ed è denominata "Super Powered".

In particolare gli alunni si prepareranno per:

- condurre una ricerca sul tema della gara "Super Powered"
- costruire un modello LEGO®, in base alle istruzioni della sfida, che comprenda una semplice macchina e delle parti motorizzate
- mostrare i risultati della ricerca tramite lo Show Me Poster.
- migliorare l'affiatamento della squadra.

Dovranno inoltre essere predisposti tutti i materiali utili alla presentazione del lavoro svolto (cartelloni, materiale espositivo etc...).

La squadra si incontrerà secondo il seguente calendario

13 Gennaio	16:30-17:30 (incontro con i genitori)	1 ora
16 Gennaio	16:00-19:00	3 ore
17 Gennaio	16:00-19:00	3 ore
19 Gennaio	16:00-19:00	3 ore
2 Febbraio	16:00-19:00	3 ore
24 Febbraio	16:00-19:00	3 ore
25 Febbraio	GARA	4 ore
Totale ore		20

Al fine della partecipazione alla gara l'organizzazione della FLL richiede la compilazione e firma dei seguenti documenti:

- Liberatoria social
- Liberatoria di partecipazione
- Copia del documento di identità

Tali documenti dovranno essere consegnati ai coach entro e non oltre il 16 Gennaio 2023.

Venerdì 13 Gennaio alle ore 16:30 incontro in presenza presso il plesso di Via Pisa con i genitori per conoscerci, avviare le attività e la compilazione dei moduli.

Cordiali Saluti

I Coach
Maria Verde e Rosalba Viola