

I.T.E.T. - "G. GARIBALDI"-MARSALA
Prot. 0001128 del 28/01/2026
IV-2 (Uscita)

Ai Docenti delle classi coinvolte
Agli studenti delle classi 4Ae, 4Be, 4Ce e ai rispettivi genitori

Oggetto: Avvio del progetto "Eureka! Funziona!"

Si comunica che la nostra scuola ha aderito al progetto "Eureka! Funziona!", un'iniziativa promossa a livello nazionale da Federmeccanica, in collaborazione con il MIUR e patrocinata da Sicindustria – Delegazione di Trapani. Il progetto si propone di avvicinare gli studenti al mondo dell'imprenditoria, offrendo un'opportunità didattica innovativa e laboratoriale, con particolare attenzione all'aspetto scientifico e tecnologico.

Dettagli del Progetto:

L'iniziativa prevede la progettazione e la realizzazione di un giocattolo che, come requisito fondamentale, deve essere in movimento. Gli studenti lavoreranno utilizzando un kit di materiali fornito da Sicindustria, che consentirà loro di esplorare i principi scientifici legati al tema della pneumatica. Quest'anno, il progetto si avvale della collaborazione con l'AIF (Associazione per l'Insegnamento della Fisica) e l'IIT (Istituto Italiano di Tecnologia), e offre un'opportunità unica di applicare la teoria alla pratica.

L'obiettivo principale del progetto è quello di stimolare la creatività, il problem solving, la collaborazione e il pensiero critico. Inoltre, gli studenti avranno la possibilità di mettere in pratica le competenze scientifiche e tecnologiche acquisite durante il loro percorso scolastico.

Modalità di partecipazione:

- Ogni kit potrà essere utilizzato da un gruppo di 3-4 studenti.
- Al termine del percorso, si terrà una competizione territoriale, in cui i progetti realizzati saranno valutati da una giuria composta da esperti del settore.

Docenti individuati per il progetto:

- Prof. Ignazio Pizzo per la classe 4Ae
- Prof. Fabio Parrinello per la classe 4Be
- Prof. Antonino Ilari per la classe 4Ce

Per maggiori informazioni sul progetto, è possibile consultare il sito ufficiale di Eureka! Funziona! al seguente link:
<https://www.federmeccanica.it/education/progetti/progetto-eureka-funziona.html>

Si allega brochure.

Loana Giacalone
Dirigente I.T.E.T. "G. Garibaldi"
Firma autografa sostitutiva a mezzo stampa ai sensi dell'art.3 comma 2 del D.lgs. 39/1993