



Finanziato dall'Unione Europea
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione
e del merito



Italiadomani
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

FUTURA
LA SCUOLA
PER L'ITALIA DI DOMANI

ISTITUTO D'ISTRUZIONE SECONDARIA SUPERIORE "ARCHIMEDE"

Via G. Bonfiglio, 44 - 92022 Cammarata (AG.)

Tel. 0922-909401 Fax 0922-901268 - C.F. e P. IVA: 93074180840

Sito Web: www.iiss-archimede.edu.it - e-mail: agis026008@istruzione.it - pec: agis026008@pec.istruzione.it

I.I.S.S. " ARCHIMEDE " - CAMMARATA
Prot. 0004395 del 22/05/2023
I-8 (Uscita)

Al Dirigente Scolastico dell' I.C. Giovanni XXIII
Al Dirigente Scolastico dell' I.C. Philippone
p.c. ai rispettivi D.S.G.A.

Oggetto: Olimpiade di robotica "Archirobot23" prima edizione

Con la presente l'istituto I.I.S.S. Archimede di Cammarata comunica la prima competizione locale di Robotica, di cui il progetto ArchiRobot23, che vedrà coinvolti gli studenti delle classi terminali delle scuole medie, a conclusione del progetto tenuto dai docenti dell'indirizzo tecnico elettronico della nostra scuola. La manifestazione si terrà il 30 maggio alle ore 9:00 presso il teatro Lena di Cammarata con la partecipazione degli studenti e delle studentesse dell' I.I.S.S. " Archimede" e delle autorità locali.

Dodici squadre (sei dell'I.C. Philippone e sei dell' I.C. Giovanni XXIII) si cimenteranno nella missione affidata ai loro piccoli automi costruiti interamente con mattoncini Lego Spike, integrati da un set di sensori e di motori e una CPU che opportunamente programmata consente una varietà di operazioni e movimenti.

Durante l'evento saranno presenti gli artificieri del 4° Reggimento Genio Guastatori di Palermo che allieranno parte della manifestazione con una dimostrazione statica sull'utilizzo della robotica militare.

Si invitano le S.V. a presenziare all'evento con tutti gli studenti e le studentesse delle classi terze accompagnati dai propri docenti.

Cammarata, 22/05/2023

Il Dirigente Scolastico Reggente

Dott.ssa Giuseppina Gugliotta

Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art. 3, comma 2 del D.lgs. n. 39/93