



Ministero dell'Istruzione e del Merito
ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE
"Dante Alighieri"



Via Modigliani, 43 - 92019 Sciacca - Tel. 092584162 fax 092521476
dantealighierisciacca.edu.it - agic84400n@istruzione.it - agic84400n@pec.istruzione.it

Prot. n. vedi segnatura

Sciacca li, vedi segnatura

Circ. n. 439/Ist

I.C.S. "Dante Alighieri"- Sciacca
Prot. 0007745 del 27/06/2024
IV (Uscita)

Ai Docenti

Ai genitori degli alunni

Al D.S.G.A

All'Ab-sito

OGGETTO: Conclusione Percorsi STEM D.M. 65 – Edizioni “Scienze Sperimentali” – Giugno 2024

Progetto: “A TUTTO STEM”_CNP: M4C1I3.1-2023-1143-P -32204_ CUP: D84D23005330006_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 3.1 “Nuove competenze e nuovi linguaggi”, finanziato dall’Unione europea – Next Generation EU – “Azioni di potenziamento delle competenze STEM e multilinguistiche” – Intervento A

Si comunica che lunedì 24 giugno 2024 si sono concluse le due Edizioni di Scienze sperimentali relative ai **“Percorsi di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione”**, rivolte a 29 alunni delle classi terze e quarte di Scuola Primaria.

Gli alunni, coinvolti in attività realizzate secondo approcci pedagogici fondati sulla laboratorialità e sul learning by doing, sul problem solving e sull’utilizzo del metodo induttivo, sulla capacità di attivazione dell’intelligenza sintetica e creativa, sull’organizzazione di gruppi di lavoro per l’apprendimento cooperativo, sull’adozione di metodologie didattiche innovative, in coerenza con quanto previsto dal DM 65 e dalle Linee guida per le discipline STEM_DM 184/2023, hanno evidenziato grande interesse, partecipazione attiva, entusiasmo per le attività proposte ed hanno rafforzato le loro competenze disciplinari e trasversali.

A settembre si procederà ad attivare nuove edizioni riguardanti le discipline STEM: matematica/tecnologia, coding/robotica, Scienze sperimentali, che prevedono il coinvolgimento attivo degli alunni dei tre ordini di scuola in attività finalizzate al rafforzamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione degli studenti, mediante approcci pedagogici fondati sulla laboratorialità, sul learning by doing, sul problem solving e sul metodo induttivo, sull’organizzazione di gruppi di lavoro per l’apprendimento cooperativo, con attenzione al superamento dei divari di genere nell’accesso alle carriere STEM. Con apposita circolare nel mese di agosto p.v. saranno riaperte le iscrizioni.

Il Dirigente Scolastico
¹Prof.ssa Teresa Guazzelli