

REPUBBLICA ITALIANA - REGIONE SICILIANA

## ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "Q. CATAUDELLA"

Viale dei Fiori n° 13 - 97018 Scicli (RG) - C.F. 90012100880 - COD. MIN. RGIS00800B

Liceo Scientifico e Liceo Classico RGPS00801T

Istituto Tecnico Economico RGTD00801N - Istituto Tecnico Agrario RGTA008017

Istituto Professionale Enogastronomia e Ospitalità Alberghiera RGRH00801G

Tel. 0932/831962 - Email: rgis00800b@istruzione.it - Pec: rgis00800b@pec.istruzione.it

Sito web: [www.istitutocataudella.edu.it](http://www.istitutocataudella.edu.it)

I.I.S. "Q.CATAUDELLA" - Scicli (Rg)

Prot. 0007570 del 19/09/2024

II-5 (Uscita)

Scicli, 19/09/2024

CIRCOLARE N. 33

Agli alunni e alle famiglie  
Ai Docenti  
Al Dsga  
Al Sito web  
Al Registro elettronico  
SEDE

### Oggetto: Avvio corsi progetto PNRR "STEM: una sfida per il futuro".

Si comunica che con decorrenza dal 7 ottobre 2024 saranno avviati i seguenti corsi del progetto "STEM: una sfida per il futuro", PNRR Next Generation EU, codice identificativo progetto M4C1I3.1-2023-1143-P-33980:

- Percorsi di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione, finalizzate alla promozione di pari opportunità di genere (gruppo min. 9 destinatari): n. 14 corsi della durata di n. 20 ore cadauno:
  - “Percorsi di Matematica”: n. 7, durata n. 20 ore cadauno;
  - “Percorsi di Fisica”: n. 2, durata n. 20 ore cadauno
  - “Percorso di Economia aziendale”: n. 1, durata n. 20 ore;
- Percorsi di mentoring per l'orientamento agli studi e alle carriere STEM, anche con il coinvolgimento delle famiglie (gruppo min. 3 destinatari): n. 7 corsi della durata di n. 20 ore cadauno:
  - “Percorsi di Matematica”: n. 4, durata n. 20 ore cadauno;
  - “Percorso di Fisica”: n. 1, durata n. 20 ore;
  - “Percorso di Economia aziendale”: n. 1, durata n. 20 ore;
  - “Percorso di Scienze”: n. 1, durata n. 20 ore.

L'obiettivo del progetto è quello di realizzare nella scuola azioni di integrazione, all'interno del curriculum, di attività, metodologie e contenuti volti a sviluppare le competenze STEM, digitali e di innovazione, e di potenziamento delle competenze multilinguistiche di studenti e insegnanti.

L'implementazione del progetto avverrà attraverso metodi innovativi di insegnamento e la condivisione di buone pratiche che arricchiscano le lezioni con un approccio laboratoriale e cooperativo, suscitando l'interesse e la curiosità, per valorizzare la crescita personale e professionale. Particolare attenzione sarà rivolta al superamento degli stereotipi e dei divari di genere.

Il progetto è finanziato dal PNRR, Missione 4 – Componente 1 – Investimento 3.1 “Nuove competenze e nuovi linguaggi, Azioni di potenziamento delle competenze STEM e multilinguistiche (D.M. 65/2023)”, finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU.

Le adesioni degli studenti saranno raccolte dai docenti del Gruppo di lavoro per l'orientamento e il tutoraggio per le STEM e il multilinguismo costituito da Prof. Barone Gaetano, Prof.ssa Giambanco Francesca, Prof.ssa Miccichè Maria Concetta, Prof.ssa Padua Concetta.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO  
*Vincenzo Giannone*

