

ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE FRANCESCO MOROSINI

INFANZIA -PRIMARIA – SCUOLA SEC.RIA 1° GRADO -

Direzione e Segreteria: S. CROCE 1882 – 30135 VENEZIA

Tel. 041 – 5241118 fax. 041 - 716600

C.M. VEIC841002 - C.F. 94071410271

veic841002@istruzione.it - veic841002@pec.istruzione.it

Orientamento carriere STEM. Studenti e studentesse scuola secondaria di primo grado. CLASSE 2 C

Il percorso intende promuovere l'integrazione, all'interno dei curricula degli studenti e delle studentesse, di attività, metodologie e contenuti volti a sviluppare le competenze STEM, digitali e di innovazione, garantendo pari opportunità e parità di genere in termini di approccio metodologico e di attività di orientamento STEM.

Saranno utilizzate metodologie innovative quali Creative Learning e Design Thinking che saranno centrali nell'esecuzione di attività con o senza strumenti digitali e con gli opportuni blu metodologici come il Project Based Learning e la Gamification.

Le attività proposte verranno eseguite con modalità laboratoriali volte a valorizzare l'esperienza, la scoperta e la pratica come metodo induttivo al pensiero computazionale ed una maggiore consapevolezza verso le discipline scientifico-tecnologiche.

Finalità del progetto

- 1.Sviluppare le potenzialità degli studenti e delle studentesse;
- 2.Sviluppare i processi cognitivi;
- 3.Orientare gli studi delle carriere STEM.

Obiettivi del progetto

1. Promuovere scelte consapevoli e autonome;
2. Approfondire sapere scientifici;
3. Promuovere il pensiero critico;
4. Favorire la creatività;
5. Valorizzare i talenti.

Durata: 10 ore

ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE FRANCESCO MOROSINI**INFANZIA - PRIMARIA - SCUOLA SEC. RIA 1° GRADO -****Direzione e Segreteria: S. CROCE 1882 - 30135 VENEZIA****Tel. 041 - 5241118 fax. 041 - 716600****C.M. VEIC841002 - C.F. 94071410271****veic841002@istruzione.it - veic841002@pec.istruzione.it****CALENDARIO ATTIVITÀ**

IC Morosini 2C Plesso Prof. Brunelli				
Esperto De Giorgio				
N.° lez.	Giorno	Data	Orario	No° ore
1	Mercoledì	12/02/2025	10:00 -12:00	2
2	Mercoledì	19/02/2025	10:00 -12:00	2
3	Mercoledì	26/02/2025	10:00 -12:00	2
4	Mercoledì	12/03/2025	10:00 -12:00	2
5	Mercoledì	19/03/2025	10:00 -12:00	2
TOTALE ORE				10