

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 G

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 COMPRESIVO 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 2G Plesso San Provolo Prof De Lorenzis				
Esperto Frigenti				
N.° lez.	Giorno	Data	Orario	No° ore
1	Martedì	11/02/2025	10.00-11.00	1
2	Giovedì	13/02/2025	09.00-10.00	1
3	Martedì	18/02/2025	10.00-11.00	1
4	Giovedì	20/02/2025	09.00-10.00	1
5	Martedì	25/02/2025	10.00-11.00	1
6	Giovedì	27/02/2025	09.00-10.00	1
7	Giovedì	06/03/2025	09.00-10.00	1
8	Martedì	11/03/2025	10.00-11.00	1
9	Giovedì	13/03/2025	09.00-10.00	1
10	Martedì	18/03/2025	10.00-11.00	1