



Istituto Comprensivo Carbonera
Via Roma, 56 – Tel n° 0422 / 396256
mail: tvic85600q@istruzione.it - tvic85600q@pec.istruzione.it
C.F. 80026200263 – codice univoco fatturazione UFG1GZ
31030 - CARBONERA (TV)
<http://www.iccarboneratv.edu.it/>



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO-FESR

pon
2014-2020



MIUR

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia
scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

Comunicazione n° 32

Alle famiglie degli alunni e delle alunne
di classe 4^a e 5^a Primaria
e di 1^a, 2^a e 3^a Secondaria

Oggetto: Corsi gratuiti per ragazze e ragazzi - Rete Minerva

Il nostro Istituto da anni aderisce al progetto della Rete Minerva che promuove, tra le altre cose, diversi corsi gratuiti per migliorare le competenze chiave per l'apprendimento permanente delle studentesse e degli studenti, con una particolare attenzione agli ambiti delle discipline STEM, tramite una didattica laboratoriale e innovativa.

Le attività proposte hanno l'obiettivo di promuovere:

- un ruolo più attivo degli studenti nel processo di apprendimento;
- uno sviluppo dell'autonomia nell'apprendimento da parte degli studenti;
- un miglioramento delle loro competenze comunicative orali.

Per la scuola secondaria di primo grado, si è pensato di aderire ai sotto indicati corsi che si svolgeranno presso l'istituto Planck di pomeriggio in orario extrascolastico (orari e date sono ancora da definirsi).

Si ricorda che il trasporto per arrivare alla sede dell'Istituto Planck non sarà di responsabilità del nostro Istituto, e ad attendere gli studenti ci sarà un nostro docente della scuola secondaria di primo grado.

Laboratori di fisica

Semplici esperienze di laboratorio sui seguenti argomenti: leve, spinta di Archimede e fenomeni legati alla pressione atmosferica. [Volantino](#)

Coding con Scratch.

Creazione di semplici animazioni interattive per imparare le basi della programmazione.

Laboratori di robotica educativa

Programmazione di un semplice robot costruito con i kit LEGO Mindstorm NXT o EV3.

Geometriko.

Il gioco strategico per imparare la geometria piana [Volantino](#)

Il laboratorio di Geometriko è stato richiesto anche per gli alunni delle classi quarte e quinte della scuola primaria

Per iscriversi sarà sufficiente compilare il modulo al seguente link entro il 24 novembre 2021:

<https://forms.gle/LngUu7Y6ExQfQVcx8>

I corsi saranno attivati se verrà raggiunto il numero di almeno 12 alunni iscritti e verrà eventualmente rispettato l'ordine d'iscrizione tra i primi 12/15.

La referente della Rete Minerva

Marika Cadamuro

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

MARIO MERCURI

Documento firmato digitalmente ai sensi del Codice dell'Amministrazione
Digitale e normativa connessa