



MINISTERO DEL MERITO ISTITUTO COMPRENSIVO DI EDOLO

Via A. Morino, 5 - 25048 EDOLO (BS) - Tel. 0364.71247 - Fax 0364.73161

Codice Meccanografico: BSIC87000G - Codice fiscale: 90019150177

Codice Univoco: UF1EK9

e-mail: bsic87000g@istruzione.it - bsic87000g@pec.istruzione.it

sito web: <http://www.icedolo.edu.it>

Circolare n°	45
del	13/11/2024
Prot. n.	Vedi segnatura

Indirizzata a :
<ul style="list-style-type: none">• Ai genitori degli alunni delle Scuole Secondarie I.C Edolo-• Agli atti

Oggetto: Oggetto: Iscrizione laboratori/percorsi didattici, formativi e di orientamento per alunne e alunni delle Scuole Secondarie dell'I.C Edolo- DM65

Gentili genitori

In seguito alla presentazione on line di giovedì 7 novembre 2024 pubblichiamo di seguito la tabella con i corsi, il calendario e il link per l'iscrizione ai laboratori/percorsi didattici, formativi e di orientamento per **alunne e alunni delle Scuole Secondarie all'interno** del Progetto: **I.C. EDOLO: STUDENTI AL CENTRO NELLE SCIENZE -Potenziamento delle competenze STEM.**

I corsi si svolgeranno in orario extrascolastico. In caso di superamento del numero massimo di iscritti (20 PER CORSO), sarà data priorità in base all'ordine delle iscrizioni pervenute. Non sono previsti servizi mensa e di trasporto.

Certa che saprete cogliere l'opportunità formativa proposta per i vostri ragazzi in vista delle scelte future per potenziare tutte le loro competenze matematiche, scientifiche e digitali e, il nostro intento di favorire l'**apprendimento attivo** stimolando la curiosità e la motivazione ad apprendere.

Cordiali saluti

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Prof.ssa Giacomina Andreoli

Firmato digitalmente

	CALENDARIO		LINK PER PRE- ISCRIZIONE	
GIOCHIAMO CON IL DRONE: UTILIZZO E POTENZIALITA' DEL DRONE PER RILEVAZIONI AEREE DEDICATO ALLE CLASSI 3^ DI TUTTI I PLESSI	Martedì 11 marzo Mercoledì 12 marzo Venerdì 14 marzo Martedì 18 marzo Mercoledì 19 marzo dalle 15:00 alle 17:30 (ultimo incontro termina alle 17:00)	EDOLO	https://forms.office.com/e/BEeWsn6eA0	Uso del drone e delle sue potenzialità in un'ottica orientativa di terza media che scelgono percorsi scientifici e tecnologici.
MAKERS CLUB PER LE CLASSI 1^E 2^E 3^	Febbraio/marzo	MALONNO	https://forms.office.com/e/vWUMAzVVSm	Progetti divertenti per imparare a risolvere problemi, progettare e ad esprimere la propria creatività. Tutte le attività vengono svolte con una scheda (Calliope, Microbit, Arduino,...). Si impara a programmare i sensori integrati, ad integrare ulteriori sensori e ad inserire una scheda e dei sensori in una costruzione fatta con qualsiasi materiale
MAKERS CLUB PER LE CLASSI 1^E 2^E 3^	Febbraio/marzo	EDOLO	https://forms.office.com/e/DvW5r3Ms4y	
“LABORATORIO SULL’USO DELLA STAMPANTE 3D CON PROGETTAZIONE DI PICCOLI MANUFATTI” EDOLO PER LE CLASSI 1^E 2^	Marzo-aprile	EDOLO	https://forms.office.com/e/qrgwKCMemh	Stampante 3D per la progettazione di piccoli manufatti: "Questo corso tratterà i temi legati alla modellazione e alla stampa tridimensionale. Inizialmente, prevede la progettazione di oggetti di piccola dimensione, prima su carta, poi in digitale. Le applicazioni utilizzate in questa fase saranno soprattutto Sketchup e Tinkercad. Successivamente, le idee prenderanno forma grazie alla stampante 3D, della quale sarà possibile comprendere il funzionamento. La didattica sarà di tipo laboratoriale e le attività saranno svolte a gruppi.
“LABORATORIO SULL’USO DELLA STAMPANTE 3D CON PROGETTAZIONE DI PICCOLI MANUFATTI” MALONNO PER LE CLASSI 1^E 2^	Marzo -aprile	MALONNO	https://forms.office.com/e/SwuTFRmKeX	
“SULLE ORME DEI NOBEL: LABORATORIO TRA MATEMATICA E SCIENZE” PER LE CLASSI 1^E 2^E 3	Gennaio-febbraio	EDOLO	https://forms.office.com/e/kvtqWGxJZL	Percorso integrato fra le aree matematica - scientifica - tecnologica denominato “Sulle orme dei Nobel: sperimentando la matematica e le scienze” finalizzato al potenziamento delle competenze STEM e all’utilizzo consapevole di kit scientifici: microscopi e strumenti di laboratorio e dispositivi tecnologici digitali: pc, tablet, digital board ..