

Corso di Coding

Tramite Atomic, un linguaggio di programmazione didattico in Italiano, faremo realizzare ai bambini dei piccoli progetti di coding didattico di varie tipologie: disegno, musica, animazione, messaggi segreti.

Obiettivi:

- Sensibilizzare all'utilizzo attivo, costruttivo e consapevole della tecnologia
- Espressione e condivisione della propria creatività
- Saper valorizzare le proprie idee
- Capacità di pazienza e precisione





con
BerGame

- IL CORSO È GRATUITO
- È OBBLIGATORIA LA PARTECIPAZIONE A TUTTI GLI INCONTRI, IN QUANTO CIASCUN MODULO È PROPEDEUTICO AL SUCCESSIVO
- NON È POSSIBILE ISCRIVERSI A UN SINGOLO INCONTRO

 **16.30-18.00**

 **Biblioteca di Palosco**

 **Vedi locandina programma**

4-5 elem e 1 media

MAX. 14

**Info e iscrizioni:
035 845267**



Corso di Coding

PROGRAMMA

25 SET	Coding generico, piccoli progetti introduttivi
9 OTT	Coding generico, piccoli progetti introduttivi
23 OTT	Pixel Art con codice (riproduzione di disegni)
30 OTT	Pixel Art con codice (Codifica e Decodifica di disegni)
6 NOV	Disegni con forme geometriche
20 NOV	Disegni con forme geometriche e interazioni
27 NOV	Programmare effetti grafici speciali (particellari)
4 DIC	Creare di strumenti musicali digitali
18 DIC	Programmare melodie
8 GEN	Creare e decifrare messaggi segreti
22 GEN	Creare disegni geometrici animati
29 GEN	Creare immagini interattive