



DoPOscuola **STAMPA 3D**

*Crea il tuo
portachiavi
personalizzato!*



QUANDO:
GIOVEDÌ
DALLE 12:55 ALLE 13:40



DATE:
20 febbraio
27 febbraio
13 marzo
20 marzo
27 marzo
3 aprile
10 aprile



DOVE:
AULA 118



STRUTTURA DEL DOPOSCUOLA:

- **PRIMA LEZIONE:** Introduzione alla stampante 3D e ai suoi utilizzi. Inizio della progettazione del portachiavi, creando una prima bozza su carta.
- **SECONDA E TERZA LEZIONE:** Finalizzazione del design del portachiavi. Ogni allievo sviluppa la bozza e definisce dettagli, forma e personalizzazioni.
- **QUARTA LEZIONE:** Digitalizzazione del disegno tramite programma di grafica vettoriale, preparando il file per la fase successiva.
- **QUINTA E SESTA LEZIONE:** Conversione del file utilizzando Tinkercad, il programma che permette di creare modelli 3D pronti per la stampa.
- **SETTIMA LEZIONE:** Stampa del portachiavi con la stampante 3D. Fase finale di assemblaggio con la creazione del cordino per trasformare il portachiavi in un oggetto pronto da utilizzare.

**ISCRIZIONI ENTRO
IL 7 FEBBRAIO**