





Un **laboratorio tecnologico** aperto a tutti presso la Scuola di Musica del Garda di Desenzano. Uno **spazio per imparare, scoprire, sperimentare e realizzare** all'insegna della creatività e dell'innovazione.

COS'È CHIP

*Un luogo dove si scopre, si fa, si impara:
l'obiettivo è la **scoperta del mondo digitale**
e delle sue potenzialità.*

PERCHÈ CHIP



Scegliendo Chip come partner per il progetto di alternanza scuola-lavoro i ragazzi hanno l'occasione di **entrare in contatto con professioni nate negli ultimi 10 anni** legate al mondo del digitale e dei social, oltre che iniziare ad acquisire quelle competenze trasversali tanto richieste nel mondo del lavoro.

Il laboratorio Chip gestisce attualmente **tre progetti**:

- **Scuola Digitale** a Sirmione (30 laboratori);
- la **direzione del laboratorio** di innovazione Chip;
- la **gestione social** degli account della Scuola di Musica presso cui è ospitata.

LE COMPETENZE

“Sviluppare le competenze per affrontare il cambiamento, mentre si apprendono competenze tecniche e digitali.”



Collaborazione



Comunicazione

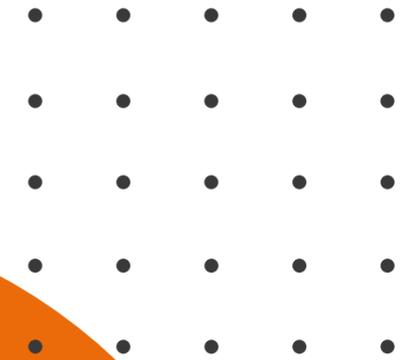


Pensiero
Critico



Creatività

QUALI **PROFESSIONI**
SI SPERIMENTANO?
IN QUALI AREE?



Insegnante

scuola primaria o
secondaria di primo grado

Project manager

Art Director

Sistemista informatico

Perito informatico

Content creator

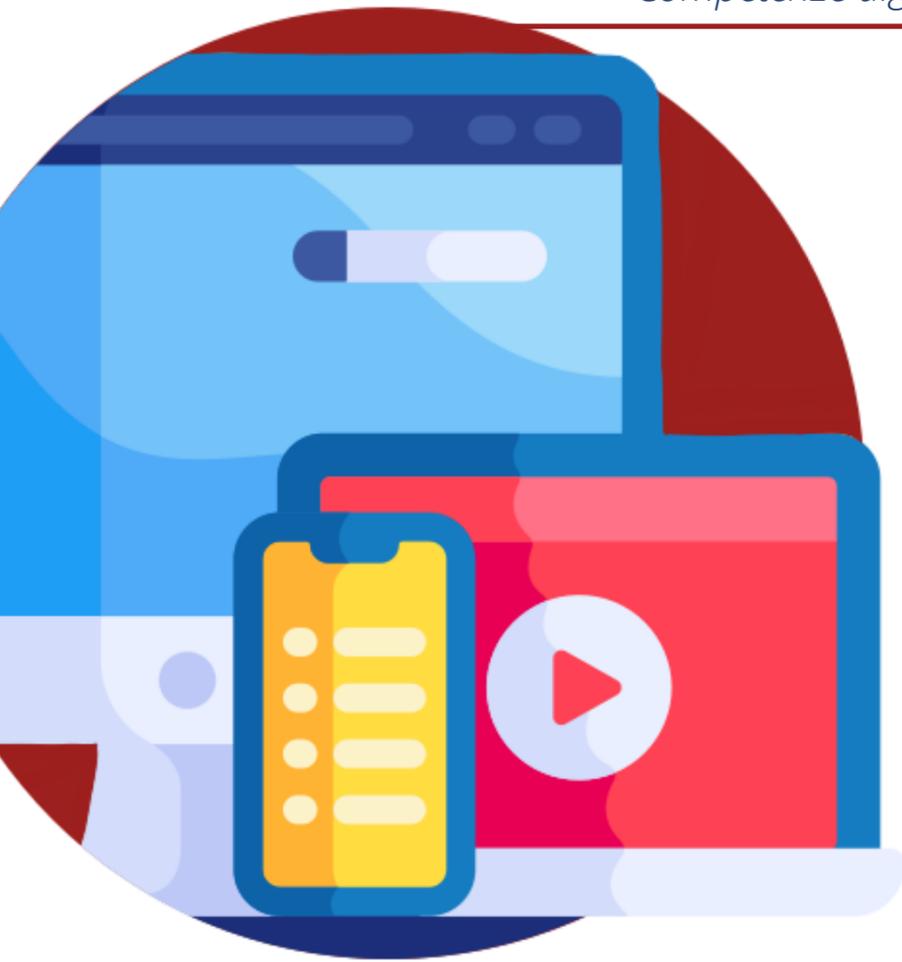
Videomaker
Copywriter

Social Media Manager

Graphic Designer

UX Designer

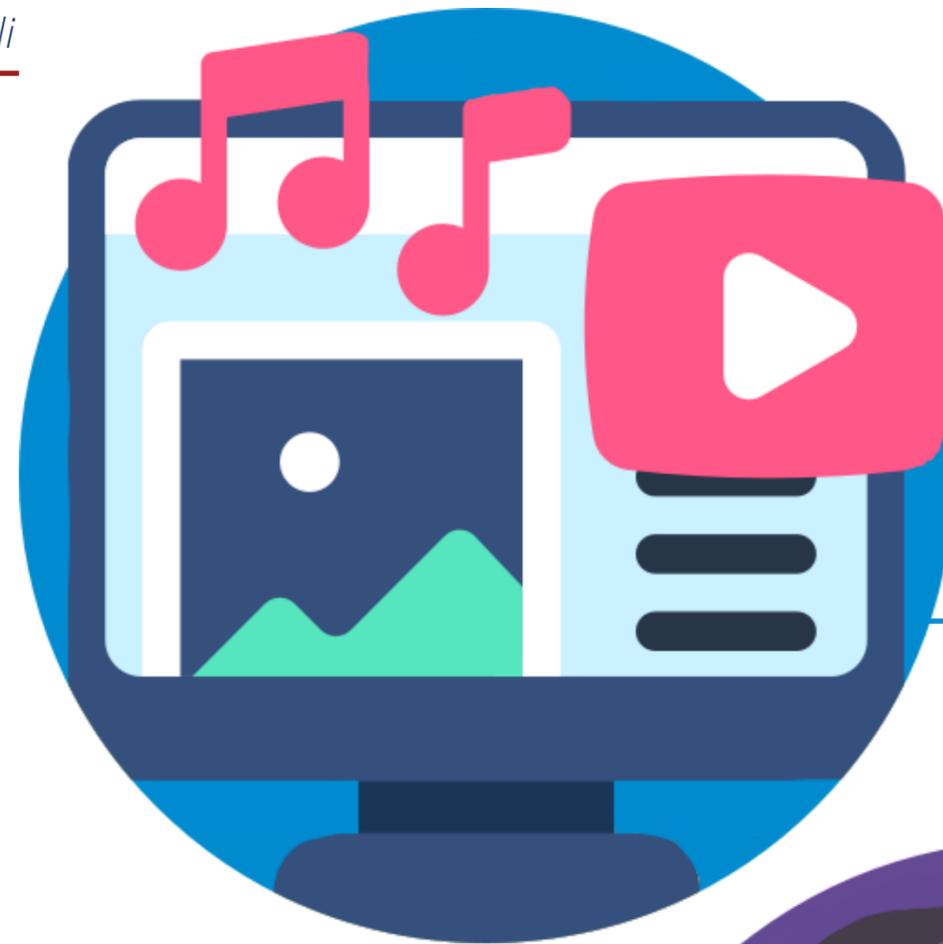
Competenze digitali



Dati e database



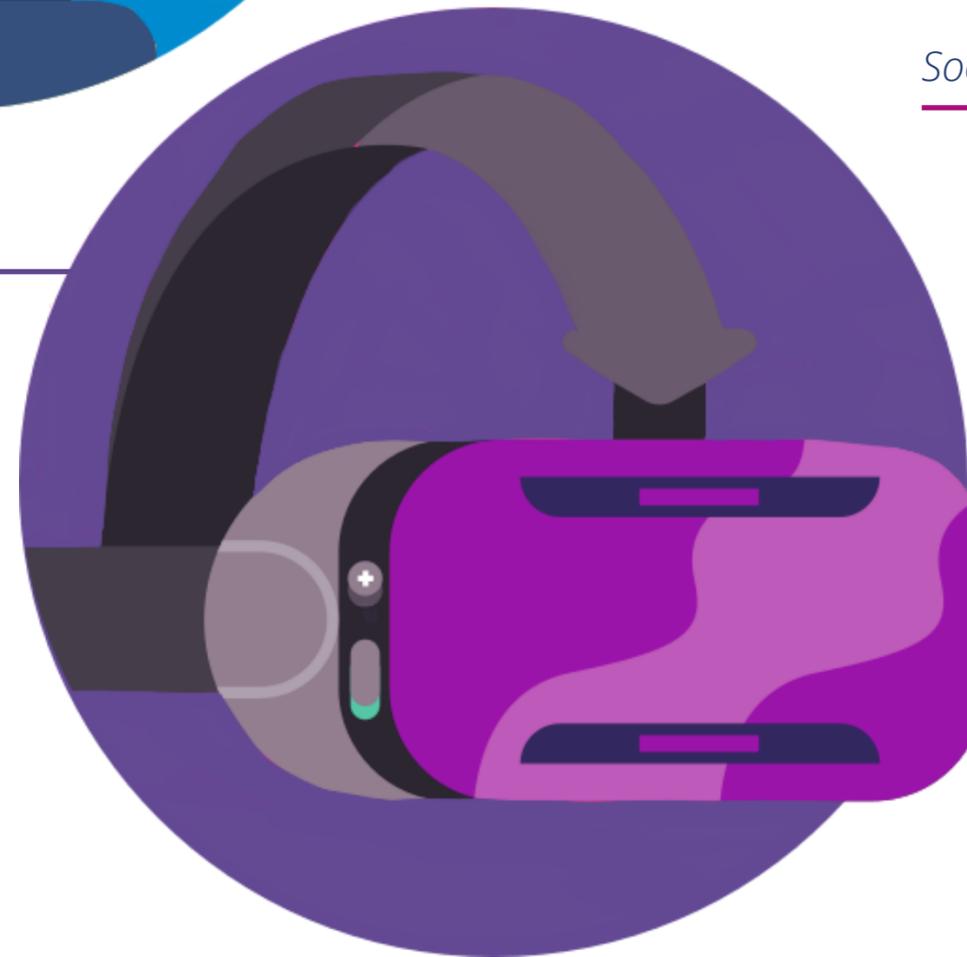
Immagini,
suoni, video



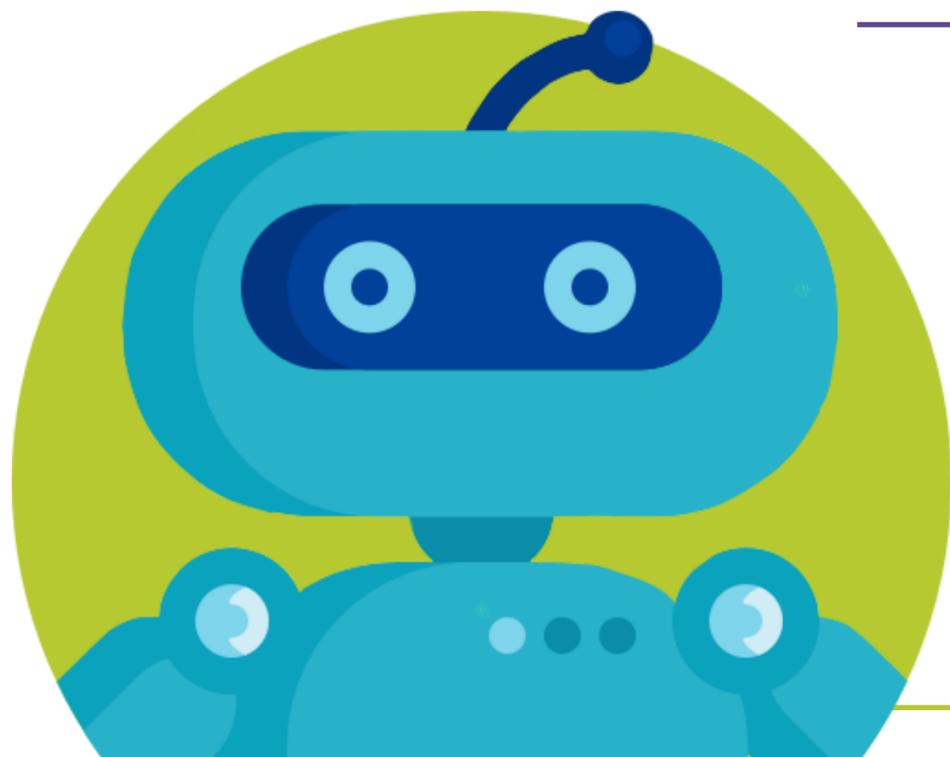
Social Media e comunicazione



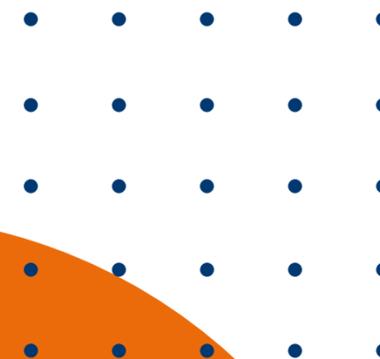
Hi Tech e innovazione



Coding e robotica

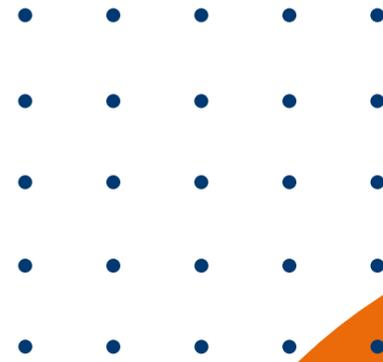


LE ATTIVITÀ

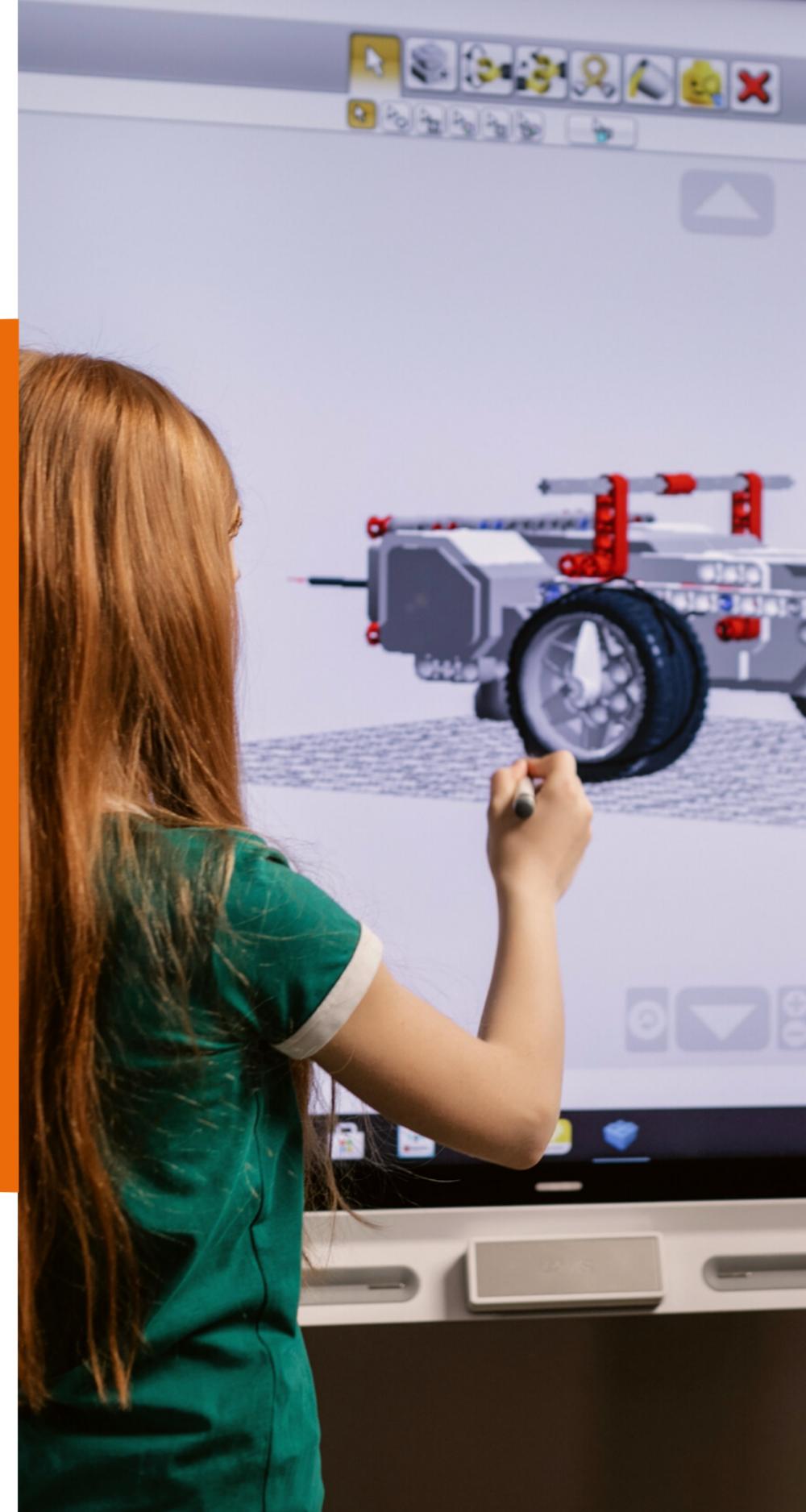


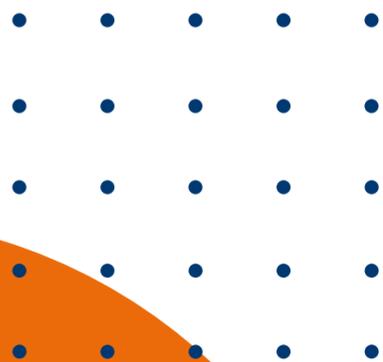
Laboratorio Chip

Il laboratorio è aperto tutti i pomeriggi dalle 15:00 alle 19:30.
Queste le attività a cui è possibile partecipare:



- **gestione del laboratorio e delle sue attrezzature:** Mac, iPad, iPhone, Sphero e Lego Essential, visori Oculus, postazione video e audio, Alexa e prese smart, Sinology;
- **attività di tutoraggio** degli ospiti del laboratorio;
- **gestione del sistema** che controlla tutti i dispositivi (*Jamf*);
- creazione e **gestione del database** di Chip (*Airtable*);
- **creazione dell'app** per rendere fruibile il database (*GlideApp*);
- **gestione del sito e dei social** del laboratorio (*Wordpress, IG*);
- **creazione di contenuti** per i social del laboratorio (*foto e video*);
- **modellazione 3D** su pc (*Roblox*) e successivo passaggio sui visori;
- altre **attività sperimentali** ancora da definire.





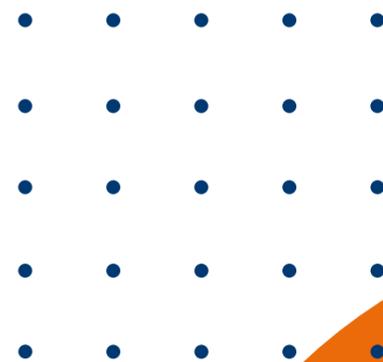
Progetto **Scuola Digitale**

Attraverso la collaborazione quasi decennale con il Comune di Sirmione, gestiamo ogni anno circa 30 laboratori digitali presso le scuole di primo e secondo grado di Sirmione. Cosa è possibile imparare da questo progetto?

- **Realizzare dei contenuti** digitali e interattivi per i laboratori del progetto (*Canva, Keynote, Photoshop*);
- utilizzare iPad, green screen, Sphero e Lego robotici;
- **trasmettere conoscenze e competenze** agli studenti più piccoli, con calma e pazienza;
- saper **lavorare in team** utilizzando **strumenti di collaborazione online**, come *Google Drive, Google Calendar, Webex, ToggI e Airtable*;
- comprendere come si struttura e **gestisce un progetto**, anche a livello di **budget** e di **risorse** (*Excel*).



Scuola di Musica del Garda - Desenzano



Il laboratorio Chip si trova all'interno della Scuola di Musica del Garda. Questo permette a Chip di venire in contatto con professionisti della musica e di discipline sportive come la danza, i teli aerei o il parkour e di poter aiutare a gestire social ed eventi.

- **gestione dei social** della Scuola (*FB, IG, YouTube*);
- **creazione di contenuti** social per la Scuola (*InShot, iMovie*);
- **organizzazione di eventi**, dall'idea alla realizzazione;
- realizzazione **grafica di locandine, poster** e manifesti (*Canva, Photoshop, Affinity*);
- gestire il **database** della Scuola (*Filemaker*).



PROFESSIONISTI DI CHIP



Camilla
Toffali

*Architetto, responsabile
Chip e Scuola Digitale*



Chiara
Cavoli

*Insegnante
di musica*



Gabriele
Marinozzi

*Insegnante e
perito informatico*



Gigi
Tagliapietra

*Presidente
DocEducational*



Valentina
Raimondi

*Social Media Manager,
insegnante e avvocato*

CONTATTI



chip.doceducational@gmail.com



+39 3478338965



<https://doceducational.it/chip/>