

Coding "al volo" con DJI Tello Edu

I prodotti DJI rappresentano punti di riferimento in diversi settori professionali. Questo corso offre agli studenti la possibilità di apprendere il coding attraverso l'uso di un drone come interfaccia.

Destinatari: Studenti della scuola primaria e secondaria di I grado.

Ordine e Grado: Primaria e Secondaria di I grado.

Durata: 20 ore, suddivise in sessioni da 4 ore ciascuna per un totale di 5 sessioni.

Modalità: Corso ibrido.

Numero partecipanti: 30 studenti per sessione.

Cosa serve: Ogni gruppo di 2 studenti avrà accesso a 1 drone DJI Tello Edu e a 1 dispositivo mobile per la programmazione.

Conoscenze pregresse richieste: Non sono necessarie conoscenze pregresse specifiche.

Conoscenze in uscita: Alla fine del corso, gli studenti avranno familiarità con le competenze di volo basilari e le abilità di programmazione. Saranno in grado di creare attività coinvolgenti che sviluppano le loro competenze di coding e volo.