

Introduzione all'utilizzo di LEGO® Education Spike™ Prime in classe

LEGO® Education Spike™ Prime è progettato per potenziare le competenze STEM degli studenti della scuola secondaria di I grado attraverso l'apprendimento del coding.

Destinatari: Studenti della scuola secondaria di I grado.

Ordine e Grado: 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 kit Spike Prime e 1 dispositivo.

Conoscenze pregresse richieste: Non sono richieste conoscenze pregresse specifiche.

Conoscenze in uscita: Alla fine del corso, gli studenti saranno in grado di utilizzare i kit LEGO® Education Spike™ Prime e la programmazione tramite l'app Spike per testare in modo divertente e coinvolgente concetti STEAM appresi durante l'anno scolastico.