

Introduzione all'utilizzo di Photon in classe - Secondaria di I grado

Photon, il robot educativo, è uno strumento coinvolgente progettato per avvicinare gli studenti al vasto mondo delle competenze STEAM. Questo corso introduttivo offre agli studenti l'opportunità di esplorare le potenzialità di Photon come strumento didattico e di apprendimento.

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 Photon e a 1 dispositivo.

Conoscenze pregresse richieste: Non sono richieste conoscenze pregresse specifiche.

Conoscenze in uscita: Alla fine del corso, gli studenti acquisiranno una conoscenza approfondita delle caratteristiche di Photon e delle sue modalità di programmazione. Saranno in grado di utilizzare Photon per esplorare le competenze STEAM in modo pratico e divertente.