

Alla scoperta del Coding e della robotica educativa con LEGO® Education

CONTENUTI

I set LEGO® Education sono da sempre una scelta eccellente per introdurre in modo divertente le discipline STEAM nelle aule scolastiche. Questo pratico percorso illustra come, attraverso le diverse soluzioni LEGO® Education, sia possibile condurre facilmente attività di coding e robotica educativa con gli studenti, integrandole in modo trasversale nelle diverse materie.

Ogni attività proposta sarà dettagliatamente spiegata, fornendo indicazioni su come introdurla in classe, adattare gli obiettivi alle esigenze degli studenti e valutare il lavoro svolto. Saranno presentate le numerose risorse messe a disposizione da LEGO® Education per garantire un utilizzo efficace dei set nelle aule scolastiche.

Il percorso sarà personalizzato in base ai set LEGO® Education disponibili presso la scuola.

CARATTERISTICHE



Studenti di ogni ordine e grado



10-20 ore



Il corso potrà essere svolto online in modalità sincrona; la possibilità di svolgere corsi in modalità ibrida o in presenza, verrà confermata previa verifica della disponibilità di formatori sul territorio.



20



324362FS