

Coding, problem solving e STEM con SAM Labs

CONTENUTI

Gli strumenti di SAM Labs utilizzati per l'attivazione di competenze digitali, di creatività e di problem solving.

Tramite l'ambiente di programmazione dedicato, verrà introdotta in modo semplice ed efficace la programmazione all'interno della didattica quotidiana grazie alla manipolazione di oggetti sia fisici che digitali.

Il corso ha l'obiettivo di rendere i ragazzi autonomi nella gestione di problemi e ricerca di soluzioni creative e originali. Durante il percorso verranno inoltre fornite idee e modalità per introdurre questi strumenti sia per le discipline STEM che per quelle umanistiche.

CARATTERISTICHE



Docenti 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



193422FS