

Registro delle attività formative

Docente esperto	Rizzo Alessia
Docente tutor	/

	Attività laboratoriali svolte	Ore svolte
Data: 24/01/2022 Orario: Alunni assenti:	Coding unplugged: scacchiere; reticoli; percorsi; griglie su carta quadrettata. Utilizzo di diversi simboli per la programmazione. Pixel art. Pixel art a tema. Pixel: dal codice alla rappresentazione e viceversa	2

	Attività laboratoriali svolte	Ore svolte
Data: 31/01/2022 Orario: Alunni assenti:	Coding con robotica: uso della Bee Bot. Osservazione libera; osservazione guidata; esplorazione; comprendere il funzionamento della bee-bot e la sequenza di attivazione; introduzione al codice. Il tasto "Reset". Come programmare un robot. Elaborazione della scheda tecnica della bee-bot.	2

	Attività laboratoriali svolte	Ore svolte
Data: 23/02/2022 Orario: Alunni assenti:	Coding con robotica: uso della Bee Bot. Riepilogo della lezione precedente. Introduzione al codice. Possibili sequenze di istruzioni. Comandi. Dalla sequenza di istruzioni (algoritmo) al movimento del robot didattico. Impostare l'algoritmo per far andare la Bee bot da un punto A ad un punto B su di un reticolo quadrettato.	2

	Attività laboratoriali svolte	Ore svolte
Data: 25/02/2022 Orario: Alunni assenti:	Coding con robotica: uso della Bee Bot. Riepilogo delle lezioni precedenti. Impostare l'algoritmo per far andare la Bee bot da un punto A ad un punto B su di un reticolo quadrettato. Impostare l'algoritmo per far andare la Bee bot da un punto A ad un punto B su di un reticolo quadrettato, superando determinati ostacoli dati. Impostare l'algoritmo di due Bee Bot affinché si incontrino in una casella data.	1

	Attività laboratoriali svolte	Ore svolte
Data: 28/02/2022 Orario: Alunni assenti:	Conclusione: riepilogo; riflessioni: cos'ho imparato. Coding con software: introduzione al coding online. Osservazione di alcuni giochi di coding per bambini e piattaforme utilizzate nel coding: rapida visione di Scratch jr; utilizzi di software coding applicato alla musica.	1

Riepilogo ore svolte:

Docente esperto Rizzo Alessia: 8 ore

Docente tutor _____: _____ ore

Firma

Rizzo Alessia

FEIC82200A - A47716E - REGISTRO PROTOCOLLO - 0005220 - 08/04/2022 - I - I