

# PCTO

(Percorsi per le competenze trasversali e per l'orientamento)

Martina De Cristofaro 5LSA  
Istituto magistrale "S.PIZZI"  
Anno scolastico 2019/2020

# LetsApp

Questa esperienza è stata molto produttiva perché mi ha fatto capire cosa significa collaborare con gli altri ed è stata stimolante perché ci ha portato a creare un'idea del tutto nuova per un' app.



Passepartout è un' app che permette di memorizzare le password di ogni social segnalando se sono state utilizzate spesso, consentendo così una maggiore sicurezza dei vari account.

# PON "I GIOVANI"



Questo pon di 30 ore è stato interessante, ho imparato a programmare piccoli esempi di giochi e infine a realizzare dei comandi eseguibili dal robot.

Alcuni risultati della programmazione:



The screenshot displays the Scratch programming interface. On the left, the 'Motion' category is selected in the block palette. The stage shows an underwater scene with a fish and letters A, B, C, and D. The sprites panel contains a fish and four letter costumes. The script area shows a 'when clicked' event followed by a 'set VELOCITA PESCE to 6' block and a 'forever' loop with four key-press conditions (up, down, right, left arrows) each containing movement and costume change blocks.

## Conclusioni...

Il PCTO è sicuramente un'esperienza che richiede tempo, ma nonostante ciò, vale la pena intraprendere questo percorso perché arricchisce di nozioni che nella normale didattica non sarebbe possibile acquisire. Le attività svolte sia singolarmente che con il gruppo classe sono state interessanti soprattutto perché relative all'indirizzo di studio, permettendo così l'approfondimento di determinate materie.