

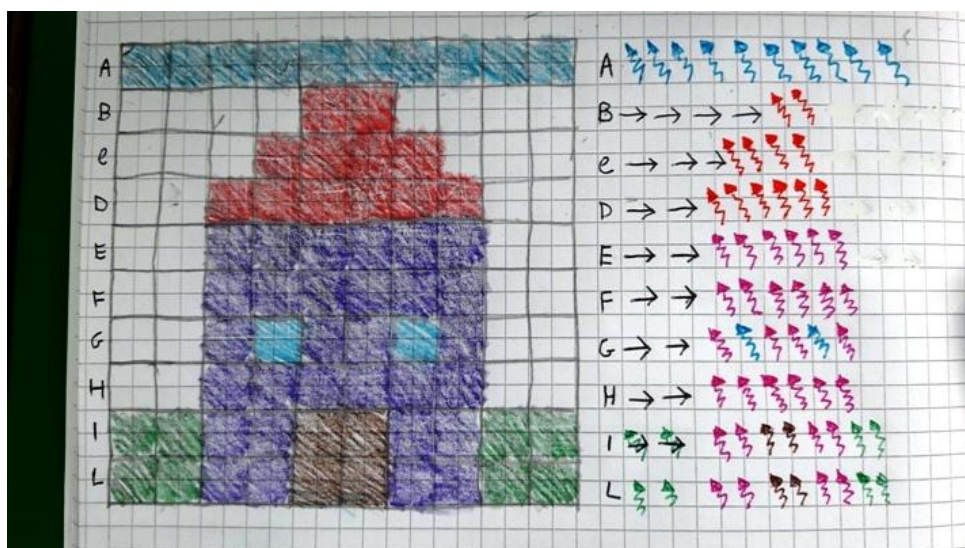
LA SETTIMANA EUROPEA DEL CODING ALLA “SCARDIGNO-SAVIO”

Anche quest'anno alcune classi dei diversi ordini di scuola del nostro Istituto comprensivo parteciperanno alla “Settimana europea del Coding”, [CodeWeek 2017](#), arrivata alla sua quinta edizione.

La manifestazione si svolgerà dal 7 al 22 ottobre (per la prima volta la durata sarà prorogata a due settimane) e vedrà l'organizzazione di numerosi eventi tra i quali quelli organizzati dalla “Scardigno-Savio”.

Per gli alunni della Scuola dell'Infanzia e delle classi prime della Scuola Primaria saranno proposte attività *unplugged*, tradizionali e senza connessione al web, con l'utilizzo di un robot educativo che dovrà essere programmato con brevi sequenze di operazioni da svolgere per poter eseguire semplici percorsi e spostarsi su un tabellone.

I giovanissimi programmatori delle classi successive si cimenteranno invece con attività, sia *online* che *unplugged*, di *Pixel Art*, una tecnica ispirata al puntinismo che permette di creare e disegnare immagini attraverso la coloritura dei pixel.



Gli alunni, attraverso sequenze di numeri e lettere, potranno realizzare disegni e immagini da colorare, modificare o far replicare da altri utenti.

Organizzare un evento CodeWeek è molto semplice: ogni classe può organizzare il proprio evento! Ma ricordate però di aggiungerlo nella [Mappa interattiva](#) di CodeWeek.

Allora diamo spazio alla creatività: è bello imparare giocando con il Coding!