

## Piccoli ingegneri crescono a IdeaLab

**Pubblicato:** Martedì 24 Ottobre 2017



**Pomeriggio di progettazione e sviluppo a Idealab** – il laboratorio territoriale della provincia di Varese con sede a **Busto Arsizio alla Tecnocity dei Molini Marzoli**.

Sabato 21 ottobre quaranta ragazzi tra gli 11 e i 13 anni sono stati coinvolti, per la settimana del Coding, in un gioco di sviluppo **con Lego Wedo**. In un clima simpatico e divertente i ragazzi **hanno costruito un robottino seguendo le istruzioni contenute in una app dedicata**, lo hanno animato e gli hanno fatto vivere una storia da loro inventata e ambientata in una scenografia costruita con cartoncini colorati, pennarelli e mattoncini tradizionali.

**Un bel concorrere di creatività, logica, fantasia, manualità, intuizione, narrazione, interazione:** perché le costruzioni e le narrazioni si realizzano in gruppi di quattro. **All'interno del gruppo ciascuno ha un ruolo** – il cercatore di pezzi, il costruttore, il softwarista, il verificatore, – e ciascuno dà il proprio contributo perché il gruppo raggiunga il risultato e si diverta. **Così i ragazzi imparano anche a lavorare insieme**, a risolvere problemi e a svolgere bene il proprio compito.

«Siamo in tanti, siamo i migliori e dei Lego siamo i creatori» è il motto che **i quaranta ragazzi hanno condiviso e scandito tutti insieme al termine della mattinata esibendo i loro attestati**.

A rendere ancora più particolare questa esperienza è che la maggior parte di questi ragazzi all'inizio della mattinata non si conoscevano, perché provenienti da scuole e da paesi diversi: eppure hanno giocato e imparato insieme!

Redazione VareseNews  
redazione@varesenews.it