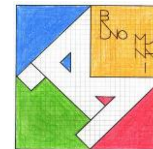


A PROPOSITO DI CODING



Come si passa dall'intuizione alla soluzione del problema? Come si realizza un'idea? A queste domande risponde *Il Pensiero Computazionale*, che è la capacità di sviluppare e programmare procedure utili a sostegno dell'immaginazione.

Il CODING, letteralmente “Scrivere in Codice”, è una pratica che permette di sviluppare in modo divertente il pensiero computazionale, aiuta a concretizzare le proprie intuizioni, in modo semplice e coinvolgente in qualsiasi ambito, e si adatta alle diverse età.

CODING E SCUOLA DELL'INFANZIA

Il CODING UNPLUGGED, permette di sviluppare il Pensiero Computazionale in forma ludica, introduce ai concetti informatici senza utilizzare il computer. Dire che il *Coding* ha a che fare solo con l'informatica sarebbe riduttivo, infatti, sollecita e implementa la capacità di pensare nel suo insieme.

- E' il modo più divertente di implementare il Pensiero Computazionale.
- Insegna i valori della Cooperazione e Condivisione.
- Consente di esprimere se stessi attraverso la creatività, e sperimentare, senza paura di sbagliare, grazie al gioco.

Bibliografia di riferimento: Coding in your classroom, now! di Alessandro Bogliolo ed. Giunti Scuola