



CoderDojo
Como

Superpoteri per il futuro

CoderDojo Como fa parte di una rete globale di club di coding aperta a tutti, indipendente, realizzata da volontari, per ragazze e ragazzi dai 7 ai 17 anni

Cosa è il coding?

Il Codice è il linguaggio dei computer (e oggi anche di telefoni, automobili, lampadine!)
Il coding è imparare a programmare, a ragionare in modo sistematico, a trovare soluzioni ai problemi, imparare a parlare ai computer nel loro lingua.

Perchè imparare il coding

(non è già forte poter creare i tuoi giochi, applicazioni e siti web?)
Prendere le tue idee, trasformarle in realtà, condividerle con i tuoi amici: il coding e la creatività digitale saranno abilità essenziali nel 21°secolo. I computer sono sempre più parte della tua vita. Capire come lavorano e i modi migliori per interagire con essi ti aiuterà ad ottenere il meglio da loro in ogni situazione!

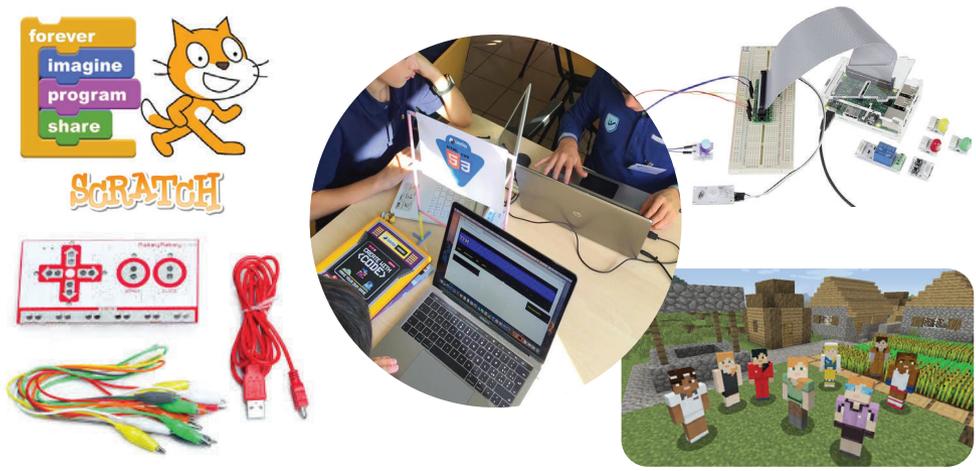
VIENI ANCHE TU!
coderdojocomo.it/eventi
f CoderdojoComo

www.coderdojocomo.it

Cosa facciamo al CoderDojo?

Giochiamo e sperimentiamo con la tecnologia e l'informatica

I ragazzi si organizzano in piccoli gruppi e siedono fianco a fianco attorno ad un tavolo, per incentivare la socializzazione e lo scambio di idee. I più esperti ed i mentor li aiutano ad affinare la qualità dei loro progetti, imparando nel tempo nuovi strumenti e tecniche sempre più avanzate di formalizzazione ed ottimizzazione del codice. Mentre giocano e si divertono, si allenano a pensare in modo creativo, a ragionare sistematicamente, a formalizzare le proprie idee.



e in mille altri modi...

La formazione è ispirata al **Creative Learning**, metodo educativo ideato dal MIT e basato sulle "4P" (**Project, Peers, Play, Passion**) ovvero apprendere con passione, giocando con gli altri e senza paura di sbagliare, secondo l'unica regola fondamentale di ogni dojo: **Above all, Be Cool!**