



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 una abilità essenziale 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!

I PROSSIMI APPUNTAMENTI

24 febbraio 10 marzo 24 marzo

22 aprile 26 maggio 9 giugno

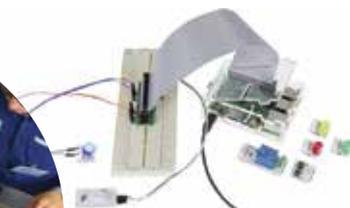
coderdojocomo.it/eventi
facebook.com/CoderDojoComo

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!**