



**Girls Code It Better** è un progetto di Officina Futuro Fondazione W Group, che incentiva lo studio del coding e dell'innovazione tecnologica tra le studentesse delle scuole secondarie di I e II grado, in tutta Italia.

In un mondo sempre più "tecnologico" le aziende hanno bisogno di persone con competenze tecniche: la disponibilità di queste risorse determinerà il successo o meno dei paesi. In questa competizione l'Italia sta giocando con solo metà della squadra: senza le ragazze.

Il progetto GCIB è nato per avvicinare le studentesse alla tecnologia anche in vista di una scelta più consapevole della scuola superiore e dell'università e per ridurre le disparità di genere in ambito STEM (Science, Technology, Engineering, Mathematics) offrendo loro la possibilità di partecipare a laboratori di progettazione, programmazione informatica e fabbricazione digitale. L'universo femminile infatti non sceglie percorsi professionali in ambito STEM.

Abbiamo deciso d'investire sul paese: mettere ragazzi e ragazze sulla stessa linea di partenza per stimolarli a una competizione sana, fatta di squadre eterogenee e bilanciate nelle quali la differenza di intelligenze, prospettive, esperienze produca innovazione.

I laboratori sono formati da gruppi eterogenei di ragazze frequentanti tutte le classi dell'istituto.

Per ogni scuola, partecipano al laboratorio 20 ragazze sorteggiate in maniera casuale tra tutte le candidate. Ogni Club è guidato da un Coach Docente, che sostiene le ragazze durante le fasi del progetto e del lavoro di gruppo, e da un Coach Maker, che mostra alle ragazze le potenzialità delle tecnologie e le avvicina al mondo della creazione.