

Coding girls: imparare a programmare per superare il gap di genere

Superare il gap di genere con il coding: è l'obiettivo di Coding Girls, giunto quest'anno alla sua sesta edizione. Cosa accadrà nei prossimi mesi

[CALENDARIO SCOLASTICO 2019-2020](#) →

[|Maturità 2020|](#) [Come si fa un tema|](#) [Temi svolti|](#) [Riassunti dei libri|](#) [Bonus 500 € 18enni](#)



📷 Al via la sesta edizione di Coding girls — Fonte: Ufficio-Stampa

CODING GIRLS →

14 città e hackathon negli atenei, per valorizzare talenti e leadership femminili e appassionare alla programmazione 10.000 giovani donne: è questo l'obiettivo di Coding Girls, il progetto di Fondazione Mondo Digitale, Ambasciata degli Stati Uniti in Italia e Microsoft Italia per permettere alle giovani donne di superare il gap di genere nella scienza, e avere pari opportunità lavorative attraverso uno strumento essenziale: **il coding, la programmazione.**

Il progetto, giunto alla sua sesta edizione, lancia una nuova sfida a centocinquanta **Coding Girls** delle scuole superiori che entro l'anno dovranno formare **10.000** coetanee. Dal **5 al 22 novembre**, guidate dalle coach americane **Anthonette Peña** e **Emily Bradford**, esperte di Computer Science, le giovani programmatrici saranno protagoniste di una staffetta formativa in oltre **60** scuole di **14** città italiane: Bari, Bologna, Cagliari, Catania, Milano, Napoli, Palermo, Pisa, Pistoia, Reggio Calabria, Roma, Salerno, Torino, e Trieste.

CONTRO IL GAP DI GENERE → Secondo il recente rapporto *The future of women at work* del **McKinsey Global Institute**, entro il 2030 fra i 40 e i 160 milioni di donne dovranno pensare a una nuova occupazione oppure riqualificare le proprie competenze in ambito tecnologico per non rimanere escluse definitivamente dal mondo del lavoro. A oggi però è **donna soltanto il 20% dei lavoratori nella scienza e nella tecnologia** e il 35% degli studenti di discipline Stem.

Coding Girls è anche un progetto orientato a fare rete. Oggi l'associazione coordina 25 hub nelle scuole e coinvolge studentesse e ricercatrici di 13 atenei italiani in attività di *mentoring* e *role modelling* per le più giovani. In collaborazione con il programma “**Ambizione Italia per la scuola**”, promosso da **Microsoft Italia**, le giovani studentesse scoprono anche nuove opportunità professionali legate allo sviluppo dell’**intelligenza artificiale**. A Torino la collaborazione con la **Compagnia di San Paolo** trasforma Coding Girls in un progetto cittadino triennale, per orientare e valutare i percorsi formativi e professionali di 600 ragazze da 13 a 19 anni. Intanto dal 5 al 20 ottobre le Coding Girls sono protagoniste nelle loro scuole della settima edizione di Code Week.