

IL FUTURO DIPENDE DA ME

Le nuove generazioni di ragazze e ragazzi possono essere la "scala di cristallo" che avvicina l'obiettivo della parità di genere nel lavoro, che secondo il World Economic Forum, di questo passo, sarà raggiunto tra più di 100 anni.

OBIETTIVO

L'obiettivo del progetto-programma Coding Girls è accelerare il raggiungimento delle pari opportunità nel settore scientifico e tecnologico agendo su diversi fronti:

- Lotta a pregiudizi e stereotipi
- Formazione alla pari
- Modelli positivi
- Esperienze formative trasformative
- Orientamento alle carriere del futuro
- Web serie
- Campagna social #dipendedame
- Valutazione dell'impatto

ATTIVITÀ

- Allenamenti online di coding con le scuole
- Formazione con tutor universitari
- "Pitchton" (maratona di elevator pitch) in ogni città
- Eventi con il territorio

MODELLO

Alla base del movimento Coding Girls vi è un'alleanza collaborativa basata sul modello di **Educazione per la vita**, tra scuole, Università, organizzazioni e aziende che agiscono unite da obiettivi comuni:

- Aiutare le giovani studentesse ad avere fiducia nella scienza
- Sensibilizzare le giovani donne sull'importanza dell'impegno nel mondo del lavoro
- Orientare agli studi e alle professioni STEAM verso le carriere del futuro

CONTENUTI DELLA FORMAZIONE

- Pensiero computazionale
- Fake news, social media, cybersecurity
- Attività di team building
- Storytelling

METODOLOGIA

- Train the trainers
- Peer to peer
- Team building
- Learning by doing

SQUADRA FORMATIVA

- Mentor straniere
- Formatori scelti da FMD
- Facilitatori e volontari
- Role model

GRANDE CORDATA EDUCATIVA

Nel 2014 Coding Girls nasce come iniziativa sostenuta dalla Missione Diplomatica degli Stati Uniti in Italia, il Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, Roma Capitale e Microsoft. Nelle successive edizioni il progetto è cresciuto fino a configurarsi come un programma formativo aumentato per allenare le nuove generazioni alle STEAM, ma soprattutto per aiutare le giovani studentesse ad avere fiducia nella scienza e a orientarsi nelle carriere del futuro.

Oggi partecipano alla cordata educativa altre ambasciate, enti, organizzazioni ma soprattutto i più prestigiosi atenei italiani.

Con il supporto di Compagnia di San Paolo è nata un'edizione triennale del programma a Torino. Eni è partner del progetto CO.ME "COde&fraME" che coinvolge le scuole di Milano in un originale percorso di formazione al femminile tra coding, reframing e fabbing.

SETTIMA EDIZIONE

Nell'anno scolastico 2020-2021 Coding Girls coinvolge **15.000** studentesse in **24** città/provincia, per condividere conoscenze e competenze con le comunità locali.

Ancona	Aosta	Bari
Bologna	Cagliari	Campobasso
Catania	Cosenza	Genova
L'Aquila	Milano	Napoli
Padova	Palermo	Perugia
Pisa	Potenza	Reggio C.
Roma	Salerno	Torino
Trento	Trieste	Udine

12 mesi di progetto con

- 150 tra formatori e tutor FMD
- Formazione in 100 scuole tra le varie città
- 32 partner accademici e partecipazione straordinaria della SISSA di Trieste
- 20 Pitchton
- 800 ore di training