

Perché le ragazze non studiano informatica in Italia?

Come parte dell'impegno di Google per colmare le disuguaglianze nel campo dell'informatica in tutta Europa, abbiamo condotto una ricerca - in collaborazione con l'agenzia specializzata in approfondimenti culturali Canvas8 - volta a scoprire come mai le ragazze in Europa non studiano informatica.

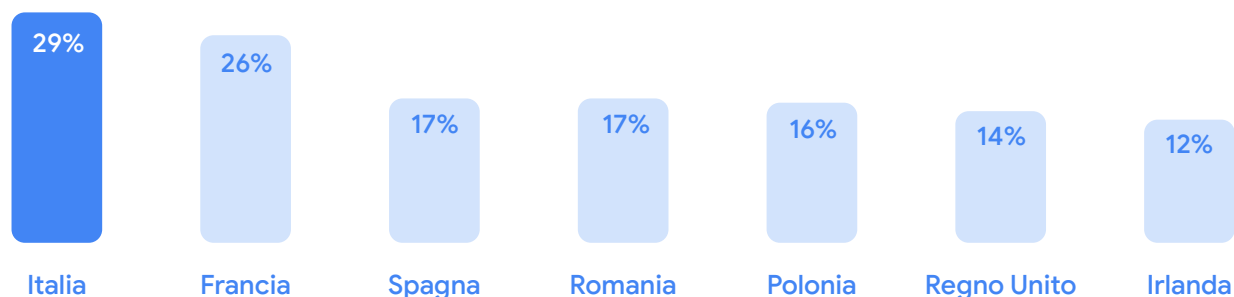
Abbiamo identificato sei barriere, che hanno un impatto diretto, o indiretto, sulla decisione delle ragazze di studiare informatica.

È possibile approfondire la ricerca tramite il rapporto completo qui riportato.

01



L'informatica è spesso percepita come una materia a sé stante piuttosto che come un'abilità da sviluppare.

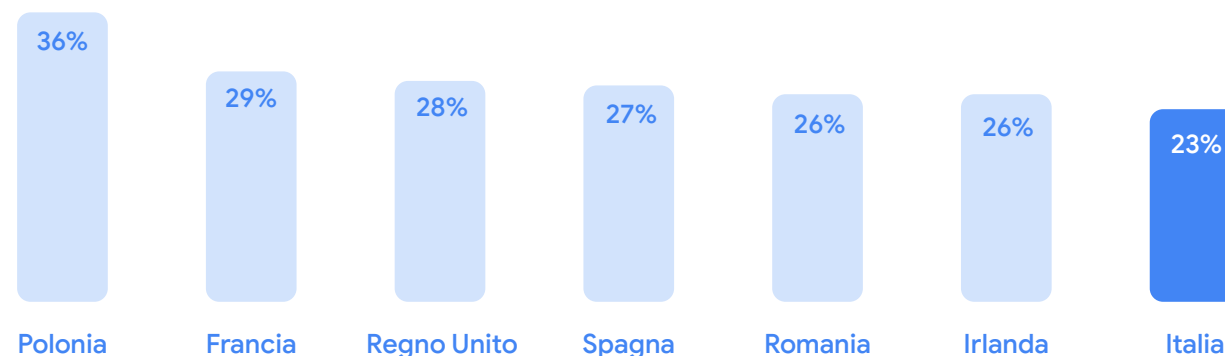


Delle ragazze italiane ritiene di capire l'informatica - la percentuale più alta di tutti i mercati nei quali si è svolto il sondaggio.¹

02



Non ci sono abbastanza modelli di riferimento e le ragazze fanno affidamento sugli stereotipi dei media per formare le loro percezioni relative ai riferimenti informatici.



Delle ragazze italiane associa l'informatica con l'identità di genere - la percentuale più bassa di tutti i mercati nei quali si è svolto il sondaggio.¹

03



La mancanza di supporto formativo per gli insegnanti di informatica influisce direttamente sul coinvolgimento degli studenti nello studio dell'informatica.

“

Mi piacerebbe che le cose fossero spiegate meglio. L'insegnante dovrebbe essere più aggiornato, saprebbe davvero cosa sta spiegando e lo trasmetterebbe con passione.”

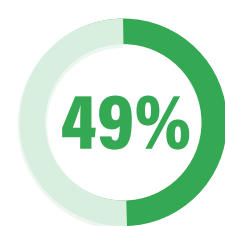
Ragazza di 13-16 anni italiana

04

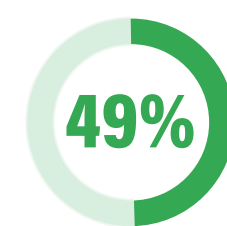


C'è uno scollamento tra ciò che gli studenti imparano a scuola e ciò che l'informatica rappresenta e le forme nelle quali si declina nella loro vita quotidiana.

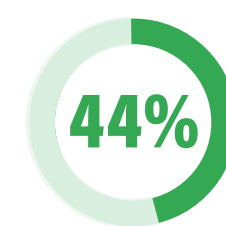
C'è il desiderio di una maggiore creatività quando si studia informatica. Le ragazze italiane sono più interessate a:²



Coding



Web Design



Animazione

05



I genitori sono poco coinvolti dall'apprendimento dell'informatica.

Molti genitori non capiscono l'informatica e le relative opportunità per i loro figli. Solo l'

8%

delle ragazze italiane dice che studiare informatica renderebbe orgogliosa la propria famiglia.¹

06



L'influenza del network dei pari è limitata.



il 13%

degli studenti in Italia pensa che 'se altri miei amici studiassero informatica' si sentirebbe più sicura nella loro capacità di imparare l'informatica.³