



AI GIRLS: un percorso di formazione sull'intelligenza artificiale per un futuro più inclusivo

Dopo il successo del progetto **High Tech High School** che ha accompagnato studentesse e studenti di tutta Italia nella programmazione e nell'utilizzo di strumenti digitali all'avanguardia, **IGT dà vita ad un progetto formativo gratuito** su creative coding e intelligenza artificiale dedicato, in questa prima edizione 2024, a oltre 300 studentesse dai 16 ai 18 anni su tutto il territorio italiano.

L'obiettivo del progetto **AI GIRLS** è trasmettere alle ragazze nuove competenze e supportarle nell'orientamento agli studi e alle scelte professionali nelle materie STEAM.

Attraverso il progetto AI GIRLS, IGT intende contribuire a colmare il gender gap. Il corso è composto da laboratori pratici da remoto, 15 ore di laboratori live con educatori esperti di didattica e tecnologia e da contenuti "on-demand", 15 ore asincrone tra challenge, approfondimenti ed esercizi. A partire da marzo per dieci settimane, infatti, in accordo con la scuola sono previste per le studentesse fino a 30 ore di PCTO (percorsi per le competenze trasversali e l'orientamento).

Per ottenere i migliori risultati formativi, si adotta un **approccio project based**: le studentesse devono produrre prototipi software e opere digitali che esplorino nuovi modi di migliorare la nostra società, con particolare attenzione all'inclusione e al divario di genere, attraverso un uso creativo e consapevole dell'Intelligenza Artificiale.

I NUMERI DEL PROGETTO

oltre **300**
studentesse
fra i 16 e i 18 anni
da scuole di tutta Italia

3
mesi di formazione
+ 3 di follow-up

1
piattaforma digitale

10
laboratori live

30
ore di formazione

3
webinar per i docenti
da tutta Italia

I NUMERI DEL PROGETTO

Grazie ad una piattaforma dedicata al progetto, le partecipanti hanno a disposizione: tecnologie open e accessibili, formatori esperti, contenuti video creati ad-hoc, sfide di coding e tanto altro materiale pensato per agevolare la realizzazione di progetti concreti e

innovativi. Una piattaforma in cui le ragazze **si incontrano virtualmente da tutti gli angoli d'Italia** in una community sicura, inclusiva, dinamica e stimolante.

IGT ha aperto la formazione gratuita anche ai docenti di scuole da tutta Italia attraverso una serie di webinar, con l'obiettivo di amplificare il più possibile l'impatto del progetto, supportando la didattica nell'era dell'AI e diffondendo una conoscenza capace di superare le barriere di genere e i bias, consapevoli che anche i modelli tecnologici possono riflettere pregiudizi umani.

Il progetto “AI GIRLS” è uno dei progetti di supporto alla comunità di IGT ed è coerente con la Strategia di sostenibilità SustainablePlay che poggia su quattro direttrici fondamentali:

- 1. La Valorizzazione e Protezione delle Persone** la cui ambizione è *Diventare la prima scelta per i talenti del futuro*
- 2. La Promozione della Responsabilità** la cui ambizione è *Offrire un gioco divertente per tutti*
- 3. Il Supporto alle Comunità** la cui ambizione è *Essere un partner di valore per il nostro Paese*
- 4. La Sostenibilità lungo la Catena del Valore** la cui ambizione è *Combattere il cambiamento climatico, promuovere la circolarità e migliorare l'approvvigionamento sostenibile*



Per ulteriori informazioni:

Sito IGT Italia: www.igt.it