

“GIRLS GO CIRCULAR”

PROPOSTA FORMATIVA

1. Presentazione del soggetto proponente

Junior Achievement è la più vasta organizzazione non profit al mondo dedicata all'educazione economico-imprenditoriale nella scuola che aiuta i giovani a rispondere alle sfide economiche e sociali del nostro tempo. In 122 Paesi, la rete JA riunisce oltre 450.000 volontari d'azienda provenienti da tutti i settori professionali e, con loro, raggiunge più di 10 milioni di studenti.

JA Italia è stata fondata nel 2002 e in questi anni abbiamo costruito un network di professionisti d'impresa, fondazioni e istituzioni, educatori e insegnanti. Grazie a loro possiamo formare e ispirare ogni anno oltre 40 mila giovani dai 6 ai 24 anni, valorizzandone le attitudini, insegnando loro come riconoscere delle opportunità affinché il futuro diventi una promessa di speranza e gli studenti di oggi siano protagonisti del lavoro di domani.

2. Finalità e obiettivi del progetto formativo

Girls Go Circular è un progetto educativo finanziato dall'UE che mira a dotare le ragazze e i ragazzi dai 14 ai 18 anni in Europa di competenze digitali e imprenditoriali attraverso un programma di apprendimento online sull'economia circolare.

Il progetto contribuisce al piano d'azione per l'educazione digitale 2021-2027, in particolare incoraggiando la partecipazione delle donne nelle discipline 'STEM' (scientifiche, tecniche, ingegneristiche e matematiche). L'obiettivo è quello di formare almeno 50.000 ragazze in Europa entro il 2027.

Il programma viene erogato attraverso una piattaforma online, il "Circular Learning Space". Questa piattaforma di apprendimento online offre agli studenti l'opportunità di approfondire la propria conoscenza dell'economia circolare mentre acquisiscono competenze digitali. La piattaforma è progettata per coinvolgere gli studenti in attività pratiche, sia individuali che di gruppo, e renderli in grado di elaborare soluzioni alle maggiori sfide sociali e ambientali.

Obiettivi didattici:

- Introdurre alcuni concetti base di sostenibilità ambientale
- Favorire negli studenti lo sviluppo di competenze digitali
- Favorire negli studenti l'acquisizione della consapevolezza dell'importanza della parità di genere
- Introdurre alcuni concetti base di innovazione e imprenditorialità
- Identificare i bisogni della comunità del territorio
- Esercitarsi a riconoscere nei problemi delle opportunità
- Saper creare valore
- Credere nella propria capacità di raggiungere i risultati voluti
- Stimolare l'autoimprenditorialità, agendo su attitudini positive come intraprendenza, spirito di innovazione, creatività

- Avvicinare e preparare al mondo del lavoro
- Lavorare con gli altri

3. Descrizione del percorso formativo

Girls Go Circular offre moduli di apprendimento online sulle sfide legate all'estrazione, al consumo e al riutilizzo sostenibile delle risorse naturali. Questi includono, per esempio, informazioni su come passare a un'economia circolare per la plastica, i metalli, la moda e i dispositivi ICT.

La piattaforma utilizzata per usufruire del corso è stata sviluppata da EIT (European Institute of Technology). Tutti i materiali saranno disponibili in diverse lingue.

La **durata** del programma Girls Go Circular è di **6 ore**. Per completare il percorso è necessario completare i due moduli introduttivi obbligatori e un modulo tematico a scelta

I moduli necessari per completare il percorso sono:

1. **Introduzione alla sicurezza online e al galateo**
2. **Introduzione all'economia circolare**

I moduli tematici a scelta dello studente sono:

- Metalli
- Plastiche
- Rifiuti elettronici
- Moda e tessile
- Applicazioni ICT
- Robotica
- Cibo negli ambienti urbani

Il programma di apprendimento può essere integrato nelle normali ore di lezione oppure assegnato come compito a casa e **deve essere terminato entro il 30 dicembre 2023**.

Le ore dedicate al programma sono programmabili anche all'interno del percorso di **PCTO (Percorsi per le Competenze Trasversali e per l'Orientamento)** e dell'**Orientamento per un totale di 6 ore**

Nei percorsi di istruzione secondaria, l'orientamento efficace, secondo le indicazioni condivise a livello europeo, esige «un più forte accento sullo sviluppo delle competenze di base e di quelle trasversali (responsabilità, spirito di iniziativa, motivazione e creatività), fondamentali anche per promuovere l'imprenditorialità giovanile».

Pertanto, le scuole secondarie di secondo grado potranno attivare moduli di orientamento formativo degli studenti, di almeno 30 ore per anno scolastico, nelle classi prime, seconde, terze, quarte e quinte. Per la migliore efficacia dei percorsi orientativi, i moduli curriculari di orientamento formativo nelle classi terze, quarte e quinte sono integrati con i percorsi per le competenze trasversali e l'orientamento (PCTO).

Inoltre, Il programma è senza oneri per le classi aderenti.

Per maggiori informazioni sul programma *Girls go circular* è possibile consultare la sezione dedicata del sito di JA Italia al seguente <https://www.jaitalia.org/programma/girls-go-circular/> oppure contattare il

referente per il centro Italia scrivendo al seguente indirizzo beatrice.feliziani@jaitalia.org

4. Risultati attesi/competenze in uscita

Girls Go Circular offre moduli di apprendimento online, su una piattaforma dedicata, sulle sfide legate all'estrazione, al consumo e al riutilizzo sostenibile delle risorse naturali. Questi includono, per esempio, informazioni su come passare a un'economia circolare per la plastica, i metalli, la moda e i dispositivi ICT.

L'obiettivo è quello di dare agli studenti la possibilità di avere un ruolo attivo nella transizione verde, sviluppando allo stesso tempo competenze digitali. Per esempio, attraverso i moduli di apprendimento, gli studenti si impegnano in ricerche online, pianificando campagne sui social media, creando video e presentazioni o sviluppando business plan. I moduli comprendono sia attività individuali che sfide di gruppo. Infine, impegnandosi nel progetto, gli studenti imparano l'importanza della parità di genere per il futuro dell'Europa e decostruiscono gli stereotipi legati alle discipline STEM.

Il programma di Girls go circular permetterà di:

- Acquisire alcuni concetti base di sostenibilità ambientale
- Acquisire competenze digitali
- Comprendere l'importanza della parità di genere
- Introdurre alcuni concetti base di innovazione e imprenditorialità
- Identificare i bisogni della comunità e del territorio
- Esercitarsi a riconoscere nei problemi delle opportunità
- Saper creare valore
- Credere nella propria capacità di raggiungere i risultati voluti
- Stimolare l'autoimprenditorialità, agendo su attitudini positive come intraprendenza, spirito di innovazione, creatività
- Avvicinare e preparare al mondo del lavoro
- Lavorare con gli altri

Competenze

- Idee di valore
- Riconoscere le opportunità
- Lavorare con gli altri
- Pensiero etico e sostenibile
- Prototipazione
- Alfabetizzazione finanziaria
- Autoconsapevolezza e autoefficacia
- Comunicazione, condivisione, negoziazione

Al termine del programma è previsto il rilascio di un **attestato di partecipazione** in formato pdf.

5. Struttura organizzativa e risorse coinvolte

- Il progetto è gestito dal JA Italia.
- Docenti coordinatori e associati

6. Destinatari

- Classi della scuola secondaria di secondo grado (classi II, III, IV e V);
- Docenti.