



# R3CYCLE

*Agire Ambientale, Agire Sociale,  
Agire Interconnessi*

**A.S. 2022/2023 – 2023/2024**

Generare soluzioni innovative per la gestione dei rifiuti attraverso **comunità educanti**, scuola-territorio, per uno **sviluppo sostenibile** come impegno di responsabilità duraturo nel tempo.

Con il sostegno di



BANDO FORMAT 2022



**CAUTO-Cantiere Autolimitazione** Cooperativa Sociale, con i settori Educazione Ambientale e Officina Sociale, è promotore dei principi del riuso e attivatore di esperienze territoriali di economia circolare attraverso il modello di servizio BdC® basato su scambi gratuiti di beni materiali e immateriali.

**Verona FabLab** Impresa sociale, caratterizzata dal know how tecnologico, realizza laboratori per il recupero e la trasformazione dei materiali in oggetti di uso quotidiano

**Energie Sociali** Cooperativa Sociale, si occupa della gestione di servizi socio-educativi con bambini, adolescenti e giovani, animazione socio-culturale, aggregazione e partecipazione giovanile,

# Finalità

Il progetto promuove la **valorizzazione**, l'**attivazione** e l'**inserimento** dei giovani in una rete scuola-territorio affinché diventino **cittadini attivi** del futuro ed «ambasciatori» dell'economia circolare e dei principi del riuso nelle proprie comunità.



## R3cycle

RIUSO

RICICLO

RIDUZIONE



# Obiettivi



## OBIETTIVI PRIMARI

- **Aumentare** nelle giovani generazioni la **conoscenza** e i temi dell'economia circolare nell'ottica di una **sostenibilità integrata** per la gestione delle risorse del pianeta.
- Sperimentare e favorire l'assunzione di **comportamenti consapevoli** e responsabili per uno sviluppo sostenibile.
- Coinvolgere direttamente studenti e scuola territorio in azioni di **cittadinanza attiva**.

## SOTTO OBIETTIVI

- Dare importanza alla **dimensione laboratoriale** come luogo della sperimentazione dei concetti appresi;
- Costruzione di un'esperienza extrascolastica ad integrazione **dell'insegnamento trasversale** dell'educazione civica;
- Promuovere il **volontariato** e l'impegno diretto in progetti di recupero e riuso con l'attenzione alla fascia giovanile 14-19.



# Metodologia

Le azioni del progetto si avvalgono di diversi tipi di metodologie atte ad **implementare le Life Skills dei giovani e dei formatori** della comunità educante stessa (insegnanti, volontari, giovani formatori).

L'approccio generale si basa sul **costruttivismo** che considera l'apprendimento una costruzione soggettiva di significati sulla base di **esperienze formali** (scuola), **non formali** (extrascolastiche) ed **informali** (apprendimento implicito), arricchito da metodologie specifiche.

- **learning by doing**
- **problem solving**
- **apprendimento creativo**
- **peer to peer**



# La proposta

Un percorso educativo **gratuito** per conoscere e comprendere il **problema della gestione dei rifiuti** e le possibili soluzioni in un'ottica di **economia circolare**.

## DESTINATARI

- alunni delle classi **IV e V della scuola primaria**;
- alunni della **scuola secondaria di primo grado**.

## STRUTTURA DEL PERCORSO

**8 ore** suddivise in:

- 4 ore di **attività didattica** in aula con educatori ambientali CAUTO
- 4 ore di **laboratori esperienziali** a scuola, di tecnologia e sostenibilità a cura di Verona FABLAB
- **Giornata R3cycle**, organizzata in compartecipazione con la scuola, studenti e famiglie, associazioni di territorio.



# Agenda didattica

- **2 incontri** da 2 ore ciascuno in aula
- **2 Laboratori** esperienziali da 2 ore ciascuno a scuola

L'agenda didattica sarà  
● rimodulata nei contenuti, nel linguaggio e nelle attività proposte a seconda dell'ordine scolastico della classe.

Attraverso **video**, **materiali interattivi**, giochi **ludico-didattici** e **strumenti digitali**, gli educatori CAUTO e FABLAB **coinvolgeranno attivamente il gruppo classe** in attività volte a sensibilizzare sui temi del Riuso, Recupero e Riduzione dei consumi.

## Focus Rifiuti

Il ciclo produttivo dei beni, gli imballaggi utili e inutili, le conseguenze dello smaltimento e della produzione dei rifiuti e i comportamenti più idonei per **ridurre il nostro impatto ambientale**.

## Focus Economia Circolare

Un viaggio nell'innovativo mondo dell'economia circolare, dove i **rifiuti diventano risorse**. Cosa possiamo fare e quali scelte possiamo compiere per adottare stili di vita più sostenibili per il **benessere dell'ambiente e delle persone**.

## Laboratorio di tecnologia e sostenibilità

**Sperimentazione** delle conoscenze apprese.

Gli alunni potranno creare o ridare nuova vita a materiali quali plastica, carta e tessuti. Un'esperienza in prima persona e manuale dei contenuti acquisiti durante l'attività didattica.

# Giornate R3cycle

## Primavera 2024

Si organizzeranno, in collaborazione con il territorio (scuola, enti di quartiere, associazione Banco di Comunità<sup>®</sup>), volontari e famiglie, una giornata nella propria circoscrizione dedicata al recupero e riuso degli oggetti.

Sarà propedeutico all'organizzazione della giornata un **per-corso partecipativo** tra i vari attori coinvolti, in cui verranno forniti toolkit per attivare processi organizzativi - operativi basati sulla collaborazione.

Modello di riferimento: l'associazione di Banco di comunità<sup>®</sup>





## Per informazioni

### **Cooperativa CAUTO**

Settore Educazione Ambientale

030-3690338

[eduambientale@cauto.it](mailto:eduambientale@cauto.it)

<https://www.cauto.it/servizi-per-la-comunita/formazione-ambientale-brescia>

## Per iscrizioni

**Le iscrizioni sono attive fino ad esaurimento posti.**

Per l'A.S. 2022/2023 si chiudono al 15/01/2023

Iscrizioni on line

<https://www.cauto.it/servizi-per-la-comunita/formazione-ambientale-brescia>



**FARE, APPRENDERE, CONDIVIDERE.**

---



rete di cooperative

**CAUTO**

