



PROGETTO "UN MONDO DI CARTA:  
PERCORSI EDUCATIVI  
PER UN CONSUMO CONSAPEVOLE  
ED UN RICICLO INTELLIGENTE"

Fondazione Cariplo / Bando 2007  
Promuovere l'educazione ambientale (RIF. 2007.0910)

Enti attuatori:



Segreteria organizzativa:

**GIOSTRA Onlus** Tel. 02.48193731/3974  
Fax 02.48194217 - e-mail: [giostra@giostracsarl.it](mailto:giostra@giostracsarl.it)



PROGETTO "UN MONDO DI CARTA:  
PERCORSI EDUCATIVI  
PER UN CONSUMO CONSAPEVOLE  
ED UN RICICLO INTELLIGENTE"

Fondazione Cariplo / Bando 2007  
Promuovere l'educazione ambientale

Con il contributo di



fondazione  
**cariplo**



## PRESENTAZIONE DEI LABORATORI DI EDUCAZIONE AMBIENTALE

Le proposte di seguito presentate sono state particolarmente studiate per sensibilizzare bambini e ragazzi a tematiche complesse come quelle dell'**ecologia, della salvaguardia ambientale, dello sviluppo sostenibile**.

Gli interventi comprendono una parte di **informazione scientifica** e sotto moduli mirati alla **rielaborazione espressivo-creativa** degli stimoli proposti dagli educatori.

La presentazione delle attività specifiche é differenziata sia in base all'età dei partecipanti sia in **relazione alle richieste degli insegnanti delle classi** coinvolte. Pertanto, se i contenuti generali dell'iniziativa sono riferibili **all'area** indicata - in particolare per quanto riguarda il discorso della raccolta differenziata / recupero dell'usato - i programmi effettivi debbono essere precisati focalizzando in modo specifico **i bisogni formativi / informativi emersi in sede scolastica**.

L'intervento didattico è affidato ad **animatori specializzati in conduzione di gruppo ed educazione ambientale**, che cureranno sia gli aspetti contenutistici che l'interazione positiva nel gruppo classe.

Per ottimizzare l'apprendimento e insieme facilitare lo sviluppo di un atteggiamento di apertura rispetto alle tematiche presentate, si prevede di utilizzare una **metodologia di tipo attivo**, che preveda l'alternanza di presentazioni teoriche, sperimentazioni pratiche, incontri di verifica con il gruppo classe.

E' inoltre possibile realizzare a richiesta ulteriori **approfondimenti di tipo scientifico a cura di esperti del settore** (elementi di ecologia e scienza dell'ambiente, il risparmio energetico, etc.), come pure **visite guidate in luoghi e situazioni di interesse in merito al tema trattato** (impianti di trattamento dei rifiuti, etc.) .

Preceduti dai **contatti diretti** con gli insegnanti di riferimento, i moduli proposti si sviluppano su un arco di 4 incontri a cadenza settimanale di 2 ore ciascuno, **in giornate da calendarizzare** in sede di organizzazione del lavoro.

## PROGRAMMI ATTIVABILI NEGLI ANNI SCOLASTICI 2008 / 2009

### SCUOLA DELL'INFANZIA

#### **La fabbrica della carta**

Recupero e riutilizzo della carta. Tecniche di costruzione di fogli di carta a mano. Realizzazione di un libro di classe.

#### **Esplorandia**

Piccoli giochi di conoscenza dell'ambiente. Filastrocche e ritornelli per imparare il rispetto della natura.

#### **Salvaverde: creatività con materiali naturali**

Tecniche di coloriture naturali. Timbri con ortaggi e verdure. Realizzazione di pannelli illustrati.

#### **Il Sig. Cartoncino**

Riutilizzo dei materiali di imballaggio. Assemblaggio, ricostruzione e produzione di piccoli oggetti.

#### **Le canzoni di nonno albero**

Storie ecologiche in musica. Percorso guidato per individuazione comportamenti di salvaguardia della "natura". Invenzione di canzoni e/o strumenti musicali con materiali di riciclo.

### SCUOLA PRIMARIA

#### **Il Sig. Plasticone**

Riutilizzo dei materiali plastici. Assemblaggi e costruzioni di "nuovi" oggetti di fantasia.

#### **Un mondo di carta**

Recupero, riuso, riciclo degli imballaggi. Raccolta differenziata: istruzioni per l'uso.

#### **Eco Band**

Giochi sonori con materiali riciclati. Costruzione di strumenti musicali. Elaborazione di ritmi e suggestioni dal mondo della natura. Esibizione conclusiva.

#### **Graffiti "naturali" e costruzioni ecologiche: suggerimenti per una nuova "arte urbana"**

Conoscenza, riciclo e recupero creativo dei materiali / realizzazione di macrostrutture ambientali.

#### **Plastici e mappe: idee per trasformare la città dei grandi in città "anche" dei bambini**

Analisi ambiente circostante. Individuazione aree da "riprogettare". Realizzazione di un plastico con materiali di recupero.

### SCUOLA SECONDARIA DI 1° GRADO

#### **Risparmio energetico:riciclo e riutilizzo dei rifiuti**

Principali tecniche di riciclo. Adozione di comportamenti "ecocompatibili" costruzione di Cartelloni "memorandum".

#### **R come Rifiuti / R come Risparmio**

Sensibilizzazione nei confronti di comportamenti "ecosostenibili". Tecniche di riciclo, riutilizzo, recupero. Video-diario dell'ecocittadino.

#### **Bottiglie, flaconi, carte & cartoni: guida alla conoscenza, al riciclo e al recupero creativo dei materiali**

Apprendimento delle possibilità di riutilizzo dei diversi materiali e imballaggi. Realizzazioni di micro e macro strutture per mostra finale.

#### **Ambiente e Benessere**

Individuazione di comportamenti "sani" e di rispetto dell'ambiente. Relazioni tra inquinamento, salute e qualità della vita. Realizzazione di cartelloni o foto per mostra finale.

