



Progetto di educazione ambientale : Riduzione - Riuso - Riciclo - Recupero

Piccoli gesti per un mondo migliore



Alle scuole che partecipano al concorso consegniamo il **kit didattico** per gli insegnanti e gli studenti.

Il kit didattico si struttura nelle seguenti parti:

1 PARTE INFORMATIVA: **presentazione progetto integrato Riduzione - Riuso - Riciclo - Recupero**



2 PARTE FORMATIVA: **un viaggio intorno al mondo dei rifiuti e della raccolta differenziata**





Provincia di Messina U.S.T. n. XIV - Ambito Territoriale di Messina



ECO-RECUPERI
Raccolte differenziate per il riutilizzo



L'iniziativa fa parte della Settimana europea per la Riduzione dei Rifiuti promossa in Italia dal Comitato promotore nazionale.

Si svolge nel suo complesso con l'alto Patronato del Presidente della Repubblica, il patrocinio di CNI Unesco, della Camera dei deputati e del Senato della Repubblica.



1 kit didattico
Parte informativa





“Riduzione- Riuso- Riciclo- Recupero”

Il progetto di educazione ambientale denominato “*Riduzione, Riuso, Riciclo, Recupero*” è rivolto a tutte le **Istituzioni scolastiche della provincia di Messina** e si svilupperà attraverso informazioni e sensibilizzazione nelle azioni essenziali per la gestione di un corretto ciclo integrato del rifiuto al fine di ridurlo, riciclarlo e riutilizzarlo.

L’obiettivo del Progetto è sensibilizzare gli studenti ad acquisire conoscenze traducibili in nuove capacità comportamentali, più consapevoli e responsabili.

1 kit didattico
Parte informativa





Il Progetto si svolgerà durante tutto l'anno scolastico 2012/2013 e comprenderà tre tipologie di intervento:

Attività di formazione, informazione sulle tematiche sopra indicate.

Predisposizione della raccolta differenziata, relativa a:

- carta - cartone
 - imballaggi in plastica
 - imballaggi in alluminio e banda stagnata
- per il loro possibile riuso e riciclo.

1

A tal fine ogni plesso principale degli Istituti scolastici di ogni ordine e grado del Comune di Messina sarà dotato di apposite **isole ecologiche**.

Tali attività, considerate dai Partners, una prosecuzione delle iniziative avviate negli scorsi anni dall'Ufficio Scolastico Provinciale e dal Laboratorio Provinciale In.F.E.A., verranno estese negli anni successivi anche agli Istituti scolastici della provincia di Messina.

1 kit didattico
Parte informativa





Attività di sensibilizzazione per gli studenti e le loro famiglie sulle problematiche relative ai rifiuti tecnologici, ancora poco conosciuti, attraverso lo sviluppo del “**Progetto Leonardo**”, già esistente sul territorio nazionale, che prevede la raccolta differenziata di consumabili esausti dei sistemi di stampa elettronica e di telefoni cellulari per il loro possibile riuso e riciclo.

2

Il Progetto Leonardo verrà realizzato non solo presso i plessi scolastici principali degli Istituti del Comune di Messina ma anche presso quelli della provincia di Messina.

A tal fine ogni plesso principale del Comune e della provincia di Messina sarà dotato di appositi **eco-box**, adibiti alla raccolta differenziata dei predetti rifiuti tecnologici.

1 kit didattico
Parte informativa





3

Partecipazione al Concorso “ **Piccoli gesti per un mondo migliore**” per le scuole del Comune e della provincia di Messina come da apposito bando.

Oggetto del concorso realizzazione di giochi con materiali di recupero in particolare:

- **oggetti di uso comune**
- **giochi da tavolo**

1 kit didattico
Parte informativa





presentazione ruolo partners nel Progetto



Provincia di Messina

Il Laboratorio Provinciale **In.F.E.A.** (INFormazione Educazione Ambientale) ha proposto negli anni, in collaborazione con il MIUR, Associazioni Onlus ed imprese private, una serie di interventi progettuali, educativi e didattici, che hanno dato risultati significativi nella **riduzione e riuso dei rifiuti** nei plessi scolastici, coinvolgendo sia gli alunni che le famiglie.

In questo quadro e nel solco delle precedenti iniziative la Provincia Regionale di Messina, vuole sperimentare e rafforzare le esperienze per un riuso dei rifiuti in ambito scolastico. Con l'auspicio che sia da stimolo a scelte sostenibili ed economicamente compatibili con le nostre abitudini di vita.

1 kit didattico
Parte informativa



PICCOLI GESTI PER UN MONDO MIGLIORE





U.S.T. n. XIV - Ambito
Territoriale di Messina

L'Ufficio Scolastico XIV di Messina, consapevole del ruolo fondamentale della scuola come agenzia privilegiata nel promuovere e attivare iniziative finalizzate a sviluppare negli studenti azioni consapevoli e comportamenti responsabili, si è reso partner del progetto.

Attraverso l'educazione ambientale infatti, gli studenti si confrontano con i problemi più importanti della società attuale, e stabiliscono rapporti con il territorio inteso non solo come "campo" entro cui i progetti si sviluppano ma come fonte prioritaria dei temi e dei problemi intorno ai quali costruire gli stessi progetti.

L'Ufficio Scolastico, mediante la costituzione della rete, ha voluto fortemente coinvolgere tutte le Istituzioni Scolastiche Statali e Paritarie della provincia di Messina diffondendo l'iniziativa progettuale.

1 kit didattico
Parte informativa





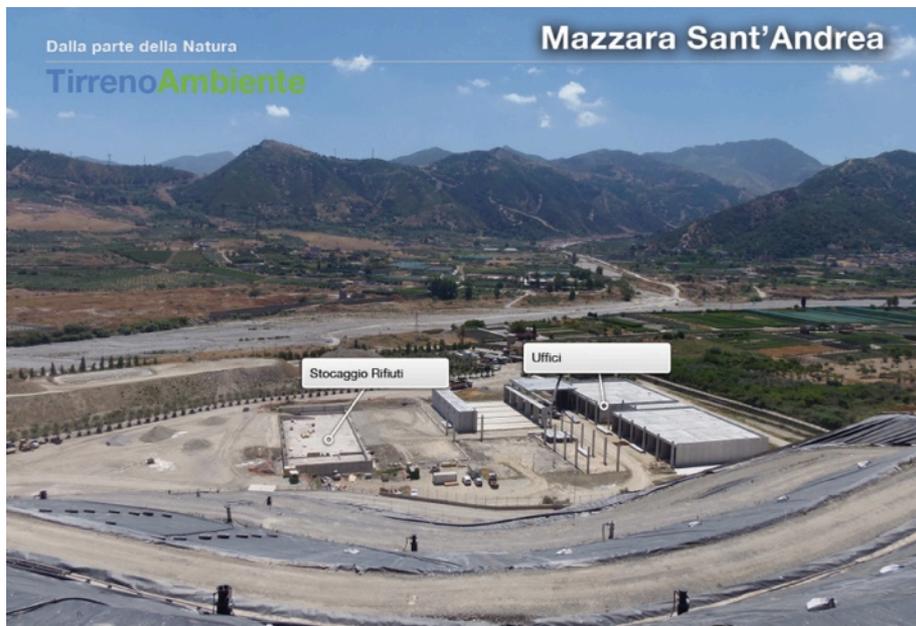
ATO ME3 S.p.A. gestirà i contatti con le scuole mediante visite periodiche, utili a monitorare il coinvolgimento degli alunni e delle famiglie in relazione al progetto, e gestirà in sinergia con Tirrenoambiente S.p.A. la campagna di comunicazione.



 <http://www.atome3.it>

1 kit didattico
Parte informativa





Tirrenoambiente S.p.A. si occuperà di inviare il bando di concorso, ideare e produrre kit didattici informativi e formativi per le singole scuole partecipanti, gestire i contatti con le scuole, provvedere alla pianificazione e attuazione della campagna di comunicazione e organizzare la manifestazione di premiazione finale a conclusione del progetto.



<http://www.tirrenoambiente.it>

1 kit didattico
Parte informativa





ECO-RECUPERI

Raccolte differenziate per il riutilizzo

Eco-Recuperi, promotore del “**Progetto Leonardo**”, provvederà alla fornitura degli **eco-box**.

 <http://www.ecorecuperi.it/>

Smaltimento Cartucce e Toner

SERVIZIO Eco-Box
In Comuni in cui è attiva
una convenzione con
l'ente gestore



Con Eco-Box sorridi all'ambiente



1 kit didattico
Parte informativa





Rete Abile provvederà al posizionamento delle **isole ecologiche** e degli **eco-box** presso gli Istituti scolastici del Comune e della provincia di Messina. Si occuperà inoltre della riduzione volumetrica e dell'immissione in filiera del materiale proveniente dalla raccolta differenziata.



<http://www.cooperativareteabile.it>



Messinambiente S.p.A. provvederà al servizio di raccolta e trasporto delle frazioni merceologiche differenziate negli **eco-box** e nelle **isole ecologiche**.



<http://www.messinambiente.it>



Il servizio di raccolta verrà effettuato presso plessi principali degli Istituti scolastici del Comune e della provincia di Messina.

1 kit didattico
Parte informativa



Link Filiera del Riciclo



<http://www.conai.org>



<http://www.comieco.org/>



<http://www.corepla.it>



CONSORZIO RECUPERO VETRO

<http://www.coreve.it>



<http://www.rilegno.org>



<http://www.consozioricrea.org>



<http://www.riciclotvb.it>

Link Filiera Partners Progetto Messina



Provincia di Messina



U.S.T. n. XIV - Ambito Territoriale
di Messina



<http://www.atome3.it>



<http://www.tirrenoambiente.it>



<http://www.cooperativareteabile.it>



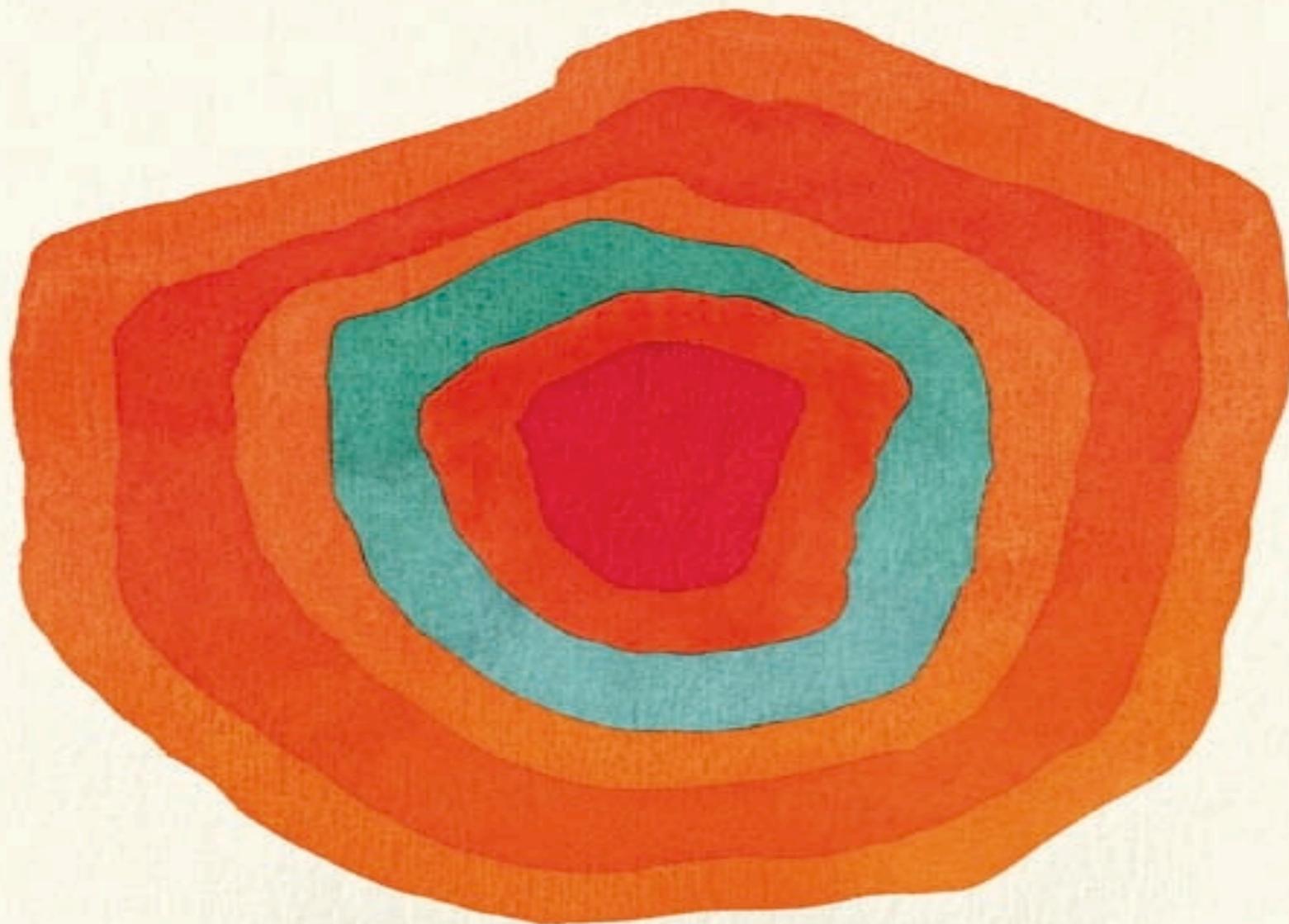
<http://www.ecorecuperi.it>



Messinaambiente

<http://www.messinambiente.it>

Presentazione bando Concorso eco-creativo " **Piccoli gesti per un mondo migliore**"





ATTIVITA'

Realizzazione di giochi con materiali di recupero in particolare:

- **oggetti di uso comune**
- **giochi da tavolo** (*Gioco dell'oca, Monopoli*).

CARATTERISTICHE

Gli oggetti e i giochi da tavolo devono essere educativi per stimolare uno stile di vita sostenibile.

Gli oggetti possono essere:

- **monomaterici** (realizzati con una sola tipologia di materiale)
- **disassemblabili** (smontabili se realizzati con materiali diversi).

I giochi da tavolo possono essere realizzati con tecniche diverse

- **bidimensionali** (collage con materiali di scarto, etc...)
- **tridimensionali** (incastro, etc...).

L'unica regola da seguire è quella di utilizzare materiali di recupero.



MODALITA' DI PARTECIPAZIONE

E' ammessa la partecipazione di **gruppo**.

Gli elaborati dovranno essere fotografati

Le **foto** dovranno avere le seguenti caratteristiche:

- jpg 300 dpj
- mettere in evidenza le fasi di montaggio e i materiali usati
- essere consegnate contestualmente al prodotto.

FINALITA'

Gli studenti attraverso la realizzazione degli elaborati potranno dimostrare esempi creativi di estensione della vita dei materiali mediante la loro riparazione e reimpiego.

1 kit didattico
Parte informativa



TERMINI DI PRESENTAZIONE

Gli elaborati dovranno pervenire entro e non oltre il **15 aprile 2013** presso la sede di Tirrenoambiente S.p.A. - Via Mario Aspa n 7 98121 Messina.



1 kit didattico
Parte informativa





IMPORTANTE

Ogni elaborato dovrà essere corredato dalla scheda identificativa dei dati anagrafici dei partecipanti.

Tutti i lavori presentati dovranno essere inediti e sviluppati espressamente per il concorso, pena squalifica

I partners del progetto si riservano la facoltà di utilizzare il materiale pervenuto per i futuri progetti di educazione ambientale.

ESAME DEI PROGETTI PERVENUTI

Gli elaborati verranno esaminati e valutati da una commissione composta da esperti del settore ambientale.

Tutte le informazioni relative al progetto ed al concorso saranno pubblicate sul sito internet www.tirrenoambiente.it al link <http://tirrenoambiente.blogspot.com/>

Segui la Pagina facebook. [TirrenoambientePerLaScuola](#)

Verrà premiato, alla fine dell'anno, l'Istituto scolastico che avendo seguito le linee guida del progetto avrà ottenuto i migliori risultati.

1 kit didattico
Parte informativa



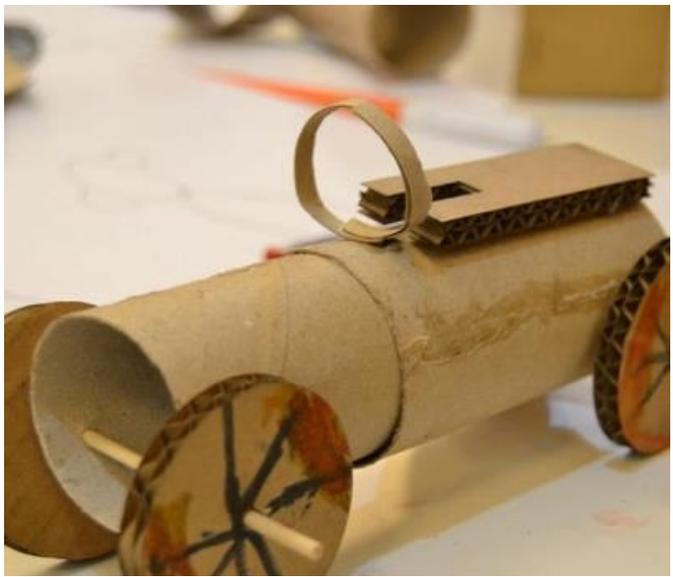
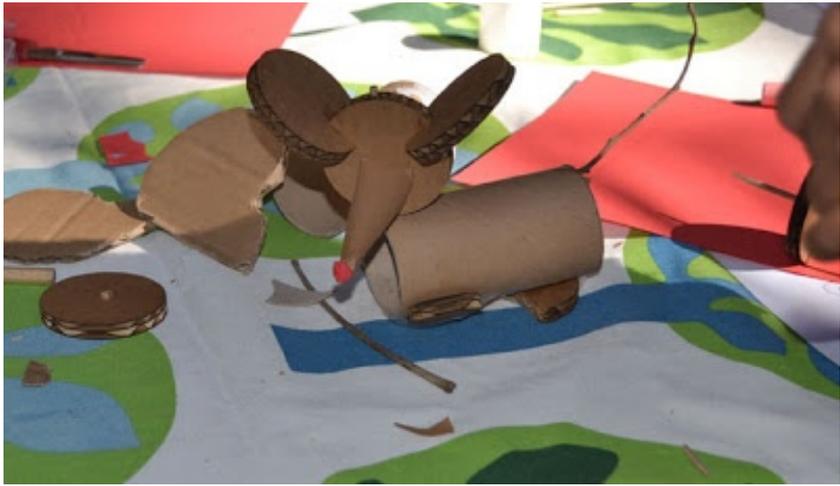
Il Riuso creativo (esempi guida per il concorso)

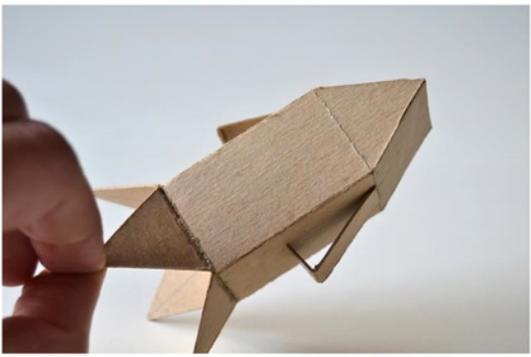


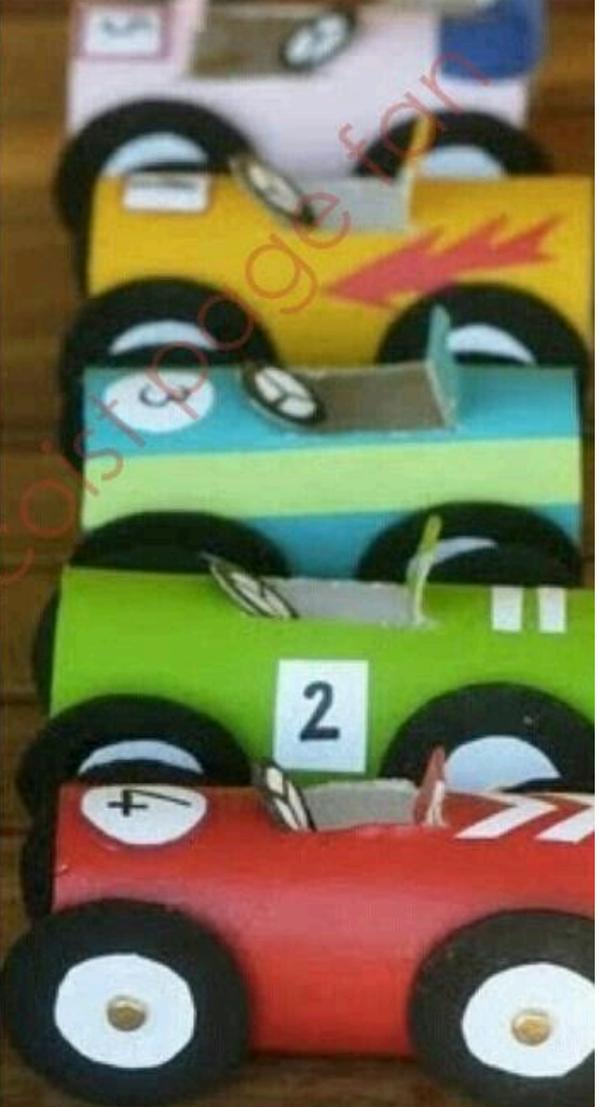
Monomaterici
Disassemblabili

















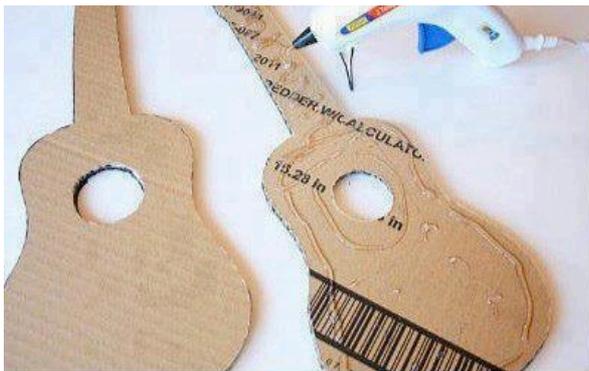








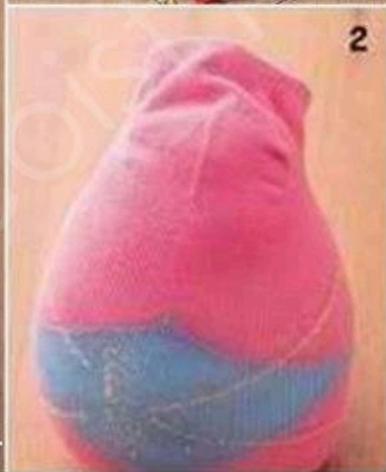






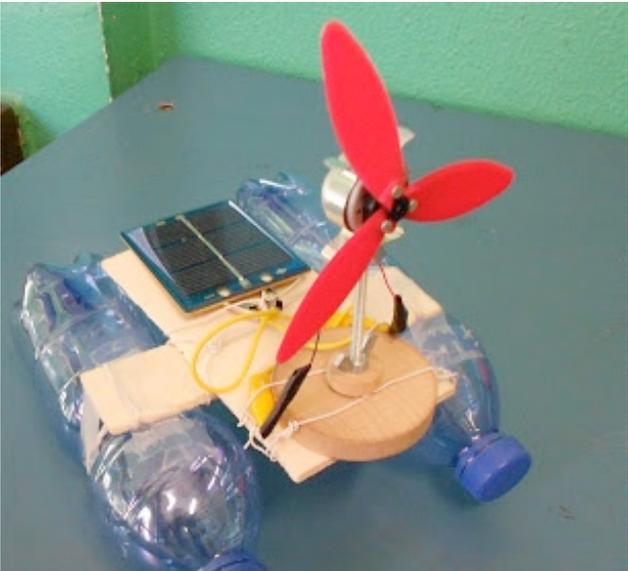
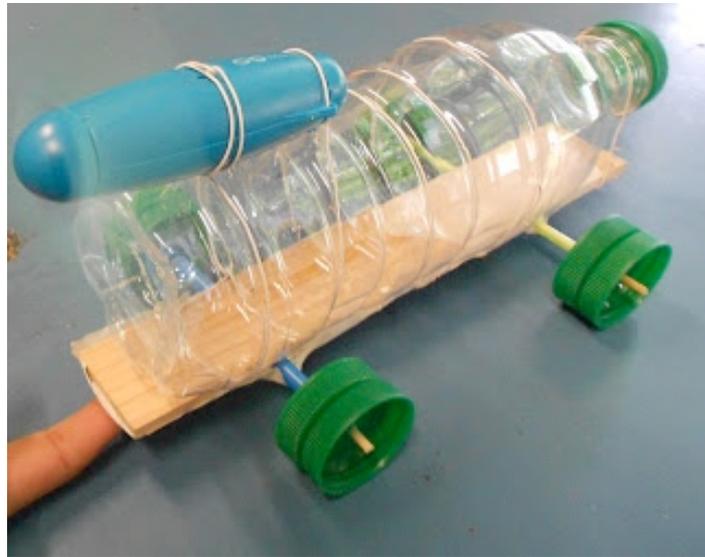
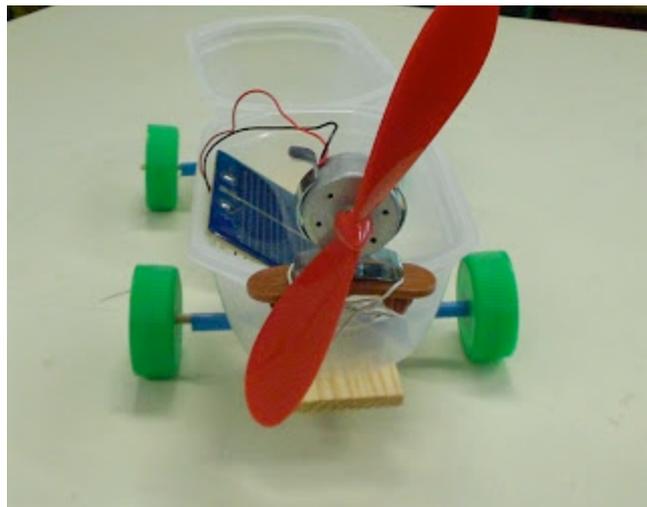
Creare uno scoiattolo di peluche (e tanti altri animali) da un vecchio guanto spaiato

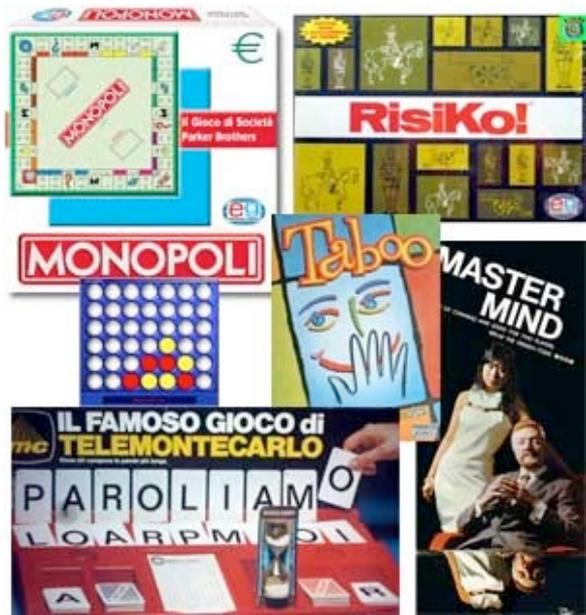


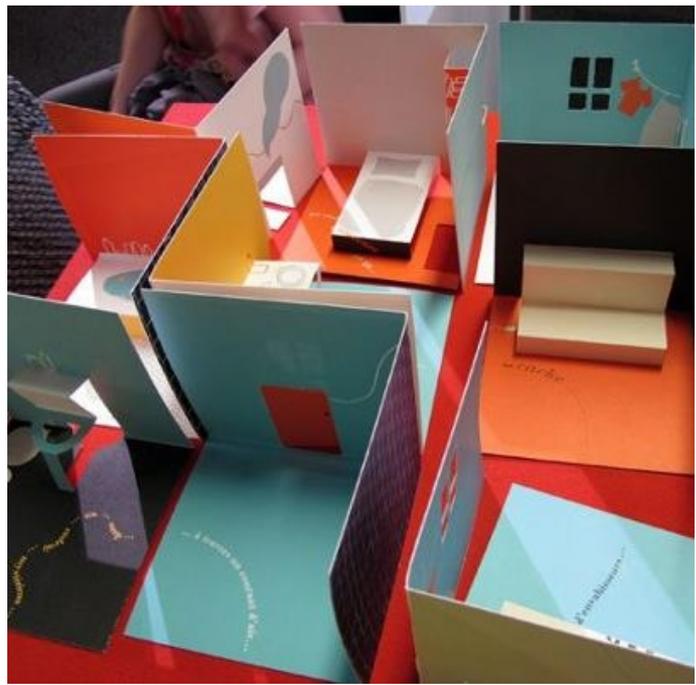


@ The Ecoist









Libri popup gioco con materiale di scarto

















DORTA CD UTILISSIMO E PASTA MODELLABILE





Gioco Da tavolo Ecologia

crea il tuo gioco da tavolo!

Avrai bisogno di:

- Un grande pezzo di cartone
- Giornale
- Tempera marrone
- Pennello
- Colla
- Tempera verde chiaro
- Tempera gialla
- Nastro adesivo
- Un tubo di cartone
- Tempera verde scuro
- Tempera viola
- Matita

1



Disegna una forma irregolare su un grande pezzo di cartone. Quindi traccia un'altra linea all'interno della prima per disegnare il percorso per le pedine e ritaglialo.

2



Per il tronco dell'albero, usa il tubo di cartone della carta da cucina e fissalo al centro del tabellone con del nastro adesivo. Per le radici, arrotola dei pezzetti di giornale, fermali col nastro adesivo a formare delle strisce e fissane le estremità al tubo e al tabellone.

3



Per la cima dell'albero, appiattola dei pezzi di giornale e avvolgili col nastro adesivo, quindi incollali o fissali con altro nastro adesivo alla parte alta del tronco.

Gioco Da tavolo Ecologia



4



Mescola della colla di Art Attack (o la stessa quantità di colla vinilica e acqua) e applicala sull'albero. Aggiungi poi dei pezzi di giornale e della colla formando degli strati. Crea il terreno allo stesso modo. Quando avrai finito, lascia asciugare.

5



Colora la cima dell'albero di verde acceso e usa il marrone per il tronco. Scegli un verde più chiaro della cima per creare l'area erbosa. Lascia il percorso esterno coperto con la carta di giornale.

6

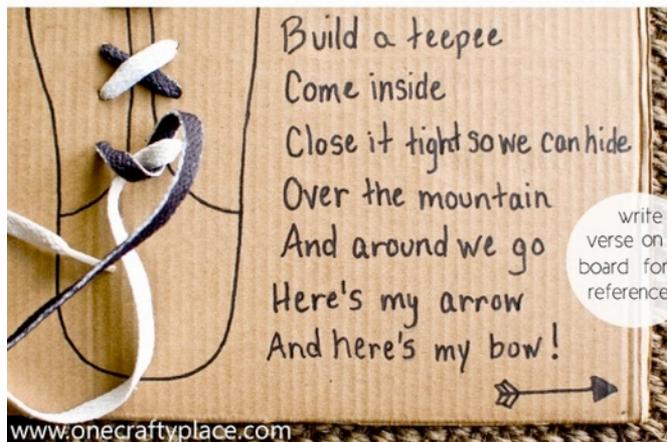
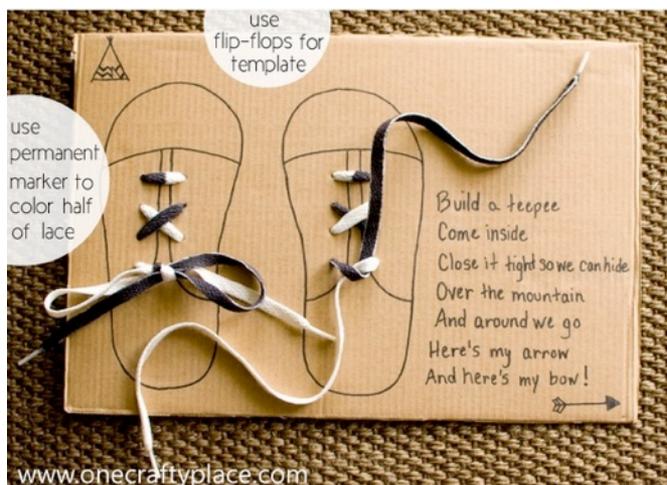


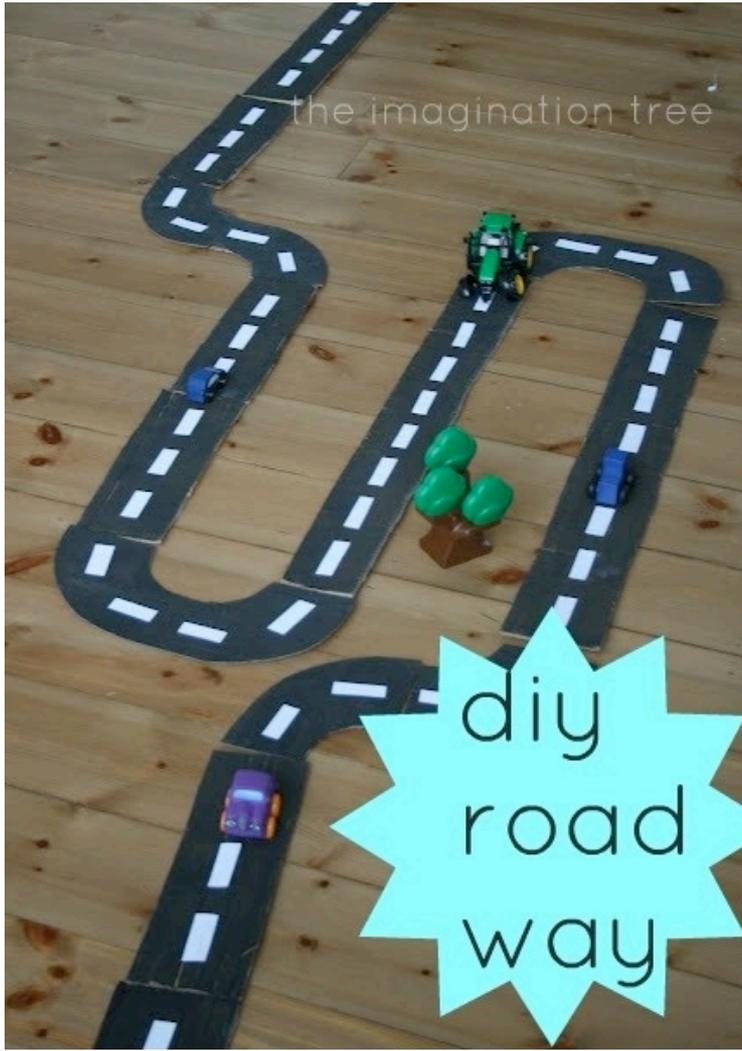
Traccia delle sezioni nel percorso con la matita e disegna linee e forme all'interno di alcune sezioni, come dei cerchietti. In altre, disegna delle cose buone per l'ambiente e altre dannose. Ricorda di tracciare una freccia di inizio e un traguardo.

7



Infine dipingi i cerchi e le immagini all'interno del percorso con dei colori vivaci! Per giocare, usa dei tappi di plastica colorati e un dado.

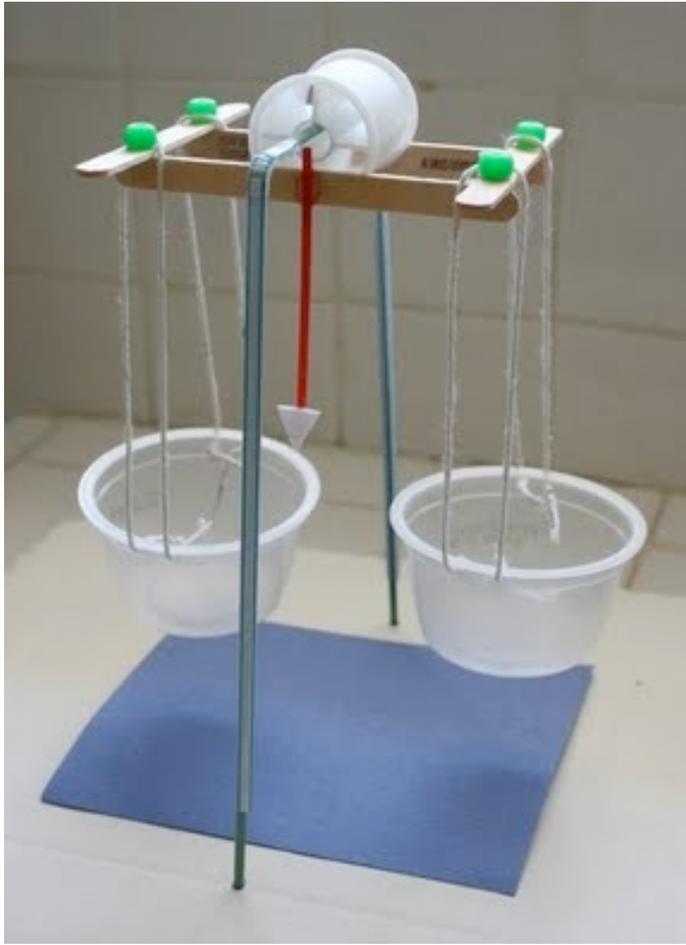




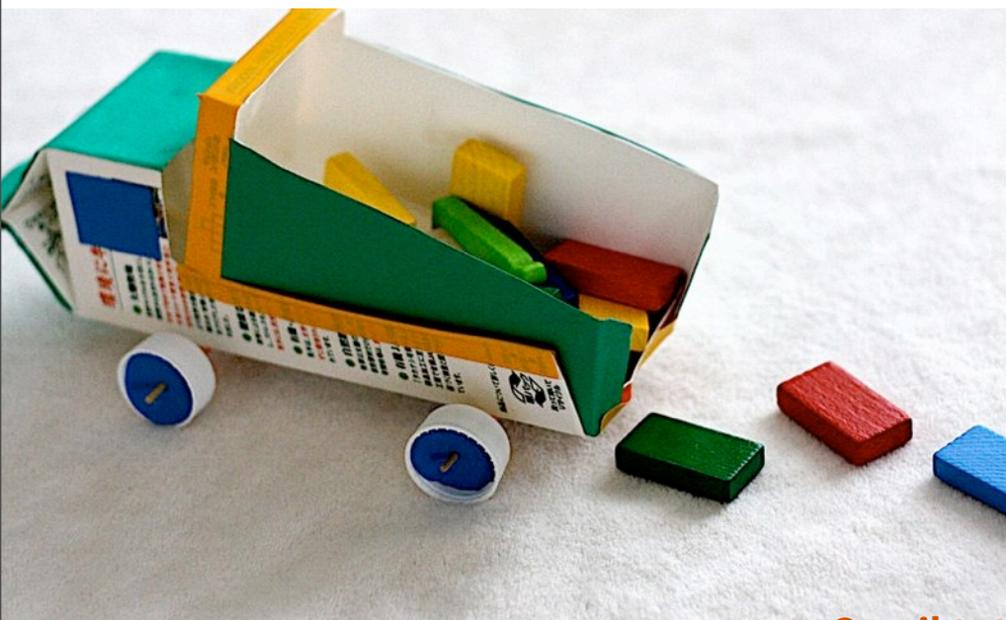
diy
road
way



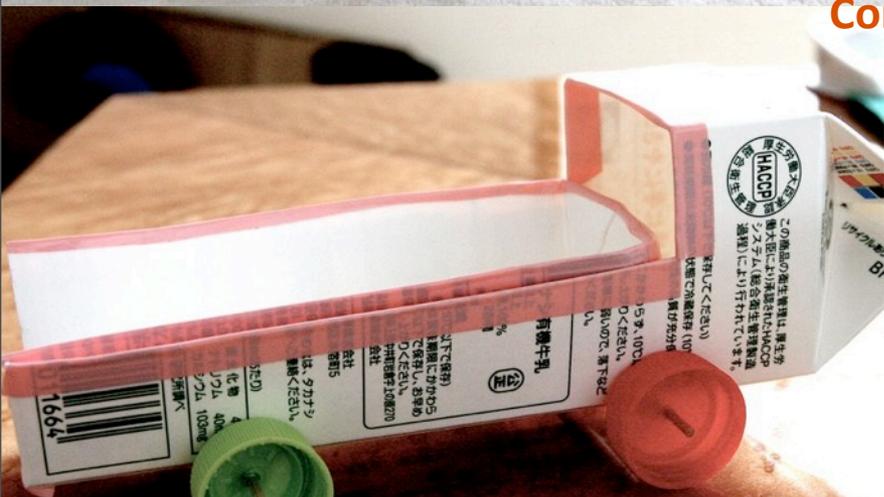








Con il tetrapack



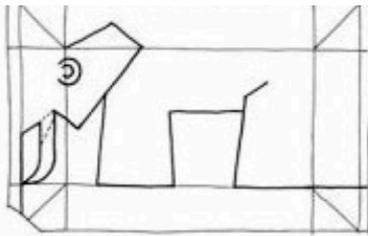


FIG. 1
Scollate tutte e quattro le alette e appiattite la scatola sul piano in modo che la faccia A si trovi di fronte a voi, con il foro d'uscita del latte alla vostra sinistra in basso. Fate i tagli e le incisioni indicate.

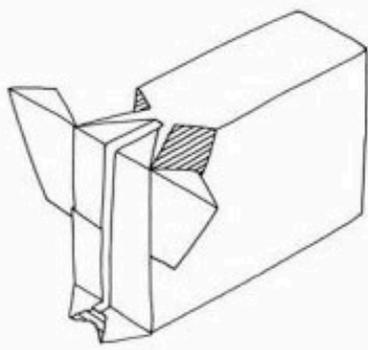
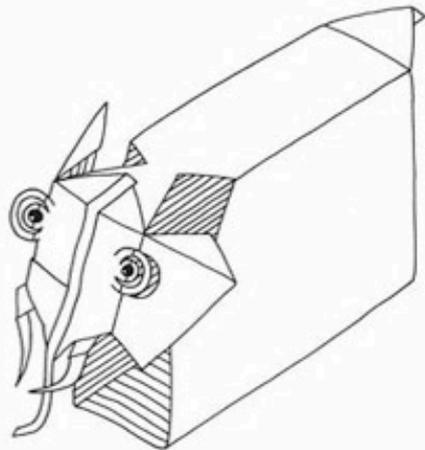


FIG. 2
Modellate ciò che resta della scatola, come indica la figura. L'aletta beta deve essere fissata o riattaccata alla faccia D, nella posizione originaria, con un punto metallico o della colla.



Con il tetrapack







Link riuso creativo

<http://www.ioricreo.org>

<http://marraiafura.com>

<http://usaprima.blogspot.it>

io Ricreo

Arte del riciclo creativo

CERCA

Trova

[Home](#)

[Chi siamo](#)

[Dicono di noi](#)

[Contattaci](#)

[Link](#)



GIALLO
Plastica



BIANCO
Carta, cartone



VERDE
Vetro, lattine



ARANCIO
Elettronica



MARRONE
Varie, umido



Per la partecipazione al progetto e al concorso ti supportiamo quotidianamente con:

Seguici su Facebook



TirrenoambientePerLaScuola

Seguici sul Blog



<http://tirrenoambiente.blogspot.it>

Iscriviti al blog e alla pagina di facebook e sarai continuamente aggiornato

indirizzo mail di riferimento per il concorso teresadicristina@tirrenoambiente.it

