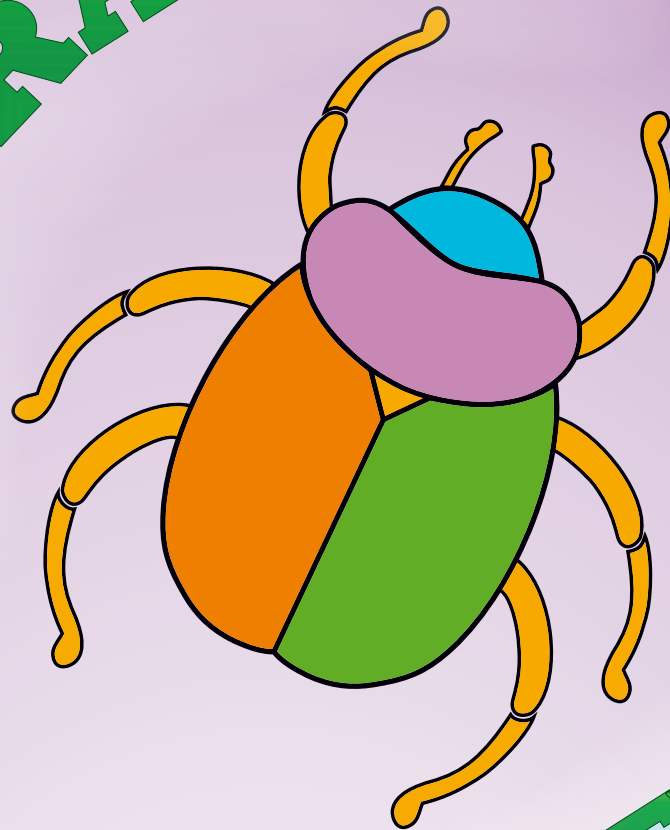


SCARABEO



VERDE

**Proposte didattiche
per le scuole della
Provincia di Ancona
a.s. 2018-2019**



Proposte per la scuola dell'infanzia

per i bambini di 4 anni - durata 1h30 circa

new

Marta, la Balena mangia...carta

Laboratorio sensoriale e creativo per conoscere la carta. "Marta la Balena" accompagnerà i bambini in un viaggio per esplorare e conoscere i tipi di carta. L'attività si concluderà con la realizzazione di un'opera d'arte collettiva astratta... completamente di carta.

per i bambini di 5 anni - durata 1h30 circa

Gli Amici del Riciclo

Attraverso un gioco di animazione, saranno presentati alcuni personaggi mascotte; le loro caratteristiche e attitudini "ecologiste" accompagneranno i bambini nel mondo dei rifiuti e della raccolta differenziata. I soggetti trattati in questa prima parte dell'incontro saranno utilizzati per creare materiale didattico che resterà a disposizione della classe, come ricordo dell'esperienza nonché come promemoria delle informazioni acquisite.

Proposte per la scuola primaria

Laboratori

per le classi 1° - durata 1h circa

A scuola con Riuser

Primi passi verso la conoscenza dei materiali di cui sono principalmente composti i nostri rifiuti. Un laboratorio creativo che accompagnerà i più piccoli alla scoperta dei personaggi mascotte della raccolta differenziata, attraverso il riconoscimento delle materie prime di cui sono fatti gli oggetti e, quindi, i nostri rifiuti. Un primo approccio, semplice e intuitivo, che aiuterà gli alunni nella futura comprensione delle regole che governano la raccolta differenziata.

per le classi 2° - durata 1h circa

Nel giardino di Mister Orgon

In questo laboratorio si intraprenderà un viaggio a bordo della macchina del tempo alla scoperta del perenne binomio uomo-rifiuto. I rifiuti sono sempre esistiti? E quali rifiuti ha prodotto l'uomo nell'arco della sua esistenza? Domande a cui risponderà il nostro speciale compagno di viaggio, in una esperienza di improvvisazione teatrale. Al termine dell'incontro, si imparerà ad allestire e gestire un "orto in bottiglia".

per le classi 3° - durata 1h30 circa

Facciamola Noi, la differenz...iata!

Gli alunni conosceranno da vicino i 7 personaggi di fantasia legati alla raccolta differenziata, al recupero delle risorse e alle pratiche del riuso: grazie alla familiarizzazione con questi personaggi, potranno ripercorrere in maniera divertente e coinvolgente le regole della raccolta differenziata. A conclusione del laboratorio, le classi potranno scegliere di partecipare a una visita presso il Centro Ambiente del proprio Comune, per scoprire dove finiscono i rifiuti di casa nostra. Agli insegnanti si consiglia la partecipazione allo specifico corso di aggiornamento sulla raccolta differenziata.

per le classi 4° - durata 1h30 circa

La fabbrica del suono

Utilizzando materiali di scarto di uso quotidiano, ai bambini sarà proposta la realizzazione di oggetti sonori, stimolando la loro creatività e aiutandoli ad avvicinarsi alla conoscenza dei diversi materiali e alla loro versatilità.



new

per le classi 5° - durata 1h circa

In viaggio con Indy

Il laboratorio aiuterà gli alunni a scoprire il viaggio che compiono i rifiuti che produciamo giornalmente e stimolerà la loro fantasia alla ricerca del percorso perfetto per valorizzarli come risorsa nel modo più efficace possibile. A conclusione del laboratorio, le classi potranno scegliere di partecipare a una visita presso il Centro Ambiente del proprio Comune, per scoprire dove finiscono i rifiuti di casa nostra. Agli insegnanti si consiglia la partecipazione allo specifico corso di aggiornamento sulla raccolta differenziata.

Proposte per la scuola primaria

Concorso (alternativo all'adesione ai laboratori)

per le classi 3^e, 4^e e 5^e



Monster Island

Il nuovo concorso artistico sul tema del "Marine Litter" che premierà le classi più creative nella realizzazione di un'opera fantascientifica! Durante un incontro in classe, della durata di un'ora e mezza circa, sarà approfondito l'attualissimo tema dell'inquinamento marino, con particolare riferimento alla formazione delle ormai note «Isole di Plastica» presenti in quasi tutti i mari, compreso il Nostro! Da queste Isole di Plastica, come da un moderno brodo primordiale, stanno prendendo vita nuove pericolosissime specie che inquinano e divorano ogni organismo animale e vegetale presente nei nostri mari! Prendendo spunto da questo racconto di fantasia, ogni classe dovrà (con rigore scientifico!) immaginare, classificare, descrivere e infine costruire il suo personale «Mostro Divora Oceani». Le classi interessate potranno programmare anche una visita alla Ludoteca Riù di Santa Maria Nuova dove trovare ispirazione grazie agli innumerevoli materiali di recupero a disposizione di tutti i creativi. Le opere più belle saranno, a fine anno scolastico, esposte alla "Mostra d'arte Riciclata" e le classi vincitrici saranno premiate con gite o visite guidate legate all'ecosistema marino e al mondo della pesca. Il regolamento e i dettagli del concorso saranno inviati in seguito a tutti i partecipanti.

Visite guidate

per le classi 3^e e 5^e

Centri Ambiente comunali

Che cos'è un Centro Ambiente? Cosa succede al rifiuto che arriva al Centro Ambiente? Domande e risposte che, grazie alla guida di esperti, ci faranno "toccare con mano" e scoprire da vicino uno dei tanti viaggi che compiono i nostri rifiuti, dalla pattumiera... al Centro Ambiente del proprio Comune!

Corsi di aggiornamento per gli insegnanti

Raccolta differenziata: semplici passi per pratiche semplici

Il corso sarà tenuto da esperti di Opera che forniranno agli insegnanti la giusta chiave di lettura delle regole di separazione del rifiuto e alcuni suggerimenti per essere d'aiuto ai propri alunni nella gestione della raccolta differenziata in classe. Un altro tema affrontato sarà quello del "viaggio dei rifiuti", alla scoperta della cosiddetta economia circolare. Il corso si articolerà in 1 incontro pomeridiano della durata di 3 ore.



Ferramenta ludica: costruire giocattoli e oggetti fantastici

Il corso, tenuto dall'artista e mastro giocattolaio Roberto Papetti, per molti anni coordinatore e animatore del centro educativo la Lucertola di Ravenna, fornirà idee e strumenti per organizzare e allestire una bottega - magazzino - ferramenta e laboratorio di ricerca e per costruire giocattoli semplici, oggetti curiosi, robe fantastiche, al fine di promuovere il riciclo di scarti e riflettere su usi ludici e/o funzioni didattiche. Il corso si articolerà in 1 incontro pomeridiano della durata di 3 ore.

Proposte per la scuola secondaria di I grado

per tutte le classi

Riusa in Modo Superiore: Concorso di creatività

Ogni partecipante dovrà realizzare, individualmente o in gruppo, “un'opera ecologica” a partire da prodotti di recupero (materiali di scarto destinati al riciclo od oggetti vecchi e non più funzionanti o, ancora, scarti di produzione). L'opera potrà essere di qualsiasi tipo (una scultura, un'apparecchiatura elettrica, un gioco, ecc.) e potrà essere fatta con qualsiasi genere di materiale (carta, plastica, ecc.) o anche con più materiali.

L'attività sarà introdotta dagli educatori della Ludoteca del Riuso Riù di Santa Maria Nuova che proporranno alla classe un interessante incontro sul tema del riuso nella storia e nell'arte fino ai nostri giorni.

Le classi partecipanti dovranno, quindi, realizzare autonomamente le proprie opere ecologiche assecondando creatività e competenze del gruppo; nel mese di maggio sarà come sempre organizzata una manifestazione pubblica in occasione della quale tutti i lavori saranno esposti in mostra.

Sono ammessi al concorso tutti gli studenti singoli, i gruppi e le classi delle scuole secondarie di I grado.

per tutte le classi - durata 1h30 circa

Sentinelle dei Rifiuti... con Junker!

Attività rivolta a tutte le classi della scuola secondaria e finalizzata a migliorare l'organizzazione e la qualità della raccolta differenziata all'interno del plesso scolastico, anche attraverso l'utilizzo della pratica applicazione per smartphone e tablet “Junker”. I docenti interessati potranno scegliere per la propria classe uno dei seguenti moduli didattici di seguito descritti:

Modulo 1: un incontro sul tema della raccolta differenziata e sulle corrette modalità di conferimento dei rifiuti che, anche utilizzando la coinvolgente tecnologia dell'applicazione per smartphone “Junker”, aiuterà i ragazzi a fare la scelta del contenitore giusto (*consigliato per le classi prime*).

Modulo 2: un incontro condotto da un esperto fornirà ai ragazzi nozioni di base e spunti di lavoro in vista dell'elaborazione di un'azione comunicativa sui temi ambientali, da sviluppare durante l'anno scolastico per giungere alla produzione di uno slogan, uno spot, un video, un manifesto, ecc. (*consigliato per le seconde*).

Modulo 3: dopo un'adeguata formazione, gli alunni saranno investiti del titolo di sentinelle dei rifiuti e dotati di apposito tesserino di riconoscimento per effettuare sopralluoghi presso tutte le aule e i locali del plesso scolastico, compilando appositi verbali di rilevamento (*consigliato per le classi terze*).

Proposte per l'intero Istituto Comprensivo

SOS Scuola zero Spreco

L'attivazione dei tre moduli sottostanti è vincolata alla partecipazione dell'intero Istituto Comprensivo a questo progetto di prevenzione dello spreco alimentare.

**per i bambini di 5 anni dell'infanzia
durata 1h30 circa**

Un giorno con Orgon

Orgon il maialino e Gustavo il contadino saranno i protagonisti di un divertente incontro animato che avrà l'obiettivo di introdurre i bambini, in modo semplice e immediato, al tema dello spreco alimentare e all'opportunità di non buttare il cibo che rimane sui nostri piatti, ma utilizzarlo come concime naturale per l'orto scolastico.

**per le classi 3^e, 4^e e 5^e elementare
durata 2h circa**

Sprechi alimentari addio!

Incontro finalizzato a sensibilizzare gli alunni sul tema degli sprechi alimentari e favorire l'adozione di comportamenti virtuosi volti a prevenire e ridurre gli sprechi che si generano in casa (a esempio attraverso scelte più consapevoli al momento degli acquisti e l'adozione di corrette modalità di conservazione degli alimenti).

Gli alunni delle classi IV e V che usufruiscono del servizio mensa saranno inoltre coinvolti in un percorso di monitoraggio della mensa scolastica (che prevede un secondo incontro conclusivo di 1 ora circa), al fine di rilevarne e quantificarne gli eventuali sprechi prodotti ed elaborare azioni migliorative.

**per la scuola secondaria di 1° grado
durata 2h circa**

Lotta allo spreco alimentare

Incontro didattico in aula per sensibilizzare i ragazzi al tema dello spreco alimentare e della corretta alimentazione. Una presentazione generale del problema e della sua incidenza sull'ambiente porterà all'individuazione, attraverso il confronto con la classe, di strategie concrete e facilmente attuabili capaci di conseguire l'obiettivo dello spreco alimentare zero.

I Laboratori del Riuso

new

Gli incontri previsti per i seguenti laboratori potranno essere svolti sia in classe che presso le rispettive sedi della Ludoteca Riù e del Centro del Riuso di Santa Maria Nuova.

infanzia - durata 1h30 per 2 incontri

Il grande libro dei materiali

Laboratorio di approfondimento su tematiche ambientali, con particolare riferimento alla conoscenza dei rifiuti (Da dove vengono? Dove buttarli? Come riusarli?). Creazione di un libro di classe.

infanzia - durata 1h30 per 2 incontri

Bruco Lino e i suoi amici

Laboratorio sensoriale che prevede la realizzazione di un libricino tattile tascabile. I bambini conosceranno BRUCO LINO e i suoi amici e attraverso loro impareranno a conoscere materiali diversi.

infanzia - durata 1h30 per 2 incontri

Il libro degli opposti

Esplorazione sensoriale di diversi tipi di materiali e realizzazione di un libro di classe che narra storie di materiali diversi.

infanzia e primaria - durata 1h30

Diamo i numeri

Questa attività è dedicata ai bambini di 5 anni della scuola dell'infanzia e alle classi prime della scuola primaria.

Il laboratorio prevede la realizzazione di un abaco con cartoni, perline e fili colorati.

infanzia e primaria - durata 1h30

Le feste con Riù

Creazione di oggetti legati alle festività (Natale, Pasqua, Festa della mamma, del papà, dei nonni., ecc.) con utilizzo di differenti materiali, per avvicinare i bambini al mondo dei rifiuti e alla sostenibilità ambientale.

I Laboratori del Riuso

new

primaria - durata 2h

La vita delle cose

Quante storie ci può raccontare un vecchio telegrafo? E quante montagne avrà scalato un vecchio scarponne? Dietro ogni oggetto c'è una lunga storia e mille altre ne possiamo immaginare! Apriamo insieme una valigia di cose parlanti e mettiamoci all'ascolto.

primaria e secondaria di I° - durata 1h30

Per fare la carta...

Vecchi giornali, ritagli di carta prendono nuovamente vita... con un'attrezzatura specifica secondo l'antico procedimento, i bambini realizzeranno fogli di carta riciclata.

primaria e secondaria di I° durata 1h30 per 2 incontri

Se avanza va in PANZA

Laboratorio manuale e creativo sul tema dello spreco alimentare e della corretta alimentazione, finalizzato alla realizzazione di un "ricettario di classe" con materiali di scarto (cartoni, ritagli di carta, plastica, lana, bottoni...): al suo interno ricette utili per riutilizzare il cibo ed evitare sprechi.

secondaria di I° - durata 2h

La vita di uno smartphone

Sai quando è stata fatta la prima telefonata con un cellulare? E sai quanti minerali sono necessari per realizzare uno smartphone? Dalle miniere agli impianti di recupero, analizziamo insieme il lungo viaggio di uno smartphone, dalla produzione al recupero dei preziosi materiali di cui è composto.

secondaria di I° - durata 1h30

Un mare di plastica

Laboratorio finalizzato a sensibilizzare i partecipanti sul problema dell'inquinamento da plastica di fiumi, mari e oceani. Dopo una breve introduzione (tarata in base all'età dei partecipanti), si proporranno attività creative usando materiali di rifiuto in plastica: quadri, sculture e/o altri manufatti artistici "ispirati" alla crescente presenza della plastica nell'acqua (dolce e salata), e alla necessità di un utilizzo più consapevole e responsabile della plastica.