

[www.atarifiuti.an.it](http://www.atarifiuti.an.it)

e-mail: [educazione@atarifiuti.an.it](mailto:educazione@atarifiuti.an.it)

telefono: 071-2867264



in collaborazione con



**Progetto didattico  
per gli Istituti Superiori della  
Provincia di Ancona  
a.s. 2017-2018**

# SMART TREE

## **RIUSA IN MODO SUPERIORE CONCORSO DI CREATIVITÀ**

Questo modulo vuole mettere al servizio dell'ambiente la fantasia e lo spirito di iniziativa dei giovani, portandoli a fondere queste doti con un sempre più radicato interesse nei confronti dell'ecologia e della salvaguardia delle risorse.

Durante un primo incontro in classe, gli educatori della Ludoteca Regionale Riù di Santa Maria Nuova affronteranno il tema del Riuso nella storia, nell'arte e nella letteratura. Ispirandosi ai contenuti proposti, gli studenti potranno realizzare, individualmente o in gruppo, un'opera d'arte ecologica: un manufatto realizzato utilizzando prodotti di recupero (materiali di scarto od oggetti vecchi e non più funzionanti) o in alternativa uno scritto sul tema dei rifiuti, della prevenzione o della raccolta differenziata, ecc. (poesie, racconti, aforismi...). A valorizzazione del lavoro svolto, l'ATA organizzerà, a maggio, una manifestazione pubblica in occasione della quale tutte le opere saranno esposte in mostra.

Reduce

## **UNA CORRETTA RACCOLTA DIFFERENZIATA**

Un esperto introdurrà gli alunni all'argomento dei rifiuti per approfondire il tema della raccolta differenziata e le corrette modalità di conferimento dei rifiuti, anche utilizzando la coinvolgente tecnologia dell'applicazione per smartphone "Junker", che aiuterà i ragazzi a fare la scelta del contenitore giusto. Gli studenti saranno quindi investiti del titolo di "sentinelle dei rifiuti" e dotati di un apposito tesserino di riconoscimento per effettuare sopralluoghi presso tutte le aule e i locali del plesso scolastico: attraverso l'analisi dei dati rilevati, gli studenti saranno quindi guidati all'elaborazione di un "piano di gestione dei rifiuti" finalizzato a migliorare e rendere più efficace la raccolta differenziata della scuola.

Il modulo prevede un incontro frontale con un esperto durante il quale saranno discusse le modalità e i contenuti del percorso e saranno pianificate le azioni e le tempistiche del laboratorio nella sua fase operativa.

Progetto didattico  
per gli Istituti Superiori  
Provincia di Ancona  
a.s. 2017-2018

## CONOSCERE LO SPRECO ALIMENTARE

**Percorso didattico per sensibilizzare i ragazzi al tema dello spreco alimentare e della sua incidenza sull'ambiente e sulla società; si giungerà all'individuazione e all'analisi di alcune buone pratiche adottate da enti e istituzioni per prevenire e contrastare questo grave problema. Dopo l'incontro introduttivo in aula, gli studenti saranno invitati a monitorare e rilevare gli eventuali sprechi alimentari generati in casa e le abitudini della propria famiglia, attraverso la compilazione di un questionario conoscitivo. L'elaborazione dei dati raccolti sarà per gli studenti una stimolante occasione per l'esercizio dei metodi di ricerca e di analisi. I dati analizzati saranno quindi presentati a fine anno scolastico in occasione di un incontro pubblico e potranno essere utilizzati per l'elaborazione di eventuali azioni di comunicazione e sensibilizzazione da proporre al resto delle classi e alle famiglie.**

Reduce



## RIFIUTI? MEGLIO NON PRODURLI!

**La proposta intende coinvolgere gli studenti in una campagna di riduzione del rifiuto con l'obiettivo di sensibilizzare gli studenti al tema della prevenzione. Si propongono dunque due percorsi alternativi: la riduzione del rifiuto organico attraverso la realizzazione e gestione di una compostiera nel giardino scolastico e la rivalutazione dell'usato attraverso la pianificazione di una Giornata del Riuso, in cui i ragazzi saranno invitati a organizzare, all'interno dell'Istituto, un mercato in cui saranno messi sul "banco" articoli vecchi, eventualmente anche restaurati, da scambiare o vendere**

**Lo scopo dei laboratori è quello di dimostrare come un oggetto, da rifiuto, possa essere trasformato in risorsa e riutilizzato.**

**Il modulo prevede un incontro frontale con un esperto durante il quale saranno discusse le modalità e i contenuti del percorso e saranno pianificate le azioni e le tempistiche del laboratorio nella sua fase operativa.**

Progetto didattico  
per gli Istituti Superiori  
Provincia di Ancona  
a.s. 2017-2018

SMART TREE