

## **DENTRO A UN HD** scopriamo la memoria magnetica

### **Operatori didattici:**

Cristina Carnevali e Andrea Mancini

Un laboratorio per riflettere insieme sulla poetica dello scarto e del riuso, sull'analisi, l'ascolto e l'investigazione dei materiali, per fare poi confluire il processo di costruttività in un percorso artistico-culturale.

Il progetto è pensato per ridurre lo spreco e l'indifferenziazione dei rifiuti domestici, per imparare a riutilizzare il rifiuto come risorsa attraverso la rivisitazione di oggetti per l'arte e la creatività.

### **Destinatari:**

Ragazzi delle scuole primarie e secondarie di primo grado

### **Percorso didattico:**

Sensibilizzazione sui Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche

Visione di filmati didattici sul tema

Lo smaltimento dei materiali elettronici

L'obsolescenza informatica

A cosa serve un Hard Disk e dove si colloca all'interno di un PC

La sua funzione e la sua storia

I materiali di cui è fatto, cosa sono e da dove vengono

Come si smonta un HD

La Trash Art e il riciclo

Creazioni di piccoli oggetti artistici

### **Conclusioni del percorso:**

I ragazzi alla fine del laboratorio avranno assemblato delle loro personali creazioni partendo dagli oggetti da cui è composto un Hard Disk:

- magneti decorativi
- animali creati con le testine di lettura
- girandole a specchio da appendere alla finestra
- orologi composti dai dischi ottici

### **Durata:**

Il laboratorio può essere articolato su diverse esigenze didattiche adattandosi a specifiche richieste per l'organizzazione degli orari e degli spazi, partendo comunque da 4 ore minime di laboratorio.