



Obiettivi educativi:

"Una macchina inutile che non rappresenti assolutamente nulla è il congegno ideale grazie al quale possiamo tranquillamente far rinascere la nostra fantasia, quotidianamente afflitta dalle macchine utili". (Bruno Munari)

Munari descriveva, con grande serietà e dovizia di particolari, macchine... utili o inutili, sicuramente inconsuete: una macchina per addomesticare i cani, un misuratore automatico del tempo di cottura per uova sode, un agitatore di code per cani pigri...

Le macchine inutili sono quindi uno "stimolo" per un pensiero creativo e in parte surreale che porti la mente degli alunni ad escogitare invenzioni, soluzioni ed incastri molto fantasiosi ed originali.

Fasce d'età:

Ogni incontro-laboratorio potrà essere rivolto a qualsiasi gruppo classe di studenti della scuola secondaria di primo grado.

Modalità:

Ogni incontro avrà la durata di 2 ore e si articolerà in 4 fasi:

- in una prima breve fase introduttiva saranno lette e presentate alcune delle macchine inutili di Bruno Munari.
- in una seconda fase verranno messi a disposizione degli alunni cartoncini neri e fotocopie di immagini delle più varie (animali, ortaggi, frutti, strumenti ed oggetti vecchi e moderni) oltre a fili, ferma campioni ed altri materiali pronti per mettersi in gioco nelle più strampalate invenzioni.
- nella terza fase gli alunni sceglieranno, ritaglieranno ed incolleranno gli oggetti scelti per la loro "invenzione inutile";
- una quarta fase sarà dedicata alla ricerca del titolo dell'opera e alla scrittura sul funzionamento dell'oggetto.

Costo:

Il costo sarà di 10 € ad alunno - comprensivo di materiali e strumenti di lavoro.