

## Eureka!Funziona!4.0



Il progetto "Eureka! Funziona! 4.0" è un concorso di costruzioni tecnologiche riservato agli studenti delle scuole che viene organizzato ogni anno a livello nazionale da Confindustria. Nel nostro territorio viene gestito da Confindustria Macerata e quest'anno ha visto la partecipazione delle classi 3°C e 3°D del nostro Istituto, insieme a molte altre provenienti da ogni parte della Provincia.

Lo scopo del concorso era di far costruire ai ragazzi,

partendo da un kit di materiale fornito, un giocattolo con caratteristiche di mobilità, in pratica un robot. Il lavoro pratico di assemblaggio è stato altresì accompagnato da una fase progettuale, disegni tecnici, diario di bordo, disegni artistici e pubblicitari. Il tema dell'edizione di questo anno era "l'automazione". E' stata un'esperienza molto interessante basata sulla creatività, conoscenza e sperimentazione, ed ha portato gli alunni a sviluppare delle competenze incentrate sul lavoro di gruppo e sul pensiero tecnologico. Il concorso si è concluso con una



giornata di confronto e presentazione dei robot avvenuta Mercoledì 18/05/2016 a Macerata al Teatro Don Bosco alla presenza del Presidente di Confindustria Giovani, dell'Ufficio Scolastico Provinciale e di una ricercatrice dell'azienda Clementoni. In tale occasione ogni scuola ha presentato sul palco del teatro il proprio lavoro ed anche le nostre classi 3°C e 3°D, rappresentate da 11 studenti, hanno partecipato all'evento.

*Hanno parlato di noi:*

[CRONACHE MACERATESI](#)



[Documentazione fotografica classe 3^ C](#)



[Documentazione fotografica classe 3^ D](#)

