

OFFICINA PER PENSARE E PER COSTRUIRE....

macchine per volare e macchine per lavorare

a cura di Eupolis

Durante il laboratorio costruirete modelli di “macchine volanti” utilizzando materiali e tecniche diversi.

L'attività è *hands on* ovvero potrete comprendere, mettendoci mani e cervello, alcuni concetti base della fisica del volo.

La portanza? ... non è una danza, ma...
Come influisce sul volo la forma delle ali?
Quali *tipi di forza propulsiva* conviene sfruttare per far volare aerei di carta, razzi, elicotteri o una vera mongolfiera in grado di staccarsi da terra?

