

# Artigianato digitale

Nell'opzione di artigianato digitale, l'allievo sperimenterà vari elementi legati al mondo della tecnologia utilizzando il metodo del tinkering.

Il **tinkering** è una forma di apprendimento informale in cui si impara facendo.

Incoraggia a sperimentare, stimola l'attitudine alla risoluzione dei problemi, insegna a lavorare in gruppo, a collaborare per il raggiungimento di un obiettivo.

Conta solo la pratica.

Si scopriranno elementi base di elettronica, di informatica, si utilizzeranno semplici programmi di CAD. In questo laboratorio oltre agli strumenti digitali saranno utilizzati strumenti classici come trafori, trapani, viti ecc., si costruiranno oggetti, si useranno le mani.

