

Corso di INFORMATICA IN AZIONE

Costruisci, programma,
dai vita alle tue idee!



Un corso pratico
e divertente, tenuto
da tutor speciali:
i nostri studenti sono
pronti a guidarti
passo passo.



Dietro ogni app, ogni sito web, ogni robot...
c'è una logica e c'è un informatico che ci pensa!



JS

PAGINE WEB E JAVASCRIPT

Un bottone che cambia colore, un punteggio che sale, un messaggio che compare al momento giusto. Il linguaggio è JavaScript, lo stesso che fa funzionare i siti usati ogni giorno.



Dal codice...
alla pagina!

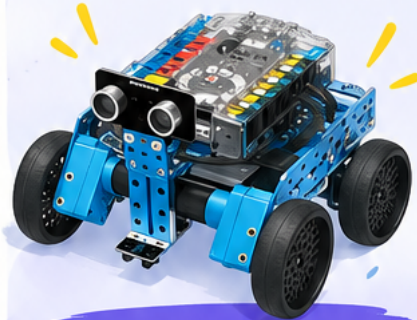


ARDUINO E LINGUAGGIO C

Si collega una scheda Arduino a led, sensori e pulsanti, e si scrive in C il programma che decide cosa accendere, cosa misurare, quando reagire.



Dalla logica...
all'azione!



MBOT RANGER

Programmare un robot mBot Ranger perché eviti gli ostacoli, segua una linea, reagisca a quello che i suoi sensori percepiscono.



Robot che pensano
(e si muovono)!



3 e 10 ottobre,
17 e 24 ottobre
dalle 14:30 alle 17:00



Ogni corso
ha durata
di due incontri



Per prenotarsi
scrivere a

orientamento@itiseveripadova.edu.it



ITI "F. Severi", via Pettinati 46, Padova