

→ intrări și ieșiri pe  $\mu C$

→ leg. dintre ieșire și intrare → algorithm (program)  
- setare inițială a  $\mu C$  (HARDWARE  
↳ citim datasheet sau

folosim tool-ul de configurare  
↳ header în program

→ scrierea algoritmului într-un limbaj de progr.  
Cum testăm sistemul?

R: În Proteus

Isis → schema

→ proiectăm PCB- $\mu C$

Până data viitoare, să ne gândim ce proiect ne alegem.

→ cel puțin o intr. digitală, una analogică

→ o ieșire digitală, o ieșire digitală cu PWM

→ o interfață de comunicare.

→ nu trebuie proiect practic neapărat  
+2 p p.practică dacă proiectul  $\geq 7$