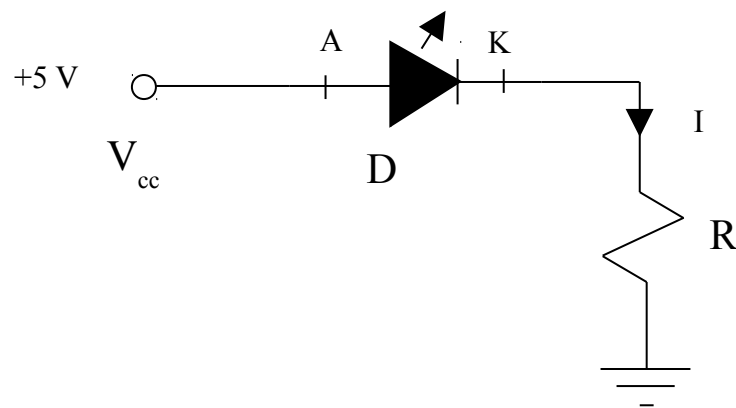


# SISTEMA DIGITALAK DISEINATZEKO OINARRIAK

## 1. PRAKTIKA

### POLIMETRO ETA ENTRENATZAILE LOGIKOAREN ERABILERA

- Polimetroa erabiliz, elikadura iturriaren tentsioa eta praktikan erabiliko ditugun erresistentziaren neurketak egin.
- Bisualizazio LED zirkuitua muntatu entrenatzaile logikoan. Hona hemen zirkuituaren diagrama:



1. Zirkuitua muntatu eta gero, D diodoan benetako tentsio jeitsiera neurtu eta zirkuitutik pasatzen den  $I$  korronteko balioa kalkulatu.
2.  $V_{cc}$  elikadura tentsioa  $M$  switchen bidez konektatu eta switchen funtzionamendua konprobatu.