

DESCRIZIONE: PERMETTE DI SPECIFICARE IN CHE MODO INTENDIAMO UTILIZZARE UN PIN

PROTOTIPO: $\text{PIN_MODE}(\textcircled{1}, \textcircled{2})$;

PARAMETRI: $\textcircled{1}$: PIN DI ARDUINO (DAL 0 AL 13 OPPURE DAL A0 AL A5)

$\textcircled{2}$: INPUT (LETTURA) o OUTPUT (SCRITTURA)

DESCRIZIONE: PERMETTE DI IMPOSTARE UNA SPECIFICA TENSIONE (0V o 5V) SU UN DETERMINATO PIN

PROTOTIPO: $\text{DIGITAL_WRITE}(\textcircled{1}, \textcircled{2})$;

PARAMETRI: $\textcircled{1}$: PIN DI RIFERIMENTO (0-13 OPPURE A0-A5)

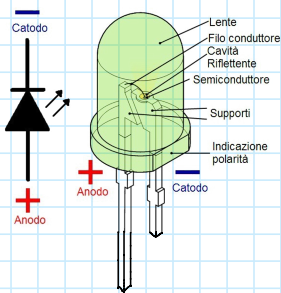
$\textcircled{2}$: HIGH (5V) OPPURE LOW (0V)

DESCRIZIONE: PRIMA DI ESEGUIRE L'ISTRUZIONE SUCCESSIVA ATTENDE UN TEMPO SPECIFICATO

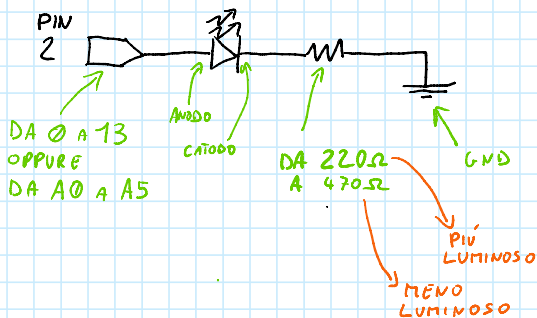
PROTOTIPO: $\text{DELAY}(\textcircled{1})$;

PARAMETRI: $\textcircled{1}$: TEMPO ESPRESSO IN ms (MILLISECONDI) ($1000 \text{ ms} = 1 \text{ s}$)

DIODO LED



SCHEMA ELETTRICO:



CIRCUITO SU BREAD BOARD:

