

ACCENSIONE/SPEGNIMENTO LED CON ARDUINO UNO

Obiettivi:

Scrivere come si accendono/spengono i led utilizzati e per quanto tempo.

Risorse HW e SW

Che tipo di Arduino Board avete usato?

Che IDE (ambiente di sviluppo del SW) avete usato?

Nome del CAD per disegnare il circuito

Criteri di progetto

Scrivere in dettaglio quali sono i problemi che vanno risolti per raggiungere gli obiettivi;

Spiegare in modo dettagliato come siete riusciti a risolvere il problema

Circuito elettrico

Riportare lo schema del circuito

Programma SW

Riportare la copia del programma realizzato, spiegando quali funzioni specifiche offerte dall'IDE Arduino avete utilizzato e come ne avete settato i parametri

Collaudo

Riportare come avete collaudato il vs circuito. Quali strumenti/dispositivi avete utilizzato per verificarne il funzionamento?

Osservazioni

Tutto ciò che vi sembra utile riportare in merito a questa esperienza, consigli, tip&trick