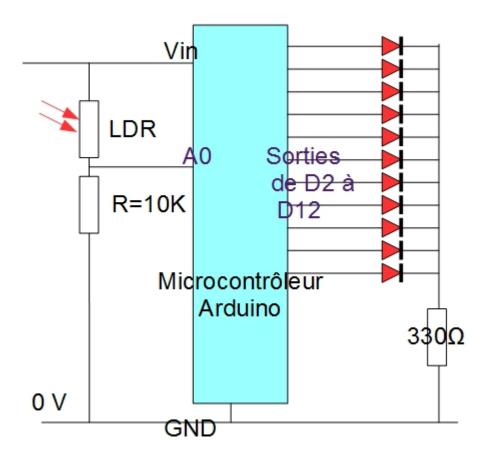
Astuces pour le chenillard K2000

Retour vers la page formation

Circuit électrique

Inspirez-vous de ce dernier... (partie de droite)

GUIRLANDE PILOTEE PAR ARDUINO



Programme

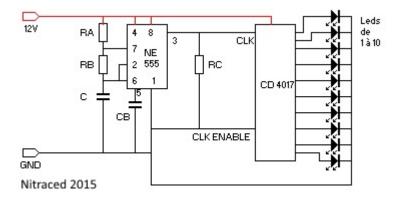
- 1. **premières lignes** : ne nommez pas les diodes.
- 2. Void setup: déclarez bien les cinq diodes en sortie
- 3. Void Loop: si vous prenez les sorties de D0 à D5.

déclarez une variable int j = 0;

faites une boucle for avec une variable i variant de 0 à 9 _| {si i est inférieur ou égal à 5

```
_|_| {j=j+1;}
_| sinon
_|_| {j=j-1}
_| digitalWrite(j,HIGH);
_| delay(500); (il faut que ça clignote!)
_| digitalWrite(j,LOW);
_| delay(500); }
et voilà!
```

Ce que serait ce circuit sans Arduino...



From:

https://wiki.centrale-med.fr/fablab/ - WiKi fablab

Permanent link:

https://wiki.centrale-med.fr/fablab/start:projet:arduino:formation:aide1

Last update: 2015/03/03 12:55

