

Programmation de l'ATtiny via Arduino Nano

ISP : In System Programmer

- Lancer : Exemple > ArduinoISP Ÿ
- Type de carte : Arduino Nano
- Processeur : ATmega 328p (OldBootloader)
- Téléverser

Câblage sur breadBoard (les pin indiquées pour l'attiny sont dans l'ordre physique)

```
Nano> > > > > > ATtiny
Miso ICSP1      Miso (pin n°6)
Sck ICSP2       Sck (pin n°7)
Mosi ICSP5      Mosi (pin n°5)
+5V             VCC (pin n° 8)
GND             GND (pin n°4)
pin 10         Reset (pin n°1)
```

Placer un condensateur 10uF entre les pin Reset et GND du Nano

Bootloader

ATtiny85; Clock: Internal 16MHz

Sources

<http://www.circuitstoday.com/arduino-nano-tutorial-pinout-schematics>

<https://emalliab.wordpress.com/2018/03/31/attiny85-synth-from-jan-ostman/>

<https://ressources.labomedia.org/attiny>

<http://hex.ro/wp/blog/attiny85-diy-programmer/>

Article extrait de : <http://lesporteslogiques.net/wiki/> - **WIKI Les Portes Logiques**
 Adresse : <http://lesporteslogiques.net/wiki/openatelier/projet/attiny-drum?rev=1581345833>
 Article mis à jour : **2020/02/10 15:43**