

## ESP8266 et NodeMCU

La carte ESP8266 embarque une connectivité Wifi et un brochage assez équivalent à une Arduino UNO si ce n'est un nombre réduit d'entrées analogiques.



Outil récupéré par mes soins pour produire un code Arduino à partir d'une interface Blockly pour le module ESP8266: <http://mrt3.ddns.net/tuniot/demos/code/?lang=fr> . Il provient du site <https://easycoding.tn>

Je suis en capacité également d'ajouter des blocs à cet environnement. Si j'ai le temps je vous expliquerai comment.

Il est à parier que nos logiciels Mblock seront bientôt dépassés pour concevoir des objets communicants. L'ESP8266 est surnommé l'Arduino killer car il dispose d'emblée une connectivité Wifi.

L'ESP8266 peut soit comporter un interpreteur LUA soit recevoir un firmware à partir de l'IDE Arduino.

### Configuration de l'IDE Arduino pour téléverser

From:  
<https://mistert.freeboxos.fr/dokuwiki/> - Wiki de Sébastien TACK

Permanent link:  
[https://mistert.freeboxos.fr/dokuwiki/doku.php?id=6\\_-\\_esp8266\\_et\\_nodemcu&rev=1524413385](https://mistert.freeboxos.fr/dokuwiki/doku.php?id=6_-_esp8266_et_nodemcu&rev=1524413385)

Last update: 2020/09/26 15:15

