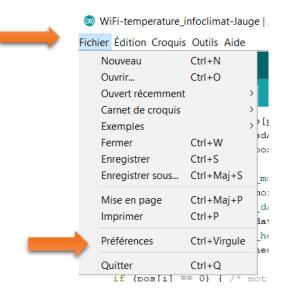
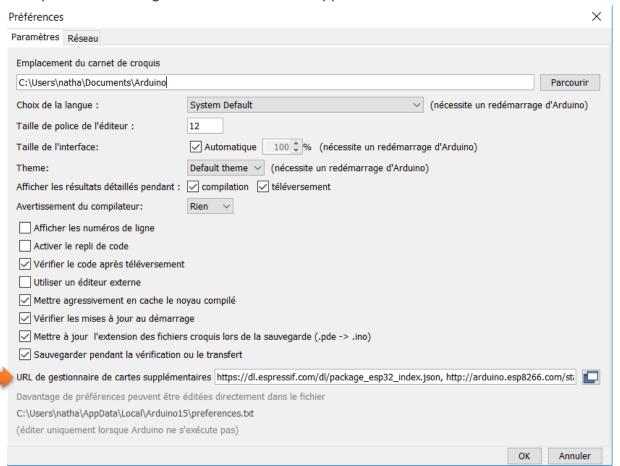
INSTALLATION DES MODULES ESP8266 ET ESP32 DANS L'IDE ARDUINO

Dans l'IDE, aller dans Fichiers puis Préférences :



Compléter l'URL de gestionnaire de carte supplémentaire

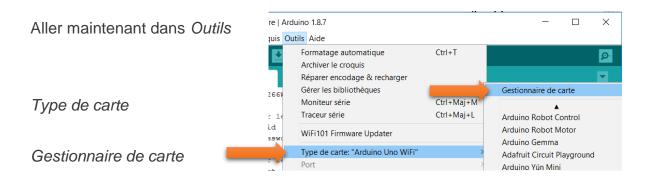


Copier/coller les URL suivantes séparées par une virgule

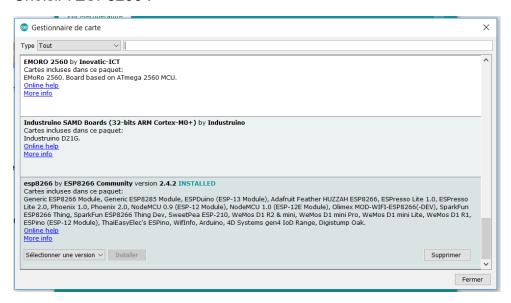
http://arduino.esp8266.com/stable/package esp8266com index.json

https://dl.espressif.com/dl/package esp32 index.json

INSTALLATION DES MODULES ESP8266 ET ESP32 DANS L'IDE ARDUINO



Choisir l'ESP8266:

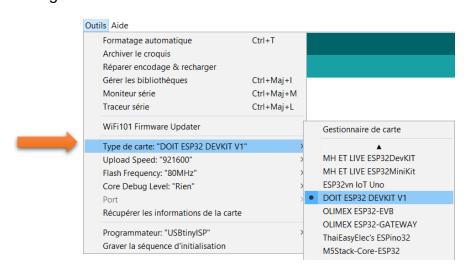


Choisir « installer ».

Faire de même avec l'ESP32.

Connecter le module ESP au PC grâce au cordon USB.

Choisir le type de carte :



INSTALLATION DES MODULES ESP8266 ET ESP32 DANS L'IDE ARDUINO

| Arduino 1.8.7

5 Outils Aide

Formatage automatique Ctrl+T Archiver le croquis Réparer encodage & recharger Enfin il faut choisir le port de Ctrl+Maj+l Gérer les bibliothèques Ctrl+Maj+M Moniteur série Ctrl+Maj+L Traceur série WiFi101 Firmware Updater Type de carte: "NodeMCU 1.0 (ESP-12E Module)" Upload Speed: "115200" CPU Frequency: "80 MHz" Flash Size: "4M (1M SPIFFS)" Debug port: "Disabled" Debug Level: "Rien" le JSON

> VTables: "Flash" Erase Flash: "Only Sketch"

Port: "COM3"

IwIP Variant: "v2 Lower Memory"

Récupérer les informations de la carte

Programmateur: "AVRISP mkII" Graver la séquence d'initialisation

communication:

Ports série

✓ COM3