

NodeMCU: 01_ ESPNOW (Averiguar MAC)

 agrpportfolioeducativo.blogspot.com/2020/03/nodemcu-01-espnow-averiguar-mac.html

En primer lugar, en enlace que contiene la guía que voy a seguir se encuentra en:

<https://randomnerdtutorials.com/esp-now-esp8266-nodemcu-arduino-ide/>

<https://randomnerdtutorials.com/projects-esp8266/>

Y, punto por punto:

1. No instalo el gestor de tarjetas porque ya lo tenía instalado. De todas formas, la guía para hacerlo (<https://randomnerdtutorials.com/how-to-install-esp8266-board-arduino-ide/>) aparece en la web.
2. Cargo el siguiente programa para averiguar las MACs. Los "NodeMCU" se llevan mal con el puerto serie en el setup. Probablemente tendrás que pulsar RESET para que aparezca la información en la pantalla.

3. `#include <ESP8266WiFi.h>`

```
void setup(){
```

```
  Serial.begin(115200);
```

```
  Serial.println();
```

```
  Serial.print("ESP8266 Board MAC Address: ");
```

```
  Serial.println(WiFi.macAddress());
```

```
}
```

```
void loop(){
```

```
}
```

[view raw ESPNOW_01_Averiguar_MAC.ino](#) hosted with ♥ by [GitHub](#)

4. La salida del puerto serie es algo como lo que sigue: "ESP8266 Board MAC Address: **DC:4F:11:22:AA:CC** " (la MAC es inventada). Apunta la MAC.

BIBLIOGRAFÍA

<https://hackaday.io/project/164132-hello-world-for-esp-now>

<https://www.fernandok.com/2018/03/esp32-com-protocolo-esp-now.html>

<https://www.instructables.com/id/ESP32-With-ESP-Now-Protocol/>

https://espressif.com/sites/default/files/documentation/esp-now_user_guide_en.pdf

<http://www.esploradores.com/practica-6-conexion-esp-now/>

<https://youtu.be/6NsBN42B8oQ>

Parece que no hay que instalar la librería espnow.h, solo llamarla ¿¿??