


```
#include <SoftwareSerial.h>

SoftwareSerial mySerial (2,3); // RX, TX

void setup () {
  mySerial.begin(9600);
  Serial.begin(9600);
  Serial.println("Enter AT commands:");
}

void loop() {
  while (mySerial.available()) {
    Serial.write(mySerial.read());
  }

  while (Serial.available()) {
    mySerial.write(Serial.read());
  }
}
```

2) Transférer le code sur Arduino

3) Débrancher la carte de l'ordinateur

4) Faire le branchement du module Bluetooth

- Le fil qui se nome **Tx** sur le module bluetooth doit être connecté à la broche **2**
- Le fil qui se nome **Rx** sur le module bluetooth doit être connecté à la broche **3**

5) Appuyer sur le bouton Rest de la carte Arduino

6) Ouvrir le moniteur série

Ecrire AT

Puis

AT+NAME :xyz où xyz est le nom voulu pour la carte