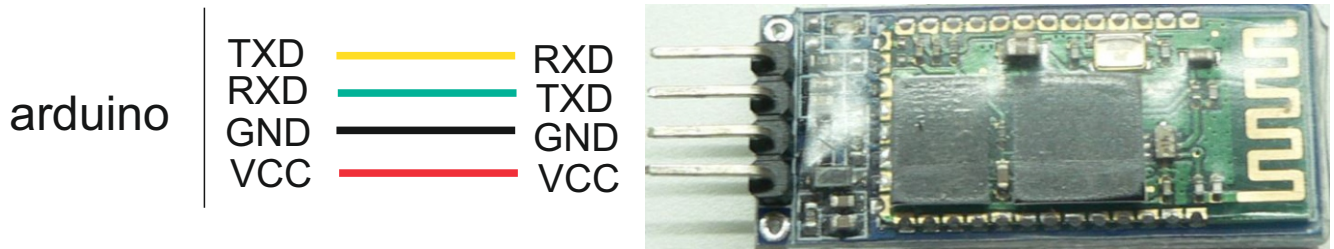


# Configuración modulo bluetooth HC-06



**Nota:** para cargar el código al arduino desconectar RXD y TXD

## Código

```
char NOMBRE[10] = "HC06"; // Poner el nombre que queráis
char BPS = '4'; // 4=9600 Dejar como esta
char PASS[10] = "4321"; // Poner el pin que querais

void setup()
{
    Serial.begin(9600);
    pinMode(13,OUTPUT);
    digitalWrite(13,HIGH);
    delay(10000);
    digitalWrite(13,LOW);

    Serial.print("AT");
    delay(1000);

    Serial.print("AT+NAME");
    Serial.print(NOMBRE);
    delay(1000);

    Serial.print("AT+BAUD");
    Serial.print(BPS);
    delay(1000);

    Serial.print("AT+PIN");
    Serial.print(PASS);
    delay(1000);
}

void loop()
{
    digitalWrite(13, !digitalRead(13));
    delay(500);
}
```

El resto del código no mofificarlo