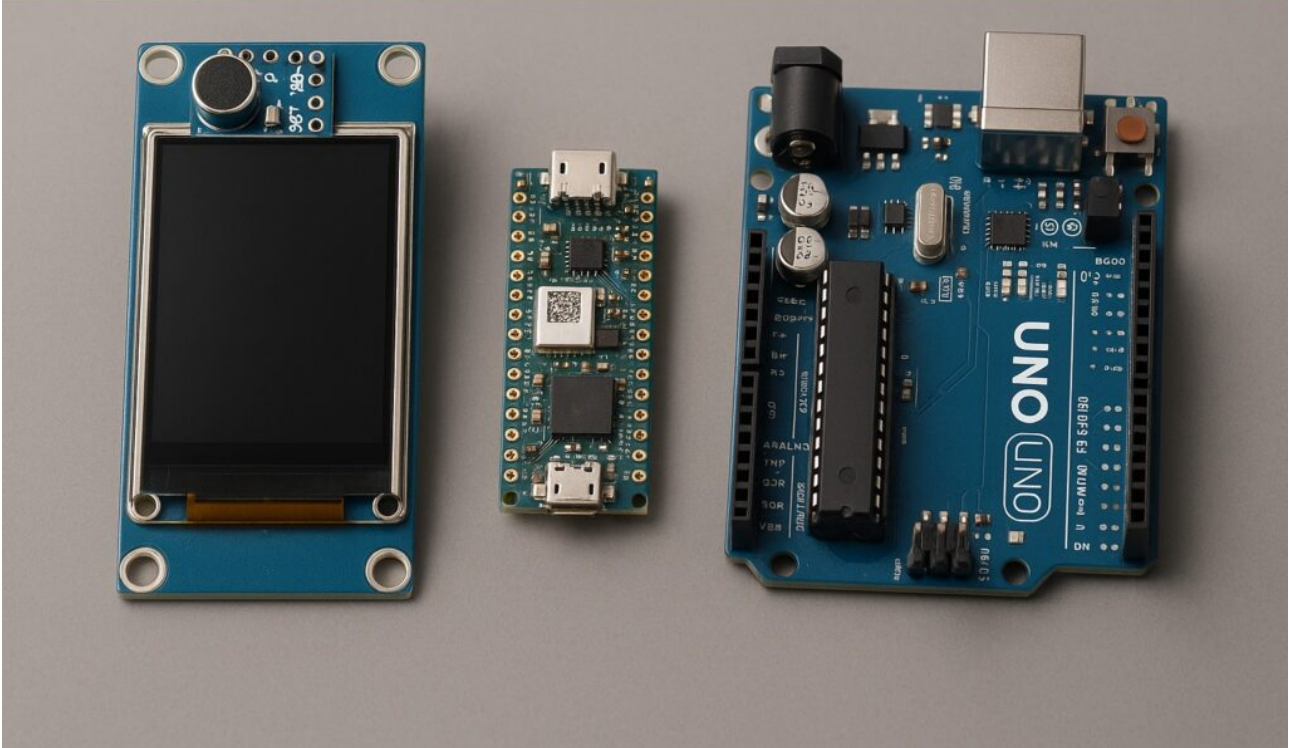


## Caso práctico: Visualizador de espectro I2S en tiempo real

### Caso práctico: Visualizador de espectro I2S en tiempo real

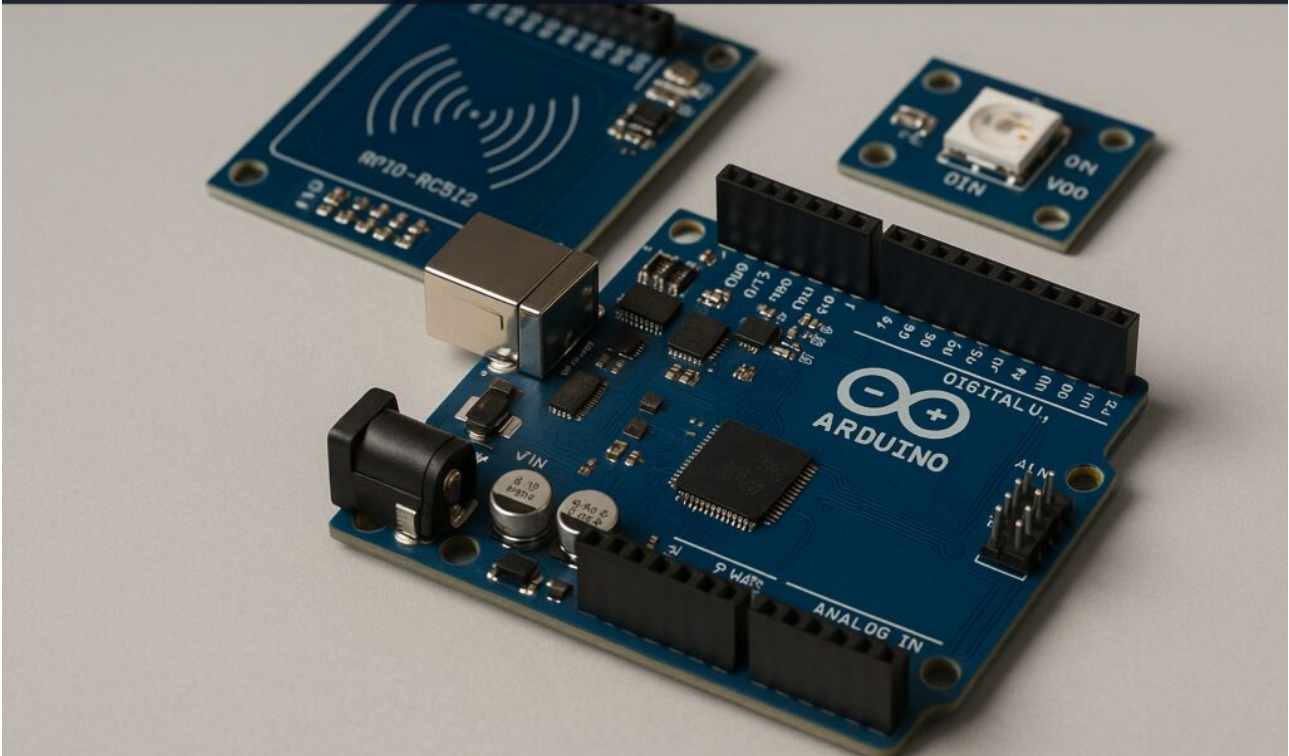


Crea un visualizador de espectro de audio en tiempo real con Arduino Nano RP2040 Connect, micrófono INMP441 y pantalla ILI9341.

---

## Caso práctico: RFID y MQTT con Arduino Uno R4 WiFi y MFRC522

## Caso práctico: RFID y MQTT con Arduino Uno R4 WiFi y MFRC522



Crea un sistema avanzado de inventario RFID con Arduino Uno R4 WiFi, MFRC522 y LEDs WS2812B. Aprende sobre integración MQTT y configuración por línea de...

---

## Caso práctico: Nivel de agua LoRaWAN Arduino MKR WAN 1310



## Caso práctico: Gamepad BLE de gestos con Arduino Nano 33 BLE

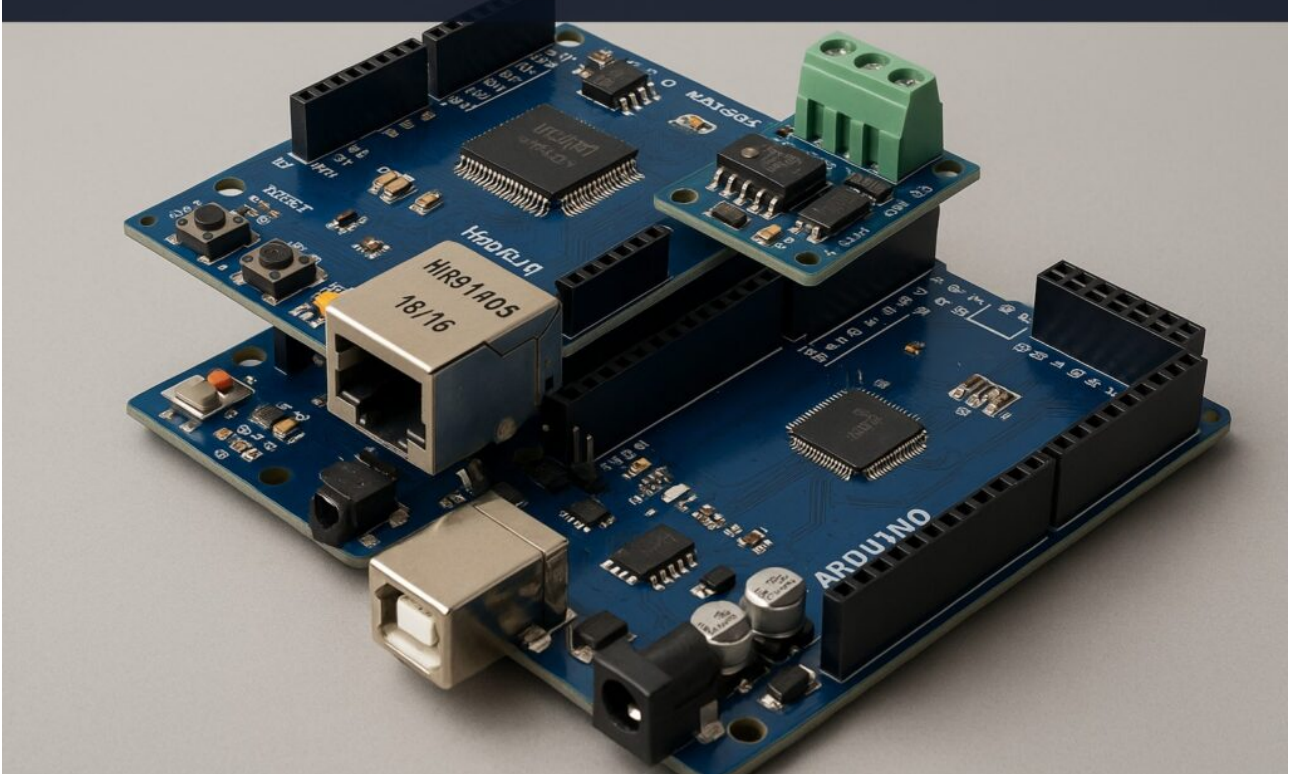


Aprende a crear un gamepad de gestos BLE con Arduino Nano 33 BLE, APDS9960 y MPU6050.  
¡Transmite estados del gamepad con gestos e inclinaciones!

---

## Caso práctico: Modbus Logger Arduino Mega, W5500 y MAX485

## Caso práctico: Modbus Logger Arduino Mega, W5500 y MAX485

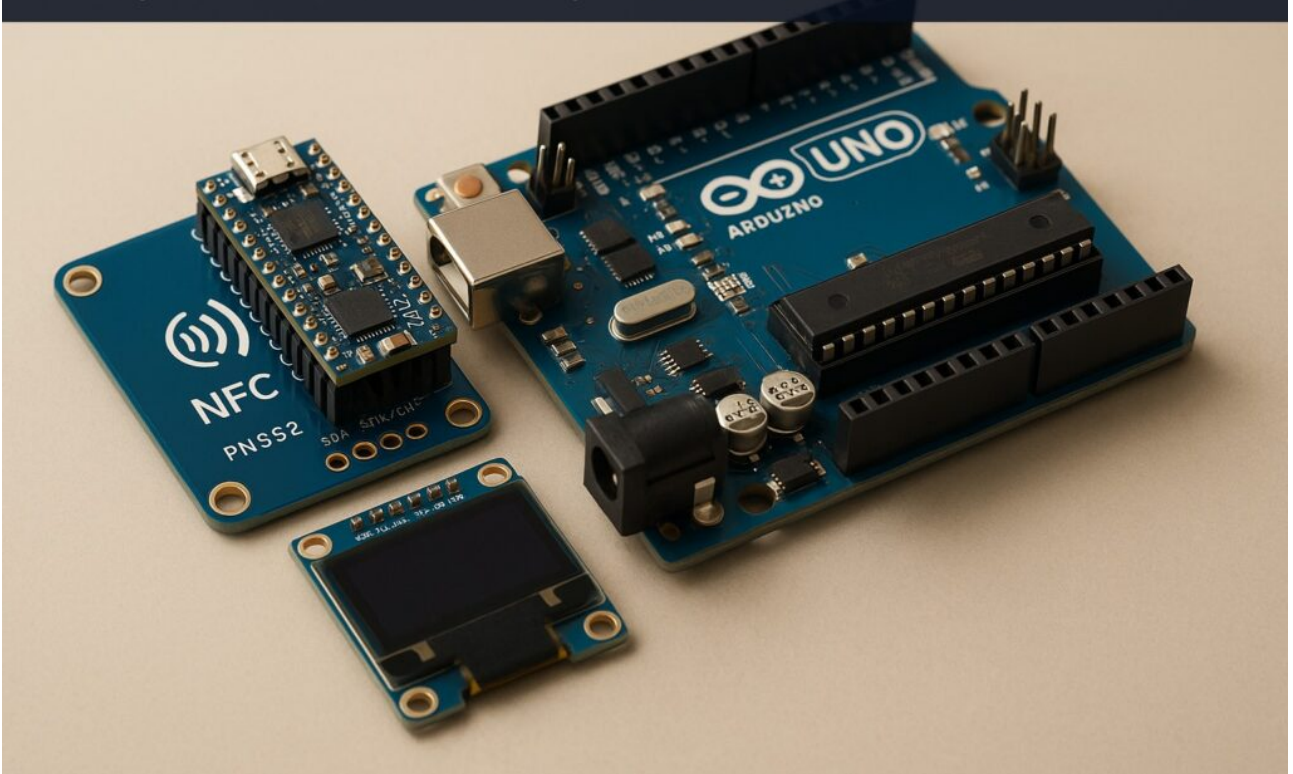


Aprende a construir un registrador de energía Modbus confiable con Arduino Mega 2560, W5500 Ethernet Shield y MAX485. Captura datos y expón vía HTTP.

---

## Caso práctico: Acceso NFC por WiFi con Arduino Nano 33 IoT

## Caso práctico: Acceso NFC por WiFi con Arduino Nano 33 IoT



Explora el control de acceso NFC Wi-Fi avanzado con Arduino Nano 33 IoT, PN532 y SSD1306 OLED. ¡Construye, soluciona problemas y amplía tu proyecto!