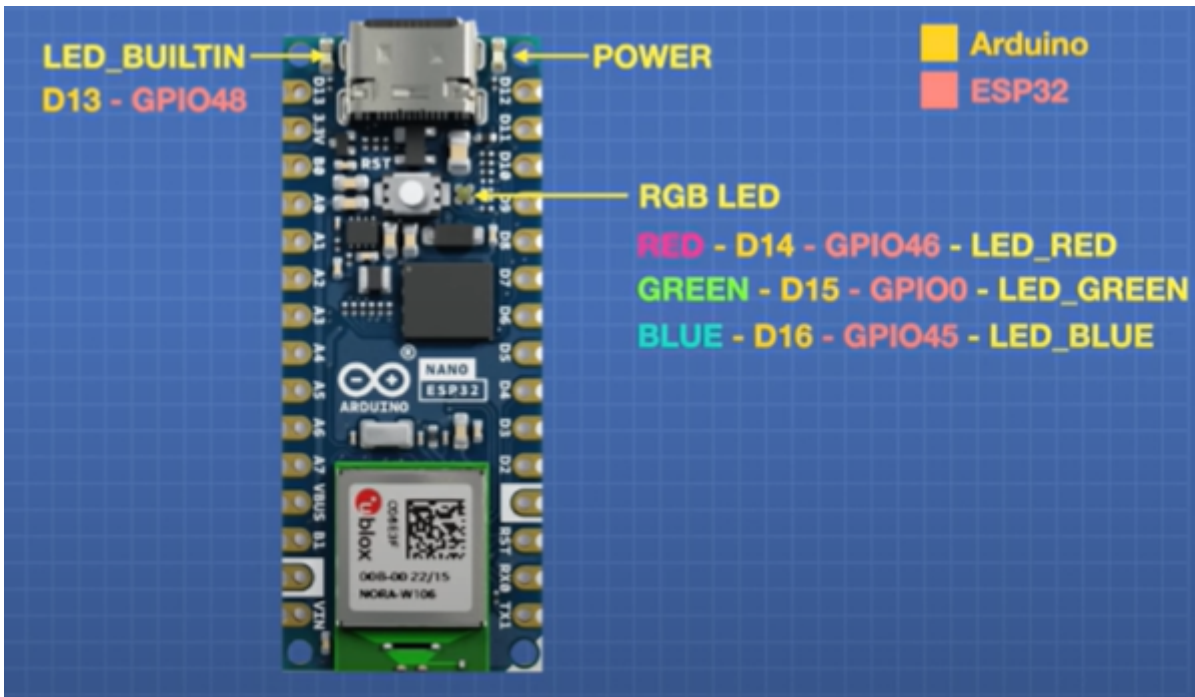


# GPIO del ESP32

## Mapa de los pines en el Arduino Nano ESP32

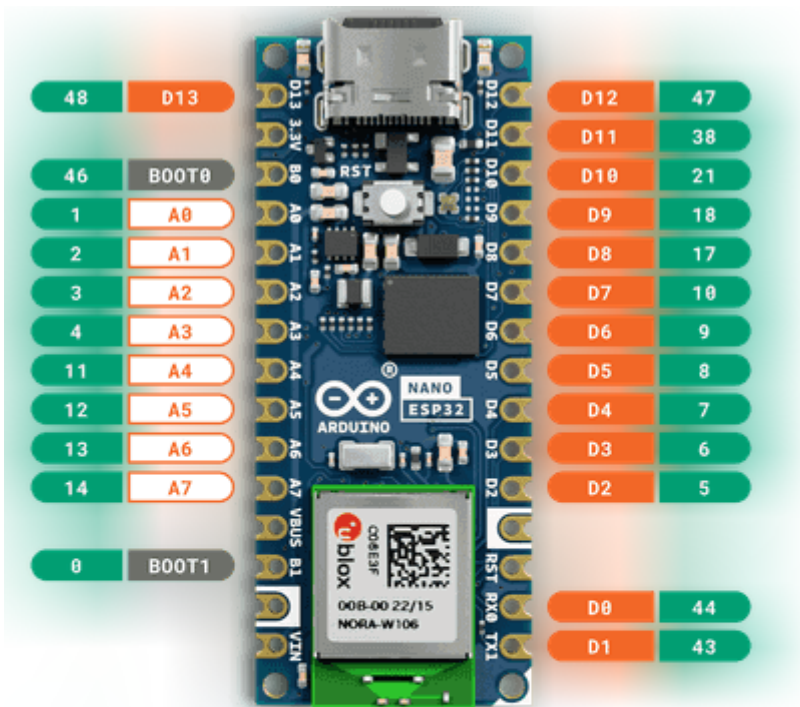


Extraído de [Youtube Exploring the Arduino Nano ESP32](#)

Como podemos observar, nuestro objetivo pues es el GPIO0

## ¿Dónde está físicamente los GPIO ?

Pues como podemos ver en este esquema el GPIO0 está en el pin BOOT1



**i** ESP32 pin numbers

**i** Nano pin numbers

Fuente CC-BY-SA <https://docs.arduino.cc/tutorials/alvik/user-manual/>

- SI USAMOS MICROPYTHON TENEMOS QUE USAR LAS VERDES
- SI USAMOS CÓDIGO ARDUINO IDE TENEMOS QUE USAR LAS ROJAS

Como puedes observar, si cortocircuitas B1 = GPIO = D15 con GND enciende el led RGB en color verde! esto pasa si Pones la placa en modo Bootloader.

Revision #3

Created 2025-03-27 20:28:17 CET by Javier Quintana

Updated 2025-03-28 14:11:44 CET by Javier Quintana