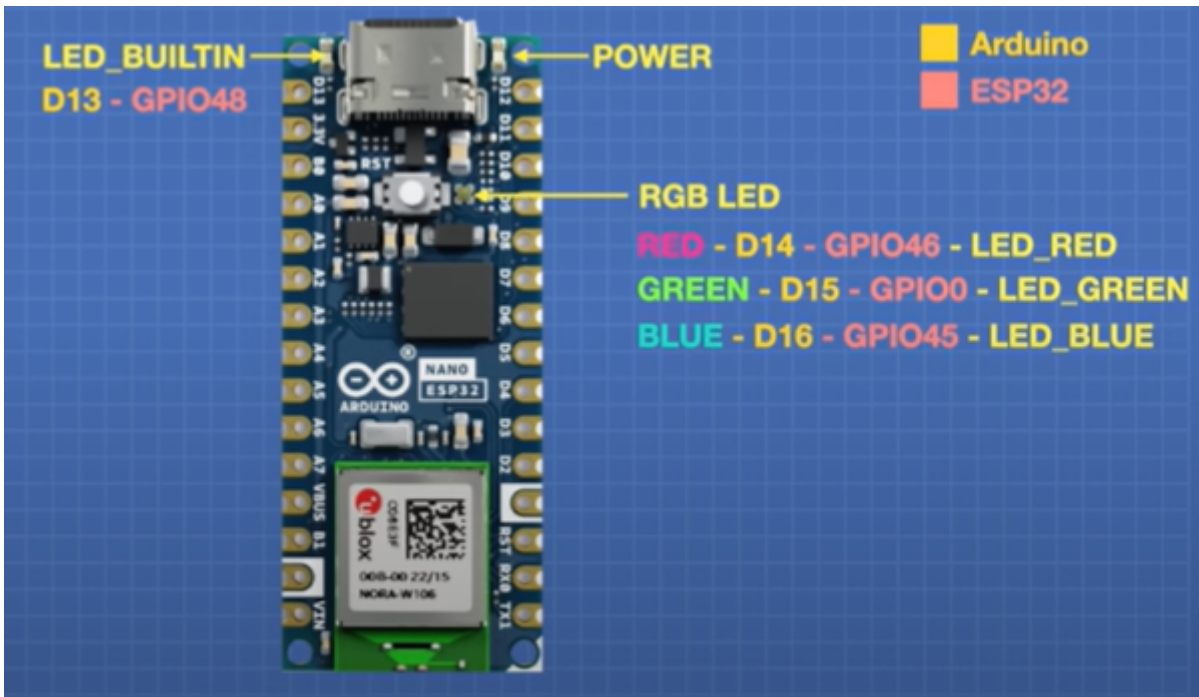


GPIO del ESP32

Mapa de los pines en el Arduino Nano ESP32

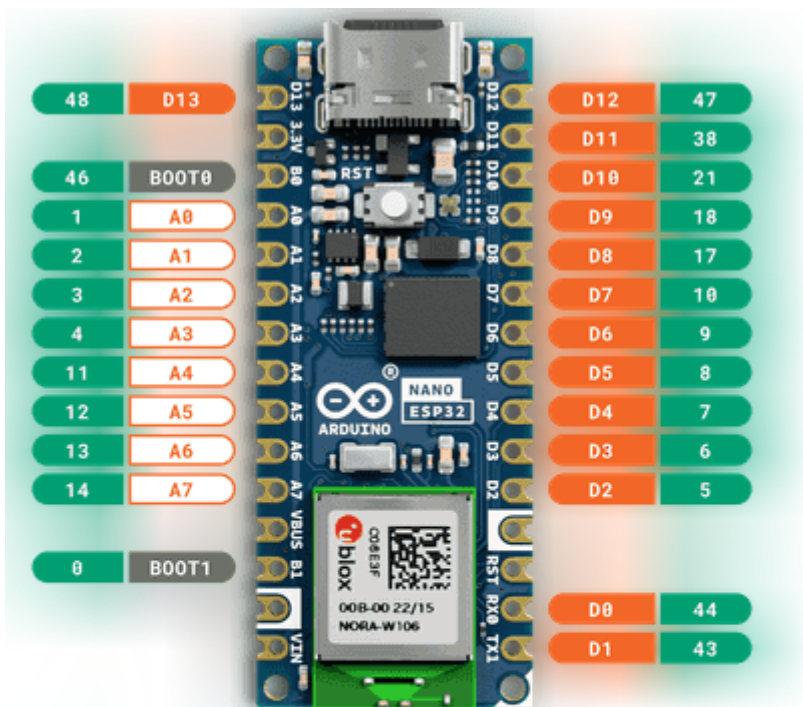


Extraído de [Youtube Exploring the Arduino Nano ESP32](#)

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 #1

Created 27 March 2025 20:30:17 by Javier Quintana

Updated 27 March 2025 20:30:33 by Javier Quintana