

Conexión

Lo primero que tenemos que hacer es poner el firmware para podernos conectar con Picobriks

P: ¿Qué es eso de "firmware"?

R: No es más que un software que se graba en los chips de la placa.

P ¿Y por qué se llama así, y no se llama software o programa y en paz?

R: Digamos que como se graba en los chips, es un medio camino entre software y hardware, para diferenciarlo del software habitual.

Entramos en el menú y descargamos el firmware

[2024-12-26 11_57_38-PicoBricks Blocks.png](#)

ATENCIÓN, poner PicoBricks en modo Bootloader

1.-Desconectamos PicoBricks de nuestro ordenador

2.- Apretamos el botón BOOTSEL **mientras** lo volvemos a conectar al puerto USB

2024-12-27 08_35_34-¿Qué es Pico Bricks__ Librería CATEDU.png

3.- Automáticamente aparecerá una nueva unidad de disco en nuestro ordenador (ya puedes soltar BOOTSEL)

[2024-12-26 12_08_52-Este equipo - Explorador de archivos.png](#)

Descargamos el correspondiente al **PicoW** Y LO GRABAMOS EN LA UNIDAD NUEVA en mi caso RPI-RP2 (D:)

[2024-12-26 12_05_49-PicoBricks Blocks.png](#)

[2024-12-26 12_10_42-Pico Bricks IDE book - PDF-XChange Viewer.png](#)

Fuente Pico Bricks IDE Book CC-BY-SA <https://picobricks.com/pages/idebook> ver [créditos](#)

Una vez grabado el firmware, esperamos a que nos salga un mensaje: *Please connect to the board*

Entonces dar a conectar y seleccionar la placa

[2024-12-26 12_12_37-PicoBricks Blocks.png](#)

Una vez conectado, descargamos las librerías en el PicoBricks para poder usar todas las funciones



2024-12-26 12_19_07-PicoBricks Blocks.png

YA ESTA, esto lo tienes que hacer **SOLO UNA VEZ** mientras uses PicoBlockly, si te pasas a otro programa y te cargas su firmware, tendrás que volverlo a poner.

Revision #10

Created 2024-12-26 11:58:24 CET by Javier Quintana

Updated 2025-01-27 19:51:55 CET by Javier Quintana