

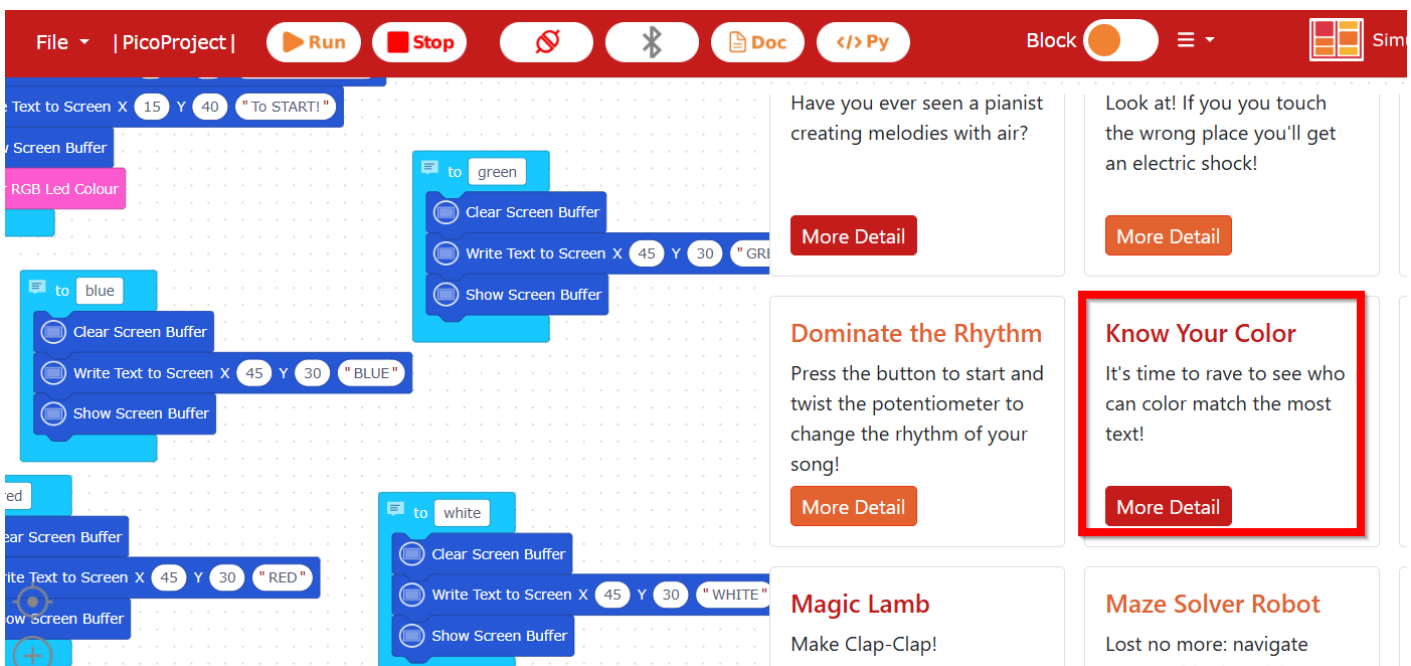
# PROYECTO Know Your Color

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

El juego que construiremos en el proyecto se construirá en base a que el usuario conozca los colores correcta o incorrectamente. Uno de los colores rojo, verde, azul y blanco se iluminará aleatoriamente en el LED RGB de Picobricks, y el nombre de uno de estos cuatro colores se escribirá aleatoriamente en la pantalla OLED al mismo tiempo. El usuario debe pulsar el botón de Picobricks en 1,5 segundos para utilizar el derecho de réplica.

- El juego se repetirá 10 veces, cada repetición obtendrá
  - 10 puntos si el usuario presiona el botón cuando los colores coinciden
  - -10 puntos si no coinciden

Después de diez repeticiones, la puntuación del usuario se mostrará en el OLED pantalla. Si el usuario lo desea, no podrá hacer uso de su derecho de réplica no pulsando el botón botón.



<https://www.youtube.com/embed/Tv9z8krs26g>

Revision #1

Created 26 December 2024 14:16:02 by Javier Quintana

Updated 26 December 2024 14:26:42 by Javier Quintana