

# PROYECTO Thermometer

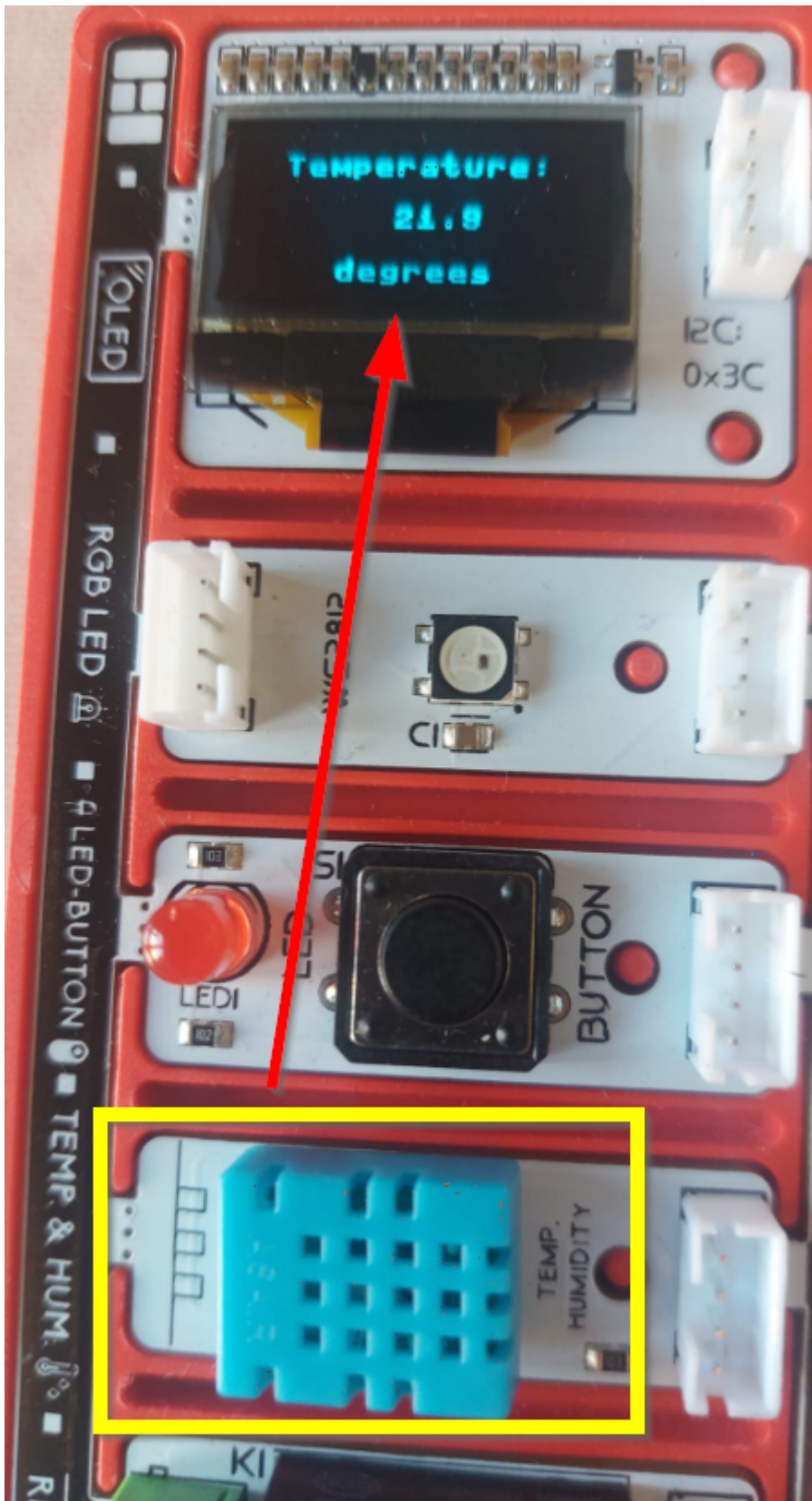
Extraído de *Pico Bricks IDE Book* CC-BY-SA <https://picobricks.com/pages/idebook> ver [créditos](#)

The screenshot shows the PicoBricks IDE interface. The top bar includes a 'File' menu, a 'PicoProject' label, and buttons for 'Run', 'Stop', 'Doc', and 'Py'. The workspace contains a 'forever' loop with the following blocks:

- wait 1
- Clear Screen Buffer
- Write Text to Screen X 15 Y 10 "Temperature: "
- Write Text to Screen X 55 Y 30 Read Temperature (°C)
- Write Text to Screen X 35 Y 50 "degrees"
- Show Screen Buffer

On the right sidebar, the 'Thermometer' block is highlighted with a red border. It contains the text 'Hot or cold? What's the temperature?' and a 'More Detail' button.

Si soplamos el aliento sobre el sensor podemos ver como sube la temperatura





Recomendamos este proyecto cargarlo en el PicoBricks y así funciona autónomo sin necesidad de PC, con lo que se puede colocar en el exterior y ver la temperatura que hace simplemente alimentandolo con un PowerBank en el cable USB

P: ¿No sabes cómo se carga el programa en PicoBricks?

R: Porque no te has leído <https://libros.catedu.es/books/pico-bricks/page/dos-formas-de-ejecutar-los-programas>

---

Revision #2

Created 26 December 2024 13:13:42 by Javier Quintana

Updated 27 December 2024 23:26:51 by Javier Quintana