

Maqueta: Sensor Gas

Vamos a realizar un detector de gas

```
from microbit import *  
import music  
  
pin16.write_digital(0)  
  
while True:  
  
    if pin1.read_digital() == 0:  
        music.play("C4:4")  
        pin16.write_digital(1)  
        sleep(100)  
        music.reset()  
        pin16.write_digital(0)  
        sleep(100)  
    else:  
        music.reset()  
        pin16.write_digital(0)
```

En este caso acercamos una botella de Alcohol

<https://www.youtube.com/embed/jBXuNFGVf2Q>

RETO visualiza la lectura del sensor gas por el puerto serie:
Solución <https://docs.keyestudio.com/projects/KS4027-KS4028/en/latest/Python.html#project-12-analog-gas-mq-2-sensor>



Revision #2

Created 2025-11-06 14:50:11 CET by Juanjo Mejías

Updated 2025-11-06 15:05:03 CET by Juanjo Mejías