ALARMA AGUA

Reto

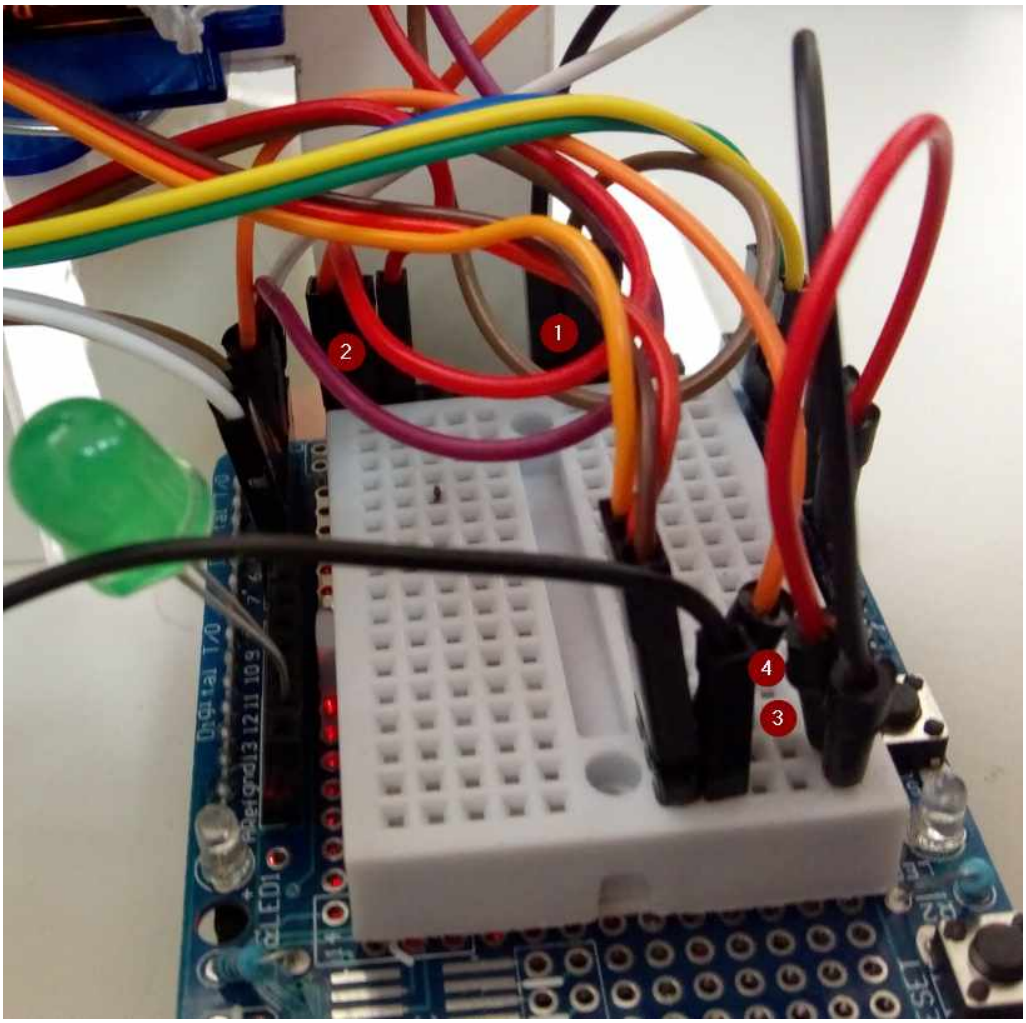
Ahora vamos a utilizar el sensor de agua para prevenir "accidentes" en casa

- Si el sensor de agua detecta líquido
  - Suena una alarma de 10 pulsos mientras esté funcionando
  - Si la puerta estuviera abierta
    - La cierra pues entraría agua

Solución esquema eléctrico

- Sensor de Agua en D8 igual que vimos en la parte de bloques
- Alimentación GND y +5V del sensor de agua o en 1 y 2 o en 3 y 4

Copyright 2026



Solución vídeo

https://www.youtube.com/embed/oIf0gFJ20G

Solución código

https://create.arduino.cc/editor/javierquintana/3eaca00b-a7b7-4357-a191-c5cfd33c004a/preview

https://create.arduino.cc/editor/javierquintana/3eaca00b-a7b7-4357-a191-c5cfd33c004a/preview?embed

Revision #4
Created 2022-02-01 11:22:26 CET by Equipo CATEDU
Updated 2023-12-19 15:26:12 CET by Juanjo Mejías

Copyright 2026