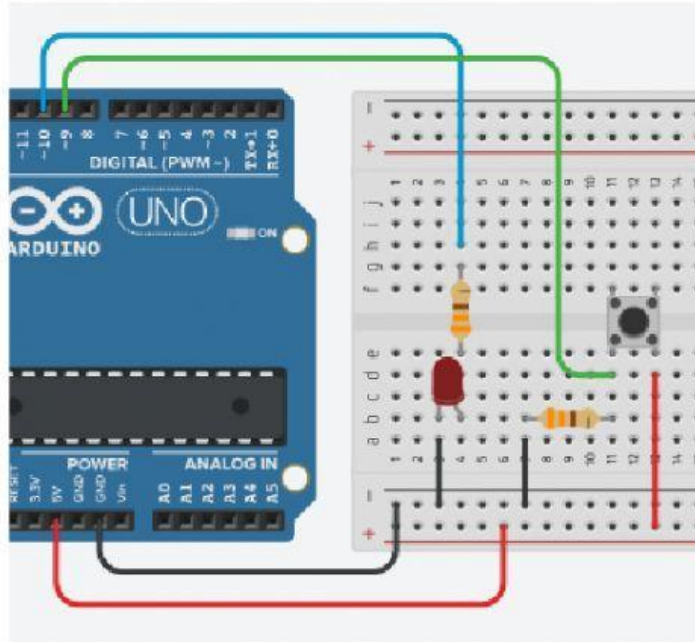


5. Observa el diagrama. Se pretende comprobar si se está accionando el pulsador del circuito de la imagen.

CIRCUITO



PROGRAMA

```

1
2
3 int pinLed =    ;
4 int pinPulsador =
5
6 void setup()
7 {
8     pinMode (pinLed,          );
9     pinMode (pinPulsador,      );
10 }
11
12 void loop()
13 {
14     if (digitalRead (pinPulsador)==    )
15     {
16         digitalWrite (          ,HIGH);
17     }
18     {
19         digitalWrite (pinLed,          );
20     }
21 }
22
23 }
```