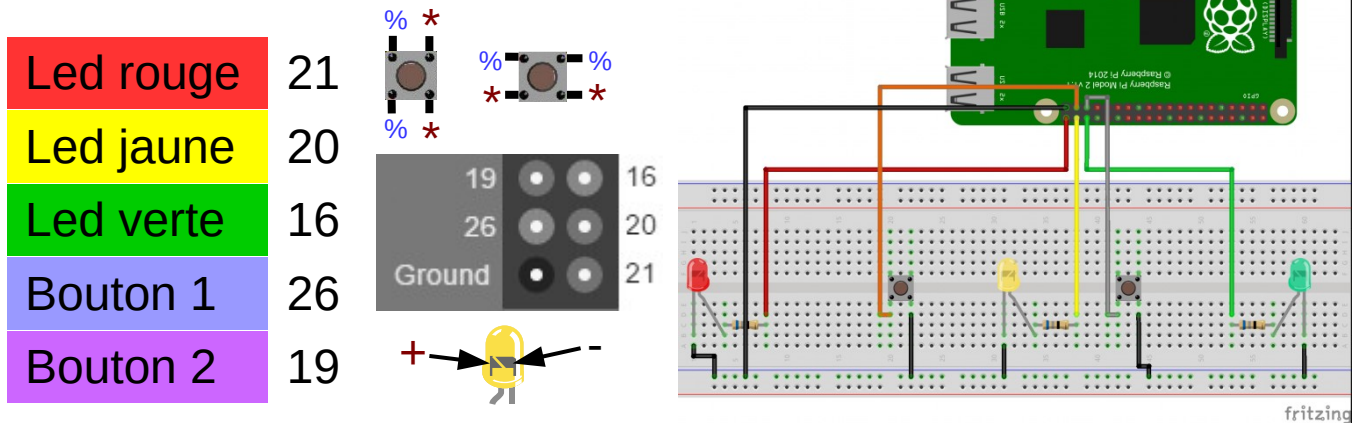


Matériel Ajouter 3 leds et 2 boutons sur un Raspberry Pi en utilisant un minimum de GPIO

3 leds (Rouge / Jaune / Vert)
 3 résistances 47 ohms (ou plus)
 2 boutons
 2 stripboard 5x7cm
 1 bandes de connecteurs femelle
 1 breadboard



FRONT

- 1 – Poser les composants sur Front
- 2 – Souder les composants
- 3 – Couper les pattes
- 6 – Relier les GND des boutons entre eux
- 7 – Faire sortir le GND avec un cable
- 8 – Relier tout les + à des cables

- 1 – Couper une stripboard en 3x2
- 2 – Couper 2 connecteurs femelles (3 pins)
- 3 – Souder la stripboard / connecteurs
- 4 – Souder les cables sur le connecteur

B1	Bouton 1
B2	Bouton 2
G	Led Verte
Y	Led Jaune
R	Led Rouge
Ω	Résistance
	Cable

BACK

```
/pi/install 2b3l
/do/2b3l/test
```

X2 X1