

Desafíos de programación

1° Encender un LED VERDE cuando se presiona un pulsador.
Use la sentencia “ if “

2° Encenderé el LED VERDE y apagar el LED AMARILLO, cuando presiona un pulsador.
Use la sentencia “ if else “

3° Hacer que parpadee el LED VERDE 5 VESSES al presionar un pulsador.
Use la sentencia “ for “

4° Conecte un potenciómetro y lea los valores de 0 a 180

5° Programe un semáforo

6° programe 2 semáforos como en las esquinas .

7° mover un servomotor de 0° a 180° para un puente

8° Levantar el puente al presionar un botón

9° levantar el puente al girar un potenciómetro

10° Encender un led con una resistencia LDR cuando oscurece

BUSCAR EN TINKERCAD EL CIRCUITO “ LED PULSADOR “