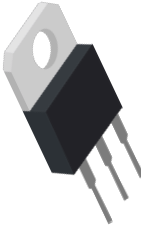


## ¡CARGA Y DESCARGA!

 LABORATORIO: -> <https://bmaker.cc/proyectos-electronica-06/>



MARCA LA TAREA COMPLETADA

### Responde en tu Cuaderno

1 Razona


1. ¿Por qué el LED se apaga gradualmente al soltar el botón?
2. ¿Cómo afectaría al tiempo de descarga cambiar la resistencia R2 por una resistencia mayor valor?

2 Experimenta

1. Reemplaza el capacitor por uno de 100 $\mu$ F. ¿Qué cambia? ¿Cuántos segundos tarda en apagarse el LED?
2. Manteniendo el capacitor de 1000 $\mu$ F, en vez de uno, usa dos LEDs en paralelo. ¿Qué sucede?

### Evaluación del Laboratorio

| CRITERIO                          | BUEN TRABAJO | PUEDE MEJORAR | NO LOGRADO |
|-----------------------------------|--------------|---------------|------------|
| Construcción exitosa del circuito |              |               |            |
| Identificación de componentes     |              |               |            |
| Explicación del funcionamiento    |              |               |            |
| Experimentación y curiosidad      |              |               |            |

 Para obtener tu recompensa debes estar registrado en nuestra plataforma y publicar tu trabajo 