# PRÁCTICA “ENCENDIDO DE LEDS CON INTERRUPTORES”

Nombre de alumno: Grupo:

# Objetivo:

El alumno aprenderá el uso y manejo del protoboard y realizar circuitos con Leds.

# Material y equipo:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 3 Resistencias de 330Ω  http://www.basicmicro.com/assets/images/100ohm_resistor.jpg | | 3 Micro Botón pulsador  http://thumbs4.ebaystatic.com/d/l225/m/m0IOqurO4WPzrZztn8nsTSg.jpg | 1 Potenciómetro de 100KΩ  http://www.cetronic.es/sqlcommerce/ficheros/dk_93/productos/451220016-1.jpg | 1 Led de color verde, 1 Led de color amarillo y 1 Led de color rojo.  https://encrypted-tbn1.gstatic.com/images?q=tbn:ANd9GcTKMMC8vCNBpaxwiD4WX_dGJoQhno0P6QfhYtpYJpra6t7aOZ_r |
| Pinzas de punta  http://www.dis.uia.mx/taller_industrial/archivos/134_Pinzas%20de%20punta.jpg | Pinzas de corte  http://www.dis.uia.mx/taller_industrial/archivos/131_Pinzas%20de%20corte.jpg | | 1 Multímetro  http://www.master.com.mx/images/prods/MY68.jpg | 1 Protoboard  http://2.bp.blogspot.com/_fbaDrYse9kU/TJd_FjH26tI/AAAAAAAAABY/xJW9ST5wajo/s1600/protoboard.jpg |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |