

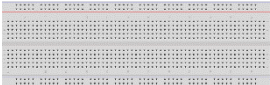

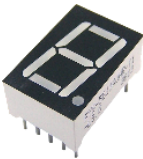




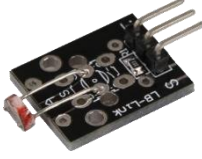




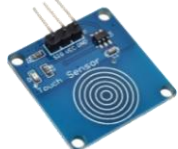

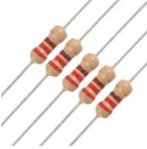


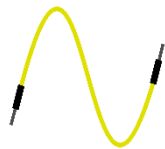
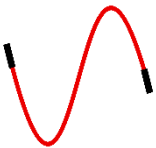
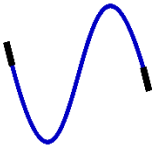
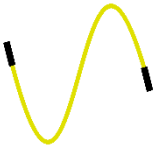



COMPONENTES DEL KIT DE EDUCATRÓNICA 2

				
1 Arduino UNO R3	1 cable USB 2.0 A / 2.0 B de 1.8 m	1 protoboard de 830 puntos	2 servomotores Tower Pro SG90 9g	1 display de 7 segmentos (cátodo común)
				
1 LED RGB (cátodo común)	5 LEDs Rojos de 5 mm	5 LEDs Amarillos de 5 mm	1 LED infrarrojo IR383	1 módulo LDR KY-018
				
5 push button (11x11mm)	1 módulo sensor de presencia TCRT5000	1 joystick KY-023	1 fototransistor PT1302B	1 sensor touch TTP223B
				
1 potenciómetro de 5 KΩ	15 resistencias de 220 Ω	10 cables MM rojos de 20 cm	10 cables MM azules de 20 cm	20 cables MM amarillos de 20 cm
				
5 cables HH rojos de 20 cm	8 cables HH azules de 20 cm	12 cables HH amarillos de 20 cm	1 caja de Plástico	

DETALLES IMPORTANTES PARA TENER EN CUENTA:

- La protoboard se recomienda que sea de conexión continua en la parte destinada a la alimentación (raya de color rojo y raya de color azul continua de extremo a extremo).
- Las patitas de los LEDs se recomienda que sean largas (2.7 cm aproximadamente).
- Si no se encuentra el módulo LDR, se puede trabajar con el sensor LDR común.

MM = Macho – Macho
HH = Hembra – Hembra