

Diagrama Bimanual			
Materia	Estudio del trabajo II	Operación	Ensamble de circuito electrónico
Analista	David Ricardo Flores Antonio	Muestra	1
Edificio	Laboratorio de electricidad	Fecha	30 de mayo de 2024
Mano izquierda	Símbolo		Mano derecha
1. Protoboard			1. Cable M-H naranja
Alcanzar	R	R	Alcanzar
Asir	G	G	Asir
		M	Mover
		P	Colocar en posición
		AP	Aplicar presión
Soltar	RL	RL	Soltar
2. Protoboard			2. Cable M-H café
Alcanzar	R	R	Alcanzar
Asir	G	G	Asir
		M	Mover
		P	Colocar en posición
		AP	Aplicar presión
Soltar	RL	RL	Soltar
3. Protoboard			3. Cable M-H morado
Alcanzar	R	R	Alcanzar
Asir	G	G	Asir
		M	Mover
		P	Colocar en posición
		AP	Aplicar presión
Soltar	RL	RL	Soltar
4. Protoboard			4. Cable M-H amarillo
Alcanzar	R	R	Alcanzar
Asir	G	G	Asir
		M	Mover
		P	Colocar en posición
		AP	Aplicar presión
Soltar	RL	RL	Soltar
5. Resistencia 1			5. Protoboard
Alcanzar	R	R	Alcanzar
Asir	G	G	Asir
Mover	M		
Colocar en posición	P		
Aplicar presión	AP		
Soltar	RL	RL	Soltar
6. Resistencia 2			6. Protoboard
Alcanzar	R	R	Alcanzar
Asir	G	G	Asir
Mover	M		
Colocar en posición	P		
Aplicar presión	AP		
Soltar	RL	RL	Soltar
7. Protoboard			7. Cable M-M rojo

Alcanzar	R	R	Alcanzar
Asir	G	G	Asir
		M	Mover
		P	Colocar en posición
		AP	Aplicar presión
Soltar	RL	RL	Soltar
8. Protoboard			8. Cable M-M azul
Alcanzar	R	R	Alcanzar
Asir	G	G	Asir
		M	Mover
		P	Colocar en posición
		AP	Aplicar presión
Soltar	RL	RL	Soltar
9. Protoboard			9. Cable M-M negro
Alcanzar	R	R	Alcanzar
Asir	G	G	Asir
		M	Mover
		P	Colocar en posición
		AP	Aplicar presión
Soltar	RL	RL	Soltar
10. Protoboard			10. Cable M-M verde
Alcanzar	R	R	Alcanzar
Asir	G	G	Asir
		M	Mover
		P	Colocar en posición
		AP	Aplicar presión
Soltar	RL	RL	Soltar
11. Protoboard			11. Cable azul
Alcanzar	R	R	Alcanzar
Asir	G	G	Asir
		M	Mover
		P	Colocar en posición
		AP	Aplicar presión
Soltar	RL	RL	Soltar
12. Cable blanco			12. Cable blanco
Alcanzar	R	R	Alcanzar
Asir	G	G	Asir
		M	Mover
		P	Colocar en posición
		AP	Aplicar presión
Soltar	RL	RL	Soltar
10. Cable blanco			10. Cable blanco
Alcanzar	R	R	Alcanzar
Asir	G	G	Asir
		M	Mover
		P	Colocar en posición
		AP	Aplicar presión
Soltar	RL	RL	Soltar
14. Toma de corriente			14. Enchufe de multicontacto
Alcanzar	R	R	Alcanzar

Asir	G	G	Asir
		M	Mover
		P	Colocar en posición
		AP	Aplicar presión
Soltar	RL	RL	Soltar
15. Multicontacto			15. Interruptor
Alcanzar	R	R	Alcanzar
Asir	G	ST	Seleccionar
		AP	Aplicar presión
Soltar	RL	RL	Soltar
16. LCD			16. Potenciómetro
Alcanzar	R	R	Alcanzar
Asir	G	G	Asir
Inspeccionar	I	T	Girar
Soltar	RL	RL	Soltar
17. Interruptor			17. Potenciómetro
Alcanzar	R	R	Alcanzar
Seleccionar	ST	G	Asir
Aplicar presión	AP	T	Girar
Soltar	RL	RL	Soltar