

Lista de materiales para laboratorio EA1

Equipamiento:

- Tester.
- Soldador 30 W - 40 W (y estaño).
- Protoboard.
- Cinta para desoldar o chupa-estaño (opcional).
- Destornillador precisión (para ajuste de preset).
- Alicata de corte pequeño (para corte de terminales de componentes).

Componentes

- Zócalo DIP 14 (dual in-line package).
- Transistores BC548 (se utilizarán 4, se recomienda contar con alguno de repuesto).
- Transistores BC337 (se utilizará 1, se recomienda contar con alguno de repuesto).
- 2 Preset multi-vuelta 5 k Ω .
- 1 Preset multi-vuelta 10 k Ω .
- Barra de pines con paso de 2.54 mm.
- Resistencias de la serie E12 (principalmente en los rangos de centenas, miles y decenas de miles de Ohmios).
- Condensadores cerámicos (ej: 10 nF, 100 nF).
- Condensadores electrolíticos (ej: 10 μ F, 100 μ F).
- 3 jumpers.

Para las resistencias y condensadores se da una lista de valores base, dependiendo de sus diseños podrían necesitar algún otro valor.