

Normas para realizar el Proyecto de de un circuito electrónico.

La memoria de un circuito electrónico debe de constar de las siguientes partes:

1. Portada: Alumno, curso,
 2. Índice con nº de página.
 3. Descripción breve del circuito.
 4. Funcionamiento del circuito.
 5. Componentes: descripción de cada componente, partes, conexiones, funcionamiento y explicar la función en el circuito.
 6. Fabricación del circuito impreso.
 7. Presupuesto.
 8. Planos
 - a. Esquema eléctrico
 - b. Circuito impreso
 - c. Componentes – vista por arriba (con leyenda de componentes)
- La memoria de un circuito debe de servir para que cualquier persona con algún conocimiento básico de electrónica sea capaz de realizarlo sin consultar ningún libro ni manual. Por tanto los componentes que tengan partes (diodos, led, transistores, etc) debe de aparecer muy claramente.
 - Las bornas de conexión servirán para conectar partes del circuito con el exterior, por tanto, deberá explicarse claramente (en el plano de componentes) a donde van conectadas.
 - Se pueden incluir fotos de la placa, componentes, y cuantas aclaraciones se crean convenientes para dar claridad a la memoria. Estudio de las dos posiciones de la LDR con intensidades, voltajes y estado del transistor (corte, activa, saturación). Para ello se puede utilizar el programa cocodrile.