

# Proyecto Pachamama. Cuestionario #1

Grupo pachamama

March 31, 2016

Nombre del Estudiante:

Las siguientes preguntas de éste cuestionario son referentes a la información compartida el viernes 26 de febrero. Por favor contestar con sus propias palabras y a su manera (para contestar puede hacer dibujos, esquemas mapas, lo que necesite para expresar su idea) No hay restricciones.

1. ¿Qué es una entrada? De ejemplos y dibuje el símbolo esquemático.
2. ¿Qué es una salida? De ejemplos y dibuje el símbolo esquemático.
3. ¿Qué son conectores? ¿Para qué sirven? Dibuje su símbolo esquemático.
4. ¿Qué son las terminales de un elemento?
5. ¿Qué son fuentes de energía? De ejemplos.
6. La energía se transforma, de ejemplos.
7. Se habló de dos formas de corriente eléctrica una directa (DC) y otra alterna (AC), de ejemplos de fuentes o elementos donde se puede observar.
8. En el circuito de la figura identifique: Entradas, salidas, conectores, drivers, fuentes.
9. Explique qué hace el circuito de la figura 1.

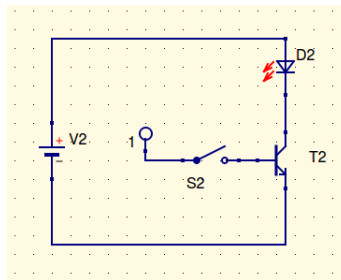


Figure 1: Circuito 1.

10. Teniendo en cuenta la respuesta de la pregunta 9, ¿qué sucede en el circuito de la figura 2?

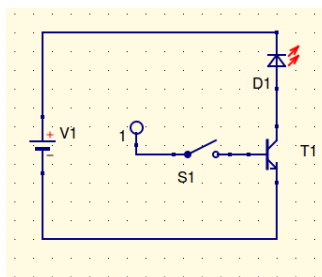


Figure 2: Circuito 2.