

Nombre: _____

Hoja: ___ de ___

TECNOLOGIA: ELECTRICIDAD (ACTIVIDADES)**EJERCICIOS CON EL PROGRAMA DE ORDENADOR COCODRILE****Realiza con el programa Cocodrile una simulación de los siguientes circuitos.**

Código	Descripción
AW01	Circuito básico con batería, interruptor y bombilla.
AW02	Circuito con batería, interruptor y dos bombillas en serie.
AW03	Circuito con batería, interruptor y tres bombillas en serie.
AW04	Circuito con batería, interruptor y dos bombillas en paralelo.
AW05	Circuito con batería, interruptor y dos bombillas en paralelo con una tercera en serie.
AW06	Circuito con batería, interruptor, pulsador y bombilla.
AW07	Circuito con batería, interruptor y dos pulsadores. Los pulsadores deben controlar una bombilla y un motor asociados en paralelo.
AW08	Circuito con batería, interruptor y un conmutador que controle una bombilla y un motor.
AW09	Circuito con batería, interruptor, una bombilla y dos conmutadores que permitan encender y apagar la bombilla desde dos puntos diferentes.
AW10	Circuito con batería, interruptor, un motor y un conmutador que permita el giro del motor en las dos sentidos.

IMPORTANTE

Guarda los ejercicios en un disquete con el código correspondiente al ejercicio.

Procura entender el funcionamiento de los circuitos una vez montados. Avisa al profesor cuando termines cada ejercicio. No pases al siguiente ejercicio hasta que el profesor te lo indique.