

## INTERRUPTOR DIFERENCIAL

Una vez vista la infografía sobre el Interruptor Diferencial, contesta a las siguientes preguntas:

1. ¿Para qué sirve un interruptor diferencial?
2. ¿Cuándo corta el paso de la corriente?
3. ¿De qué color es el conductor de fase?
4. ¿Y el cable del conductor de neutro?
5. ¿Para qué sirve el cable de color verde y amarillo?
6. ¿Cómo se realiza la prueba de funcionamiento?
7. ¿Cada cuánto tiempo debería hacerse dicha prueba?

## TIPOS DE BOMBILLAS

Haz lo mismo con la infografía sobre el Tipos de bombillas:

1. Dibuja una bombilla incandescente y señala las cuatro partes fundamentales.
2. ¿Qué ventajas e inconvenientes tiene una bombilla incandescente?
3. ¿Qué tienen de especial las bombillas incandescentes reflectoras?
4. ¿Qué diferencial principal existe entre las bombillas incandescentes y las halógenas.
5. Ventajas y desventajas de las bombillas halógenas.
6. Explica el funcionamiento de un tubo fluorescente.
7. ¿Qué ventajas e inconvenientes tiene una bombilla de bajo consumo?
8. Copia la siguiente tabla e indica las estancias o zonas donde es recomendable el uso de cada tipo de bombilla.