

CORRECCION DEL EXAMEN DEL AREA DE TECNOLOGIA E INFORMATICA

Ana Sofía Achury López

Profesor: Javier Gómez

901.Jm

Área de tecnología e informática

Bogotá D.C

TABLA DE CONTENIDO

- Primer punto
- Segundo punto
- Tercer punto
- Sexto punto
- Octavo punto
- Decimo punto



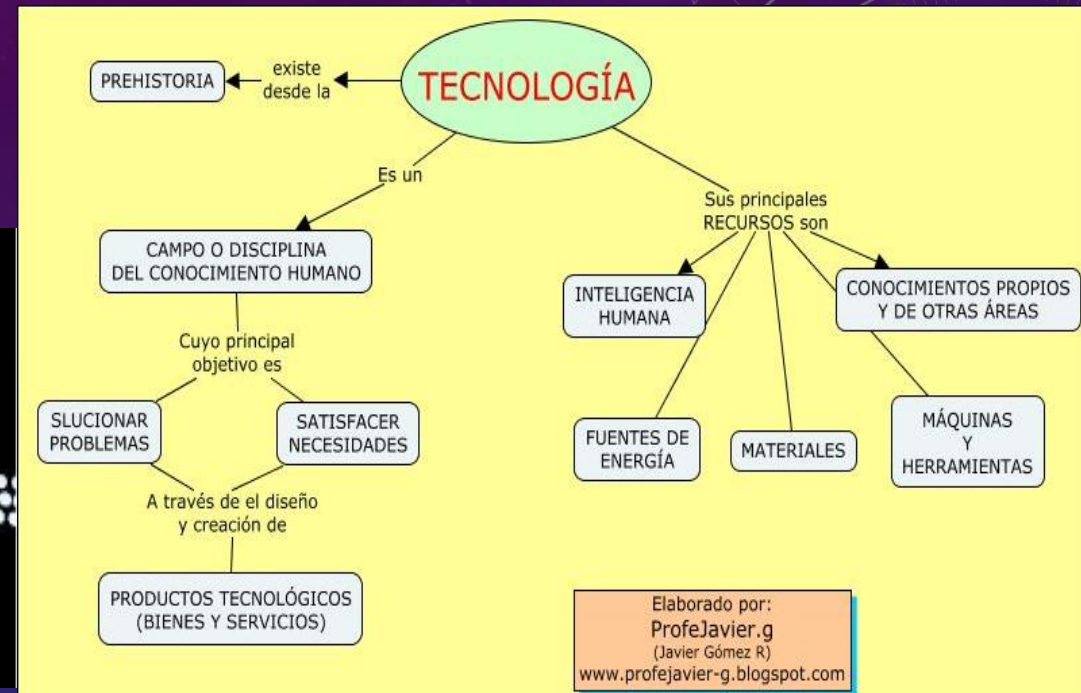
ESTE RAYO TE
AYUDARA A
GUIARTE A TRAVEZ
DE HIPERVINCULOS



1. Defina clara y coherentemente:
 - a. Tecnología
 - b. informática

TECNOLOGIA

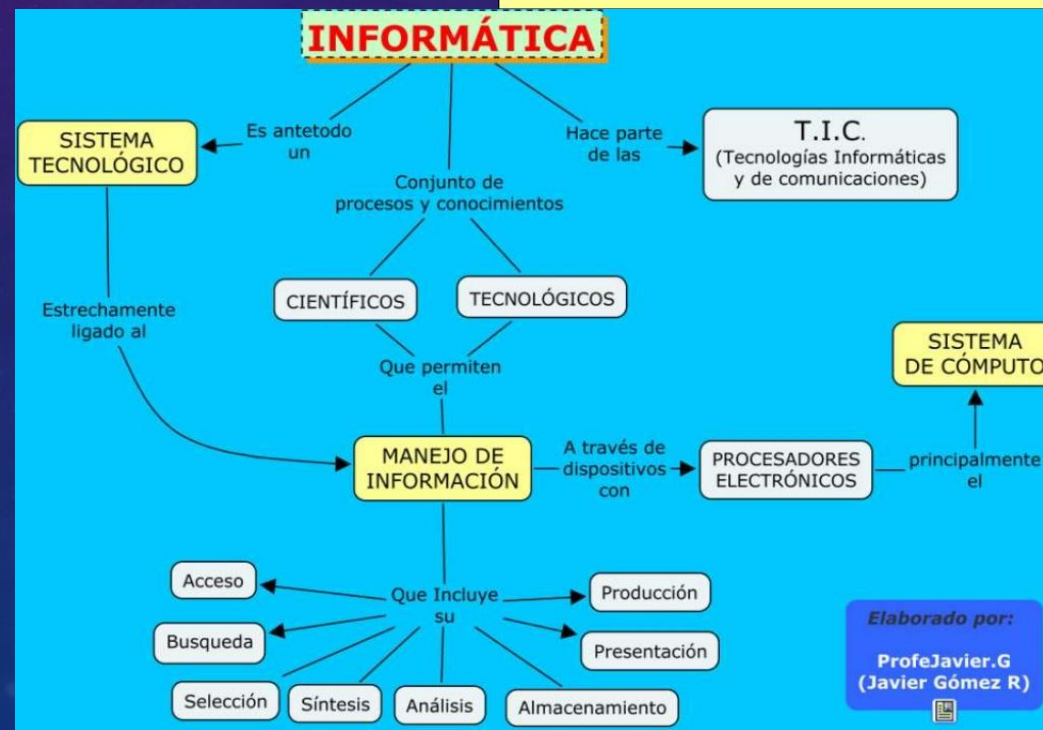
Se refiere a todas aquellas actividades intelectuales y procedimentales que se llevan al cabo para obtener un producto tecnológico que solucione un problema o que satisfaga la necesidad de un individuo o de una sociedad.



INFORMATICA

Es un sistema tecnológico donde se da el manejo de información a través de dispositivos con procesadores electrónicos principalmente el sistema de computo.

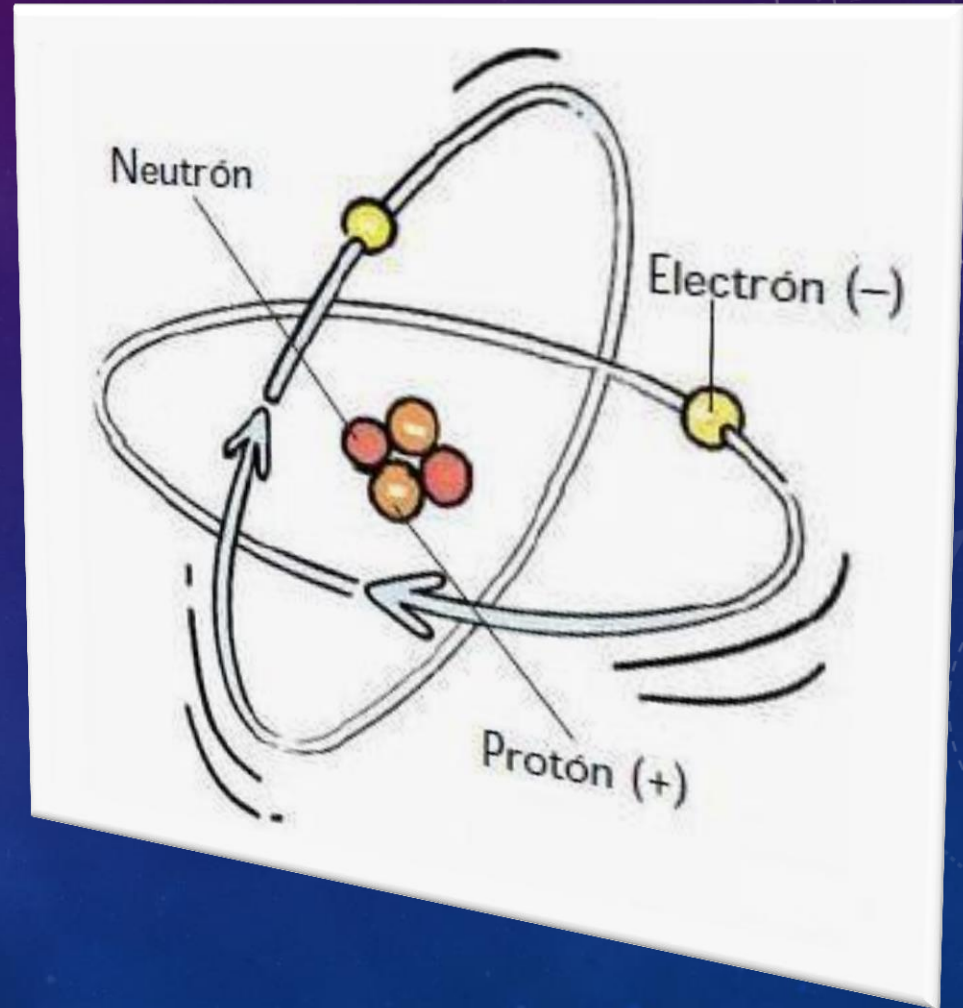
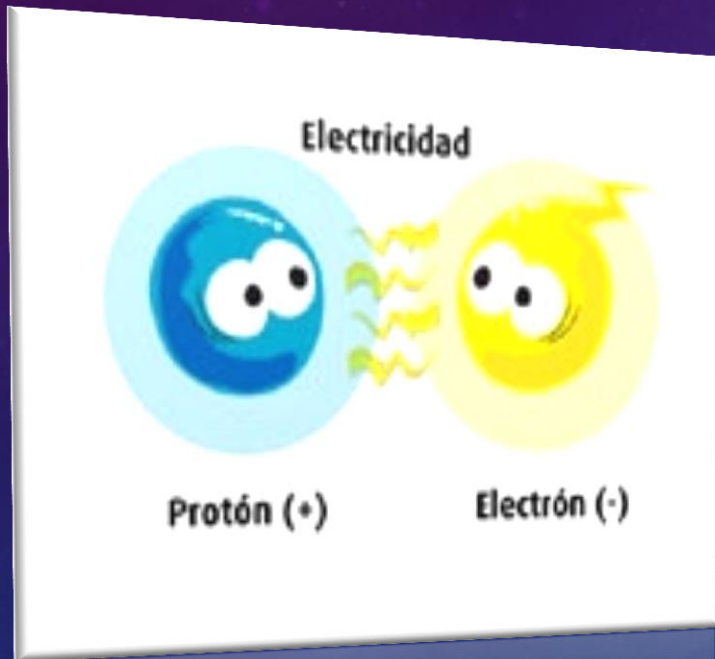
También es el conjunto de procesos científicos y tecnológicos que permiten el manejo de la información e incluye su acceso, búsqueda, selección, síntesis, análisis, almacenamiento, presentación y producción



2. Específicamente ¿Cuáles son las dos partículas de la materia que generan electricidad y que carga tiene?

Las dos partículas son protones y electrones

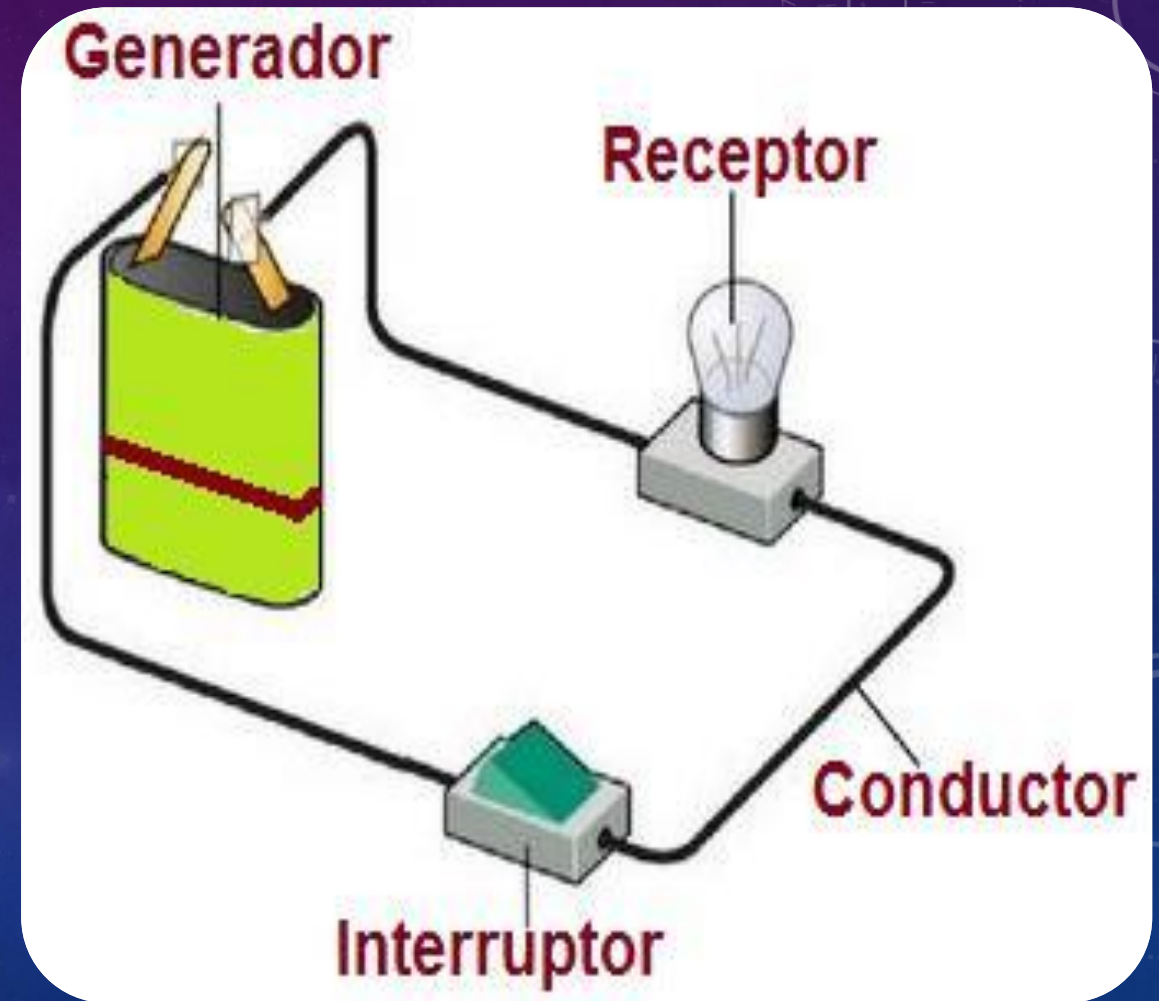
- Protones: carga positiva
- Electrones: carga negativa




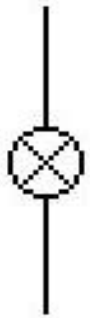
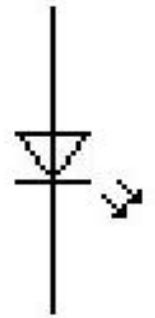
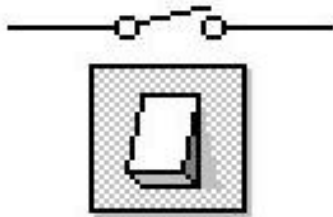
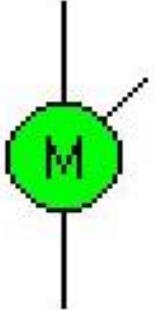
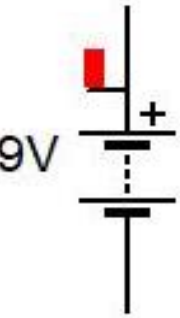
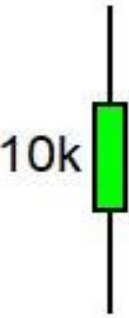
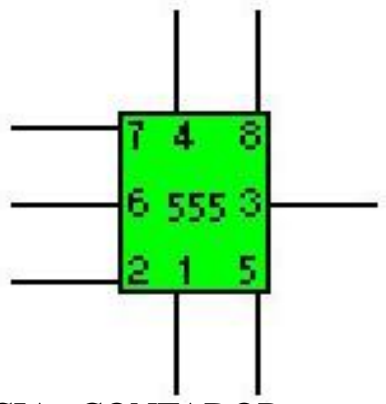
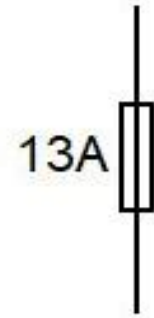
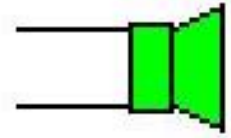
3.Nombre los cinco elementos básicos de un circuito eléctrico

Los cinco elementos básicos son:

- Bombillo
- Interruptor
- Fusible
- Fuente de poder
- Conductor (cable)



6. Colocar el nombre de cada uno de los símbolos mostrados:

				
1 PULSADOR	2 BOMBILLO	3 LED	4 SWICH	5 MOTOR
				
6 FUENTE DE PODER	7 RESISTENCIA	8 CONTADOR	9 FUSIBLE	10 PARLANTE

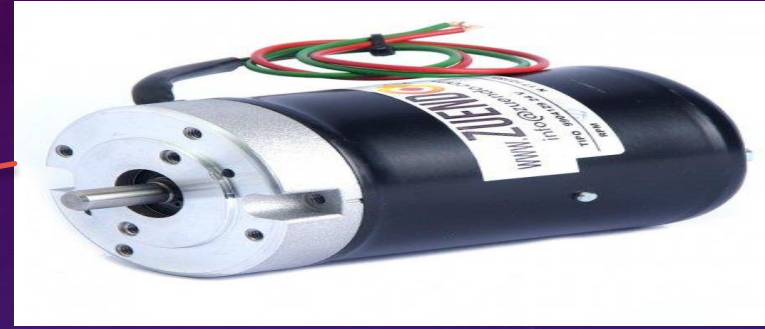
8. Explique ¿cual es la función del elemento de control de un circuito eléctrico?

Su función es permitir o impedir el paso de la electricidad

Elementos de control



10. Escriba una lista de cuatro operadores eléctricos consultados en el taller



✓ Motor



✓ Bombillo



✓ batería



✓ Fusible



The End