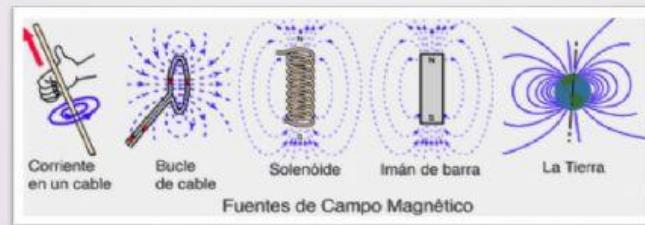


Responder Verdadero o Falso a los siguientes enunciados sobre la historia del magnetismo

- a) Un campo magnético produce energía eléctrica.
- b) Electricidad + magnetismo = polimagnetismo
- c) En el siglo XXI se descubre que el magnetismo y la electricidad están relacionados
- d) Un campo magnético cambiante produce energía eléctrica.



Seleccionar la respuesta correcta: ¿Qué es el magnetismo?

- Es el fenómeno asociado con el movimiento de las cargas eléctricas.
- Fenómeno meteorológico que afecta la vida en la Tierra
- Acción de un imán para atraer objetos.



Los campos magnéticos

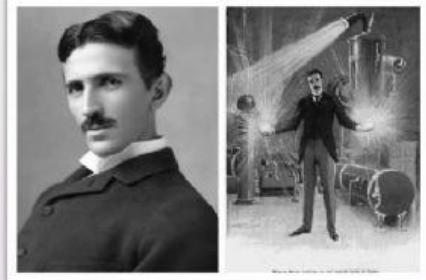
Seleccionar las ideas principales referentes a los campo magnéticos

Su origen se debe al movimiento de las cargas eléctricas

La unidad de capacidad de carga se denomina *Faradio*.

Electricidad + magnetismo
= electromagnetismo

Su unidad de medida es el tesla (T) en honor al científico Nikola Tesla (1857 – 1943)



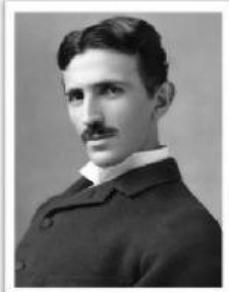
Relacionar con líneas

Michael Faraday



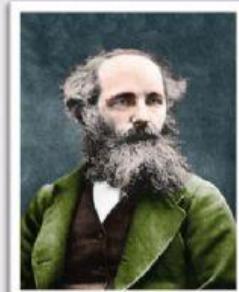
Su teoría propone que luz, magnetismo y electricidad son parte de un mismo campo, llamado electromagnético.

Nikola Tesla



En su honor se denominó a la unidad de medida de los campos magnéticos como el tesla (T).

Clerk Maxwell



Hizo investigaciones sobre el vidrio óptico y sobre la relación entre la luz y los campos electromagnéticos.