

# REPASO

- Los electrones contienen carga eléctrica aproximadamente es de  $-1.6 \times 10^{-19}$  COULUMB.
- El voltaje es la fuerza necesaria para impulsar un electrón de un lugar a otro, mediante una fuerza de atracción o repulsión en un medio. Sus unidades son los VOLTS.
- El conductor eléctrico es el que permite el libre flujo de los electrones, generalmente son los metales.
- La corriente eléctrica es el flujo de electrones a través de un conductor eléctrico en un instante de tiempo. Sus unidades son los AMPERS.
- La resistencia eléctrica es la que se opone al libre flujo de los electrones. Sus unidades son OHMS.
- La potencia es la energía que disipa un elemento pasivo al consumir la energía eléctrica.

## Referencia:

P. Benítez; Apuntes Electrónica I y II. Escuela Militar de Transmisiones. (1986)  
H. Carrillo, Apuntes Electrónica, Facultad de Sistemas U.A. de C. (2020)