**Glosario**

**Carga eléctrica:** es una propiedad física de la materia presente en algunas partículas subatómicas que se evidencia por las fuerzas de atracción y repulsión entre las mismas, a través de campos electromagnéticos.

**Carga eléctrica positiva:** fuerza electromagnética que tiene menos electrones que protones.

**Carga eléctrica negativa:** fuerza electromagnética que tiene más electrones que protones.

**Carga eléctrica neutra:** fuerza electromagnética en equilibrio, que contiene igual número de electrones que de protones.

**Campo electromagnético:** es un campo físico de fuerzas producido por elementos cargados eléctricamente.

**Magnitud escalar:** está determinada con un número y su correspondiente unidad.

en respuesta a una señal de entrada.

**Voltaje RMS**: conocido también como valor eficaz, hace referencia al valor cuadrático medio es una medida de la magnitud eléctrica de una cantidad variable.