

ELECTROESTÁTICA

Introducción

Ley de Coulomb

Describe la fuerza (F) que se ejercen dos cargas eléctricas.

Las Qs representan las cargas eléctricas (la carga 1 y la 2). La 'r' la distancia entre ellas y la 'k' es la constante de Coulomb.

$$F = k_e \frac{Q_1 \cdot Q_2}{r^2}$$