



## CAMPO ELECTRICO



Determina el valor de la intensidad del campo eléctrico en un punto donde se coloca una carga de prueba de  $7\mu\text{C}$ , la cual recibe una fuerza eléctrica vertical hacia arriba de  $5 \times 10^{-3} \text{ N}$ .

DATOS

$$q = \quad \times 10^{-6} \text{ C}$$

$$F = \quad \times 10^{-3} \text{ N}$$

E =

FORMULA

$$E = \frac{F}{q}$$

$$E = \frac{\quad \times 10^{-3} \text{ N}}{\quad \times 10^{-6} \text{ C}}$$

$$E = \quad \times 10^2 \text{ N/C}$$

