

Calcula el campo eléctrico debido a una carga  $q$  en  $(1,0)$  y  $-q$  en  $(-1,0)$

$$\vec{E} = \sum \frac{q_i}{r_i^2} \hat{r}_i$$

El programa genera un archivo csv con las coordenadas del vector campo eléctrico y su magnitud en tal punto.

El campo eléctrico fue calculado en la región  $(-10,10) \times (-10,10)$

