

FI2002-5 Electromagnetismo

Profesor : Claudio Romero.

Auxiliares : Claudio López de L. E. , Jerónimo Herrera G.



## Ejercicio 1: Campo eléctrico por definición

Viernes, 18 de Agosto de 2016

Un alambre infinito con densidad lineal de carga  $\lambda$  se dobla en forma de horquilla como se muestra en la figura. Determine:

- El campo eléctrico en el punto  $O$ .

