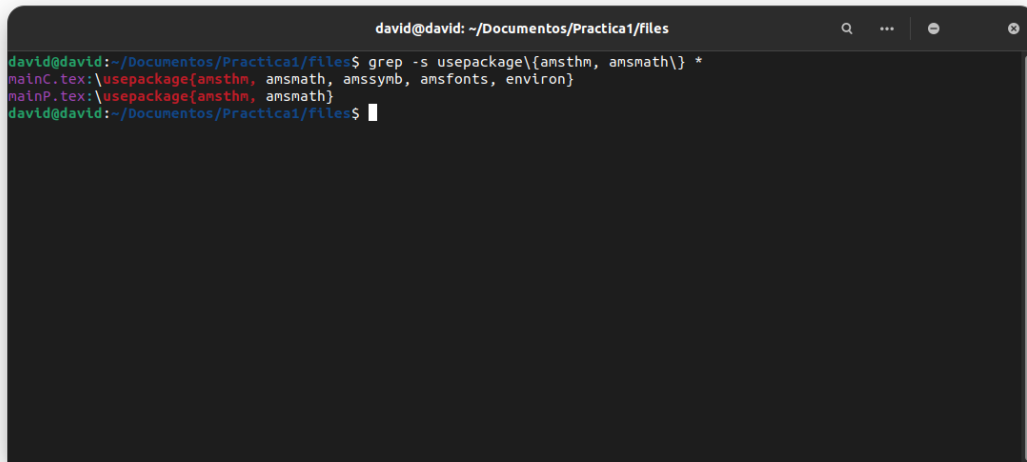


Ejercicio 2: Como vemos en la siguiente imagen



```
david@david: ~/Documentos/Practica1/files
david@david:~/Documentos/Practica1/files$ grep -s usepackage\{amsthm, amsmath\} *
mainC.tex:\usepackage{amsthm, amsmath, amssymb, amsfonts, environ}
mainP.tex:\usepackage{amsthm, amsmath}
david@david:~/Documentos/Practica1/files$
```

el comando nos indica que el patrón indicado aparece en dos archivos. Realmente el archivo de la línea 2 no es el patrón que buscamos, aunque el principio se parezca. El archivo que buscamos es el archivo que nos indican en la línea 3 ya que tenemos el patrón exacto que buscamos.

Solución: El archivo buscado es `mainP.tex`