

Este taller se realizó mediante la plataforma cocalc con el fin de utilizar la terminal de comandos con las especificaciones correspondientes solicitadas en el enunciado. Se crea una carpeta llamada taller02 en la cual se adjuntan individualmente los archivos de texto que están comprimidos en el archivo: entradas.zip proporcionado por el profesor. Posteriormente, se crea en esta misma carpeta, el archivo .cpp que contiene el código para realizar las respectivas lecturas y mas adelante, en el proceso de compilación se renombra a buscar\_cadena.cpp para que tenga este nombre a la hora de ejecutarlo y en esta ejecución, se le pasa el argumento del archivo de texto con el que se quiere trabajar (uno de las entradas 1-8). Esto se refleja en la siguiente imagen:

1. Esta es la instrucción sobre como se debe compilar el programa

```
~/ED_Alfonso00/taller02$ g++ buscar_subcadena.cpp -o buscar_subcadena|
```

2. Esta es la instrucción sobre como se debe ejecutar el programa, tomando de ejemplo el archivo de texto llamado entrada2.

```
~/ED_Alfonso00/taller02$ ./buscar_subcadena entrada2.txt
```