

Ejercicio de Colas.

Escribir un programa en el lenguaje de su preferencia que permita elegir archivos de una carpeta cualquiera (deben ser archivos de texto, por ejemplo, programas en Java, C++, o cualquier archivo de texto como una bitácora o un archivo de configuración del Sistema Operativo).

Cada vez que se elija un archivo se guardará en una Cola. Cada uno de los elementos debe ser **string**.

En cualquier momento el usuario podrá indicar que desea imprimir el contenido de los archivos que están en la Cola; en tal caso se imprimirá cada uno de los archivos de manera similar a la forma que se muestra en la figura siguiente (hay que añadir números de línea) hasta que no haya archivos en la Cola.

Puede añadir a la impresión la ruta donde se encuentra el archivo, el nombre del archivo, etc.

```
1 |
2
3 *****
4 HcwDriverInstall Version 3.3.32017.0
5 HcwDriverInstall Run AT Thu Sep 29 00:11:00 2016
6 HcwDriverInstall Run AS C:\Users\falan\AppData\Local\Temp\Drivers\HCWDRI~1.EXE ,
7
8
9
10 *****
11 HcwDriverInstall Version 3.3.33083.0
12 HcwDriverInstall Run AT Fri Jul 21 21:17:54 2017
13 HcwDriverInstall Run AS C:\Users\falan\AppData\Local\Temp\WIN10D~1\HCWDRI~1.EXE
14
15
16
17 *****
18 HcwDriverInstall Version 3.3.33083.0
```