

# Laboratorio 4

Escribe una función cuyos parámetros de entrada sean (1) el nombre de un archivo de texto, (2) un entero  $n$ , y que muestre en la pantalla las primeras  $n$  líneas del archivo. Si el archivo no existe, debe mostrarse en la pantalla un mensaje de error.

2. Escribe una función concatenar que reciba de entrada: (1) una lista con nombres de archivos de texto, (2) el nombre del archivo de salida, y que permita crear un nuevo archivo de texto concatenando el texto de los archivos especificados en la lista.

3. Escribe una función que dados (1) el nombre de un archivo de texto y (2) un nombre para un nuevo archivo, permita crear un archivo que sea el mismo que el (1) pero con las líneas enumeradas. Cada línea del archivo de salida debe empezar con el número correspondiente, seguido de un paréntesis y un espacio.