



Instituto Tecnológico de Costa Rica
Escuela de Ingeniería en Computación
Campus Tecnológico Central de Cartago

[IC2001] Estructuras de Datos

Profesor: Ing. Víctor Garro Abarca

Ficha de revisión/confesión

Compresor/Descompresor

José Daniel Araya Ortega c.2022209303

Jocsan Adriel Pérez Coto c.2022437948

Entrega: 10/10/2022

II Semestre

Ficha de revisión

En nuestro caso, solamente abría que descargar el WinRAR desde el link que se proporciona, el nombre del WinRAR es Compresor:Descompresor, luego se descomprime, y con eso bastaría para que funcione el código.

Forma para revisar el proyecto:

En nuestro caso, dentro de la carpeta del compresor ya hay dos archivos diferentes, uno txt y otro png, y se pueden usar estos dos archivos para probar el código.

Para que funcione el código correctamente, tenemos que ingresar a los argumentos de comando y escribir según lo que se desee, por ejemplo:

Comprimir: -c Archivo.txt

El mensaje anterior sería el necesario para probar la opción de comprimir, en el caso de querer otro archivo, nada mas se cambia el nombre y la extensión. Al final se va a generar otro archivo con la extensión .abiz (este sería para el descompresor).

Descomprimir: -dc Archivo.txt.abiz

El mensaje anterior sería el necesario para probar la opción de descomprimir, de esta forma se genera un archivo con un nombre parecido a: outputArchivo, y este va a contener la misma información del archivo antes de ser comprimido

Pulgas:

- Este es un código ajeno, lo que quiere decir que no fue programado por nosotros, de esta manera hay algunos elementos en los cuales no estamos familiarizados y se nos complicó el entender como funcionaban.
- En otro caso nos hubiera gustado investigar mas a fondo sobre este código y mas sobre sus funciones.