

Facultad de Ingenieria,
Universidad de Buenos Aires
75.04 - Algoritmos y Programación 2
Trabajo Práctico nº 2

Carlos Germán Carreño Romano
Cristian Zózimo Aranda Cordero,
Federico Verstraeten

13 de junio de 2014

Índice

1. Introducción	3
2. Diseño e Implementación	3
3. Ejecuciones	3
3.1. Compilación	3
4. Códigos	3

1. Introducción

El objetivo de este trabajo es modelar estructuras de datos.

2. Diseño e Implementación

3. Ejecuciones

3.1. Compilación

La compilación del programa se realiza por medio de un Makefile. El detalle se encuentra en la sección CODE::Makefile. Como salida, se genera un archivo ejecutable de extensión.exe.

Para ejecutar el programa se necesita invocar con la siguiente línea de comandos: `./main_TP1.exe -i < entrada.txt > -o < salida.txt >` Las pruebas que se realizaron contemplan archivos correctos de entrada, y algunos ejemplos que contienen topologías inconexas y topologías con ciclos. Los resultados se adjuntan a continuación:

Entrada correcta

4. Códigos