

Universidad de los Andes
Ingeniería de Sistemas y Computación
ISIS1205 – Algorítmica y Programación 2
Hoja de trabajo teórica Nivel 8

Nombre: _____

1. Implemente los métodos necesarios para que ahora se pueda general un reporte con los archivos que ha creado el usuario. El archivo resultado debe contener el número total de archivos creados y para cada archivo, su ubicación. Los archivos deben estar ordenados de manera inversa al orden en que fueron creados.
2. Implemente los métodos necesarios para generar un reporte en el cual el usuario seleccione una carpeta y se escriba en un archivo de texto todos los archivos y subdirectorios, hasta una profundidad igual a 3 niveles.
3. Implemente un nuevo tipo de excepción que debe ser lanzada cuando el usuario seleccione un archivo con extensión .txt. La excepción se le debe mostrar al usuario con un mensaje que diga: "El archivo xxxx no puede ser seleccionado debido a sus extensión".