

# Gestión de Directorios

## Minutas

En la lógica:

- Se recomienda no cargar a este programa directorios con un tamaño excesivo o demasiado generales como los directorios `..\Users` o `C:\`.
- El método ancestro común no tiene funcionalidad con un nodo padre y su hijo. Es decir funciona con ancestros propios.
- El método ruta absoluta, puede generar mal funcionalidades si el número de `..\` va más allá del disco local.
- En la gran mayoría de los métodos que requieren el ingreso de rutas absolutas, dichas rutas tienen que ser pertenecientes a la ruta del directorio raíz o subdirectorios dentro del mismo. Métodos como imprimir archivos/subdirectorios, profundidad, grado de nodo y ancestro común cumplen con esta restricción.

update:

- Corrección de error en grado del árbol, pese a esto seguimos recomendando el no utilizar directorios demasiado generales.
- Cambio de funcionamiento dentro de mostrar archivos y directorios (no afectan al funcionamiento del programa).
- El método ancestro común se dejó igual pese al cambio dentro de la consigna del proyecto porque, que si bien indica una cola también dice usar una pila; además fue marcado como correcto en la revisión anterior. (Justificación por ambigüedad del enunciado)
- Para evitar problemas de incompatibilidad recomendamos Java-SE16 y JDK 17.

En la GUI:

- cancelar cualquiera de los métodos que funcionan con ventanas como imprimir archivos/subdirectorios, profundidad, grado de nodo y ancestro común no mostraran resultado en la GUI pero causarán excepciones.

Minutas para Gestión de Archivos versión del 15 de noviembre de 2021