

Rúbrica Tarea 3

Sistemas Operativos

IMPORTANTE: Considerar lo siguiente para la entrega de su tarea

- La entrega es **INDIVIDUAL** o en **PAREJAS**, en caso de ser de distintas secciones, agregar en la sección de comentarios de la tarea los nombres de los integrantes y a qué sección pertenece cada uno.
- Debe entregar en conjunto a sus códigos, un video en formato .mp4 que explique la tarea mostrando todas las funcionalidades pedidas en una **duración máxima de 10 minutos**, todos los integrantes deben participar.
- El formato de entrega debe ser en un archivo '.zip' con el/los apellidos y nombres de los estudiantes. Por ejemplo: [Apellido1Nombre1_Apellido2Nombre2.zip], de lo contrario, se descontarán 5 puntos.
- En caso de que no compile, se descontarán 20 puntos.
- Está prohibido el uso de programación con métodos no vistos en clases.
- Ante cualquier tipo de copia se aplicarán las sanciones correspondientes, cualquier respuesta generada por chatbots generativos tendrá el puntaje mínimo.
- La fecha de entrega es el 22 de junio a las 23:59; no se aceptarán entregas atrasadas.
- Cualquier duda sobre el enunciado/tarea, con los ayudantes:
 - Dante Hortuvia (dante.hortuvia@mail.udp.cl) [Sección 1]
 - Diego Banda (diego.banda@mail.udp.cl) [Sección 2]

| N° | Ítem | Logrado | Parcialmente Logrado | No Logrado |
|----|--|---------|----------------------|------------|
| 1 | Seguimiento en todo momento del directorio. | 4 | 2 | 0 |
| 2 | Capacidad de crear, renombrar y eliminar, archivos y directorios. | 8 | 3 | 0 |
| 3 | Dar y quitar los permisos de los archivos y directorios (Read,Write,Execute). | 8 | 4 | 0 |
| 4 | Mantener el historial de todos los comandos ejecutados, para facilitar la repetición de operaciones. | 5 | 3 | 0 |
| 5 | Capacidad de buscar archivos y directorios por nombre (Que muestre la ruta absoluta) | 5 | 3 | 0 |
| 6 | Imprimir los archivos y directorios deben ser listados por su ruta, listar por identificador de i-nodo. | 4 | 2 | 0 |
| 7 | Mostrar de manera recursiva el contenido del directorio y sub-directorio | 6 | 3 | 0 |
| 8 | Todos los archivos deben crearse en el File System y mantenerse una vez terminada la ejecución | 10 | 5 | 0 |
| 9 | El video debe mostrar la ejecución, todas las funcionalidades y una breve explicación de como funciona el código, ambos integrantes deben participar (o se quitara la mitad del puntaje) | 10 | 5 | 0 |