**INFORME DE LABORATORIO**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **INFORMACIÓN BÁSICA** | | | | | |
| **ASIGNATURA:** | **Sistema Operativos** | | | | |
| **TÍTULO DE LA PRÁCTICA:** | *Introducción a Linux* | | | | |
| **NÚMERO DE PRÁCTICA:** | *01* | **AÑO LECTIVO:** | *2022-B* | **NRO. SEMESTRE:** | *VI (sexto)* |
| **FECHA DE PRESENTACIÓN** | *02/10/2022* | **HORA DE PRESENTACIÓN** | *23:59* | | |
| **INTEGRANTE (s):**  Yoset Cozco Mauri | | | | **NOTA:** |  |
| **DOCENTE(s):** *ROLANDO JESUS CARDENAS TALAVERA* | | | | | |

|  |
| --- |
| **SOLUCIÓN Y RESULTADOS** |
| 1. **SOLUCIÓN DE EJERCICIOS/PROBLEMAS** 2. *Se deber ́a de probar y explicar su funcionamiento de los siguientes comandos del sistema Linux (se puede incluir en el informe capturas de pantalla de ser necesarias). En algunos casos la funcionalidad soporta par ́ametros adicionales, incluya los mas relevantes:*  * *pwd : Imprime la ubicación actual*      * *rm : elimina archivos o directorios* * *cd : Cambia la ubicación actual a la ubicación elegida* * *pstree: muestra en un árbol los procesos* * *ls: Lista los archivos del directorio donde nos encontramos* * *zip: Comprime un directorio* * *touch: Crea un archivo en blanco con el nombre y tipo indicado.* * *Zipdetails: Muestra la estructura interna de un archivo zip.* * *Cat: Concatena filas y las muestra en un estándar común.* * *Zipgrep: Busca archivos dentro de un zip con el patron que hayamos indicado.* * *Mv: Mueve un archivo a una ubicación elegida.* * *Unzip : Descomprime un archivo zip.* * *cp : copia un archivo a un directorio destino* * *history: Muestra el historial de comandos usados.* * *Mkdir: Crea un directorio con el nombre especificado* * *Locate: Busca de manera rápida archivo con el nombre especificado* * *Rmdi: Elimina un directorio.*  1. *Utilizando solo comandos en el terminal cree la siguiente estructura de carpetas (Incluir en el documento del trabajo la secuencia de comandos que generan la estructura indicada).*       *Comando utitilizado:*  *mkdir -p Documentos/{Articulos/{'En espanol','En ingles'/{Conferencias,Revistas/{2020,2022}}},Libros/{Matematica/Calculo,Arte,Literatura},Trabajos/Alumnos}* |
| 1. **SOLUCIÓN DEL CUESTIONARIO** |
| 1. **CONCLUSIONES** |

|  |
| --- |
| **RETROALIMENTACIÓN GENERAL** |
|  |

|  |
| --- |
| **REFERENCIAS Y BIBLIOGRAFÍA** |
|  |