Laboratorios de computación salas A y B

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Profesor: | CLAUDIA RODRÍGUEZ | |
| Asignatura: | FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN | |
| Grupo: | 1102 | |
| No de Práctica(s): | PRACTICA N° 2 | |
| Integrante(s): | LUNA VILLASEÑOR ANGEL DAVID | |
|  |  | |
|  |  | |
| Semestre: | 2018-1 | |
| Fecha de entrega: | 25/08/17 | |
| Observaciones: |  | |
|  |  | |
| CALIFICACIÓN: | |  |

**Guía práctica de estudio 02: GNU/Linux**

**Objetivo:**

Conocer la importancia del sistema operativo de una computadora, así como sus funciones. Explorar un sistema operativo GNU/Linux con el fin de conocer y utilizar los comandos básicos en GNU/Linux.

**Reporte:**

En la actividad se entró en una terminal de sistema GNU / Linux donde se usaron comandos para movernos atreves del sistema.

Al inicio se usó el comando "ls" y sus distintas extensiones el cual permite ver una lista de los archivos y carpetas que se encuentran en la dirección actual en la que estamos situados

Se crearon archivos de texto con el comando touch mas el nombre el cual se recomienda agregar una extensión para tener el conocimiento de que tipo de archivo es

Se utiliza el comando mkdir para crear una carpeta introduciendo el código y posteriormente el nombre que llevara la carpeta

Para movilizarnos a través del almacenamiento y carpetas creadas se usa el comando "cd" más en nombre a donde se desea mover.

Para conocer la ubicación actual se usa pwd el cual nos muestra en pantalla la ruta en donde se encuentra el usuario, además de usar el comando "find" para buscar archivos conociendo su respectivo nombre.

Se usaron los comandos cp, mv y rm para copiar, mover y eliminar archivos anotando ya sea la dirección a la que se desea mover o el nombre del archivo que se desea copiar o eliminar.

En mi experiencia en la práctica, realmente fue entretenido porque ya había usado dichos comandos cuando cursaba la carrera técnica de mantenimiento de sistemas de micro computó, pero dichos comandos ya los había olvidado.