|  |
| --- |
| Laboratorios de computación salas A y B |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Profesor: | ING ROGRIGUEZ ESPINO CLAUDIA | |
| Asignatura: | FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION | |
| Grupo: | 3 | |
| No de Práctica(s): | NUMERO 2  na Dulce Monica | |
| Integrante(s): | VILLALOBOS PAREDES JACQUELINE | |
|  |  | |
|  |  | |
| Semestre: | 2017-2 | |
| Fecha de entrega: |  | |
| Observaciones: |  | |
|  |  | |
| CALIFICACIÓN: | |  |
|  |

**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.

**Introducción**

Sistema Operativo Linux

Linux es un sistema operativo tipo Unix de libre distribución para computadoras personales, servidores y estaciones de trabajo. El sistema está conformado por el núcleo (kernel) y un gran número de programas y bibliotecas. Muchos programas y bibliotecas han sido posibles gracias al proyecto GNU, por lo mismo, se conoce a este sistema operativo como GNU/Linux.

Licencia GNU

La Licencia Pública General de GNU o GNU General Public License (GNU GPL) es una licencia creada por la Free Software Foundation en 1989 y está orientada principalmente a proteger la libre distribución, modificación y uso de software. Su propósito es declarar que el software cubierto por esta licencia es software libre y protegerlo de intentos de apropiación que restrinjan esas libertades a los usuarios.

**Desarrollo**

En esta práctica tratamos de manejar la computadora desde GNU/LINUX, aprendimos muchos comandos y su significado como;

* **Comandos básicos**
* Ls/ urs
* Ls..
* Ls… /
* Ls../../..urs
* Comando ls
* Ls – 1
* Ls/
* Ls/ home
* -1/home
* Man ls
* **Comando touch**
* **Comando mkdir**
* **Mkdir nombre\_carpeta**
* **Mkdir tareas**
* Touch nombre. Archivo [txt]
* **Comando cd**
* Cd\_ carpeta
* Cd tareas

Entre otros comandos, estos comandos nos ayudan a organizar mejor nuestros escritorio, a encontrar las cosas más rápido y tener una mejor relación con nuestra computadora