Me SA	Caratula para entrega de prácticas
Facultad de ingeniería	Laboratorio de docencia

Laboratorios de computación salas A y B

Profesor:	Alejandro Pimentel
Asignatura:	Fundamentos de Programacion
Grupo:	3
No de Práctica(s):	#2
Integrante(s):	Arteaga Munguía Erick Alejandro
No. de Equipo de cómputo empleado:	Paraguay
No. de Lista o Brigada:	6294
Semestre:	2020-1
Fecha de entrega:	27/08/19
Observaciones:	Bien, te recuerdo agregar conclusiones Y te recomendaría agregar más desarrollo
	en los comandos y sobre todo identificarlos bien para que los puedas consultar facilmente

CALIFICACIÓN: 10

Profesor: Alejandro Pimentel

Fundamentos de Programación

Grupo #3

Práctica #2

Arteaga Munguía Erick Alejandro

Semestre: 2020-1

Fecha de entrega: 26 de Agosto de 2019

Practica 2

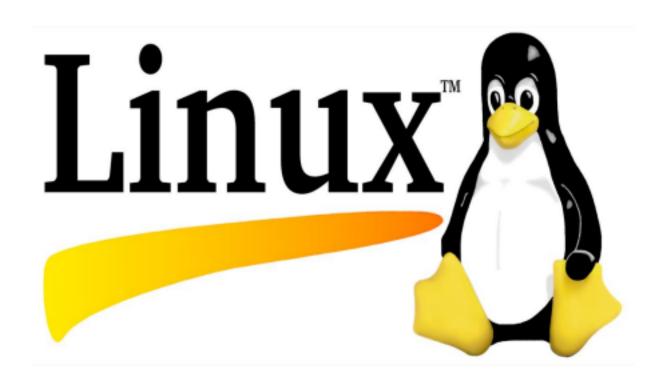
Objetivo:

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.

Linux es un sistema operativo que forma parte del movimiento de software libre.

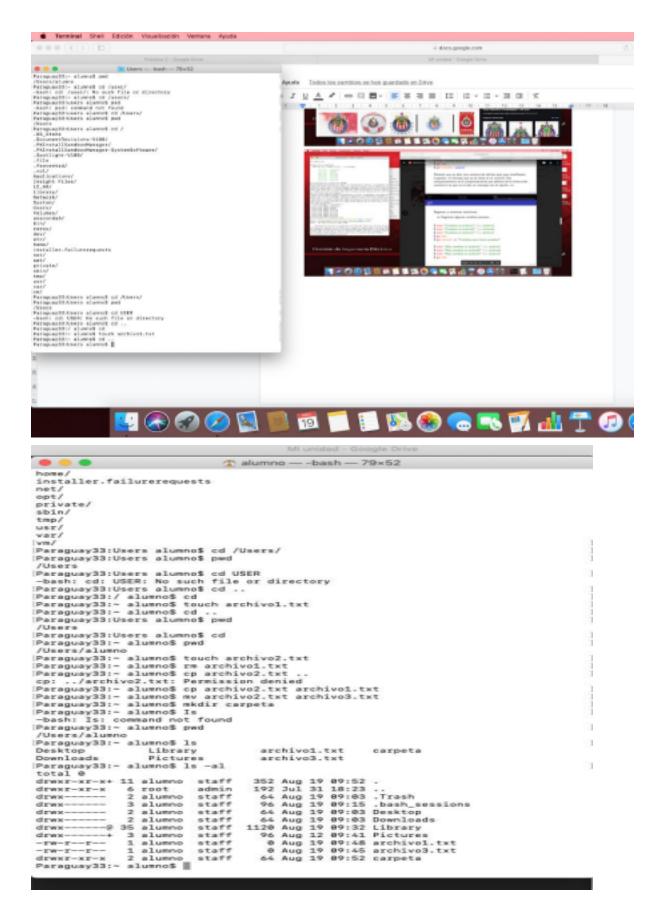
¿Qué es linux?

LINUX (o GNU/LINUX, más correctamente) es un Sistema Operativo como MacOS, DOS o Windows. Es decir, Linux es el software necesario para que tu ordenador te permita utilizar programas como: editores de texto, juegos, navegadores de Internet, etc. Linux puede usarse mediante un interfaz gráfico al igual que Windows o MacOS, pero también puede usarse mediante línea de comandos como DOS.

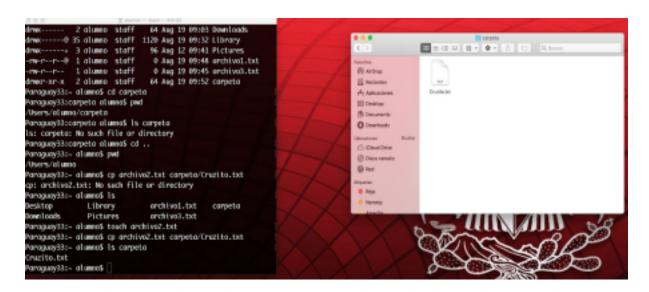


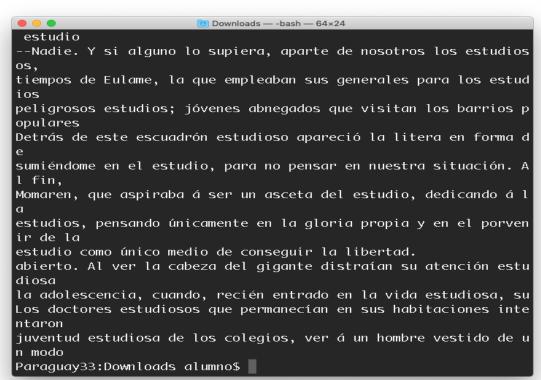
En esta práctica se aprendió a utilizar los diferentes comandos de linux, como por ejemplo la navegación entre carpetas, como poner la fecha, utilizar pwd para saber en que carpet estas.

En la siguiente imagen son algunos comandos de los cuales se pueden utilizar o las herramientas que ofrece linux.



Ademas se descargo un libro para poder leerlo desde la terminal y hay un comando en el cual poniendo una palabra clave podemos ver enuciados o parte del texto en el cual estan incluidas estas palabras.





Hay algunos comandos con ayuda dependiendo de algunas instrucciones des y dara la informacion mas util.

```
    alumno — -bash — 64×24

drwx----
                                64 Aug 19 09:03 Downloads
            2 alumno staff
drwx-----@ 35 alumno staff 1120 Aug 19 09:32 Library
                               96 Aug 12 09:41 Pictures
drwx----+ 3 alumno staff
-rw-r--r--@ 1 alumno staff
                                0 Aug 19 09:48 archivo1.txt
                                0 Aug 19 09:45 archivo3.txt
-rw-r--r-- 1 alumno staff
drwxr-xr-x
             2 alumno staff
                                64 Aug 19 09:52 carpeta
Paraguay33:∼ alumno$ cd carpeta
Paraguay33:carpeta alumno$ pwd
/Users/alumno/carpeta
Paraquay33:carpeta alumno$ ls carpeta
ls: carpeta: No such file or directory
|Paraguay33:carpeta alumno$ cd ...
[Paraguay33:∼ alumno$ pwd
/Users/alumno
[Paraguay33:~ alumno$ cp archivo2.txt carpeta/Cruzito.txt
cp: archivo2.txt: No such file or directory
[Paraguay33:∼ alumno$ ls
Desktop
               Library
                                archivo1.txt
                                                carpeta
Downloads
               Pictures
                                archivo3.txt
Paraquay33:∼ alumno$ touch archivo2.txt
Paraguay33:~ alumno$ cp archivo2.txt carpeta/Cruzito.txt
Paraguay33:~ alumno$ ls carpeta
Cruzito.txt
Paraguay33:∼ alumno$
```

Para concluir aprendí mucho sobre los diferentes comandos que podemos utilizar con linux, la cual es algo muy asombroso ya que podemos hacer grandes cosas con este sistema operativo.