

# Carátula para entrega de prácticas

Facultad de Ingeniería

Laboratorio de docencia

# Laboratorios de computación salas A y B

	M.C. Alejandro Esteban Pimentel Alarcón
Profesor:	
	Fundamentos de programación
Asignatura:	
	3
Grupo:	
	2
No de Práctica(s):	
	Vázquez Espinosa Ximena Itzel
Integrante(s):	
No. de Equipo de	33
cómputo empleado:	
	8015
No. de Lista o	
Brigada:	
	Primer semestre
Semestre:	
	26 de Agosto 2019
Fecha de entrega:	
Observaciones:	

CALIFICACIÓN:	

## **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.

### **Sistemas Operativos**

En este tema el profesor nos habló sobre los diferentes sistemas operativos existentes, al igual que algunas de sus eficiencias y deficiencias. Igualmente nos platicó sobre el software libre y en qué consiste.

El siguiente tema expuesto fue el Kernel. Hasta éste momento no hubo confusión por parte de los alumnos.

#### Linux

Durante esta etapa nos mostró cada comando en la práctica, qué significaba, para qué servía entre otras cosas. Igualmente la estructura de los comandos. Nos mostró comandos sencillos y para poder operar archivos.

Hubo partes en las que me perdía con facilidad, ya que nos estoy acostumbrada a la programación, sin embargo lograba captar lo que estábamos realizando. Nos apoyamos entre los estudiantes cuando uno lograba entender lo que realizábamos en clase y otro no, preguntando y haciendo retroalimentación mientras el profesor respondía dudas particulares y ayudaba a que los alumnos continuaran.

A pesar de que logramos entender la práctica, creo que hubiésemos avanzado más rápido si el profesor respondía las dudas a todos los alumnos en lugar de concentrarse en casos particulares desde el inicio, mas resulta complicado ponerlo en práctica ya que cada quien iba a su ritmo.