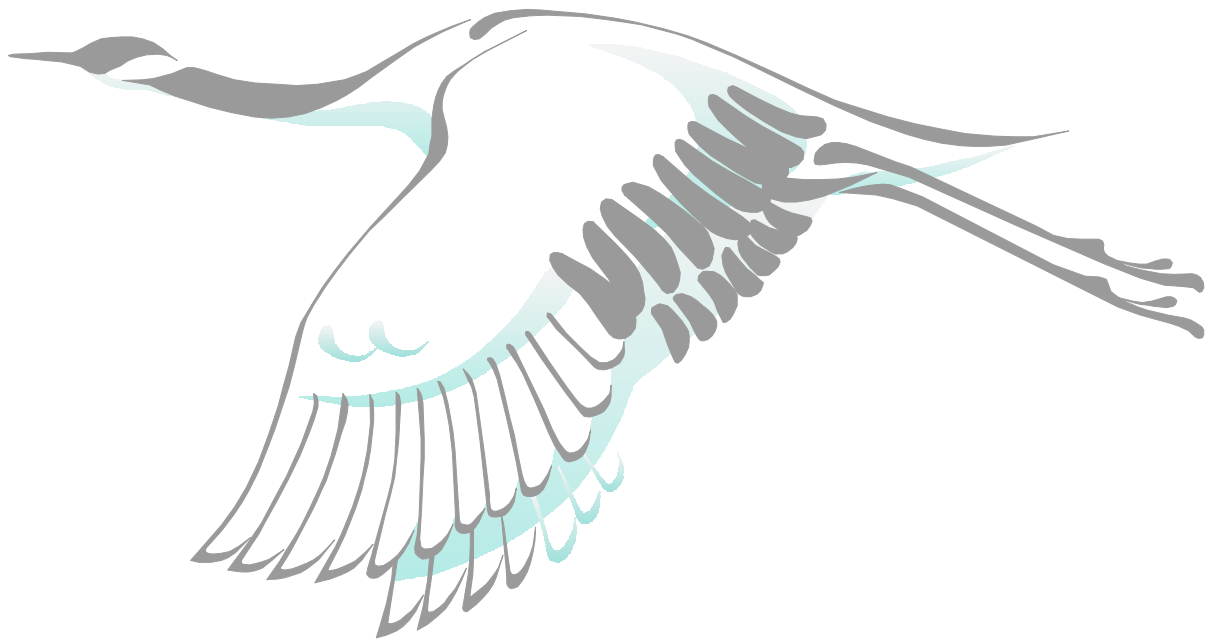

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

FACULTAD DE INGENIERÍA

DIVISIÓN DE INGENIERÍA ELÉCTRICA

DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA EN COMPUTACIÓN



ADMINISTRACIÓN DE LINUX (prácticas)

REVISIÓN TÉCNICA: Mario Edwin Navarro Pliego.
Alejandro Velázquez Mena.
Diciembre 2000.



Estas notas fueron elaboradas con el fin de apoyar la impartición de la materia de “Redes de Computadoras”

Originalmente el curso se impartió a los alumnos de la Facultad de Ingeniería de la UNAM.

Primera Versión: Noviembre de 1996.

Segunda Versión: Julio de 1998.

Tercera Versión: Junio de 1999.

Cuarta Versión: Diciembre 2000.

Participaciones:

(Elaboración de las Prácticas de la primera a la cuarta versión)

Najera Munive Guillermo

Device Files

Velázquez Mena Alejandro

Configuración de NIS (Networking Information Services)

Configuración de NFS (Networking File System)

Instalación y configuración

Manejo de Terminales

Manejando el Sistema de Archivos

SAMBA

RPM

IP-MASQUERADE

Fierro Bravo Antonio

Velázquez Mena Alejandro

Sistema de Arranque y Paro

Creando y Usando el Sistema de archivos

Navarro Pliego Mario Edwin

Velázquez Mena Alejandro

Administración de Usuarios

Najera Munive Guillermo

Velázquez Mena Alejandro

Introducción a Linux

Reconfiguración del kernel

Quijano Trinidad Karina

Velázquez Mena Alejandro

Respaldo y recuperación de Datos

Trasviña Bonilla Ramón

Velázquez Mena Alejandro

Conceptos del Sistema de Archivos

Manejando área de Swap

Duda y Aclaraciones mandar al correo electrónico :

practicas@estigia.fi-b.unam.mx

Indice

Práctica 1	INTRODUCCIÓN A LINUX
Práctica 2	SISTEMA DE ARRANQUE Y PARO
Práctica 3	ADMINISTRACIÓN DE USUARIOS
Práctica 4	DEVICE FILES
Práctica 5	CONCEPTOS DEL SISTEMA DE ARCHIVOS
Práctica 6	CREANDO Y USANDO EL SISTEMA DE ARCHIVOS
Práctica 7	MANEJANDO EL SISTEMA DE ARCHIVOS
Práctica 8	MANEJANDO ÁREA DE SWAP
Práctica 9	RECONFIGURACIÓN DEL KERNEL
Práctica 10	MANEJO DE TERMINALES
Práctica 11	RESPALDO Y RECUPERACIÓN DE DATOS
Práctica 12	INSTALACIÓN Y ACTUALIZACIÓN
Práctica 13	CONFIGURACIÓN DE NFS
Práctica 14	CONFIGURACIÓN DE NIS
Práctica 15	SAMBA
Práctica 16	RPM
Práctica 17	IP-MASQUERADE