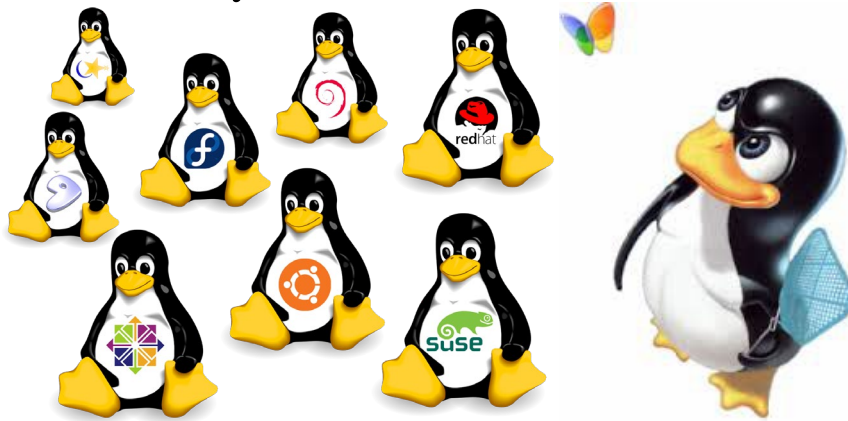


Temas Selectos de Ingeniería en Computación II T24I



Instalación y administración de servidores **LINUX**

Impartido por:
M en C Hugo Pablo Leyva
Área de Investigación en Sistemas de Información Inteligentes
Departamento de Sistemas
hpl@correo.azc.uam.mx

Dirigido a

El curso está dirigido a alumnos de la carrera de Ingeniería en Computación con conocimientos básicos de sistema operativo.

De una vez prepárate, y llega listo a tu vida profesional para una de las etapas indispensables en un proyecto de infraestructura de sistemas. La instalación desde **CERO** del servidor donde se pondrá en producción un sistema de información: servidores de base de datos, servidores de correo, servidores de desarrollo, etc.

Objetivo general

Al finalizar el curso el alumno será capaz de instalar y administrar un servidor **LINUX**.

Objetivos específicos

Al finalizar el curso el alumno será capaz de:

- Describir los requerimientos básicos y los pasos de instalación de un sistema operativo **LINUX**.
- Describir los pasos de administración del servidor.
- Configurar e instalar aplicaciones en el servidor.

CONTENIDO SINTÉTICO:

1. Instalación de un sistema operativo Linux.

2. Proceso de inicio del sistema
3. Administración de cuentas de usuario.
4. Administración de espacio en disco.
5. Automatización de tareas
6. Configuración de red.
7. Protección del servidor.
8. Instalación de aplicaciones.