

Linux

Básico



Objetivos:

Al realizar este curso, el alumno adquirirá las siguientes habilidades y conocimientos:

Conceptos básicos sobre los sistemas operativos y la historia del nacimiento de Linux.

Obtener una distribución de Linux, instalarla y configurarla.

Qué son y para qué sirven los gestores de arranque.

Qué son y para que pueden utilizarse los terminales virtuales de Linux y el intérprete de comandos.

El sistema de directorios de Linux cómo son sus sistemas de archivos.

Realizar búsquedas y filtros en los sistemas de archivos.

Concepto de proceso, como lanzar un proceso y como configurarlo.

Las aplicaciones de texto Vi y emacs. A programas sencillos scripts para gestionar el sistema operativo.

Los escritorios gráficos y su configuración. Las especificidades del escritorio GNOME.

Duración: 30 horas

Libro de Apoyo



Temario:

Introducción a Linux

Instalación de Linux

Terminales virtuales e intérpretes de comandos

Ficheros y directorios

Procesos

Expresiones regulares y filtros

Editores de texto

Programación de scripts

Configuración de x-window. Escritorios

El escritorio GNOME

