

## ADMINISTRACIÓN DE SISTEMAS OPERATIVOS WINDOWS Y LINUX

### Contenidos:

Introducción.

Administración del sistema.

Sistema de ficheros y comandos básicos.

Entorno de trabajo y control de las variables.

Control de usuarios y contabilidad.

Protección de la información y nuevo software.

Arranque del sistema y procesos periódicos.

El control de los dispositivos.

Seguridad en la administración.

Redes y protocolos TCP/IP.

Configuración de red.

Servidores y seguridad en red.

Cortafuegos.

Servicios de redes locales: NFS, NIS y LDAP.

Impresión en red y convivencia con Windows: Samba. DNS y DHCP.

Protocolos seguros, telnet y ftp.

Servidores de correo electrónico y POP.

Servidor de red: Apache.

Instalación de Linux.

Ficheros de comandos: scripts.

Expresiones regulares y awk.

Programa make.