

La manera más sencilla de que crezca
tu organización

**CON LOS LÍDERES EN
FORMACIÓN**



Selección, instalación y configuración del software de servidor de mensajería electrónica

Modalidad:

e-learning con una duración 56 horas

Objetivos:

Permite al alumnado adquirir las competencias profesionales necesarias para la instalación y configuración del software de servidor web.

Contenidos:

1. Conceptos básicos sobre mensajería electrónica.
 - 1.1. Correo Electrónico:
 - 1.1.1. Formato de un mensaje de correo.
 - 1.1.2. Flujo de un mensaje de correo.
 - 1.1.3. Protocolos de red: DNS. SMTP. POP. IMAP. Otros protocolos propietarios.
 - 1.1.4. Aplicaciones Cliente y Servidor: MUA. MTA. Servidores POP/IMAP y otros
 - 1.1.5. Amenazas y métodos de contención: Spam y Virus. Filtros antivirus/antispam, SPF, Domain Keys, SenderId. Otras amenazas.
 - 1.2. Mensajería electrónica instantánea.
 - 1.3. Foros.



La manera más sencilla de que crezca
tu organización

**CON LOS LÍDERES EN
FORMACIÓN**



1.4. Chat.

1.5. Listas de correo.

2. Instalación de un sistema de correo.

2.1. Diseño del sistema correo:

2.1.1. Requisitos funcionales, operativos y de seguridad.

2.1.2. Normativa legal.

2.1.3. Selección hardware y software.

2.2. Instalación del operativo del servidor:

2.2.1. Instalación mínima.

2.2.2. Securización (bastionamiento).

2.3. Instalación y configuración del servidor SMTP (MTA):

2.3.1. Instalación software.

2.3.2. Configuración como MX: Parámetros de configuración. Protocolos y puertos de acceso. Dominios y cuentas.

2.3.3. Configuración como MTA: Parámetros de configuración. Protocolos y puertos de acceso. Autenticación de usuarios.

2.3.4. Instalación y configuración de un sistema de filtros antivirus/antispam.

2.3.5. Procesos de arranque y parada.

2.3.6. Registros (logs).

2.4. Instalación y configuración del servidor POP/IMAP:

2.4.1. Instalación software.



La manera más sencilla de que crezca
tu organización

**CON LOS LÍDERES EN
FORMACIÓN**



2.4.2. Parámetros de configuración. Protocolos y puertos de acceso.

2.4.3. Autenticación de usuarios.

2.4.4. Procesos de arranque y parada.

2.4.5. Registros (logs).

2.5. Instalación y configuración del servidor Web (Webmail):

2.5.1. Instalación software.

2.5.2. Parámetros de configuración. Protocolos y puertos de acceso.

2.5.3. Autenticación de usuarios.

2.5.4. Procesos de arranque y parada.

2.5.5. Registros (logs).

2.6. Elaboración del Manual de Operación.

