

Servicios de correo electrónico

Este tema está dividido en tres partes con pesos diferentes.

1. Uso de los servidores de mensajería

Peso	4
Objetivos	Administrar un servidor de mensajería, configurar alias de direcciones de correo electrónico, implementar cuotas y gestionar dominios virtuales.

a. Competencias principales

- ~ Archivos de configuración de Postfix.
- ~ Configuración TLS básica para Postfix.
- ~ Conocimientos básicos del protocolo SMTP.
- ~ Conocimientos básicos de sendmail y exim.

b. Elementos empleados

- ~ Archivos y comandos de configuración de Postfix.
- ~ `/etc/postfix/`
- ~ `/var/spool/postfix/`
- ~ Capa de emulación de los comandos sendmail.
- ~ `/etc/aliases`
- ~ Archivos de registros relativos a los correos electrónicos en `/var/log`.

2. Gestión de la distribución de los correos electrónicos

Peso	2
Objetivos	Implementar aplicaciones para filtrar, seleccionar y controlar los mensajes entrantes.

a. Competencias principales

- ✓ Conocer las funcionalidades, la sintaxis y los operadores de Sieve.
- ✓ Usar Sieve para filtrar y seleccionar correos electrónicos, según los remitentes, los encabezados y el tamaño.
- ✓ Conocimientos básicos de procmail.

b. Elementos empleados

- ✓ Operadores de condición y de comparación.
- ✓ `keep`, `fileinto`, `redirect`, `reject`, `discard` y `stop`.
- ✓ Extensión Dovecot `vacation`.

3. Gestión del acceso a los correos electrónicos

Peso	2
Objetivos	Instalar y configurar los servicios POP y IMAP.

a. Competencias principales

- ~ Configurar y administrar Dovecot como servidor IMAP y POP3.
- ~ Configuración TLS básica para Dovecot.
- ~ Conocimientos básicos de Courier.

b. Elementos empleados

- ~ `/etc/dovecot/`
- ~ `dovecot.conf`
- ~ `doveconf`
- ~ `doveadm`