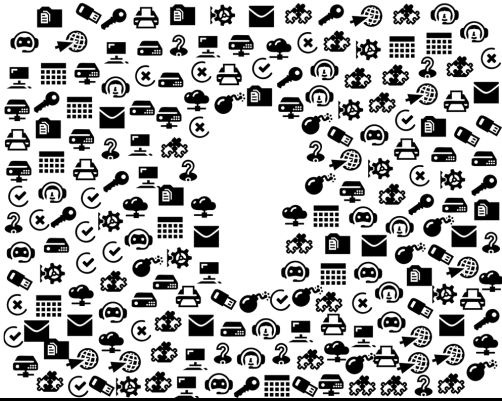




(IFCM004PO) Seguridad en internet



Sku: PS869

Horas: 30

Formato: HTML

OBJETIVOS

Adquirir los conocimientos para instalar y configurar servidores de internet y correo electrónico garantizando la seguridad en el acceso a las redes.

CONTENIDOS

1. WINDOWS SERVER.

1.1. Características.

2. PROXY SERVER.

2.1. Características.

2.1.1 Ventajas.

2.1.2. Desventajas.

2.2. Aplicaciones.

2.2.1. Proxy Caché

2.2.2. Proxy Web.

2.2.2.1. Posibles usos.

2.2.2.2. Inconvenientes.

2.2.3. Aplicaciones Web Proxy.

2.2.4. Proxies transparentes.

2.2.5. Proxy inverso.

2.2.6. Proxy NAT / Enmascaramiento.

2.2.7. Proxy abierto.

2.2.8. Cross-Domain Proxy.

3. INTERNET INFORMATION SERVER.

3.1. Historia.

3.1.1. Evolución.

3.1.2. Versiones.

3.2. Microsoft Web Platform Installer.

4. EXCHANGE SERVER.

4.1. Historia.

4.2. Versiones.

5. FIREWALL (CORTAFUEGOS).

5.1. Historia.

5.1.1. Primera generación – cortafuegos de red: filtrado de paquetes.

5.1.2. Segunda generación – cortafuegos de estado.

5.1.3. Tercera generación - cortafuegos de aplicación.

5.1.4. Acontecimientos posteriores.

5.2. Tipos de cortafuegos.

5.2.1. Nivel de aplicación de pasarela.

5.2.2. Circuito a nivel de pasarela.

5.2.3. Cortafuegos de capa de red o de filtrado de paquetes.

5.2.4. Cortafuegos de capa de aplicación.

5.2.5. Cortafuegos personal.

5.3. Ventajas de un cortafuegos.

5.4. Limitaciones de un cortafuegos.

5.5. Políticas de un cortafuegos.