



# (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.