



IFCM004PO : ESPECIALISTA EN SEGURIDAD EN INTERNET

- **Modalidad: PRESENCIAL**
- **Duración: 30 HORAS**
- **Contenidos:**

UNIDAD DIDÁCTICA 1: WINDOWS SERVER.

1.1. Características.

UNIDAD DIDÁCTICA 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.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. INTERNET INFORMATION SERVER.

3.1. Historia.

3.1.1. Evolución.

3.1.2. Versiones.

3.2. Microsoft Web Platform Installer.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. EXCHANGE SERVER.

4.1. Historia.

4.2. Versiones.



UNIDAD DIDÁCTICA 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.