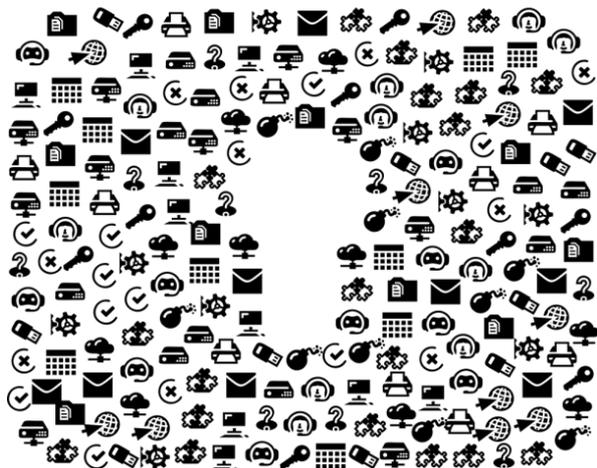


# (IFCM004PO) SEGURIDAD EN INTERNET



SKU: PS869

Horas: 30



## OBJETIVOS

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

## DIRIGIDO A

## COMPETENCIAS

## CONTENIDO

### 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.