

La manera más sencilla de que crezca
tu organización

**CON LOS LÍDERES EN
FORMACIÓN**



INTERNET SEGURO

Modalidad:

e-learning con una duración 56 horas

Objetivos:

Manejar servicios y programas para trabajar de forma segura en la red.

Contenidos:

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN Y ANTIVIRUS

Introducción a la seguridad.
Introducción a la seguridad.
Antivirus. Definición de virus. Tipos de virus
Previo a instalar ningún programa.
Antivirus. Descarga e instalación.
Otros programas recomendados.
Herramientas de desinfección gratuitas.
Técnico. Ejemplo de infección por virus.
Anexo.
Referencias.
Tengo un mensaje de error ¿y ahora?
Monográficos.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. ANTIVIRUS. CONFIGURACIÓN, UTILIZACIÓN

Test de conocimientos previos.
Antivirus. Configuración.
Antivirus. Utilización.
Antivirus. Actualización.
Troyanos.
Pantalla típica de un troyano cuando estamos a punto de infectarnos.



La manera más sencilla de que crezca
tu organización

**CON LOS LÍDERES EN
FORMACIÓN**



Esquema de seguridad.
Técnico. Detalles del virus Sasser.
Anexo.
Referencias.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. CORTAFUEGOS

Test de conocimientos previos.
Cortafuegos. Definición.
Tipos de cortafuegos.
Concepto de puerto.
Tipos de cortafuegos.
Cortafuegos de Windows XP.
Cortafuegos de Windows 7.
Cortafuegos de Windows 8.
Limitaciones de los cortafuegos.
Descarga e instalación. Zonealarm.
Configuración.
Utilización.
Actualización.
Consola del sistema.
Otros programas recomendados.
Direcciones de comprobación en línea.
Esquema de seguridad.
Novedad. USB Firewall.
Técnico. Cómo funciona un IDS (sistema de detección de intrusos) Inalámbricas.
Anexo.
Referencias.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. ANTIESPÍAS

Test de conocimientos previos.
Definición de módulo espía.
Tipos de espías.
Cookies.
SpyBot.
Malwarebytes.
Spywareblaster.
Descarga e instalación.



La manera más sencilla de que crezca
tu organización

**CON LOS LÍDERES EN
FORMACIÓN**



Técnico. Evidence Eliminator, amenaza para que lo compres.

Anexo.

Referencias.

Glosario.

UNIDAD DIDÁCTICA 5. ANTIESPÍAS. CONFIGURACIÓN, UTILIZACIÓN

Test de conocimientos previos.

Configuración.

Utilización.

Actualización.

Otros programas recomendados.

Direcciones de comprobación en línea.

Cómo eliminar los programas espía de un sistema (Pasos).

Esquema de seguridad.

Kaspersky admite que están saturados de peligros en la red.

"Apple está 10 años detrás de Microsoft en materia de seguridad informática".

Anexo.

Referencias.

UNIDAD DIDÁCTICA 6. ACTUALIZACIÓN DEL SISTEMA OPERATIVO

Test de conocimientos previos.

WindowsUpdate.

Configuraciones de Windows Update.

Módulos espía en Windows XP.

SafeXP.

Objetos (o complementos) del Internet Explorer.

Navegadores alternativos.

Anexo.

Referencias.

UNIDAD DIDÁCTICA 7. NAVEGADOR SEGURO. CERTIFICADOS

Test de conocimientos previos.

Navegador seguro.

Certificados.

Anexo. Tarjetas criptográficas y Token USB.

Técnico. ¿Qué es un ataque de denegación de servicio (Ddos)?

La manera más sencilla de que crezca
tu organización

**CON LOS LÍDERES EN
FORMACIÓN**



Anexo.
Referencias.
Anexo. DNI electrónico (eDNI).

UNIDAD DIDÁCTICA 8. CORREO SEGURO

Test de conocimientos previos.
Correo seguro.
Correo anónimo.
Técnico. Correo anónimo.
Hushmail.
Esquema de seguridad.
Anexo.
Referencias.

UNIDAD DIDÁCTICA 9. SEGURIDAD EN LAS REDES P2P

Test de conocimientos previos.
Seguridad en las redes P2P.
Peerguardian.
Seguridad al contactar con el Proveedor de Internet.
Checkdialer.
Esquema de seguridad.
Técnico. Usuarios P2P prefieren anonimato a velocidad.
España se posiciona como uno de los países del mundo con más fraudes en Internet.
Esquema de funcionamiento de una red.
Anexo.
Referencias.

UNIDAD DIDÁCTICA 10. COMPROBAR SEGURIDAD

Test de conocimientos previos.
Microsoft Baseline Security Analyzer.
Comprobaciones on-line de seguridad y antivirus.
Técnico. Comprobar seguridad de un sistema Windows XP.
Anexo.
Referencias.

UNIDAD DIDÁCTICA 11. VARIOS



La manera más sencilla de que crezca
tu organización

**CON LOS LÍDERES EN
FORMACIÓN**



Test de conocimientos previos.

Copias de seguridad.

Contraseñas.

Control remoto.

Mensajería electrónica.

Privacidad y anonimato.

Boletines electrónicos.

Listas de seguridad.

Compras a través de Internet.

Banca electrónica.

Enlaces y noticias sobre seguridad informática.

Anexo. Navegador Firefox.

Agenda de control.

Técnico. PandaLabs descubre un nuevo troyano Briz que permite el control remoto del ordenador y realizar estafas online.

Técnico. Seguridad en Linux.

Seguridad inalámbrica (Wifi).

Referencias.

Glosario de palabras en inglés.