

INTERNET SEGURO

Formación online • 50 horas de duración

x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

femxa

CARACTERÍSTICAS

X X X X X X X X X X X X



Objetivos principales del curso

Con este curso de seguridad en internet aprenderás a manejar servicios y programas para trabajar de forma segura en la red.

Te enseñaremos los distintos programas de antivirus, cortafuegos y antiespías, como configurarlos y utilizarlos, la información necesaria sobre los certificados de navegación segura para que puedas realizar transacciones, compras y/o gestión de documentos de una forma segura, a través de internet y a mantener tu correo electrónico libre de virus para que puedas trabajar en un entorno seguro.



Modalidad
**100%
online**



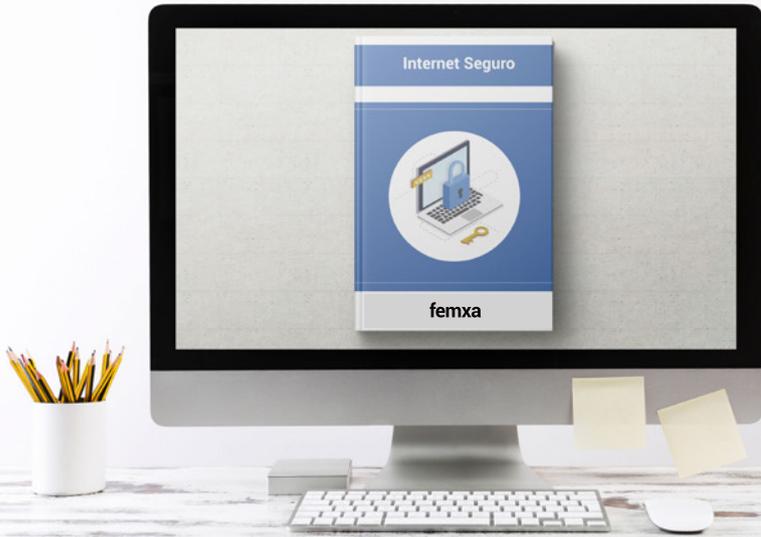
**Diploma de
Aprovechamiento**



**Apoyo y
asesoramiento
continuo**



**Formación online
(bonificable hasta el 100%)**



TEMARIO

x x x x x

¿Qué **aprenderás**
con nosotros?

1 INTRODUCCIÓN Y ANTIVIRUS.

- 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.

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

3

CORTAFUEGOS.

- Test de conocimientos previos.
- Cortafuegos. Definición.
- Tipos de cortafuegos.
- Concepto de puerto.
- 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.

4

ANTIESPÍAS.

- Test de conocimientos previos.
- Definición de módulo espía.
- Tipos de espías.
- Cookies.
- SpyBot.
- Malwarebytes.
- Spywareblaster.
- Descarga e instalación.
- Técnico. Evidence Eliminator, amenaza para que lo compres.
- Anexo.
- Referencias.
- Glosario.

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.

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.

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

8 CORREO SEGURO.

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

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.

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.

11 VARIOS.

- 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.





100% ONLINE. FLEXIBILIDAD

Nuestra **metodología online** está pensada para que los alumnos adquieran un nivel de conocimiento adecuado a su ocupación profesional. Ofrecemos un nivel alto de interactividad, siguiendo un plan de trabajo totalmente **individualizado**, con un **seguimiento y evaluación, acceso a contenidos 24 horas y ejercicios** que facilitan y amenizan el aprendizaje.

Una vez matriculado, el alumno recibirá las claves de acceso al **Campus Virtual** del curso para que, desde ese momento, pueda acceder cuando quiera (24 horas al día) en función de su disponibilidad horaria, y desde cualquier PC. Solo necesita conexión a Internet.

Además, el ritmo y el itinerario didáctico del curso están diseñados para ser conciliados con responsabilidades personales y laborales de los estudiantes.

¿Qué ventajas tiene la formación online?:



Fácil de utilizar: no se necesitan conocimientos específicos de informática para realizar el curso. Nuestra plataforma online orienta paso a paso en todo el proceso de formación.



Tutor personal: se pueden resolver las dudas en directo en horario de tutorías o consultar con un tutor personal a través de e-mail.



Desde cualquier dispositivo: sin desplazamientos. Con las claves de acceso se puede acceder al curso desde cualquier dispositivo.



Videos y herramientas multimedia: Foros, chats, casos prácticos y múltiples vídeos que harán que tu aprendizaje sea mucho más ameno.



Disponible las 24 horas: se puede acceder al curso en cualquier momento del día.



Contenido descargable: el contenido del curso y todo el material complementario está disponible para su descarga.



Soporte técnico: un equipo de soporte informático estará disponible para cualquier incidencia.



Tutorías telefónicas: el tutor estará disponible telefónicamente.

X X X X X X X X X X X
X X X X X X X X X X X
X X X X X X X X X X X
X X X X X X X X X X X
X X X X X X X X X X X
X X X X X X X X X X X
X X X X X X X X X X X
X X X X X X X X X X X
X X X X X X X X X X X
X X X X X X X X X X X

femxa



Tel. 900 100 957 | hola@cursosfemxa.es | www.cursosfemxa.es