



## Guía de seguridad en Internet

## Guía de seguridad en Internet

**Duración:** 60 horas

**Precio:** consultar euros.

**Modalidad:** e-learning

### Metodología:

El Curso será desarrollado con una metodología a Distancia/on line. El sistema de enseñanza a distancia está organizado de tal forma que el alumno pueda compatibilizar el estudio con sus ocupaciones laborales o profesionales, también se realiza en esta modalidad para permitir el acceso al curso a aquellos alumnos que viven en zonas rurales lejos de los lugares habituales donde suelen realizarse los cursos y que tienen interés en continuar formándose. En este sistema de enseñanza el alumno tiene que seguir un aprendizaje sistemático y un ritmo de estudio, adaptado a sus circunstancias personales de tiempo

El alumno dispondrá de un extenso material sobre los aspectos teóricos del Curso que deberá estudiar para la realización de pruebas objetivas tipo test. Para el aprobado se exigirá un mínimo de 75% del total de las respuestas acertadas.

El Alumno tendrá siempre que quiera a su disposición la atención de los profesionales tutores del curso. Así como consultas telefónicas y a través de la plataforma de teleformación si el curso es on line. Entre el material entregado en este curso se adjunta un documento llamado Guía del Alumno dónde aparece un horario de tutorías telefónicas y una dirección de e-mail dónde podrá enviar sus consultas, dudas y ejercicios El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá del tipo de curso elegido y de las horas del mismo.

## Profesorado:

Nuestro Centro fundado en 1996 dispone de 1000 m2 dedicados a formación y de 7 campus virtuales.

Tenemos una extensa plantilla de profesores especializados en las diferentes áreas formativas con amplia experiencia docentes: Médicos, Diplomados/as en enfermería, Licenciados/as en psicología, Licenciados/as en odontología, Licenciados/as en Veterinaria, Especialistas en Administración de empresas, Economistas, Ingenieros en informática, Educadores/as sociales etc...

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas de las siguientes formas:

- Por el aula virtual, si su curso es on line
- Por e-mail
- Por teléfono

## Medios y materiales docentes

-Temario desarrollado.

-Pruebas objetivas de autoevaluación y evaluación.

-Consultas y Tutorías personalizadas a través de teléfono, correo, fax, Internet y de la Plataforma propia de Teleformación de la que dispone el Centro.



## Titulación:

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por correo o mensajería la titulación que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

## Programa del curso:

Aprender a configurar el ordenador de manera segura. Conocer qué es un virus, sus tipologías, su forma de infectar, y cómo combatirlo. Conocer los principales antivirus, cómo usarlos de manera eficaz. Realizar copias de seguridad y actualizaciones como prevención ante infecciones. Aprender a proteger tablets, móviles y otros dispositivos vulnerables. Distinguir los distintos sistemas operativos, sus vulnerabilidades y ventajas. Usar las opciones más seguras en navegación. Aprender a realizar operaciones y compras online con seguridad. Conocer qué pasos hay que seguir para mantener una comunicación segura. Uso correcto de los filtros antispam. Detección y limpieza de Phishing, Keyloggers, PC Zombies y Spyware. Definición y uso eficaz del Firewall

TEMA 1 PRIMEROS PASOS EN INTERNET El ordenador personal y su configuración básica. Antivirus básicos gratuitos. Las copias de seguridad. Protección de tablets, móviles y otros dispositivos vulnerables. Test de evaluación. TEMA 2 BUENAS PRÁCTICAS EN SEGURIDAD Sistemas operativos. Windows. Importancia de las actualizaciones. WiFi, ventajas e inconvenientes. Test de evaluación. TEMA 3 LOS NAVEGADORES Cómo funciona Internet. Internet Explorer y Outlook Express. Opciones más seguras. - Mozilla Firefox. - Google Chrome. Test de evaluación. TEMA 4 VIRUS Y ANTIVIRUS Qué es un virus. Clasificación. Medios de infección más importantes: - Correo electrónico. - Cd's, DVD, USB. - Webs y enlaces. Antivirus, uso eficaz. AVG Antivirus Free: Una alternativa libre. Test de evaluación. TEMA 5 COMPRAR CON SEGURIDAD Medios de pago seguros. Información sobre los comercios seguros. Gestiones bancarias y otras operaciones delicadas. Test de evaluación. TEMA 6 LA COMUNICACIÓN SEGURA Gmail, la opción más segura. Cuidado con los documentos adjuntos. Spam y protección ante posibles virus. Filtros antispam. Phishing. Keyloggers. PC Zombies. Test de evaluación. TEMA 7 CORTAFUEGOS O FIREWALL Definición y uso eficaz del Firewall. Configuración y testeo. Zone Alarm. Test de evaluación. TEMA 8 PROGRAMAS ESPÍA O SPYWARE Spyware, qué es y cómo actúa. Cómo detectarlo. Eliminar un programa espía. Test de evaluación.