

Introducción a la seguridad en Internet

Ayudemos a que todos usemos Internet de forma segura.

Cómo usar de forma segura la computadora y los mensajes electrónicos.

Algunos de los riesgos principales de Internet son:

- Los **virus** se propagan de una computadora a otra a través de Internet. Algunos son simplemente molestos, pero otros pueden eliminar todos sus datos.
- Los **troyanos** son programas que parecen inofensivos que intentan engañarle para que los instale.
- Los **programas espía** roban información como contraseñas o datos bancarios.

Hay pasos que puede seguir para protegerse a sí mismo y a su computadora de las amenazas de Internet.

1. Use **programas antivirus**, que ayudan a encontrar, detener y eliminar virus.
2. Use **programas anti-espía**, que ayudan a que no le roben información.
3. Use **cortafuegos**, que ayudan a proteger su computadora de que se produzcan accesos no-autorizados desde Internet.
4. Mantenga actualizados sus programas de seguridad en Internet.
5. Si recibe un programa antivirus con su nueva computadora, renuévelo cuando se acabe la versión de prueba, u obtenga un programa gratuito como por ejemplo AVG. También tenga en cuenta que las computadoras que tienen Windows 10 llevan un programa antivirus efectivo que se llama Windows Defender. Windows lo mantiene actualizado de forma automática.
6. Si no está seguro, busque recomendaciones en <https://www.staysmartonline.gov.au/>.

Introducción a la seguridad en Internet

Debería tener mucho cuidado de no exponer su computadora a programas malignos.

1. Piénselo bien antes de abrir correos electrónicos, especialmente archivos adjuntos de personas que no conoce.
2. Trate con negocios a través de Internet si sabe que tienen buena reputación. Busque información sobre una empresa antes de hacer una compra.
3. Haga copias de seguridad frecuentes de toda la información que tenga en su computadora. Si su computadora se infecta, seguirá teniendo acceso a los datos que son importantes para usted.



Protéjase a usted mismo y a su computadora de las amenazas de Internet

Cómo tratar su información personal en Internet

A veces es necesario dar información personal a través de Internet. Pero hay límites en cuánta información debería compartir, y debería saber cuáles son sus derechos.

- Solo dé información a empresas legítimas si es necesario para que le puedan identificar.
- Evite publicar información personal (fecha de nacimiento, domicilio, etc.) en foros públicos tales como Facebook. Su información personal la pueden usar criminales para robos de identidad.
- Hay leyes que regulan el uso de información personal por parte de empresas privadas. En Australia, tenemos la Ley de Privacidad de 1988 (Privacy Act 1988).
- La Ley de Libertad de Información (Freedom of Information Act) puede entrar en vigor si le da información a organismos gubernamentales.
- Las empresas con buena reputación tienen políticas sobre cómo protegen la información personal. Lea las políticas de privacidad en los sitios web de las empresas.
- Para obtener más información sobre los derechos de los consumidores, o información actualizada sobre cómo se puede proteger de los fraudes, visite la página web de ACCC: <https://www.accc.gov.au/consumers>.



Hay leyes que regulan el uso de información personal por parte de empresas privadas en Australia

Introducción a la seguridad en Internet

Pagos a través de Internet y áreas de seguridad

Comprar a través de Internet puede ser cómodo, y hay algunas comprobaciones rápidas que puede hacer para pagar de forma segura.

1. ¿Tiene buena reputación la empresa a la que le va a comprar? Lea en su sitio web las políticas de privacidad y de devoluciones. Use un buscador para obtener más información sobre la empresa.
2. Compre usando una tarjeta de crédito o PayPal. Ambos ofrecen algún tipo de protección del comprador.
3. Justo antes de escribir los datos de su tarjeta de crédito, compruebe la **barra de direcciones** de su navegador. Un sitio seguro debería tener el símbolo de un candado y la dirección debería empezar con **https** (en lugar de **http**).



Cuidado con la información que comparte en Internet

La seguridad infantil de Internet

Los niños tienen menos experiencia en la vida y tienen más riesgo de:

- ver contenido explícito
- divulgar información personal
- intimidación y acoso.

Las salas de chat y las redes sociales son lugares en los que pueden ser abordados. Nunca deje que su hijo se encuentre con alguien a quien haya “conocido” a través de Internet a menos que lo acompañe un adulto.

Hay medidas protectoras que puede tomar para mejorar la seguridad de su hijo en Internet.

1. Créele a su hijo su propia cuenta de usuario en la computadora.
2. Active el control parental para esa cuenta de usuario.
3. En el navegador de Google, active la opción SafeSearch, y en el de Bing o Yahoo, seleccione la opción “estricto” en la configuración de **SafeSearch**.
4. Configure YouTube en modo “restringido”, y haga lo mismo en otros sitios web de videos.
5. Hable con su hijo acerca de los peligros de Internet.

Si un niño se ha visto por accidente en una situación peligrosa en Internet, repórtelo a la Office of the eSafety Commissioner (Oficina del Comisionado de Seguridad Electrónica) en <https://www.esafety.gov.au/complaints-and-reporting>.