

SEGURIDAD EN LA RED

► MALWARE Y AMENAZAS SILENCIOSAS

Nuestro ordenador y nuestros dispositivos móviles se encuentran expuestos a una serie de pequeños programas o software malicioso que puede introducirse en el sistema por medio de correo electrónicos, la navegación por páginas web falsas.

► VIRUS Y GUSANOS INFORMÁTICOS

VIRUS:

Es un programa que se instala en el ordenador sin el conocimiento del usuario y cuya finalidad es programarse en otros dispositivos

GUSANOS INFORMÁTICO:

Cuyo objetivo es multiplicarse e infectar todos los nodos de una red de ordenadores.

► ANTIVIRUS

Un programa antivirus es un programa cuya finalidad es detectar software malicioso, impedir su ejecución y eliminarlos.

Para un buen funcionamiento la base de datos debe estar actualizada, pues aparecen nuevos virus constantes.

SEGURIDAD ACTIVA Y PASIVA

LAS TÉCNICAS DE SEGURIDAD ACTIVA:

Cuyo fin es evitar daños a los sistemas informáticos:

1. Empleo de contraseñas adecuadas.
2. La encriptación de datos.
3. El uso de software de seguridad informática.

LAS TÉCNICAS DE SEGURIDAD PASIVA:

Cuyo fin es minimizar los efectos o desastres causados por un accidente, un usuario o malware.

1. El uso de hardware adecuado frente a accidentes y averías.
2. La realización de copias de seguridad de los datos.



CIBERSEGURIDAD



PROTECCIÓN EN LAS REDES

PASOS A SEGUIR:

1. Protégelas con contraseñas robustas y no la compartas con nadie.
 2. Acepta solicitudes solo de conocidos
 3. Configura tu privacidad y decide quien puede ver tus publicaciones
 4. No compartas información personal con nadie
 5. Evita publicaciones que puedan dañar tu reputación
 6. Desconfía de publicaciones con anuncios, sorteos y ofertas.
-

CONTRASEÑAS SEGURAS

PRÁCTICAS ERRÓNEAS EN EL MANEJO DE LAS CONTRASEÑAS

Con el fin de recordar más fácilmente todas nuestras contraseñas personales, cometemos muchos errores:

1. Solemos utilizar la misma contraseñas para todos los servicios.
 2. Utilizamos casi siempre contraseñas cortas.
 3. Las contraseñas que usamos suelen tener que ver con nosotros.
 4. Acostumbramos a utilizar solo números o solo letras
-

CONSEJOS ÚTILES PARA PROTEGER NUESTROS DATOS PERSONALES:

1. No utilices la misma contraseña para distintos servicios.
2. Cambia tus contraseñas cada cuatro o seis meses.
3. Utiliza contraseñas de más de 8 caracteres.
4. Mezcla números, letras mayúsculas y letras minúsculas entre los caracteres de tu contraseña
5. Puedes utilizar caracteres especiales, como @, #, \$, & .
6. Evita que el contenido de las contraseñas tengan que ver contigo.

La seguridad no es un lema es una forma de vivir.