SEGURIDAD DE LA RED DOMÉSTICA



¿Qué es la seguridad de la red doméstica y por qué debería importarme?



Se refiere a la protección de una red que conecta dispositivos (como enrutadores, computadoras, teléfonos inteligentes, monitores y cámaras para bebés con Wi-Fi) entre sí y a internet dentro de un hogar.

Está red tiende a ponerse en **riesgo** porque los usuarios tienen ciertos **conceptos erróneos** de sus propias redes como lo son:

- 1. Piensan que su red doméstica es **demasiado pequeña** para correr el riesgo de un ciberataque
- 2. Sus dispositivos son **"lo suficientemente seguros"** desde el primer momento



La mayoría de los **ataques** no son de naturaleza personal y pueden ocurrir en *cualquier tipo de red*: grande o pequeña, **doméstica** o **comercial**. Si una red se conecta a Internet, es inherentemente más vulnerable y susceptible a **amenazas externas**.



¿Cómo mejoro la seguridad de mi red doméstica?

Existen técnicas de mitigación de inseguridades simples pero efectivas, estas pueden *reducir las vulnerabilidades* de la red y así minimizar el riesgo de intrusos.



- -Actualice su software regularmente.
- -Elimine servicios y software innecesarios.
- -Ajuste las configuraciones predeterminadas de fábrica en software y hardware.



- **-Cambie** las contraseñas de inicio de sesión y los nombres de usuario *predeterminados*.
- -Utilice contraseñas seguras y únicas.
- -Elija contraseñas seguras para ayudar a proteger sus dispositivos



- -Ejecute un software antivirus actualizado.
- -Instale un firewall de red.
- -Instale *cortafuegos* en dispositivos de red.



- -Realice backups regularmente
- -Aumente la seguridad inalámbrica. Utilice las mejores prácticas en *protocolos* de encriptación