C183R_{SEG.}

MALWARE

¿QUE ES UN MALWARE?

Un Malware, o software malicioso, es cualquier programa o archivo que es intencionalmente dañino para un sistema informatico, computadora, red o servidor.





TIPOS DE MALWARE

- Ransomware: Deshabilita el acceso de la víctima a los datos hasta que se pague un rescate.
- Fileless Malware: Realiza cambios en archivos nativos del sistema operativo.
- **Spyware**: Recoge datos de la actividad del usuario sin su conocimiento.
- Adware: Muestra anuncios no deseados.
- Troyanos: Se disfrazan en una herramienta util.
- Gusanos: Se propaga a través de una red replicándose a sí mismo.
- Rootkits: Otorgan a los hackers control remoto sobre el dispositivo de la víctima.
- **Keyloggers**: Monitorean y capturan las pulsaciones de teclas de los usuarios.
- Bots: Lanza una amplia gama de ataques.

¿COMO PREVENIR EL MALWAFRE?

- No descargues software de fuentes desconocidas.
- → No hagas clic en ventanas emergentes y sigue buenas prácticas de contraseñas.
- → Implementa capacidades de gestión de identidad y acceso, como la autenticación multifactor (MFA).
- → No abras correos electrónicos y/o archivos adjuntos de remitentes desconocidos.
- → No descargues software desconocido y asegúrate de que sea de confianza.
- → Usa dominios de primer nivel y haz copias de seguridad de tus datos.
- → Mantén tus sistemas operativos y complementos actualizados y solo descarga actualizaciones oficiales.

