

ACTIVIDAD INTERACTIVA

UNIDAD 1: FUNDAMENTOS DE LA CIBERSEGURIDAD

Nombre: _____

Fecha: _____

Curso: Introducción a la Ciberseguridad

I. SELECCIÓN MÚLTIPLE

Instrucciones: Seleccione la respuesta correcta.

1. ¿Qué es la ciberseguridad?

- ☐ a) Un videojuego
 - ☐ b) Una red social
 - ☐ c) Un conjunto de prácticas para proteger sistemas y datos
 - ☐ d) Un navegador web
-

2. ¿Cuál de las siguientes opciones es una amenaza informática?

- ☐ a) Antivirus
 - ☐ b) Firewall
 - ☐ c) Malware
 - ☐ d) Actualización
-

3. ¿Qué hace un virus informático?

- ☐ a) Protege archivos
- ☐ b) Puede dañar archivos y sistemas

☐ c) Mejora el rendimiento

☐ d) Actualiza programas

4. ¿Cuál es el objetivo principal de la ciberseguridad?

☐ a) Jugar en internet

☐ b) Proteger información y dispositivos

☐ c) Descargar programas

☐ d) Crear páginas web

5. ¿Cuál de las siguientes amenazas puede bloquear archivos y solicitar un pago para recuperarlos?

☐ a) Spyware

☐ b) Firewall

☐ c) Ransomware

☐ d) Navegador

II. UNIR CONCEPTOS

Instrucciones: Relacione cada concepto con su definición correcta.

1. Virus _____
2. Malware _____
3. Spyware _____
4. Ransomware _____
5. Ciberseguridad _____

A. Protección de sistemas, dispositivos y datos.

B. Programa que recopila información sin autorización.

C. Software malicioso diseñado para causar daños.

D. Programa que puede dañar archivos y sistemas.

E. Bloquea archivos y solicita un rescate.

III. VERDADERO O FALSO

Instrucciones: Escriba V si es Verdadero o F si es Falso.

1. _____ La ciberseguridad protege la información digital.
2. _____ El malware es un software de protección.
3. _____ Un virus puede afectar una computadora.
4. _____ Internet no presenta riesgos.
5. _____ El ransomware puede bloquear archivos.

IV. COMPLETE CON LA PALABRA CORRECTA

Banco de palabras:

Ciberseguridad – Malware – Virus – Ransomware – Spyware

1. La _____ protege los sistemas informáticos y los datos digitales.
2. Un _____ puede dañar archivos y afectar el funcionamiento de una computadora.
3. El _____ es un software malicioso diseñado para causar daños.
4. El _____ bloquea archivos o sistemas y solicita un pago para recuperarlos.
5. El _____ recopila información del usuario sin autorización.

V. REFLEXIÓN

¿Por qué considera importante la ciberseguridad en la actualidad?
