

## EVALUACIÓN ESCRITA: SEGURIDAD EN INTERNET

Nombre del Estudiante: \_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_\_\_

### BLOQUE I: RESPUESTA CORTA

Lee con atención cada enunciado y escribe la palabra o concepto correcto en el espacio en blanco.

1. Método utilizado por ciberdelincuentes para estafar y obtener información confidencial (como contraseñas o datos bancarios) a través de correos electrónicos, mensajes o páginas web falsas, suplantando la identidad de empresas legítimas:

Respuesta: \_\_\_\_\_

2. Nombre que recibe el software malicioso diseñado para infiltrarse en un dispositivo, dañar el sistema o robar información sin el consentimiento del usuario:

Respuesta: \_\_\_\_\_

3. Proceso técnico que consiste en ocultar o codificar la información mediante una clave para que nadie pueda leerla a menos que tenga la contraseña de descifrado:

Respuesta: \_\_\_\_\_

4. Tipo de software dañino que bloquea el acceso a la computadora o a los archivos de la víctima y exige un pago económico (rescate) para poder recuperarlos:

Respuesta: \_\_\_\_\_

### BLOQUE II: OPCIÓN MÚLTIPLE

Marca con una "X" dentro del recuadro de la alternativa que consideres correcta.

5. Recibes un mensaje de texto de un número totalmente desconocido que indica que has ganado un premio en efectivo y te solicita abrir un enlace para completar tus datos de envío. ¿Cómo debes actuar?

A) Abrir el enlace de inmediato para evitar que el premio expire.

B) Eliminar el mensaje, bloquear el número remitente y evitar hacer clic en el enlace.

C) Compartir el enlace con amigos y familiares para comprobar si a ellos también les llegó.

6. Al momento de crear una cuenta nueva en una red social, ¿cuál es la acción más recomendada respecto a la privacidad?

A) Dejar el perfil completamente público para que más personas puedan interactuar.

B) Configurar las opciones de privacidad para que solo los amigos conocidos vean las publicaciones.

C) Compartir la ubicación en tiempo real en cada publicación para mantener informados a los contactos.

7. ¿Qué significa que un sitio web tenga el protocolo "https://" y un icono de candado cerrado en la barra de direcciones?

A) Que la página web es 100% inmune a cualquier tipo de fraude informático.

B) Que la conexión entre tu dispositivo y el sitio web está cifrada y es más segura.

C) Que el sitio web pertenece obligatoriamente a una entidad del gobierno.

8. ¿Qué medida de seguridad es indispensable aplicar al utilizar redes Wi-Fi públicas o abiertas (como las de un parque o cafetería)?

A) Aprovechar para realizar transferencias bancarias y compras en línea de forma rápida.

B) Evitar ingresar a cuentas personales con contraseñas y desactivar la conexión compartida.

C) Dejar activada la visibilidad del dispositivo para que otros usuarios se conecten.

9. ¿Cuál de las siguientes opciones describe el método de "Autenticación en Dos Pasos" (2FA)?

A) Utilizar dos contraseñas diferentes escritas una después de la otra.

B) Introducir la contraseña habitual y luego un código temporal enviado al teléfono celular.

C) Cambiar la contraseña de acceso de la cuenta de manera obligatoria dos veces por semana.

10. Si un compañero de clase empieza a publicar fotos humillantes o comentarios ofensivos sobre otra persona de forma constante en una red social, estamos ante un caso de:

A) Suplantación de identidad digital.

B) Ciberacoso (Cyberbullying).

C) Ingeniería social básica.

11. ¿Cuál es el riesgo de descargar e instalar aplicaciones o juegos fuera de las tiendas oficiales (como Google Play o App Store)?

A) Que el juego sea un poco más lento de lo normal.

B) Que la aplicación contenga virus ocultos que comprometan la seguridad del celular.

C) Que la aplicación requiera actualizarse con mayor frecuencia.

12. ¿Con qué frecuencia se recomienda realizar copias de seguridad (backups) de los archivos más importantes guardados en la computadora o celular?

[ ] A) Únicamente cuando el dispositivo empiece a fallar o a ponerse lento.

[ ] B) De manera periódica (semanal o mensual) en un disco externo o servicio en la nube.

[ ] C) No es necesario si el dispositivo cuenta con un antivirus actualizado.

### BLOQUE III: MENÚ DESPLEGABLE

Selecciona del recuadro la opción que complete de manera correcta cada una de las siguientes afirmaciones de seguridad.

13. Para crear una contraseña que sea robusta y altamente protegida ante posibles hackeos o ataques informáticos, es indispensable que esté conformada por:

Estructura ideal: [ Seleccionar opción ▼ ] (Opciones en el sistema: Solo la fecha de nacimiento / El nombre de una mascota / Letras mayúsculas, minúsculas, números y símbolos)

14. El rastro de datos, comentarios, búsquedas y fotos que dejas de forma permanente al navegar, publicar o interactuar en la red se denomina:

Concepto: [ Seleccionar opción ▼ ] (Opciones en el sistema: Huella digital / Identidad anónima / Historial temporal)

15. Cuando un ciberdelincuente crea un perfil falso utilizando el nombre y las fotos reales de otra persona para engañar a sus contactos, está cometiendo:

Delito: [ Seleccionar opción ▼ ] (Opciones en el sistema: Robo de cookies / Suplantación de identidad / Phishing masivo)

16. Al recibir una actualización del sistema operativo de tu computadora o teléfono celular, la acción correcta es:

Acción: [ Seleccionar opción ▼ ] (Opciones en el sistema: Instalarla de inmediato / Ignorarla / Posponerla por varios meses)

### BLOQUE IV: UNIR CON FLECHAS

Une mediante una línea recta cada concepto de la izquierda con su definición correspondiente a la derecha.

CONCEPTO	DEFINICIÓN
17. Antivirus	Tipo de programa espía diseñado para recolectar datos de tus hábitos de navegación sin tu permiso.

CONCEPTO	DEFINICIÓN
18. Spyware	Barrera de seguridad que monitorea y controla el tráfico de red entrante y saliente en tu computadora.
19. Firewall	Software especializado diseñado específicamente para detectar, bloquear y eliminar programas maliciosos.

#### BLOQUE V: CLASIFICACIÓN (ARRASTRAR Y SOLTAR)

*Ubica cada una de las siguientes conductas en el casillero correspondiente de la tabla, según consideres que representan un hábito seguro o un riesgo digital.*

Conductas a evaluar:

- Aceptar solicitudes de amistad de personas totalmente desconocidas en tus redes sociales.
- Cerrar la sesión de tus cuentas personales siempre que utilices una computadora pública o compartida.
- Utilizar exactamente la misma contraseña de acceso para todas tus cuentas de correo y plataformas.

20. Tabla de Clasificación:

BUENAS PRÁCTICAS (Hábitos Seguros)	MALAS PRÁCTICAS (Riesgos Digitales)