

Nombre: \_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_\_\_

## Answer Key: Verdad Oculta y Algoritmos para Universitarios

Los estudiantes deconstruyen mecanismos de desinformación y validan la autoridad académica mediante el análisis crítico de sesgos en entornos digitales hiperconectados.

---

**1. Al evaluar la autoridad de una fuente digital en un contexto académico, ¿cuál de estos criterios ofrece mayor peso argumentativo sobre la validez del contenido?**

**Answer:** C) El consenso en la revisión por pares y la trayectoria institucional del autor.

En el ámbito universitario, la autoridad se construye a través de la validación de la comunidad científica (revisión por pares) y el respaldo institucional, más allá de métricas de popularidad digital.

**2. El concepto de 'cámara de eco' se refiere a entornos digitales donde los algoritmos de personalización limitan la exposición del usuario a perspectivas divergentes.**

**Answer:** A) Verdadero

Las cámaras de eco son un fenómeno sociotecnológico donde los algoritmos refuerzan las creencias existentes al filtrar información que contradice la visión del mundo del usuario.

**3. El fenómeno de la \_\_\_\_\_ se caracteriza por una sobreabundancia de información, a menudo no verificada, que dificulta que las personas encuentren fuentes confiables.**

**Answer:** B) Infodemia

La infodemia es el término técnico para la saturación informativa que impide la toma de decisiones informada, especialmente crítica en crisis de salud o políticas.

**4. ¿Qué técnica de lectura lateral es más efectiva para verificar la veracidad de una noticia compartida en una plataforma digital?**

**Answer:** B) Abrir múltiples pestañas para investigar qué dicen otros sitios web sobre la fuente de la noticia.

La lectura lateral consiste en salir del sitio sospechoso para contrastar la reputación de la fuente y la información con otros medios independientes y verificados.

**5. El 'astroturfing' es una técnica de manipulación digital que consiste en crear la apariencia de un apoyo popular espontáneo hacia una causa o marca mediante cuentas automatizadas.**

**Answer:** A) Verdadero

**Nombre:** \_\_\_\_\_ **Fecha:** \_\_\_\_\_

El astroturfing busca engañar al público haciendo que una campaña orquestada parezca un movimiento de base (grassroots) genuino utilizando bots o perfiles falsos.

**6. Cuando un algoritmo de IA genera contenido con el objetivo de engañar, basándose en la sustitución de rostros o voces de manera hiperrealista, nos referimos a un \_\_\_\_\_.**

**Answer:** B) Deepfake

Los deepfakes representan un reto avanzado de alfabetización digital, ya que requieren herramientas de análisis técnico y pensamiento crítico para detectar la manipulación audiovisual.

**7. Desde un enfoque de alfabetización de datos, ¿por qué es problemático el sesgo de confirmación en la investigación universitaria?**

**Answer:** C) Porque lleva al investigador a seleccionar solo la evidencia que respalda sus hipótesis previas.

El sesgo de confirmación compromete la integridad académica al ignorar datos contradictorios, lo cual es fundamental contrarrestar mediante el rigor metodológico.

**8. La capacidad de comprender cómo los datos personales son recolectados y utilizados para influir en el comportamiento del usuario se denomina literacidad o alfabetización \_\_\_\_\_.**

**Answer:** A) Algorítmica

La alfabetización algorítmica permite a los estudiantes universitarios entender la arquitectura invisible que moldea su consumo de información y su privacidad.

**9. Las licencias Creative Commons eliminan por completo los derechos de autor y permiten cualquier uso de una obra sin necesidad de citar al creador original.**

**Answer:** B) Falso

Las licencias Creative Commons no eliminan los derechos; ofrecen un marco legal para compartir obras bajo condiciones específicas, casi siempre manteniendo la obligatoriedad de la atribución.

**10. ¿Cuál es la función principal de los identificadores de objetos digitales (DOI) en el consumo de información académica?**

**Answer:** B) Proporcionar un enlace persistente y único para localizar un documento de manera estable.

El DOI garantiza que la referencia a un trabajo académico permanezca válida incluso si la URL del sitio web cambia, asegurando la trazabilidad de la fuente en el entorno digital.