Tecnología y Transformación Social

Nombre: _____

Fecha: _____

Puntaje: _____

1.

¿Qué se entiende por 'brecha digital'?

1. La distancia física entre dispositivos electrónicos.
2. El tiempo que se tarda en descargar archivos de internet.
3. La capacidad de reparar equipos tecnológicos.
4. La diferencia en el acceso a la tecnología entre distintos grupos sociales.

Respuesta correcta:
D.

La diferencia en el acceso a la tecnología entre distintos grupos sociales.

2.

¿Cuál de los siguientes es un ejemplo de cómo internet ha transformado las interacciones sociales?

1. Ha eliminado por completo la necesidad de encuentros presenciales.
2. Solo sirve para buscar información, no para interactuar.
3. Permite comunicarse en tiempo real con personas en cualquier parte del mundo.
4. Reduce la cantidad de amigos que una persona puede tener.

Respuesta correcta:
C.

Permite comunicarse en tiempo real con personas en cualquier parte del mundo.

3.

¿Qué término describe el uso de tecnología para acosar o intimidar a alguien, especialmente en línea?

Respuesta: _____

Respuesta correcta:

ciberacoso

4.

Imagina que una comunidad rural aislada obtiene acceso a internet de alta velocidad por primera vez. ¿Qué cambio social es más probable que ocurra?

1. Aumento del aislamiento porque la gente pasará más tiempo en línea.
2. Mayor acceso a educación y servicios de salud en línea.
3. Disminución de la comunicación entre vecinos.
4. Pérdida de tradiciones culturales de inmediato.

Respuesta correcta:
B.

Mayor acceso a educación y servicios de salud en línea.

5.

¿En qué se diferencian principalmente las comunidades virtuales de las comunidades físicas tradicionales?

1. Las comunidades virtuales no tienen normas de comportamiento.
2. Las comunidades virtuales se basan en intereses comunes más que en proximidad geográfica.
3. Las comunidades físicas siempre son más grandes.
4. Las comunidades virtuales no permiten la formación de lazos emocionales.

Respuesta correcta:
B.

Las comunidades virtuales se basan en intereses comunes más que en proximidad geográfica.

6.

¿Cuál de estos NO es un beneficio común de la inteligencia artificial en la sociedad?

1. Automatización de tareas repetitivas.
2. Diagnóstico médico más preciso.
3. Mayor privacidad en línea.

Respuesta correcta:
C.

Mayor privacidad en línea.

7.

Ordena estos avances tecnológicos desde el más antiguo al más reciente en cuanto a su popularización masiva:

1. Teléfono inteligente, internet, redes sociales, inteligencia artificial.
2. Redes sociales, internet, teléfono inteligente, inteligencia artificial.
3. Internet, redes sociales, teléfono inteligente, inteligencia artificial.
4. Internet, teléfono inteligente, redes sociales, inteligencia artificial.

Respuesta correcta:
C.

Internet, redes sociales, teléfono inteligente, inteligencia artificial.

8.

¿Qué fenómeno social ha sido amplificado por la rápida difusión de información en internet?

1. La reducción del analfabetismo.
2. El fin de los prejuicios.
3. La uniformidad cultural global.
4. La desinformación y las noticias falsas.

Respuesta correcta:
D.

La desinformación y las noticias falsas.

9.

¿Cómo se llama la capacidad de usar, entender y crear con tecnología digital de manera crítica y segura?

Respuesta: _____

Respuesta correcta:

alfabetización digital

10.

¿Cómo afecta la automatización, impulsada por la inteligencia artificial, al mercado laboral?

1. Solo elimina puestos de trabajo, sin crear nuevos.
2. Elimina algunos trabajos repetitivos pero crea otros en sectores como la tecnología.
3. Aumenta los salarios de todos los trabajadores por igual.
4. Hace que todos los trabajos sean más seguros físicamente.

Respuesta correcta:
B.

Elimina algunos trabajos repetitivos pero crea otros en sectores como la tecnología.

11.

¿Cuál es una desventaja potencial del teletrabajo facilitado por la tecnología?

1. Mayor flexibilidad horaria.
2. Reducción de desplazamientos y contaminación.
3. Posible sensación de aislamiento o dificultad para separar trabajo y vida personal.
4. Acceso a oportunidades laborales sin límites geográficos.

Respuesta correcta:
C.

Posible sensación de aislamiento o dificultad para separar trabajo y vida personal.

12.

¿Qué transformación ha traído la tecnología a la educación?

1. Acceso a recursos educativos en línea y aprendizaje personalizado.
2. Sustitución completa de los profesores por robots.
3. Eliminación de las tareas y exámenes.
4. Restricción del aprendizaje a solo lo que está en libros de texto.

Respuesta correcta:
A.

Acceso a recursos educativos en línea y aprendizaje personalizado.

13.

¿Por qué es importante considerar la ética en el desarrollo de la inteligencia artificial?

1. Para asegurar que las máquinas tengan emociones.
2. Para que la IA reemplace completamente a los humanos.
3. Para hacer que la IA sea más lenta y menos eficiente.
4. Para prevenir sesgos discriminatorios en decisiones automatizadas.

Respuesta correcta:
D.

Para prevenir sesgos discriminatorios en decisiones automatizadas.

14.

¿Qué política o acción puede ayudar a reducir la brecha digital en zonas rurales?

Respuesta: _____

Respuesta correcta:

proveer acceso a internet

15.

¿Qué significa 'huella digital' en el contexto de internet?

1. La marca que deja el dedo en la pantalla del dispositivo.
2. La contraseña que protege una cuenta.
3. El rastro de información personal que dejamos al usar servicios en línea.
4. La velocidad de conexión a internet.

Respuesta correcta:
C.

El rastro de información personal que dejamos al usar servicios en línea.

16.

¿Cómo ha contribuido internet a la globalización cultural?

1. Limitando el intercambio de ideas a solo ciertos países.
2. Facilitando la difusión de música, películas y costumbres de diferentes partes del mundo.
3. Estandarizando completamente todas las culturas eliminando diferencias.
4. Impidiendo que las personas aprendan idiomas extranjeros.

Respuesta correcta:
B.

Facilitando la difusión de música, películas y costumbres de diferentes partes del mundo.

17.

¿Qué tecnología emergente tiene el potencial de transformar la manera en que interactuamos con el mundo físico y digital?

1. Los discos compactos (CD).
2. La realidad virtual y aumentada.
3. La televisión analógica.
4. Los teléfonos de disco.

Respuesta correcta:
B.

La realidad virtual y aumentada.

18.

¿Quiénes son responsables de promover un uso seguro y responsable de internet entre los niños?

1. Solo los gobiernos.
2. Solo los padres.
3. Todos: gobiernos, educadores, padres y la industria tecnológica.
4. Solo los propios niños.

Respuesta correcta:
C.

Todos: gobiernos, educadores, padres y la industria tecnológica.

19.

¿Qué concepto describe la dependencia excesiva o adicción a los dispositivos y plataformas digitales?

Respuesta: _____

Respuesta correcta:

adicción a la tecnología

20.

Al diseñar una nueva red social para jóvenes, ¿cuál debería ser una prioridad para mitigar riesgos sociales?

1. Implementar medidas robustas de privacidad y contra el acoso.
2. Maximizar el tiempo que los usuarios pasan en la plataforma.
3. Recopilar la mayor cantidad de datos posible para publicidad.
4. Evitar cualquier tipo de moderación para promover la libertad absoluta.

Respuesta correcta:
A.

Implementar medidas robustas de privacidad y contra el acoso.

Respuestas

1. **D.**

   La diferencia en el acceso a la tecnología entre distintos grupos sociales.

2. **C.**

   Permite comunicarse en tiempo real con personas en cualquier parte del mundo.

3. ciberacoso

4. **B.**

   Mayor acceso a educación y servicios de salud en línea.

5. **B.**

   Las comunidades virtuales se basan en intereses comunes más que en proximidad geográfica.

6. **C.**

   Mayor privacidad en línea.

7. **C.**

   Internet, redes sociales, teléfono inteligente, inteligencia artificial.

8. **D.**

   La desinformación y las noticias falsas.

9. alfabetización digital

10. **B.**

    Elimina algunos trabajos repetitivos pero crea otros en sectores como la tecnología.

11. **C.**

    Posible sensación de aislamiento o dificultad para separar trabajo y vida personal.

12. **A.**

    Acceso a recursos educativos en línea y aprendizaje personalizado.

13. **D.**

    Para prevenir sesgos discriminatorios en decisiones automatizadas.

14. proveer acceso a internet

15. **C.**

    El rastro de información personal que dejamos al usar servicios en línea.

16. **B.**

    Facilitando la difusión de música, películas y costumbres de diferentes partes del mundo.

17. **B.**

    La realidad virtual y aumentada.

18. **C.**

    Todos: gobiernos, educadores, padres y la industria tecnológica.

19. adicción a la tecnología

20. **A.**

    Implementar medidas robustas de privacidad y contra el acoso.