

GUIA DE ESTUDIOS CULTURA DIGITAL I

Estas preguntas pueden servir como base para estudiar y comprender los temas mencionados.

Recuerda que es útil profundizar en los conceptos y utilizar recursos adicionales para una comprensión completa.

¡Buena suerte en tus estudios!

Progresión 1: Normatividad digital por uso del ciberespacio

1. Uso del ciberespacio:

- ¿Qué es el ciberespacio y cuál es su importancia en la vida digital?
- ¿Cuáles son algunas prácticas responsables al usar el ciberespacio?

2. Marco normativo:

- ¿Qué leyes regulan la privacidad y protección de datos en el ciberespacio?
- Menciona algunos ejemplos de leyes que protejan la privacidad digital.

3. Código de ética de la institución:

- ¿Cuáles son las principales reglas de comportamiento en la utilización de recursos digitales en tu institución?
- ¿Por qué es importante seguir un código de ética al interactuar en entornos digitales?

4. Política de privacidad:

- ¿Qué información se suele incluir en una política de privacidad?
- ¿Por qué es fundamental leer la política de privacidad antes de usar una aplicación?

5. Salud digital:

- ¿Cuáles son los riesgos de salud asociados con el uso excesivo de dispositivos electrónicos?
- Menciona algunas prácticas para mantener la salud digital.

Progresión 2: Seguridad en ambientes virtuales

1. Identidad digital:

- ¿Qué es la identidad digital y cómo se forma?
- ¿Qué medidas se deben tomar para proteger la identidad digital?

2. Autenticación y cifrado de datos:

- ¿Cuáles son los métodos de autenticación más comunes?
- ¿Qué es el cifrado de datos y cómo protege la información?

3. Protección de información:

GUIA DE ESTUDIOS CULTURA DIGITAL I

Estas preguntas pueden servir como base para estudiar y comprender los temas mencionados.

Recuerda que es útil profundizar en los conceptos y utilizar recursos adicionales para una comprensión completa.

¡Buena suerte en tus estudios!

- ¿Cómo se puede proteger la información personal en línea?
- Menciona algunas herramientas para la protección de información.

4. Medidas de prevención y corrección:

- ¿Qué medidas de seguridad básicas se deben implementar en los dispositivos?
- ¿Qué pasos seguirías si sufrieras un incidente de seguridad digital?

Progresión 3: Gestión de la información

1. Sistema informático:

- ¿Cuáles son los componentes básicos de un sistema informático?
- ¿Qué funciones tiene el componente lógico de un sistema informático?

2. Componente humano, físico y lógico:

- ¿Cuál es el rol del componente humano en la gestión de la información?
- ¿Qué diferencia existe entre el componente físico y el componente lógico?

3. Licenciamiento de software:

- ¿Qué tipos de licencias de software existen?
- ¿Por qué es importante respetar las licencias de software?

4. Exploración de archivos:

- ¿Cómo se organiza de manera efectiva un sistema de archivos?
- ¿Qué programas se utilizan para explorar archivos en distintos sistemas operativos?

5. Búsqueda de información en internet:

- ¿Cuáles son algunas técnicas para realizar búsquedas eficientes en internet?
- ¿Cómo se utilizan los operadores booleanos para mejorar una búsqueda?

Progresión 4: Ciudadanía digital

1. Servicios digitales:

- ¿Qué tipos de servicios digitales conoces?

GUIA DE ESTUDIOS CULTURA DIGITAL I

Estas preguntas pueden servir como base para estudiar y comprender los temas mencionados.

Recuerda que es útil profundizar en los conceptos y utilizar recursos adicionales para una comprensión completa.

¡Buena suerte en tus estudios!

- ¿Cómo han cambiado los servicios digitales nuestra forma de vida?

2. Comunicación:

- ¿Cuáles son las herramientas más comunes de comunicación digital?
- ¿Qué buenas prácticas debemos seguir al comunicarnos en línea?

3. Negocios y trabajo:

- ¿Qué plataformas se utilizan para el trabajo en línea?
- ¿Cómo contribuye la tecnología digital al emprendimiento?

4. Entretenimiento:

- ¿Qué riesgos existen al utilizar plataformas de entretenimiento en línea?
- ¿Qué significa hacer un uso responsable de las plataformas de streaming?

5. Cuidado del medio ambiente:

- ¿Cómo puede la tecnología contribuir al cuidado del medio ambiente?
- ¿Qué prácticas digitales sostenibles conoces?

6. Educación y aprendizaje:

- ¿Cuáles son algunas de las plataformas de aprendizaje en línea más utilizadas?
- ¿Qué ventajas ofrece el aprendizaje en línea respecto al tradicional?

7. Almacenamiento en la nube:

- ¿Qué ventajas y desventajas tiene almacenar información en la nube?
- ¿Qué medidas de seguridad se deben tomar al usar servicios de almacenamiento en la nube?

Progresión 5: Herramientas productivas

1. Documentos:

- ¿Cómo se guarda un documento en distintos formatos?
- ¿Qué elementos se pueden agregar a un documento de texto?

2. Presentaciones electrónicas:

GUIA DE ESTUDIOS CULTURA DIGITAL I

Estas preguntas pueden servir como base para estudiar y comprender los temas mencionados.

Recuerda que es útil profundizar en los conceptos y utilizar recursos adicionales para una comprensión completa.

¡Buena suerte en tus estudios!

- ¿Cuáles son las recomendaciones para crear presentaciones efectivas?
- ¿Cómo se añaden efectos de transición en una presentación?

3. Hoja de cálculo:

- ¿Cuáles son los elementos básicos de una hoja de cálculo?
- ¿Cómo se pueden realizar operaciones básicas en una hoja de cálculo?

Progresión 6: Resolución de problemas estructurados

1. Razonamiento lógico-matemático:

- ¿Cómo se aplica el razonamiento lógico-matemático a la resolución de problemas?
- Da un ejemplo de un problema estructurado y cómo lo resolverías.

2. Fases para resolución de problemas estructurados:

- ¿Cuáles son las fases para la resolución de un problema estructurado?
- ¿Qué importancia tiene la fase de análisis antes de diseñar la solución?

Progresión 7: Algoritmos

1. Algoritmos formales:

- ¿Qué es un algoritmo y para qué se utiliza?
- ¿Cuáles son las etapas para crear un algoritmo?

Progresión 8: Representación gráfica de algoritmos

1. Diagramas de flujo:

- ¿Qué es un diagrama de flujo y cuál es su propósito?
- ¿Cuáles son las reglas básicas para construir un diagrama de flujo?
- Menciona y describe la simbología básica de un diagrama de flujo.

GUIA DE ESTUDIOS CULTURA DIGITAL I

Estas preguntas pueden servir como base para estudiar y comprender los temas mencionados.
Recuerda que es útil profundizar en los conceptos y utilizar recursos adicionales para una comprensión completa.

¡Buena suerte en tus estudios!

Progresión 9: Control de flujo de algoritmos

1. Estructuras de control:

- ¿Qué es una estructura de control secuencial?
- ¿En qué se diferencian las estructuras de control selectivo y repetitivo?
- Da un ejemplo de cada tipo de estructura de control.

Progresión 10: Aprendiendo con Scratch

1. Lenguaje de programación gráfico:

- ¿Qué es un lenguaje de programación gráfico?
- ¿Cuáles son las ventajas de utilizar Scratch para aprender a programar?

2. Lenguaje de programación Scratch:

- ¿Qué elementos componen la interfaz de Scratch?
- ¿Cómo se estructura un programa simple en Scratch?

3. Codificación de estructuras:

- ¿Qué son las estructuras de control en Scratch?
- Da un ejemplo de cómo usar un bucle en Scratch.

Este cuestionario te ayudará a repasar los conceptos fundamentales de la materia.

¡Espero que te sea útil para repaso del curso de Cultura Digital !!

Elaboró: MC. Raquel Villa Núñez
Profesora de la materia de Cultura digital I