



**SEP**  
SECRETARÍA DE  
EDUCACIÓN PÚBLICA



**DGB**

PREPARATORIA FEDERAL POR COOPERACIÓN

**"QUETZALCOATL"**

CLAVE:EMS 2 /123

# Guía INFORMAICA 1

## 2021-2022

*PROFR. ARTURO CONDE DUQUE*

*PROFR. JAIRO PEREZ RIVERA*

Instrucciones

CONTESTA LAS SIGUIENTES PREGUNTAS CORRECTAMENTE.

1. ¿Quién es el inventor de la Computadora?

---

---

2. ¿Qué es la informática?

---

---

---

3. Describe que es un Bit.

---

---

---

4. ¿Cuáles son las partes en las que se clasifican los componentes de una computadora?

---

---

---

5. ¿Qué es un sistema Operativo?

---

---

---

6. Describe cual es la función de un sistema operativo.

---

7. ¿Describe que es un puerto Lógico?

---

---

8. ¿Cuál es la clasificación del software, escríbelas?

---

---

9.- ¿Qué es una Carpeta informática y para qué sirve?

---

---

10.- ¿Qué es un Archivo informático y para qué sirve?

---

---

II.- Subraya la respuesta correcta

1.- ¿Qué es una computadora?

- a) Es un programa
- b) Un dispositivo
- c) Una herramienta de trabajo y comunicación
- d) Una unidad

2.- ¿Qué es un sistema operativo?

- a) Una aplicación
- b) Software capaz de transformar las operaciones de una PC a una interfaz gráfica que podemos visualizar
- c) Un puerto
- d) El cerebro de la PC

3.- ¿Qué es hardware?

- a) Lo que podemos tocar de la PC
- b) Un archivo malicioso
- c) Una aplicación
- d) Una herramienta

4.- ¿Qué es software?

- a) Un DVD
- b) Lo que no podemos tocar de la PC
- c) Un programa
- d) Un CD

5.- ¿Qué es un antivirus?

- a) Software de seguridad para la PC
- b) Un puerto
- c) Un dispositivo
- d) Una unidad

6.- ¿Qué es la barra de título?

- a) Una aplicación
- b) Muestra el nombre del documento y la aplicación
- c) Lo que no se puede tocar de la PC
- d) Muestra la hora y fecha

7.- ¿Cuál es la función de la barra de tareas?

- a) Modificar hora y fecha
- b) Modificar el escritorio
- c) Opciones para modificar un documento
- d) Opciones para modificar los programas

8.- Permite modificar los márgenes de forma rápida y sencilla.

- a) Aplicación avanzada
- b) Antivirus
- c) Hardware
- d) Las reglas de la aplicación

9.- Función de la barra de estado.

- a) Muestra la hora y fecha
- b) Nos permite modificar los iconos
- c) Nos permite cambiar el estado de ánimo de la PC
- d) Muestra la página y el número de páginas del documento, la cantidad palabras y el diccionario.

10.- ¿Qué es un virus?

- a) Un programa
- b) Un software

- c) Archivo malicioso que daña la PC
- d) Un archivo de Word

11.- ¿Qué es un troyano?

- a) Alguien de Troya
- b) Un caballo
- c) Un libro
- d) En informática un tipo de virus

12.- Conjunto de datos, instrucciones e información.

- a) Aceptar
- b) Archivo
- c) CPU
- d) Barras de Herramientas.

13.- Iniciales del nombre de la primera computadora.

- a) HP
- b) ENIAC
- c) CHIP
- d) MARK1

14. Dos o más computadoras conectadas entre sí.

- a) Red
- b) HUB
- c) Escáner
- d) Impresión

Instrucciones

Contesta las siguientes preguntas y suerte.

1. ¿Qué es un Procesador de texto?

---

---

---

2. Que es un acceso directo.

---

---

---

3. ¿Describe que es disco duro y para qué sirve?

---

---

---

4. ¿Para qué sirve la memoria RAM?

---

---

---

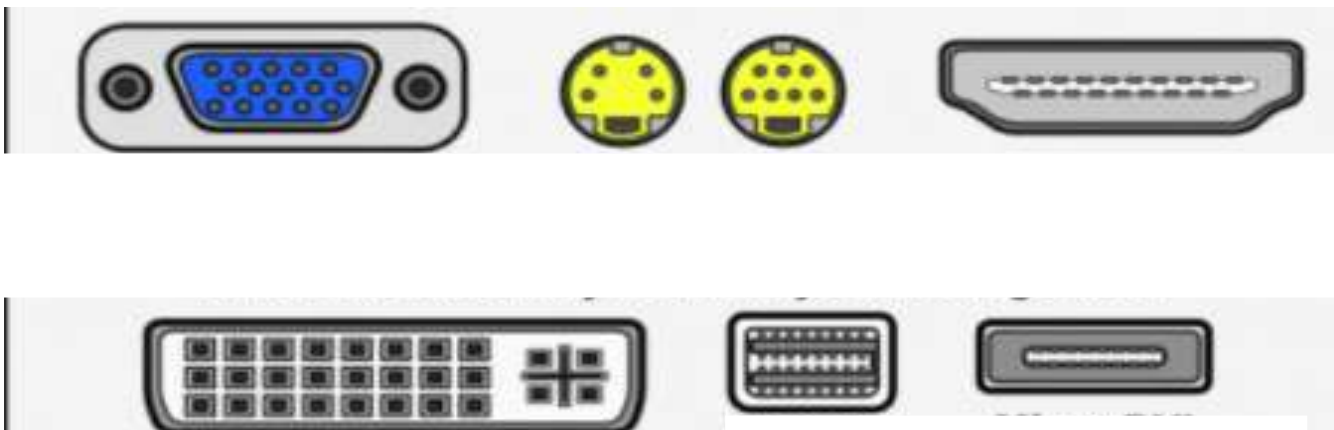
---

13.- ¿define que es la extensión de Archivo en informática y para qué sirve?

---

---

VI.- Escribe el nombre correcto de los puertos de la imagen posterior del equipo de cómputo.



- 1.-
- 2.-
- 3.-
- 4.-

- 5.-
- 6.-
- 7.-

7.- Escribe las partes externas correctas de un equipo de cómputo marcadas con la flecha.



VI.- Relaciona ambas columnas correctamente. 3 pts

- |   |                      |
|---|----------------------|
| 1.- Es un sitio web cuyas páginas pueden ser editadas por múltiples voluntarios a través del navegador web. | ( ) Cookies          |
| 2.- Es una red de identificación asociada a un grupo de dispositivos o equipos conectados a la red.         | ( ) Cloud            |
| 3.- Son comunidades virtuales donde sus usuarios interactúan con personas de todo el mundo.                 | ( ) Topología de red |
| 4.- Es un estándar que sirve de referencia para la elaboración de páginas web.                              | ( ) Dirección IP     |
| 5.- Es un nodo que, formando parte de una red, provee servicios a otros nodos denominados clientes.         | ( ) Foro web         |
| 6.-El número que identifica a cada dispositivo dentro de una red informática.                               | ( ) Wikis            |
| 7.- Es la forma física en la que se conecta una red de ordenadores.   | ( ) Redes sociales   |
| 8.- Es una aplicación web que da soporte a discusiones u opiniones en línea.                                | ( ) HTML             |
| 9.-Es una de tantas amenazas informáticas de la red   | ( ) Dominio          |
| 10.-Es un servicio de almacenamiento utilizando como plataforma el internet                                 | ( ) Servidor         |

V.- Escribe los nombres de los elementos que se señalan en la imagen de Windows:

