

EVALUACIÓN: EL ORDENADOR, HARDWARE Y SOFTWARE

I. Emparejamiento (5 puntos)

Relaciona cada término (columna A) con su definición correcta (columna B).

Columna A

1. CPU
2. RAM
3. Software
4. Hardware
5. Sistema Operativo

Columna B

- A. Conjunto de programas que permiten usar el ordenador.
- B. Parte física del ordenador.
- C. Unidad principal que procesa la información.
- D. Memoria temporal donde se guardan datos mientras se usan.
- E. Programa que administra todos los recursos del sistema.

II. Verdadero o Falso (5 puntos)

- ☐ El hardware incluye componentes como teclado, monitor y procesador.
- ☐ El software no puede funcionar sin el hardware.
- ☐ La memoria ROM se borra cada vez que apagamos el ordenador.
- ☐ Un antivirus es un tipo de software.
- ☐ El mouse es un componente de software.

III. Opción Múltiple (5 puntos)

11. ¿Cuál de las siguientes NO es una unidad de almacenamiento?
- A. Disco duro
 - B. USB

- C. Teclado
- D. Tarjeta SD

12. ¿Qué tipo de software permite realizar tareas específicas como escribir documentos?

- A. Sistema operativo
- B. Software de aplicación
- C. BIOS
- D. Controladores

13. ¿Cuál es el sistema operativo más común en computadoras personales?

- A. Android
- B. Windows
- C. Unix
- D. iOS

14. Un ejemplo de hardware de salida es:

- A. Monitor
- B. Teclado
- C. Micrófono
- D. Escáner

15. ¿Qué componente se considera “el cerebro del ordenador”?

- A. RAM
- B. CPU
- C. Monitor
- D. Disco duro

IV. Completación (5 puntos)

- 16. El _____ es el conjunto de elementos físicos del ordenador.
- 17. El _____ permite realizar la comunicación entre el usuario y el ordenador.
- 18. La memoria _____ es temporal y se borra al apagar el equipo.
- 19. Un ejemplo de software de aplicación es _____.
- 20. El monitor y la impresora son dispositivos de _____.