

Guia de practica - Conectar dispositivos periféricos

Nombre: _____

Fecha: _____

Puntaje: _____

1.

¿Qué tipo de conector se usa comúnmente para conectar una impresora a una computadora?

1. HDMI

2. VGA

3. USB

Respuesta correcta:

C.

USB

2.

¿Cuál es el estándar inalámbrico de corto alcance más común para periféricos como teclados y ratones?

1. NFC

2. Infrarrojo

3. Wi-Fi

4. Bluetooth

Respuesta correcta:

D.

Bluetooth

3.

¿Cuál de los siguientes dispositivos periféricos se conecta típicamente mediante un cable HDMI?

1. Impresora
2. Disco duro externo
3. Monitor
4. Micrófono

Respuesta correcta:

C.

Monitor

4.

Al conectar un disco duro externo por USB, ¿qué debes hacer antes de desconectarlo?

1. Apagar la computadora
2. Desenchufar rápido
3. Usar la opción "Quitar hardware con seguridad"

Respuesta correcta:

C.

Usar la opción "Quitar hardware con seguridad"

5.

¿Cómo se llama el puerto redondo que se usa para conectar auriculares y micrófono?

1. Puerto USB
2. Puerto HDMI
3. Puerto VGA
4. Puerto de audio

Respuesta correcta:

D.

Puerto de audio

6.

¿Qué tipo de cable se necesita para conectar una cámara web externa a una computadora?

1. HDMI
2. USB
3. VGA
4. Ethernet

Respuesta correcta:

B.

USB

7.

El software necesario para que un periférico funcione correctamente se llama...

1. Aplicación
2. Firmware
3. Controlador
4. Sistema operativo

Respuesta correcta:

C.

Controlador

8.

¿Cuál de los siguientes periféricos se conecta comúnmente mediante Bluetooth en lugar de un cable?

1. Monitor
2. Teclado
3. Impresora
4. Disco duro externo

Respuesta correcta:

B.

Teclado

9.

Si conectas un dispositivo USB y la computadora no lo reconoce, ¿qué puedes hacer primero?

1. Reiniciar la computadora
2. Formatear el dispositivo
3. Cambiar el cable USB

Respuesta correcta:

C.

Cambiar el cable USB

10.

Además de HDMI, otro conector de video digital común para monitores es _____.

Respuesta: _____

Respuesta correcta:

DisplayPort

11.

¿Qué significa "plug and play"?

1. Que el dispositivo solo funciona con Windows
2. Que el dispositivo se conecta y funciona automáticamente
3. Que el dispositivo necesita un técnico
4. Que el dispositivo requiere un adaptador

Respuesta correcta:

B.

Que el dispositivo se conecta y funciona automáticamente

12.

¿Cuál de los siguientes puertos NO es comúnmente usado para periféricos externos?

1. USB-C
2. PCI Express
3. Thunderbolt

Respuesta correcta:

B.

PCI Express

13.

El estándar de conexión inalámbrica que permite conectar periféricos a mayor distancia que Bluetooth se llama _____.

Respuesta: _____

Respuesta correcta:

Wi-Fi

14.

Al conectar una impresora por red (Wi-Fi), ¿qué configuración suele ser necesaria primero?

1. Instalar un controlador
2. Conectar la impresora a la red Wi-Fi
3. Comprar un cable USB
4. Actualizar el sistema operativo

Respuesta correcta:

B.

Conectar la impresora a la red Wi-Fi

15.

¿Cuál es una ventaja de los periféricos inalámbricos frente a los cableados?

1. Mayor velocidad de transferencia
2. Menos desorden de cables
3. No necesitan baterías

Respuesta correcta:

B.

Menos desorden de cables

16.

El estándar USB que introdujo velocidades de hasta 5 Gbps es USB _____.

Respuesta: _____

Respuesta correcta:

3.0

17.

Si quieres conectar un micrófono profesional, ¿qué tipo de conector es común?

1. USB
2. HDMI
3. VGA
4. XLR

Respuesta correcta:

D.

XLR

18.

¿Qué dispositivo periférico se conecta típicamente mediante un cable DisplayPort?

1. Teclado
2. Impresora
3. Monitor

Respuesta correcta:

C.

Monitor

19.

Desconectar un dispositivo USB sin usar la opción de seguridad puede causar la _____ de los datos.

Respuesta: _____

Respuesta correcta:

corrupción

20.

¿Cuál de las siguientes afirmaciones es correcta sobre los concentradores USB (USB hub)?

1. No necesitan alimentación externa
2. Aumentan la velocidad de transferencia
3. Solo funcionan con Windows
4. Permiten conectar varios dispositivos a un solo puerto

Respuesta correcta:

D.

Permiten conectar varios dispositivos a un solo puerto

Respuestas

1. **C.**

USB

2. **D.**

Bluetooth

3. **C.**

Monitor

4. **C.**

Usar la opción "Quitar hardware con seguridad"

5. **D.**

Puerto de audio

6. **B.**

USB

7. **C.**

Controlador

8. **B.**

Teclado

9. **C.**

Cambiar el cable USB

10. DisplayPort

11. **B.**

Que el dispositivo se conecta y funciona automáticamente

12. **B.**

PCI Express

13. Wi-Fi

14. **B.**

Conectar la impresora a la red Wi-Fi

15. **B.**

Menos desorden de cables

16. 3.0

17. **D.**

XLR

18. **C.**

Monitor

19. corrupción

20. **D.**

Permiten conectar varios dispositivos a un solo puerto