

¿Cuál de las siguientes opciones describe mejor un periférico de entrada?

- a) Impresora
- b) Teclado
- c) Altavoz
- d) Monitor

¿Qué tipo de periférico es un escáner?

- a) Entrada
- b) Salida
- c) Almacenamiento
- d) Comunicación

¿Cuál de las siguientes opciones es un ejemplo de periférico de salida?

- a) Ratón
- b) Monitor
- c) Teclado
- d) Micrófono

¿Qué función realiza un módem en un sistema de computadoras?

- a) Almacenamiento de datos
- b) Comunicación de datos
- c) Entrada de datos
- d) Salida de datos

¿Cuál de las siguientes opciones es un periférico de almacenamiento?

- a) Monitor
- b) Impresora
- c) Disco duro
- d) Altavoz

¿Qué tipo de periférico es una tarjeta de sonido?

- a) Entrada
- b) Salida
- c) Almacenamiento
- d) Comunicación

¿Cuál de las siguientes opciones es un ejemplo de periférico de comunicación?

- a) Impresora
- b) Router
- c) Teclado
- d) Monitor

¿Cuál es la función principal de un escáner de código de barras?

- a) Almacenamiento de datos
- b) Lectura de datos
- c) Impresión de datos
- d) Comunicación de datos

¿Qué periférico se utiliza para imprimir documentos en papel?

- a) Monitor
- b) Impresora
- c) Altavoz

d) Escáner

¿Cuál de las siguientes opciones es un periférico de entrada táctil?

- a) Ratón
- b) Teclado
- c) Pantalla táctil
- d) Altavoz

¿Qué función realiza una cámara web en un sistema de computadoras?

- a) Almacenamiento de datos
- b) Captura de imágenes y videos
- c) Impresión de documentos
- d) Comunicación de datos

¿Cuál de los siguientes periféricos se utiliza para la entrada y salida de datos?

- a) Monitor
- b) Ratón
- c) Impresora multifunción
- d) Altavoz

¿Qué tipo de periférico es un plotter?

- a) Entrada
- b) Salida
- c) Almacenamiento
- d) Comunicación

¿Cuál de las siguientes opciones es un periférico de entrada de voz?

- a) Micrófono
- b) Altavoz
- c) Impresora
- d) Teclado

¿Cuál de los siguientes periféricos se utiliza para la comunicación inalámbrica?

- a) Cable USB
- b) Tarjeta de red
- c) Bluetooth
- d) Disco duro externo

¿Qué función realiza una tarjeta de red en un sistema de computadoras?

- a) Almacenamiento de datos
- b) Comunicación de datos en red
- c) Impresión de documentos
- d) Captura de imágenes

¿Cuál de los siguientes periféricos se utiliza para la entrada de datos mediante pulsaciones?

- a) Ratón
- b) Teclado
- c) Pantalla táctil
- d) Escáner

¿Qué periférico se utiliza para la salida de sonido en un sistema de computadoras?

- a) Monitor

- b) Impresora
- c) Altavoz
- d) Teclado

¿Cuál de las siguientes opciones describe mejor una impresora láser?

- a) Imprime en papel mediante chorros de tinta
- b) Utiliza láser para imprimir en papel
- c) Imprime en papel térmico
- d) Imprime en papel mediante agujas

¿Cuál de los siguientes periféricos se utiliza para la entrada de datos mediante movimiento manual?

- a) Ratón
- b) Teclado
- c) Escáner
- d) Micrófono

¿Qué tipo de periférico es una memoria USB?

- a) Entrada
- b) Almacenamiento
- c) Salida
- d) Comunicación

¿Cuál de las siguientes opciones describe mejor una impresora de matriz de puntos?

- a) Utiliza chorros de tinta para imprimir
- b) Imprime en papel mediante agujas
- c) Imprime en papel térmico
- d) Utiliza láser para imprimir en papel

¿Qué función realiza un lector de tarjetas magnéticas en un sistema de computadoras?

- a) Almacenamiento de datos
- b) Comunicación de datos
- c) Entrada de datos
- d) Salida de datos

¿Cuál de los siguientes periféricos se utiliza para la entrada de datos mediante movimiento sobre una superficie?

- a) Ratón
- b) Teclado
- c) Escáner
- d) Micrófono

¿Qué tipo de periférico es una impresora 3D?

- a) Entrada
- b) Almacenamiento
- c) Salida
- d) Comunicación

¿Cuál de las siguientes opciones describe mejor un altavoz?

- a) Permite la entrada de datos mediante voz
- b) Se utiliza para la salida de sonido
- c) Almacena datos de audio
- d) Imprime documentos en papel

¿Qué periférico se utiliza para la entrada de datos en forma de imágenes o documentos físicos?

- a) Ratón
- b) Teclado
- c) Escáner
- d) Micrófono

¿Cuál de las siguientes opciones describe mejor una impresora de inyección de tinta?

- a) Utiliza láser para imprimir en papel
- b) Imprime en papel térmico
- c) Imprime en papel mediante chorros de tinta
- d) Imprime en papel mediante agujas

¿Qué función realiza un lector de huellas dactilares en un sistema de computadoras?

- a) Almacenamiento de datos
- b) Comunicación de datos
- c) Identificación biométrica
- d) Impresión de documentos

¿Cuál de las siguientes opciones describe mejor un proyector?

- a) Se utiliza para la entrada de datos
- b) Proyecta imágenes o videos en una pantalla
- c) Almacena datos en forma de presentación
- d) Imprime documentos en papel

¿Cuál de las siguientes opciones describe mejor un teclado mecánico?

- a) Utiliza tecnología de membrana
- b) Emplea interruptores mecánicos para las teclas
- c) Es inalámbrico
- d) Tiene teclas táctiles sensibles al tacto

¿Qué tipo de conexión es común en los teclados inalámbricos?

- a) USB
- b) HDMI
- c) Bluetooth
- d) VGA

¿Cuál de las siguientes características es típica de un teclado ergonómico?

- a) Diseño compacto
- b) Teclas iluminadas
- c) Diseño curvado para reducir la tensión
- d) Teclas mecánicas lineales

¿Qué función realiza la rueda de desplazamiento en un ratón?

- a) Mover el cursor
- b) Hacer clic derecho
- c) Desplazarse por páginas web u documentos
- d) Controlar la sensibilidad del puntero

¿Cuál de las siguientes opciones describe mejor un ratón óptico?

- a) Utiliza una bola para el desplazamiento

- b) Emplea luz LED para detectar movimientos
- c) Funciona sin necesidad de pilas
- d) Tiene botones programables

¿Qué característica es común en un ratón gaming?

- a) Diseño compacto
- b) Sensor de alta sensibilidad
- c) Conexión inalámbrica
- d) Ausencia de botones adicionales

¿Qué tipo de tecnología utiliza un ratón láser para detectar movimientos?

- a) Óptica
- b) Infrarroja
- c) Láser
- d) Ultrasónica

¿Cuál de las siguientes opciones describe mejor un teclado retroiluminado?

- a) Teclas con relieve táctil
- b) Teclas que emiten luz para facilitar la visibilidad en entornos oscuros
- c) Teclas táctiles capacitivas
- d) Teclas mecánicas silenciosas

¿Cuál es una característica típica de un teclado numérico?

- a) Diseño compacto
- b) Teclas multimedia
- c) Teclas numéricas agrupadas a la derecha
- d) Teclas táctiles sensibles al tacto

¿Qué función realiza el botón central en un ratón de tres botones?

- a) Hacer clic izquierdo
- b) Hacer clic derecho
- c) Desplazar el cursor
- d) Función de la rueda de desplazamiento

¿Cuál es una ventaja de los teclados inalámbricos?

- a) Mayor duración de la batería
- b) Menor costo
- c) Conexión más rápida
- d) Mayor resistencia al desgaste

¿Qué característica es esencial en un teclado mecánico para juegos?

- a) Teclas silenciosas
- b) Teclas retroiluminadas
- c) Retroceso táctil en cada pulsación
- d) Teclas planas y compactas

¿Cuál es la principal función de un ratón con tecnología Bluetooth?

- a) Conectar varios dispositivos a la vez
- b) Mejorar la precisión del puntero
- c) Eliminar la necesidad de pilas
- d) Proporcionar retroalimentación háptica

¿Qué tipo de ratón utiliza una bola para detectar movimientos?

- a) Óptico
- b) Láser
- c) Trackball
- d) Inalámbrico

¿Qué característica es común en los teclados mecánicos lineales?

- a) Retroalimentación táctil en cada pulsación
- b) Ausencia de ruido al escribir
- c) Teclas curvadas para mayor comodidad
- d) Presión constante en todas las teclas

¿Cuál es una ventaja de un teclado con teclas multimedia?

- a) Mayor durabilidad
- b) Facilita el acceso rápido a funciones como reproducción de música y volumen
- c) Teclas táctiles sensibles al tacto
- d) Teclas retroiluminadas

¿Qué característica es típica de un ratón trackball?

- a) Rueda de desplazamiento
- b) Bola que se gira para controlar el cursor
- c) Botones programables
- d) Diseño ergonómico

¿Cuál de las siguientes opciones describe mejor un teclado inalámbrico?

- a) Se conecta a través de un cable USB
- b) Utiliza pilas o batería recargable
- c) Teclas retroiluminadas
- d) Diseño compacto

¿Cuál es una característica esencial en un ratón para diseño gráfico?

- a) Botones programables
- b) Alta sensibilidad
- c) Función de rueda de desplazamiento
- d) Diseño compacto

¿Qué función realiza un teclado táctil en lugar de teclas físicas?

- a) Vibración háptica
- b) Detección de movimientos
- c) Reconocimiento de voz
- d) Superficie sensible al tacto

¿Qué característica es común en un ratón inalámbrico?

- a) Cable USB para la conexión
- b) Bola para detectar movimientos
- c) Utiliza pilas o batería recargable
- d) Sin botones adicionales

¿Cuál de las siguientes opciones describe mejor un ratón ergonómico?

- a) Diseño plano sin curvaturas
- b) Diseño curvado para reducir la tensión

- c) Sin botones laterales
- d) Sensor de baja sensibilidad

¿Qué función realiza un botón lateral en un ratón gaming?

- a) Desplazamiento del cursor
- b) Hacer clic derecho
- c) Acciones programables para juegos
- d) Apagado del ratón

¿Cuál es una ventaja de un ratón con cable sobre uno inalámbrico?

- a) Mayor movilidad
- b) Menor interferencia electromagnética
- c) Necesidad de pilas o batería
- d) Menor costo

¿Qué característica es típica en un ratón con sensor láser?

- a) Menor precisión en superficies brillantes
- b) Mayor sensibilidad y precisión
- c) Necesita una alfombrilla especial
- d) Batería recargable

¿Cuál es la función principal de un ratón con botones programables?

- a) Desplazamiento del cursor
- b) Acciones personalizadas según el usuario
- c) Encendido y apagado del ratón
- d) Ajuste de la sensibilidad del puntero

¿Qué característica es esencial en un ratón para diseño gráfico?

- a) Sensor de baja sensibilidad
- b) Rueda de desplazamiento
- c) Sensor óptico
- d) Alta resolución DPI

¿Cuál de las siguientes opciones describe mejor un ratón vertical?

- a) Diseño plano sin curvaturas
- b) Diseño curvado para reducir la tensión
- c) Sin botones adicionales
- d) Cable retráctil

¿Qué función realiza un botón DPI en un ratón gaming?

- a) Ajusta la sensibilidad del puntero
- b) Encendido y apagado del ratón
- c) Desplazamiento del cursor
- d) Cambia el color de la iluminación LED

¿Cuál es una ventaja de un ratón con retroiluminación LED?

- a) Mayor duración de la batería
- b) Facilita la visibilidad en entornos oscuros
- c) Menor costo
- d) Sin cables

¿Qué característica es común en un ratón con tecnología Bluetooth?

- a) Cable retráctil
- b) Sin botones adicionales
- c) Conexión inalámbrica
- d) Necesita una alfombrilla especial

¿Cuál de las siguientes opciones describe mejor un ratón trackball?

- a) Sensor de alta sensibilidad
- b) Bola que se gira para controlar el cursor
- c) Botones laterales programables
- d) Diseño plano

¿Qué función realiza un botón de avance en un ratón con botones adicionales?

- a) Desplazamiento del cursor hacia atrás
- b) Encendido y apagado del ratón
- c) Acciones programables para juegos
- d) Desplazamiento del cursor hacia adelante

¿Cuál es la función de un ratón con sensor óptico?

- a) Bola para detectar movimientos
- b) Mayor precisión en superficies brillantes
- c) Utiliza luz LED para detectar movimientos
- d) Mayor sensibilidad y precisión

¿Qué característica es típica en un ratón para ambidiestros?

- a) Diseño curvado para reducir la tensión
- b) Sin botones adicionales
- c) Diseño simétrico para uso con ambas manos
- d) Cable retráctil

¿Cuál es la función de un botón de clic silencioso en un ratón?

- a) Mayor sensibilidad del puntero
- b) Menos ruido al hacer clic
- c) Desplazamiento del cursor
- d) Ajuste de la resolución DPI

¿Cuál es una ventaja de un ratón con botones laterales?

- a) Menor costo
- b) Mayor duración de la batería
- c) Acceso rápido a funciones adicionales
- d) Diseño ergonómico

¿Qué función realiza un botón de retroceso en un ratón con botones adicionales?

- a) Desplazamiento del cursor hacia adelante
- b) Encendido y apagado del ratón
- c) Acciones programables para juegos
- d) Desplazamiento del cursor hacia atrás

¿Cuál es la principal ventaja de un ratón con aceleración ajustable?

- a) Mayor duración de la batería
- b) Ajuste de la velocidad del puntero según el movimiento
- c) Mayor precisión en superficies brillantes
- d) Sin cables



¿Qué característica es común en un ratón con memoria integrada?

- a) Mayor sensibilidad del puntero
- b) Almacenamiento de configuraciones personalizadas
- c) Diseño simétrico para uso con ambas manos
- d) Rueda de desplazamiento

¿Cuál es la función de un botón de clic doble en un ratón?

- a) Mayor sensibilidad del puntero
- b) Realiza dos clics con una sola pulsación
- c) Desplazamiento del cursor
- d) Ajuste de la resolución DPI

¿Cuál de las siguientes opciones describe mejor un ratón con función de carga inalámbrica?

- a) Utiliza pilas o batería recargable
- b) Sin botones adicionales
- c) Diseño simétrico
- d) Cable USB para la conexión

¿Qué característica es común en un ratón con diseño antiestrés?

- a) Botones programables
- b) Bola para detectar movimientos
- c) Superficie de goma para un agarre cómodo
- d) Sin retroiluminación LED

¿Cuál es la función principal de un ratón con ajuste de peso?

- a) Mayor duración de la batería
- b) Ajuste de la sensibilidad del puntero
- c) Mayor peso para mayor estabilidad
- d) Sin botones laterales

¿Qué característica es típica en un ratón con tecnología de carga rápida?

- a) Mayor duración de la batería
- b) Ajuste de la velocidad del puntero
- c) Recarga rápida de la batería
- d) Sin retroiluminación LED

¿Cuál es la principal función de una webcam?

- a) Capturar imágenes fijas
- b) Grabar videos en alta definición
- c) Transmitir video en tiempo real a través de internet
- d) Imprimir fotografías

¿Qué característica es típica en una webcam con enfoque automático?

- a) Necesidad de ajustar manualmente el enfoque
- b) Enfoque fijo
- c) Ajuste automático de la nitidez
- d) Solo graba videos, no captura imágenes fijas

¿Cuál de las siguientes opciones describe mejor una cámara digital compacta?

- a) Diseño grande y pesado

- b) Lentes intercambiables
- c) Pequeño tamaño y fácil de llevar
- d) Uso exclusivo para grabación de video

¿Qué función realiza una cámara digital con estabilización de imagen?

- a) Captura de imágenes en blanco y negro
- b) Reducción de vibraciones para imágenes más nítidas
- c) Grabación de videos en cámara lenta
- d) Ajuste automático de la exposición

¿Cuál es la ventaja de una cámara digital sin espejo sobre una réflex?

- a) Mayor tamaño y peso
- b) Menor calidad de imagen
- c) Ausencia de espejo y visor óptico
- d) Lentes fijas sin posibilidad de intercambio

¿Qué característica es común en una cámara digital con zoom óptico?

- a) Utiliza software para simular el zoom
- b) Ajuste digital de la imagen
- c) Cambio de lentes para zoom
- d) Utiliza lentes para acercar la imagen

¿Cuál es la función de una cámara digital con detección de rostros?

- a) Captura de imágenes en blanco y negro
- b) Ajuste automático de la exposición
- c) Detección de rostros para un enfoque preciso
- d) Uso exclusivo para grabación de video

¿Qué característica es esencial en una webcam con micrófono incorporado?

- a) Grabación de video en alta definición
- b) Transmisión de audio junto con el video
- c) Necesidad de micrófono externo
- d) Uso exclusivo para captura de imágenes fijas

¿Cuál de las siguientes opciones describe mejor una cámara réflex digital?

- a) Diseño compacto y liviano
- b) Lentes fijas sin posibilidad de intercambio
- c) Visor óptico y espejo móvil
- d) Uso exclusivo para grabación de video

¿Cuál es la función principal de una cámara de acción?

- a) Captura de imágenes en blanco y negro
- b) Grabación de videos en calidad extrema
- c) Fotografía de larga exposición
- d) Uso exclusivo para transmisión en vivo

¿Qué característica es típica en una cámara digital con modo de escena?

- a) Ajuste automático de la exposición
- b) Grabación de videos en cámara lenta
- c) Cambio de lentes para zoom
- d) Uso exclusivo para captura de imágenes fijas

¿Cuál es una ventaja de una cámara digital con conexión Wi-Fi?

- a) Necesidad de cables para transferir archivos
- b) Facilita la transferencia inalámbrica de fotos y videos
- c) Menor resolución de imagen
- d) Ausencia de funciones de conectividad

¿Qué característica es común en una cámara digital con resistencia al agua?

- a) Necesidad de una carcasa protectora
- b) No es apta para ambientes húmedos
- c) Grabación de videos en cámara lenta
- d) Uso exclusivo en interiores

¿Cuál es la función de una cámara digital con balance de blancos automático?

- a) Ajuste manual del balance de blancos
- b) Reducción de vibraciones para imágenes más nítidas
- c) Ajuste automático de la temperatura de color
- d) Uso exclusivo para grabación de video

¿Cuál es una ventaja de una cámara compacta con modo panorámico?

- a) Mayor tamaño y peso
- b) Necesidad de utilizar trípode
- c) Captura de imágenes panorámicas sin esfuerzo
- d) Uso exclusivo para grabación de video

¿Qué característica es común en una cámara de vigilancia IP?

- a) Grabación de videos en calidad extrema
- b) Detección de movimiento y envío de alertas
- c) Uso exclusivo para transmisión en vivo
- d) Ausencia de funciones de conectividad

¿Cuál es la principal función de una cámara de seguridad con visión nocturna?

- a) Grabación de videos en calidad extrema
- b) Detección de movimiento y envío de alertas
- c) Captura de imágenes en blanco y negro
- d) Registro de imágenes en condiciones de baja iluminación

¿Qué característica es típica en una webcam con ángulo de visión amplio?

- a) Zoom óptico de alta potencia
- b) Mayor área de cobertura en la imagen
- c) Ausencia de funciones de conectividad
- d) Detección de rostros para un enfoque preciso

¿Cuál es la función de una cámara digital con capacidad de grabación en RAW?

- a) Grabación de videos en calidad extrema
- b) Captura de imágenes en blanco y negro
- c) Registro de imágenes sin compresión para mayor calidad
- d) Uso exclusivo para captura de imágenes fijas

¿Qué característica es común en una cámara digital con modos de exposición manual?

- a) Ajuste automático de la exposición
- b) Grabación de videos en cámara lenta
- c) Control total sobre la configuración de la exposición

d) Uso exclusivo para captura de imágenes fijas

¿Cuál es una ventaja de una cámara digital con pantalla táctil?

- a) Necesidad de teclas físicas para la navegación
- b) Facilita la selección y configuración de opciones
- c) Mayor duración de la batería
- d) Uso exclusivo para transmisión en vivo

¿Cuál es la función principal de una cámara de seguridad con detección de sonido?

- a) Grabación de videos en calidad extrema
- b) Registro de imágenes en condiciones de baja iluminación
- c) Detección de sonidos y envío de alertas
- d) Uso exclusivo en interiores

¿Qué característica es común en una cámara digital con detección de parpadeo?

- a) Ajuste automático de la exposición
- b) Evita la captura de imágenes con parpadeo
- c) Control total sobre la configuración de la exposición
- d) Uso exclusivo para grabación de video

¿Cuál es la ventaja de una cámara digital con conexión USB tipo C?

- a) Necesidad de adaptadores para la transferencia de datos
- b) Mayor velocidad de transferencia de archivos
- c) Uso exclusivo para captura de imágenes fijas
- d) Menor compatibilidad con otros dispositivos

¿Qué función realiza una cámara de acción con resistencia a golpes?

- a) Detección de movimiento y envío de alertas
- b) Grabación de videos en calidad extrema
- c) Registro de imágenes en condiciones de baja iluminación
- d) Mayor resistencia a impactos físicos

¿Cuál es la principal función de unos auriculares inalámbricos?

- a) Conexión mediante cable USB
- b) Proporcionar sonido sin necesidad de cables
- c) Exclusivamente para llamadas telefónicas
- d) Cancelación activa de ruido

¿Qué característica es común en unos auriculares con cancelación de ruido?

- a) Mayor duración de la batería
- b) Reducción de ruido ambiental
- c) Cable largo para mayor alcance
- d) Diseño compacto

¿Cuál es la ventaja de unos auriculares con micrófono incorporado?

- a) Mayor calidad de sonido
- b) Facilita las llamadas telefónicas y videoconferencias
- c) Ausencia de cables
- d) Diseño ligero

¿Qué función realiza un micrófono de condensador en comparación con uno dinámico?

- a) Mayor resistencia a golpes
- b) Captura de sonidos más sutiles y detallados
- c) Menor sensibilidad a la vibración
- d) Mejor respuesta a altos niveles de presión sonora

¿Cuál es la principal función de un micrófono USB?

- a) Mayor sensibilidad en la captura de sonido
- b) Conexión directa a puertos USB sin necesidad de interfaz de audio
- c) Cancelación de ruido ambiente
- d) Utilización exclusiva en estudios profesionales

¿Qué característica es común en un micrófono de solapa?

- a) Cable largo para mayor alcance
- b) Micrófono compacto y discreto
- c) Cancelación activa de ruido
- d) Exclusivamente para grabación de voz

¿Cuál es la función principal de unos altavoces Bluetooth?

- a) Transmitir señal de audio mediante cables
- b) Conexión directa a la corriente eléctrica
- c) Reproducir sonido de forma inalámbrica desde dispositivos compatibles
- d) Exclusivamente para uso en exteriores

¿Qué característica es típica en altavoces con subwoofer?

- a) Mayor claridad en tonos agudos
- b) Reproducción de frecuencias graves más potentes
- c) Diseño compacto y portátil
- d) Exclusivamente para reproducción de música clásica

¿Cuál es la ventaja de unos altavoces con puerto USB?

- a) Mayor potencia de salida
- b) Conexión directa a dispositivos USB sin necesidad de energía adicional
- c) Cancelación activa de ruido
- d) Diseño exclusivo para uso en estudios de grabación

¿Qué función realiza una tarjeta de sonido externa en comparación con una interna?

- a) Proporciona salida de sonido de mayor calidad
- b) Se conecta mediante ranuras PCIe en la placa madre
- c) Permite conectar más dispositivos de audio
- d) Facilita la conexión de auriculares y micrófonos

¿Cuál es la principal función de una tarjeta de sonido integrada en una placa madre?

- a) Proporcionar salida de sonido de alta calidad
- b) Conexión mediante puerto USB
- c) Cancelación activa de ruido
- d) Permitir la conexión de múltiples micrófonos

¿Qué característica es común en una tarjeta de sonido con soporte para sonido envolvente?

- a) Salida de audio en mono
- b) Reproducción de sonido tridimensional
- c) Exclusivamente para uso en estudios de grabación
- d) Conexión exclusiva a altavoces externos

¿Cuál es la ventaja de una tarjeta de sonido con amplificador integrado?

- a) Mayor duración de la batería
- b) Potencia de salida de audio más alta
- c) Conexión mediante cables coaxiales
- d) Exclusivamente para uso en grabación de voz

¿Qué función realiza un micrófono de mano en comparación con uno de solapa?

- a) Mayor sensibilidad en la captura de sonido
- b) Mayor resistencia a la interferencia electromagnética
- c) Diseño compacto y discreto
- d) Uso exclusivo para presentaciones en vivo

¿Cuál es la principal función de unos auriculares con sonido envolvente?

- a) Reducción de ruido ambiental
- b) Proporcionar una experiencia auditiva tridimensional
- c) Exclusivamente para uso en estudios de grabación
- d) Facilitar llamadas telefónicas

¿Qué característica es común en unos auriculares con diadema ajustable?

- a) Diseño compacto y plegable
- b) Cancelación activa de ruido
- c) Diadema que se ajusta a diferentes tamaños de cabeza
- d) Exclusivamente para uso deportivo

¿Cuál es la ventaja de un altavoz con conectividad NFC?

- a) Mayor duración de la batería
- b) Conexión inalámbrica mediante Bluetooth
- c) Reproducción de sonido tridimensional
- d) Necesidad de cables para la conexión

¿Qué función realiza un micrófono USB en comparación con uno analógico?

- a) Mayor calidad de sonido
- b) Necesidad de interfaz de audio adicional
- c) Conexión directa a puertos USB sin necesidad de energía adicional
- d) Resistencia a interferencias electromagnéticas

¿Cuál es la principal función de unos altavoces de estudio?

- a) Proporcionar sonido envolvente
- b) Reproducción precisa y plana del sonido
- c) Uso exclusivo para grabación de voz
- d) Cancelación activa de ruido

¿Qué característica es típica en unos auriculares con sistema de sujeción over-ear?

- a) Diseño compacto y plegable
- b) Cancelación activa de ruido
- c) Almohadillas que cubren completamente las orejas
- d) Exclusivamente para uso deportivo

¿Cuál es la función principal de un router en una red de comunicación?

- a) Conectar dispositivos a través de cables Ethernet

- b) Proporcionar acceso a internet y gestionar el tráfico de red
- c) Conectar dispositivos mediante tecnología Bluetooth
- d) Exclusivamente para llamadas telefónicas

¿Qué característica es común en un módem?

- a) Funcionamiento como punto de acceso Wi-Fi
- b) Conversión de señales analógicas a digitales y viceversa
- c) Conexión de dispositivos mediante USB
- d) Exclusivamente para transmisión de datos por cable coaxial

¿Cuál es la ventaja de un adaptador de red inalámbrica (Wi-Fi)?

- a) Necesidad de cables para la conexión
- b) Conexión directa a la corriente eléctrica
- c) Posibilidad de conexión a través de redes celulares
- d) Mayor velocidad de transferencia de datos que el cable Ethernet

¿Qué función realiza un repetidor Wi-Fi en una red de comunicación?

- a) Conectar dispositivos mediante cables Ethernet
- b) Ampliar la cobertura de una red inalámbrica
- c) Conectar dispositivos a través de puertos USB
- d) Exclusivamente para conexiones Bluetooth

¿Cuál es la principal función de un switch en una red local?

- a) Gestionar el tráfico de red y proporcionar acceso a internet
- b) Conectar dispositivos inalámbricos mediante Wi-Fi
- c) Enviar señales analógicas a través de cables coaxiales
- d) Conectar dispositivos a través de cables Ethernet

¿Qué característica es común en un hub de red?

- a) Ampliar la cobertura de una red inalámbrica
- b) Gestionar el tráfico de red y proporcionar acceso a internet
- c) Conectar dispositivos a través de puertos USB
- d) Reenviar datos a todos los dispositivos en la red sin distinción

¿Cuál es la ventaja de una antena externa en un router inalámbrico?

- a) Menor alcance de la señal Wi-Fi
- b) Reducción de interferencias electromagnéticas
- c) Necesidad de cables para la conexión
- d) Exclusivamente para conexiones Bluetooth

¿Qué función realiza un teléfono IP en una red de comunicación?

- a) Transmisión de datos por cable coaxial
- b) Conversión de señales analógicas a digitales para realizar llamadas sobre internet
- c) Conexión de dispositivos inalámbricos mediante Wi-Fi
- d) Exclusivamente para llamadas telefónicas tradicionales

¿Cuál es la principal función de una tarjeta de red en una computadora?

- a) Gestionar el tráfico de red y proporcionar acceso a internet
- b) Conectar dispositivos inalámbricos mediante Wi-Fi
- c) Facilitar la conexión a través de cables Ethernet
- d) Exclusivamente para conexiones Bluetooth

¿Qué característica es común en un adaptador Bluetooth?

- a) Necesidad de cables para la conexión
- b) Conexión directa a la corriente eléctrica
- c) Permite la comunicación inalámbrica entre dispositivos
- d) Exclusivamente para conexiones Wi-Fi

¿Cuál es la ventaja de una tarjeta SIM en dispositivos de comunicación móvil?

- a) Mayor velocidad de transferencia de datos
- b) Posibilidad de realizar llamadas telefónicas
- c) Mayor capacidad de almacenamiento
- d) Necesidad de cables para la conexión

¿Qué función realiza un adaptador de red PLC?

- a) Conectar dispositivos mediante cables Ethernet
- b) Ampliar la cobertura de una red inalámbrica
- c) Utilizar la red eléctrica para transmitir datos
- d) Exclusivamente para conexiones Bluetooth

¿Cuál es la principal función de una cámara de vigilancia IP en una red de comunicación?

- a) Transmisión de datos por cable coaxial
- b) Grabación de videos en calidad extrema
- c) Monitorización y transmisión de video a través de internet
- d) Conexión de dispositivos inalámbricos mediante Wi-Fi

¿Qué característica es común en una impresora de red?

- a) Transmisión de datos por cable coaxial
- b) Conexión de dispositivos inalámbricos mediante Wi-Fi
- c) Uso exclusivo para impresiones en blanco y negro
- d) Exclusivamente para conexiones Bluetooth

¿Cuál es la ventaja de un gateway en una red de comunicación?

- a) Conexión de dispositivos mediante cables Ethernet
- b) Proporcionar acceso a internet y gestionar el tráfico de red
- c) Ampliar la cobertura de una red inalámbrica
- d) Exclusivamente para llamadas telefónicas tradicionales

¿Qué función realiza un adaptador de red 4G/LTE?

- a) Conexión de dispositivos mediante cables Ethernet
- b) Ampliar la cobertura de una red inalámbrica
- c) Proporcionar conexión a internet a través de redes móviles
- d) Exclusivamente para conexiones Bluetooth

¿Cuál es la principal función de un teléfono VoIP?

- a) Transmisión de datos por cable coaxial
- b) Conversión de señales analógicas a digitales para realizar llamadas sobre internet
- c) Uso exclusivo para llamadas telefónicas tradicionales
- d) Conexión de dispositivos inalámbricos mediante Wi-Fi

¿Qué característica es común en un adaptador de red Powerline?

- a) Conexión directa a la corriente eléctrica
- b) Ampliar la cobertura de una red inalámbrica
- c) Utilización de la red eléctrica para transmitir datos



d) Exclusivamente para conexiones Bluetooth

¿Cuál es la ventaja de un conmutador KVM en una red de comunicación?

- a) Permite el control de múltiples computadoras con un solo teclado, monitor y ratón
- b) Ampliar la cobertura de una red inalámbrica
- c) Facilita la conexión de dispositivos inalámbricos mediante Wi-Fi
- d) Exclusivamente para conexiones Bluetooth

¿Qué función realiza un repetidor de señal móvil?

- a) Conexión de dispositivos mediante cables Ethernet
- b) Ampliar la cobertura de la señal móvil para dispositivos móviles
- c) Uso exclusivo para llamadas telefónicas tradicionales
- d) Exclusivamente para conexiones Bluetooth

¿Qué característica es esencial en un monitor con tecnología IPS?

- a) Mayor velocidad de actualización
- b) Amplios ángulos de visión y reproducción precisa de colores
- c) Bajo consumo de energía
- d) Alta tasa de contraste

¿Cuál es la función principal de un monitor curvo?

- a) Reducción de reflejos y deslumbramientos
- b) Mejora de la inmersión visual y mayor comodidad para el usuario
- c) Mayor velocidad de respuesta
- d) Exclusivamente para aplicaciones gráficas

¿Qué ventaja ofrece un monitor con tecnología LED sobre uno con tecnología LCD?

- a) Mayor duración de la batería
- b) Mejor reproducción del color y mayor eficiencia energética
- c) Ángulos de visión más amplios
- d) Exclusivamente para aplicaciones de diseño gráfico

¿Cuál es la principal función de un monitor con resolución 4K?

- a) Reducción de la fatiga visual
- b) Mayor nitidez y detalle en la visualización de contenidos
- c) Menor consumo de energía
- d) Alta tasa de refresco

¿Qué característica es común en un monitor con tecnología FreeSync?

- a) Mayor velocidad de actualización
- b) Reducción de reflejos y deslumbramientos
- c) Sincronización de la frecuencia de actualización con la tarjeta gráfica
- d) Exclusivamente para aplicaciones de oficina

¿Cuál es la ventaja de un monitor con tecnología OLED en comparación con LCD?

- a) Mayor duración de la batería
- b) Mejor reproducción del color y negros más profundos
- c) Bajo costo de producción
- d) Exclusivamente para aplicaciones de diseño gráfico

¿Qué función realiza un monitor con HDR (High Dynamic Range)?

- a) Reducción de la fatiga visual
- b) Mayor rango dinámico de colores y contraste
- c) Sincronización de la frecuencia de actualización con la tarjeta gráfica
- d) Exclusivamente para aplicaciones de oficina

¿Cuál es la principal ventaja de un monitor con tecnología G-Sync?

- a) Mayor velocidad de actualización
- b) Reducción de reflejos y deslumbramientos
- c) Sincronización de la frecuencia de actualización con la tarjeta gráfica
- d) Exclusivamente para aplicaciones de diseño gráfico

¿Qué característica es común en un monitor ultrawide?

- a) Formato de pantalla estándar (16:9)
- b) Mayor cantidad de píxeles por pulgada
- c) Relación de aspecto más amplia para una mayor visión panorámica
- d) Alta tasa de contraste

¿Cuál es la principal función de un monitor táctil?

- a) Reducción de la fatiga visual
- b) Permite la interacción directa con la pantalla mediante toques
- c) Mayor velocidad de respuesta
- d) Exclusivamente para aplicaciones de oficina

¿Qué ventaja ofrece un monitor con tecnología Blue Light Filter?

- a) Mayor velocidad de actualización
- b) Reducción de la fatiga visual al filtrar la luz azul
- c) Sincronización de la frecuencia de actualización con la tarjeta gráfica
- d) Exclusivamente para aplicaciones de diseño gráfico

¿Cuál es la función principal de un monitor con tecnología antiglare?

- a) Reducción de reflejos y deslumbramientos
- b) Mayor nitidez y detalle en la visualización de contenidos
- c) Sincronización de la frecuencia de actualización con la tarjeta gráfica
- d) Exclusivamente para aplicaciones de oficina

¿Qué característica es común en un monitor con ajuste de altura?

- a) Formato de pantalla ultrawide
- b) Permite modificar la altura de la pantalla para mayor comodidad
- c) Bajo consumo de energía
- d) Alta tasa de refresco

¿Cuál es la ventaja de un monitor con tecnología antiglare?

- a) Mayor velocidad de actualización
- b) Reducción de reflejos y deslumbramientos
- c) Sincronización de la frecuencia de actualización con la tarjeta gráfica
- d) Exclusivamente para aplicaciones de diseño gráfico

¿Cuál es la principal función de un monitor con tecnología Flicker-Free?

- a) Reducción de la fatiga visual al eliminar el parpadeo de la pantalla
- b) Mayor rango dinámico de colores y contraste
- c) Sincronización de la frecuencia de actualización con la tarjeta gráfica
- d) Exclusivamente para aplicaciones de oficina

¿Qué característica es común en un monitor con tecnología PLS?

- a) Mayor velocidad de actualización
- b) Amplios ángulos de visión y reproducción precisa de colores
- c) Bajo consumo de energía
- d) Alta tasa de refresco

¿Cuál es la ventaja de un monitor con tecnología Nano IPS?

- a) Mayor velocidad de actualización
- b) Mayor precisión en la reproducción del color
- c) Sincronización de la frecuencia de actualización con la tarjeta gráfica
- d) Exclusivamente para aplicaciones de diseño gráfico

¿Qué función realiza un monitor con tecnología Low Blue Light?

- a) Reducción de la fatiga visual al reducir la emisión de luz azul
- b) Mayor rango dinámico de colores y contraste
- c) Sincronización de la frecuencia de actualización con la tarjeta gráfica
- d) Exclusivamente para aplicaciones de oficina

¿Cuál es la principal ventaja de un monitor con tecnología QLED?

- a) Mayor velocidad de actualización
- b) Mayor reproducción del color y brillo
- c) Sincronización de la frecuencia de actualización con la tarjeta gráfica
- d) Exclusivamente para aplicaciones de diseño gráfico

¿Qué característica es común en un monitor con tecnología MVA?

- a) Mayor velocidad de actualización
- b) Amplios ángulos de visión y reproducción precisa de colores
- c) Bajo consumo de energía
- d) Alta tasa de contraste

¿Cuál es la función principal de un display frontal en una computadora?

- a) Proporcionar una visualización de la información del sistema
- b) Controlar la velocidad de los ventiladores
- c) Exclusivamente para la reproducción de video
- d) Gestionar la conexión de dispositivos externos

¿Qué característica es común en un display LCD integrado en una computadora portátil?

- a) Mejor reproducción del color y brillo
- b) Bajo consumo de energía
- c) Necesidad de cables externos para su funcionamiento
- d) Uso exclusivo para aplicaciones de diseño gráfico

¿Cuál es la ventaja de un display OLED en comparación con uno LCD?

- a) Mayor duración de la batería
- b) Mejor reproducción del color y negros más profundos
- c) Necesidad de una fuente de luz externa
- d) Exclusivamente para aplicaciones de oficina

¿Cuál es la función principal de un fan controller en una computadora?

- a) Controlar la velocidad de los ventiladores para gestionar la temperatura

- b) Reproducción de contenidos multimedia
- c) Exclusivamente para la gestión del almacenamiento
- d) Proporcionar energía adicional a los dispositivos conectados

¿Qué ventaja ofrece un fan controller con control automático de velocidad?

- a) Mayor duración de la batería
- b) Ajuste manual de la velocidad de los ventiladores
- c) Adapta automáticamente la velocidad según la temperatura del sistema
- d) Uso exclusivo para aplicaciones de diseño gráfico

¿Cuál es la principal función de una carcasa externa de disco duro?

- a) Proporcionar almacenamiento adicional a la computadora
- b) Gestionar la velocidad de los ventiladores
- c) Exclusivamente para la reproducción de video
- d) Conectar dispositivos externos mediante USB o Thunderbolt

¿Qué característica es común en una carcasa externa de SSD?

- a) Mayor capacidad de almacenamiento
- b) Bajo consumo de energía
- c) Conexión exclusiva a través de cables SATA
- d) Uso exclusivo para aplicaciones de diseño gráfico

¿Cuál es la ventaja de una carcasa externa con conexión USB-C?

- a) Necesidad de adaptadores para la transferencia de datos
- b) Mayor velocidad de transferencia de archivos
- c) Uso exclusivo para dispositivos Mac
- d) Reducción de la velocidad de transferencia

¿Cuál es la función principal de un dock station en una computadora?

- a) Gestionar la velocidad de los ventiladores
- b) Proporcionar una base de conexión para dispositivos externos
- c) Exclusivamente para la reproducción de video
- d) Ampliar la capacidad de almacenamiento interno

¿Qué característica es común en un dock station con conexión Thunderbolt?

- a) Mayor duración de la batería
- b) Alta velocidad de transferencia de datos y alimentación simultánea
- c) Exclusivamente para la gestión del almacenamiento
- d) Uso exclusivo para dispositivos Windows

¿Cuál es la ventaja de una dock station con puertos HDMI y DisplayPort?

- a) Necesidad de adaptadores para la conexión
- b) Mayor compatibilidad con diferentes tipos de monitores
- c) Exclusivamente para dispositivos Apple
- d) Reducción de la velocidad de transferencia

¿Cuál es la función principal de un hub USB en una computadora?

- a) Gestionar la velocidad de los ventiladores
- b) Proporcionar puertos adicionales para la conexión de dispositivos externos
- c) Exclusivamente para la reproducción de video
- d) Ampliar la capacidad de almacenamiento interno

¿Qué ventaja ofrece un hub USB 3.0 sobre uno USB 2.0?

- a) Mayor velocidad de transferencia de datos
- b) Menos puertos disponibles para la conexión de dispositivos
- c) Uso exclusivo para dispositivos Apple
- d) Reducción de la velocidad de transferencia

¿Cuál es la principal función de un lector de tarjetas externo?

- a) Controlar la velocidad de los ventiladores
- b) Proporcionar almacenamiento adicional a la computadora
- c) Exclusivamente para la reproducción de video
- d) Leer tarjetas de memoria de diferentes formatos

¿Qué característica es común en un lector de tarjetas con conexión USB-C?

- a) Necesidad de adaptadores para la transferencia de datos
- b) Mayor velocidad de lectura de tarjetas de memoria
- c) Uso exclusivo para dispositivos Android
- d) Reducción de la velocidad de transferencia

¿Cuál es la ventaja de una base de refrigeración para laptop?

- a) Proporcionar almacenamiento adicional a la computadora
- b) Controlar la velocidad de los ventiladores internos para enfriar la laptop
- c) Exclusivamente para la reproducción de video
- d) Reducción de la velocidad de transferencia de datos

¿Qué función realiza una base de refrigeración con ventiladores ajustables?

- a) Ajuste manual de la velocidad de los ventiladores
- b) Uso exclusivo para dispositivos Apple
- c) Reducción de la velocidad de transferencia de datos
- d) Control automático de la temperatura de la laptop

¿Cuál es la principal función de un teclado externo para laptop?

- a) Gestionar la velocidad de los ventiladores
- b) Proporcionar una base de conexión para dispositivos externos
- c) Exclusivamente para la reproducción de video
- d) Facilitar la entrada de datos en una laptop

¿Qué ventaja ofrece un teclado externo mecánico sobre uno de membrana?

- a) Menos durabilidad y resistencia
- b) Mayor retroalimentación táctil y durabilidad
- c) Exclusivamente para dispositivos Windows
- d) Reducción de la velocidad de transferencia de datos

¿Cuál es la función principal de un adaptador de corriente externo?

- a) Gestionar la velocidad de los ventiladores
- b) Proporcionar energía adicional a dispositivos externos
- c) Exclusivamente para la reproducción de video
- d) Ampliar la capacidad de almacenamiento interno

¿Cuál es la normativa principal en el espacio de trabajo de un taller de microinformática relacionada con la seguridad eléctrica?

- a) ISO 9001

- b) ISO 14001
- c) ISO 27001
- d) Normativa EN 61010

¿Qué normativa regula las condiciones de iluminación en un taller de microinformática?

- a) ISO 9001
- b) OHSAS 18001
- c) ISO 14001
- d) Normativa UNE-EN 12464-1

¿Cuál es la normativa clave para garantizar la seguridad en el manejo de equipos eléctricos en un taller de microinformática?

- a) ISO 9001
- b) ISO 27001
- c) OHSAS 18001
- d) Normativa UNE-EN 61010

¿Qué normativa regula las condiciones ergonómicas en un taller de microinformática?

- a) ISO 9001
- b) ISO 14001
- c) Normativa EN 12464-1
- d) Normativa UNE-EN 3382

¿Cuál es la normativa específica para la gestión de residuos electrónicos en un taller de microinformática?

- a) ISO 9001
- b) ISO 14001
- c) ISO 27001
- d) Normativa RAEE

¿Qué normativa regula las condiciones de temperatura en un taller de microinformática?

- a) ISO 9001
- b) OHSAS 18001
- c) Normativa EN 12464-1
- d) Normativa UNE-EN 3382

¿Cuál es la normativa clave para la gestión de la calidad en un taller de microinformática?

- a) ISO 14001
- b) OHSAS 18001
- c) ISO 9001
- d) Normativa EN 61010

¿Qué normativa regula las condiciones de ventilación en un taller de microinformática?

- a) ISO 9001
- b) OHSAS 18001
- c) Normativa EN 12464-1
- d) Normativa UNE-EN 3382

¿Cuál es la normativa que establece los requisitos de seguridad para las instalaciones eléctricas en un taller de microinformática?

- a) ISO 9001
- b) ISO 27001

- c) Normativa UNE 20460
- d) Normativa UNE-EN 50110-1

¿Qué normativa regula las condiciones de ruido en un taller de microinformática?

- a) ISO 9001
- b) ISO 14001
- c) Normativa EN 12464-1
- d) Normativa UNE-EN ISO 11201

¿Cuál es la normativa clave para la gestión ambiental en un taller de microinformática?

- a) ISO 9001
- b) ISO 27001
- c) ISO 14001
- d) Normativa EN 61010

¿Qué normativa regula las condiciones de almacenamiento de productos químicos en un taller de microinformática?

- a) ISO 9001
- b) ISO 14001
- c) Normativa UNE-EN 14470-1
- d) Normativa EN 61010

¿Cuál es la normativa principal para la gestión de la seguridad y salud ocupacional en un taller de microinformática?

- a) ISO 9001
- b) ISO 14001
- c) OHSAS 18001
- d) Normativa EN 61010

¿Qué normativa regula las condiciones de seguridad en la manipulación de productos químicos en un taller de microinformática?

- a) ISO 9001
- b) ISO 14001
- c) Normativa UNE-EN 14470-1
- d) Normativa UNE-EN 50110-1

¿Cuál es la normativa clave para la gestión de la seguridad de la información en un taller de microinformática?

- a) ISO 9001
- b) ISO 14001
- c) ISO 27001
- d) Normativa EN 61010

¿Qué normativa regula las condiciones de seguridad en la manipulación de equipos de trabajo en un taller de microinformática?

- a) ISO 9001
- b) ISO 14001
- c) OHSAS 18001
- d) Normativa EN 61010

¿Cuál es la normativa principal para la gestión de la seguridad eléctrica en un taller de microinformática?

- a) ISO 9001
- b) ISO 14001
- c) ISO 27001
- d) Normativa UNE-EN 61010

¿Qué normativa regula las condiciones de seguridad en la manipulación de equipos de protección individual en un taller de microinformática?

- a) ISO 9001
- b) ISO 14001
- c) OHSAS 18001
- d) Normativa UNE-EN 343

¿Cuál es la normativa clave para la gestión de la seguridad en la manipulación de productos químicos en un taller de microinformática?

- a) ISO 9001
- b) ISO 14001
- c) Normativa UNE-EN 14470-1
- d) Normativa EN 61010

¿Qué normativa regula las condiciones de seguridad en la manipulación de productos químicos en un taller de microinformática?

- a) ISO 9001
- b) ISO 14001
- c) Normativa UNE-EN 14470-1
- d) Normativa EN 61010

¿Cuál es la recomendación estándar de luminosidad para un espacio de trabajo en un taller de microinformática según las normativas ergonómicas?

- a) Entre 100 y 200 lux
- b) Menos de 50 lux
- c) Más de 500 lux
- d) Sin restricciones de luminosidad

¿Qué posición de la pantalla del monitor se considera ergonómicamente recomendada para evitar molestias visuales?

- a) A nivel de los ojos o ligeramente debajo
- b) Por encima de la línea de visión
- c) En un ángulo de 45 grados hacia abajo
- d) En un ángulo de 90 grados hacia arriba

¿Cuál es la altura recomendada para la silla de trabajo en un taller de microinformática?

- a) A nivel del suelo
- b) Ajustada de manera que los pies toquen el suelo y las rodillas formen un ángulo de 90 grados
- c) Más alta que la altura de la mesa
- d) Sin restricciones de altura

¿Qué distancia se sugiere entre los ojos y la pantalla del monitor para reducir la fatiga visual?

- a) Menos de 20 centímetros
- b) Más de 1 metro
- c) Entre 50 y 70 centímetros



d) Sin restricciones de distancia

¿Cuál es la posición recomendada de los brazos al trabajar en un taller de microinformática?

- a) Estirados completamente
- b) En un ángulo de 180 grados
- c) Formando un ángulo de 90 grados
- d) Sin restricciones de posición

¿Qué se recomienda para evitar la fatiga visual en un espacio de trabajo con computadora?

- a) Pantallas de baja resolución
- b) Fuentes de luz intensa directa sobre la pantalla
- c) Descansar los ojos mirando al horizonte cada 2 horas
- d) Sin restricciones en las condiciones visuales

¿Cuál es la posición ideal del teclado y el ratón para prevenir problemas musculoesqueléticos?

- a) En un nivel inferior al de los codos
- b) A la altura del pecho
- c) A la altura de los hombros
- d) Sin restricciones de posición

¿Cuál es la postura recomendada para evitar molestias en la espalda al estar sentado en una silla durante largos periodos?

- a) Inclinar hacia adelante
- b) Mantener la espalda recta y apoyada en el respaldo de la silla
- c) Cruzar las piernas
- d) Sin restricciones de postura

¿Qué se recomienda para prevenir la fatiga visual en un taller de microinformática?

- a) Monitores de baja resolución
- b) Iluminación intensa directa sobre la pantalla
- c) Tomar descansos cortos cada hora
- d) Sin restricciones en las condiciones visuales

¿Cuál es la posición ergonómicamente correcta para los pies al estar sentado en un espacio de trabajo de microinformática?

- a) Cruzar las piernas
- b) Mantener los pies en el suelo o apoyados en un reposapiés
- c) Colocar los pies sobre la silla
- d) Sin restricciones de posición de los pies

¿Qué se recomienda para reducir la exposición a ruidos en un taller de microinformática?

- a) Trabajar en un entorno completamente silencioso
- b) Utilizar auriculares con cancelación de ruido
- c) Mantener la puerta cerrada para bloquear el ruido exterior
- d) Sin restricciones en la exposición al ruido

¿Cuál es la temperatura recomendada para un espacio de trabajo en un taller de microinformática?

- a) Menos de 10 grados Celsius
- b) Entre 20 y 22 grados Celsius
- c) Más de 30 grados Celsius
- d) Sin restricciones de temperatura

¿Qué se recomienda para prevenir la fatiga ocular al trabajar en un taller de microinformática?

- a) Utilizar monitores de tubo de rayos catódicos (CRT)
- b) Ajustar el brillo y contraste de la pantalla
- c) Trabajar en un entorno oscuro
- d) Sin restricciones en las condiciones visuales

¿Cuál es la postura adecuada para evitar problemas musculoesqueléticos al trabajar en un taller de microinformática?

- a) Adoptar posturas estáticas durante largos periodos
- b) Variar las posturas y realizar estiramientos cada cierto tiempo
- c) Mantener la misma posición sin moverse
- d) Sin restricciones en la postura

¿Qué se recomienda para prevenir la fatiga visual al trabajar en un taller de microinformática?

- a) Utilizar fuentes de luz intensa directa sobre la pantalla
- b) Ajustar la distancia entre los ojos y la pantalla
- c) No tomar descansos visuales
- d) Sin restricciones en las condiciones visuales

¿Cuál es la importancia de adoptar pausas activas durante la jornada laboral en un taller de microinformática?

- a) Aumentar la exposición a factores de riesgo ergonómicos
- b) Mejorar la concentración y reducir la fatiga física
- c) Incrementar la velocidad de trabajo
- d) Sin impacto en la salud laboral

¿Qué medida contribuye a reducir la tensión en el cuello al trabajar en un taller de microinformática?

- a) Mantener la pantalla a una altura inferior a la línea de visión
- b) Inclinar hacia adelante mientras se trabaja
- c) Limitar el uso de accesorios ergonómicos
- d) Sin importancia en la posición de la pantalla

¿Cuál es la función principal de un soporte para documentos en un espacio de trabajo de microinformática?

- a) Aumentar la distancia entre los ojos y la pantalla
- b) Facilitar la lectura de documentos sin forzar el cuello
- c) Limitar el espacio en el escritorio
- d) Sin impacto en la organización del espacio

¿Cómo se puede mejorar la postura al trabajar con un ordenador portátil en un taller de microinformática?

- a) Utilizarlo directamente sobre las piernas
- b) Conectar un teclado y un ratón externo para ajustar la altura
- c) No es necesario realizar ajustes, ya que los portátiles son ergonómicos
- d) Sin importancia en la ergonomía del portátil

¿Qué recomendación es clave para prevenir problemas en la vista al trabajar en un taller de microinformática?

- a) Utilizar gafas de sol mientras se trabaja en la computadora
- b) Ajustar el brillo y contraste del monitor

- c) No realizar pausas visuales durante la jornada laboral
- d) Sin restricciones en el uso de la computadora

¿Cuál es la importancia de tener un espacio de trabajo organizado en un taller de microinformática?

- a) Incrementar la eficiencia en el trabajo
- b) Favorecer la acumulación de objetos en el escritorio
- c) Reducir la necesidad de pausas activas
- d) Sin relación con la productividad laboral

¿Por qué es esencial ajustar la altura de la silla y el escritorio en un taller de microinformática?

- a) Para limitar la movilidad y promover la rigidez
- b) Para favorecer la adopción de posturas estáticas
- c) Para adaptarse a la altura de la persona y prevenir problemas musculoesqueléticos
- d) Sin impacto en la salud laboral

¿Cuál es la función de un reposapiés en un espacio de trabajo de microinformática?

- a) Reducir la altura de la silla
- b) Favorecer la adopción de posturas incómodas
- c) Proporcionar apoyo a los pies y mejorar la postura
- d) Sin importancia en la ergonomía de la silla

¿Cómo afecta el uso prolongado del ratón sin descansos en un taller de microinformática?

- a) Mejora la salud de la muñeca
- b) Incrementa el riesgo de lesiones por esfuerzo repetitivo
- c) No tiene impacto en la salud laboral
- d) Sin importancia en la utilización del ratón

¿Qué impacto puede tener la falta de ajuste de la altura del monitor en un taller de microinformática?

- a) Mejora la postura y previene molestias físicas
- b) Aumenta el riesgo de fatiga visual y problemas cervicales
- c) No afecta la salud laboral
- d) Sin importancia en la ergonomía del monitor

¿Cuál es la importancia de mantener los cables organizados en un espacio de trabajo de microinformática?

- a) Mejorar la movilidad y promover la rigidez
- b) Reducir la eficiencia en el trabajo
- c) Prevenir riesgos de tropiezos y facilitar el mantenimiento
- d) Sin relación con la seguridad laboral

¿Por qué es crucial tener una silla con respaldo ajustable en un taller de microinformática?

- a) Para limitar la movilidad y favorecer la rigidez
- b) Para adaptarse a la altura de la persona y mejorar la postura
- c) No impacta en la salud laboral
- d) Sin importancia en la ergonomía de la silla

¿Qué impacto puede tener el uso de una pantalla de baja resolución en la fatiga visual en un taller de microinformática?

- a) Mejora la comodidad visual
- b) Aumenta el riesgo de fatiga ocular y molestias visuales
- c) No afecta la salud laboral

d) Sin importancia en la calidad visual del monitor

¿Cuál es la importancia de realizar ajustes ergonómicos en el espacio de trabajo de un taller de microinformática?

- a) Mejorar la salud laboral y prevenir problemas musculoesqueléticos
- b) Reducir la eficiencia en el trabajo
- c) No tiene impacto en la productividad
- d) Sin relación con la ergonomía del espacio de trabajo

¿Por qué es esencial utilizar iluminación adecuada en un taller de microinformática?

- a) Para trabajar en un entorno completamente oscuro
- b) Para favorecer la fatiga visual y prevenir problemas en la vista
- c) Para mejorar la visibilidad y reducir la fatiga ocular
- d) Sin importancia en las condiciones de iluminación del espacio de trabajo

¿Cuál es la importancia de verificar la integridad de los componentes antes de iniciar el montaje de un equipo informático?

- a) No es necesario realizar verificaciones previas
- b) Asegurar que todos los componentes estén en buen estado y sin daños
- c) Acelerar el proceso de montaje sin realizar comprobaciones
- d) Sin importancia en la calidad del montaje

¿Por qué es crucial comprobar la compatibilidad de los componentes durante el proceso de montaje?

- a) Para ignorar las posibles incompatibilidades y acelerar el proceso
- b) Garantizar que todos los componentes se ajusten adecuadamente
- c) No afecta el rendimiento del equipo
- d) Sin importancia en la calidad del montaje

¿Cuál es la recomendación clave al manipular componentes electrónicos durante el montaje de un equipo informático?

- a) No es necesario tomar precauciones adicionales
- b) Utilizar una pulsera antiestática y trabajar en una superficie conductora
- c) Ignorar las medidas de seguridad
- d) Sin importancia en la manipulación de componentes

¿Por qué es esencial seguir las instrucciones del fabricante al montar un equipo informático?

- a) Para ignorar las recomendaciones y acelerar el proceso de montaje
- b) Asegurar que todos los componentes se instalen correctamente
- c) No afecta la funcionalidad del equipo
- d) Sin importancia en la calidad del montaje

¿Cuál es la importancia de verificar las conexiones de los cables durante el montaje de un equipo informático?

- a) No es necesario comprobar las conexiones
- b) Evitar posibles problemas de conexión y asegurar un funcionamiento adecuado
- c) Agilizar el proceso de montaje sin verificar las conexiones
- d) Sin importancia en la calidad del montaje

¿Por qué se debe realizar una prueba de encendido después de ensamblar un equipo informático?

- a) Para omitir la prueba y acelerar la finalización del montaje

- b) Confirmar que todos los componentes funcionan correctamente
- c) No afecta la operatividad del equipo
- d) Sin importancia en la calidad del montaje

¿Cuál es la recomendación clave al manejar herramientas durante el montaje de un equipo informático?

- a) Utilizar cualquier herramienta disponible
- b) Utilizar herramientas adecuadas y seguir las normas de seguridad
- c) Ignorar las medidas de seguridad en la manipulación de herramientas
- d) Sin importancia en la manipulación de herramientas durante el montaje

¿Por qué es importante verificar la configuración de la BIOS después de montar un equipo informático?

- a) Para omitir la configuración y acelerar la finalización del montaje
- b) Asegurar que la configuración sea la adecuada para el hardware instalado
- c) No afecta el rendimiento del equipo
- d) Sin importancia en la calidad del montaje

¿Cuál es la importancia de mantener un área de trabajo limpia durante el montaje de un equipo informático?

- a) Descuidar la limpieza para ahorrar tiempo
- b) Evitar la acumulación de polvo y garantizar un entorno de trabajo seguro
- c) No afecta la calidad del montaje
- d) Sin importancia en el proceso de montaje

¿Por qué es necesario realizar pruebas de rendimiento después del montaje de un equipo informático?

- a) Para ignorar las pruebas y acelerar la finalización del montaje
- b) Confirmar que el equipo funciona conforme a las expectativas
- c) No afecta el rendimiento del equipo
- d) Sin importancia en la calidad del montaje

¿Cuál es la recomendación clave al instalar el sistema operativo en un equipo recién montado?

- a) No es necesario instalar un sistema operativo
- b) Utilizar una versión pirata del sistema operativo
- c) Instalar un sistema operativo auténtico y actualizar los controladores
- d) Sin importancia en la instalación del sistema operativo

¿Por qué es esencial asegurar una buena gestión del cableado durante el montaje de un equipo informático?

- a) Descuidar la gestión del cableado para ahorrar tiempo
- b) Evitar posibles problemas de conexión y mejorar la refrigeración
- c) No afecta la calidad del montaje
- d) Sin importancia en el proceso de montaje

¿Cuál es la importancia de realizar copias de seguridad antes de instalar el sistema operativo en un equipo recién montado?

- a) No es necesario realizar copias de seguridad
- b) Prevenir la pérdida de datos en caso de problemas durante la instalación
- c) No afecta la instalación del sistema operativo
- d) Sin importancia en la calidad del montaje

¿Por qué se debe evitar trabajar en un entorno con electricidad estática durante el montaje de un equipo informático?

- a) La electricidad estática no afecta los componentes electrónicos
- b) Evitar posibles daños en los componentes sensibles a la electricidad estática
- c) No afecta la calidad del montaje
- d) Sin importancia en la manipulación de componentes durante el montaje

¿Cuál es el primer paso esencial al comenzar el montaje de un sistema informático?

- a) Conectar todos los cables de alimentación
- b) Verificar la integridad de los componentes
- c) Encender el equipo sin realizar comprobaciones
- d) Sin importancia en el inicio del montaje

¿Por qué es crucial asegurar que la fuente de alimentación esté apagada antes de iniciar el montaje?

- a) No es necesario apagar la fuente de alimentación
- b) Prevenir posibles descargas eléctricas durante el manejo de componentes
- c) Agilizar el proceso de montaje sin apagar la fuente de alimentación
- d) Sin importancia en el encendido del equipo

¿Cuál es la importancia de instalar la CPU correctamente durante el montaje de un sistema informático?

- a) No afecta el rendimiento del equipo
- b) Asegurar el funcionamiento adecuado y evitar daños a la CPU
- c) Omitir la instalación de la CPU para acelerar el montaje
- d) Sin importancia en la calidad del montaje

¿Por qué se debe aplicar una capa delgada de pasta térmica al instalar el disipador de calor en la CPU?

- a) No es necesario aplicar pasta térmica
- b) Mejorar la conductividad térmica y evitar el sobrecalentamiento de la CPU
- c) Omitir la aplicación de pasta térmica para acelerar el montaje
- d) Sin importancia en la refrigeración del sistema

¿Cuál es el siguiente paso después de instalar la CPU y el disipador de calor en la placa base?

- a) Conectar la fuente de alimentación
- b) Instalar la memoria RAM en los slots correspondientes
- c) Ignorar la instalación de la memoria RAM
- d) Sin importancia en el orden de instalación

¿Por qué es importante seguir las indicaciones del manual de la placa base al instalar la memoria RAM?

- a) Para omitir la instalación de la memoria RAM y acelerar el proceso
- b) Asegurar que la memoria RAM se instale correctamente en los slots designados
- c) No afecta el rendimiento del equipo
- d) Sin importancia en la calidad del montaje

¿Qué se debe hacer después de conectar la memoria RAM en la placa base durante el montaje?

- a) Encender el equipo sin realizar más comprobaciones
- b) Conectar la tarjeta gráfica
- c) Omitir la conexión de la tarjeta gráfica para acelerar el montaje
- d) Sin importancia en el proceso de montaje

¿Por qué es esencial verificar la compatibilidad de la tarjeta gráfica con la placa base antes de instalarla?

- a) No es necesario comprobar la compatibilidad
- b) Evitar posibles problemas de conexión y asegurar un rendimiento adecuado
- c) Omitir la instalación de la tarjeta gráfica para acelerar el montaje
- d) Sin importancia en la calidad del montaje

¿Cuál es el siguiente paso después de instalar la tarjeta gráfica en la placa base?

- a) Conectar la fuente de alimentación
- b) Instalar los discos duros y/o SSD en los puertos SATA
- c) Ignorar la instalación de discos duros para acelerar el montaje
- d) Sin importancia en el orden de instalación

¿Por qué se debe configurar la secuencia de arranque en la BIOS después de instalar los discos duros o SSD?

- a) Para omitir la configuración y acelerar la finalización del montaje
- b) Asegurar que el sistema operativo se inicie desde el dispositivo correcto
- c) No afecta la operatividad del equipo
- d) Sin importancia en la calidad del montaje

¿Qué se debe hacer después de configurar la secuencia de arranque en la BIOS?

- a) Realizar pruebas de rendimiento sin instalar el sistema operativo
- b) Instalar el sistema operativo desde un medio de almacenamiento externo
- c) Ignorar la instalación del sistema operativo para acelerar el montaje
- d) Sin importancia en el proceso de montaje

¿Cuál es la importancia de conectar los cables de alimentación correctamente durante el montaje de un sistema informático?

- a) No afecta el rendimiento del equipo
- b) Evitar posibles problemas de alimentación y asegurar el encendido adecuado
- c) Omitir la conexión de cables de alimentación para acelerar el montaje
- d) Sin importancia en la calidad del montaje

¿Por qué se debe realizar una prueba de encendido antes de cerrar la carcasa del equipo durante el montaje?

- a) Para omitir la prueba y acelerar la finalización del montaje
- b) Confirmar que todos los componentes funcionan correctamente antes de cerrar el equipo
- c) No afecta la operatividad del equipo
- d) Sin importancia en la calidad del montaje

¿Cuál es el último paso en el montaje de un sistema informático después de realizar la prueba de encendido?

- a) Conectar los periféricos externos
- b) Cerrar la carcasa del equipo
- c) Ignorar la conexión de periféricos externos para acelerar el montaje
- d) Sin importancia en el orden de finalización del montaje

¿Cuál es el primer paso al encender un sistema microinformático?

- a) Conectar los periféricos externos
- b) Pulsar el botón de encendido del equipo

- c) Omitir la conexión de periféricos externos para acelerar el arranque
- d) Sin importancia en el inicio del sistema

¿Por qué es crucial verificar que todos los cables estén correctamente conectados antes de encender el sistema?

- a) No es necesario verificar las conexiones
- b) Evitar posibles problemas de conexión y asegurar un arranque adecuado
- c) Omitir la verificación de conexiones para acelerar el arranque
- d) Sin importancia en la calidad del arranque del sistema

¿Cuál es la importancia de revisar la configuración de la BIOS antes de que el sistema operativo cargue?

- a) Para omitir la configuración y acelerar el arranque del sistema
- b) Asegurar que la configuración sea la adecuada para el hardware instalado
- c) No afecta el rendimiento del sistema
- d) Sin importancia en la calidad del arranque

¿Qué se debe hacer después de revisar la configuración de la BIOS antes del arranque del sistema operativo?

- a) Conectar los periféricos externos
- b) Iniciar el sistema operativo desde el disco duro o SSD
- c) Ignorar el inicio del sistema operativo para acelerar el arranque
- d) Sin importancia en el orden de inicio del sistema

¿Por qué se debe seleccionar el dispositivo de arranque correcto en el menú de inicio de la BIOS?

- a) Para omitir la selección y acelerar el inicio del sistema operativo
- b) Asegurar que el sistema operativo se inicie desde el dispositivo correcto
- c) No afecta la operatividad del sistema
- d) Sin importancia en la calidad del arranque del sistema

¿Cuál es la importancia de mantener actualizado el sistema operativo antes de iniciar el sistema microinformático?

- a) No es necesario mantener el sistema operativo actualizado
- b) Evitar posibles vulnerabilidades de seguridad y mejorar el rendimiento
- c) Omitir las actualizaciones para acelerar el inicio del sistema
- d) Sin importancia en la calidad del arranque

¿Qué se debe hacer después de completar las actualizaciones del sistema operativo durante el arranque del sistema?

- a) Iniciar aplicaciones y programas de inmediato
- b) Conectar los periféricos externos
- c) Ignorar la instalación de actualizaciones para acelerar el arranque
- d) Sin importancia en el orden de inicio del sistema

¿Cuál es la importancia de iniciar sesión con credenciales seguras al arrancar el sistema microinformático?

- a) No es necesario utilizar credenciales seguras
- b) Evitar posibles accesos no autorizados al sistema
- c) Omitir el inicio de sesión para acelerar el arranque
- d) Sin importancia en la calidad del arranque del sistema

¿Qué se debe hacer después de iniciar sesión en el sistema operativo durante el arranque?



- a) Apagar el equipo de inmediato
- b) Conectar los periféricos externos
- c) Ignorar el inicio de sesión para acelerar el arranque
- d) Sin importancia en el orden de inicio del sistema

¿Por qué es crucial tener un software antivirus actualizado antes de navegar por Internet después del arranque del sistema?

- a) No es necesario tener un software antivirus actualizado
- b) Evitar posibles amenazas de seguridad y proteger el sistema
- c) Omitir las actualizaciones del antivirus para acelerar el arranque
- d) Sin importancia en la calidad del arranque del sistema

¿Qué se debe hacer después de completar las actualizaciones del software antivirus durante el arranque del sistema?

- a) Desconectar el equipo de la red
- b) Conectar los periféricos externos
- c) Ignorar las actualizaciones del antivirus para acelerar el arranque
- d) Sin importancia en el orden de inicio del sistema

¿Cuál es la importancia de mantener actualizados los controladores del sistema antes de utilizar periféricos externos después del arranque del sistema?

- a) No es necesario mantener los controladores actualizados
- b) Evitar posibles problemas de compatibilidad y mejorar el rendimiento del sistema
- c) Omitir las actualizaciones de los controladores para acelerar el arranque
- d) Sin importancia en la calidad del arranque del sistema

¿Qué se debe hacer después de completar las actualizaciones de los controladores del sistema durante el arranque del sistema?

- a) Conectar los periféricos externos
- b) Ignorar las actualizaciones de los controladores para acelerar el arranque
- c) Desconectar el equipo de la red
- d) Sin importancia en el orden de inicio del sistema

¿Por qué es esencial realizar copias de seguridad periódicas después del arranque del sistema?

- a) No es necesario realizar copias de seguridad
- b) Prevenir la pérdida de datos en caso de fallos o problemas en el sistema
- c) Omitir las copias de seguridad para acelerar el arranque
- d) Sin importancia en la calidad del arranque del sistema

¿Qué se debe hacer después de completar las copias de seguridad durante el arranque del sistema?

- a) Conectar los periféricos externos
- b) Ignorar las copias de seguridad para acelerar el arranque
- c) Desconectar el equipo de la red
- d) Sin importancia en el orden de inicio del sistema

¿Cuál es la importancia de revisar el rendimiento del sistema después de haber iniciado todas las aplicaciones y programas necesarios?

- a) No es necesario revisar el rendimiento del sistema
- b) Identificar posibles problemas de rendimiento y optimizar el sistema
- c) Omitir la revisión del rendimiento para acelerar el arranque
- d) Sin importancia en la calidad del arranque del sistema

¿Qué se debe hacer después de revisar el rendimiento del sistema durante el arranque?

- a) Apagar el equipo de inmediato
- b) Conectar los periféricos externos
- c) Ignorar la revisión del rendimiento para acelerar el arranque
- d) Sin importancia en el orden de inicio del sistema

¿Cuál es la función principal de la BIOS en un sistema informático?

- a) Controlar la velocidad del procesador
- b) Gestionar el arranque y la configuración básica del hardware
- c) Ejecutar aplicaciones y programas
- d) Sin importancia en el funcionamiento del sistema

¿Por qué es esencial acceder a la BIOS al iniciar un sistema informático?

- a) Para omitir la configuración y acelerar el inicio del sistema
- b) Configurar parámetros básicos del hardware y la secuencia de arranque
- c) No afecta la operatividad del sistema
- d) Sin importancia en la calidad del arranque del sistema

¿Cuál es la importancia de asegurar que la fecha y la hora estén configuradas correctamente en la BIOS?

- a) No es necesario configurar la fecha y la hora
- b) Evitar posibles problemas de sincronización y registros de eventos
- c) Omitir la configuración de fecha y hora para acelerar el arranque
- d) Sin importancia en la calidad del arranque del sistema

¿Qué se debe hacer después de configurar la fecha y la hora en la BIOS?

- a) Conectar los periféricos externos
- b) Guardar los cambios y salir de la configuración de la BIOS
- c) Ignorar la configuración de fecha y hora para acelerar el arranque
- d) Sin importancia en el orden de inicio del sistema

¿Por qué es crucial proteger la configuración de la BIOS con una contraseña?

- a) No es necesario proteger la configuración con una contraseña
- b) Evitar accesos no autorizados y modificaciones no deseadas
- c) Omitir la protección con contraseña para acelerar el arranque
- d) Sin importancia en la calidad del arranque del sistema

¿Qué se debe hacer después de establecer una contraseña en la configuración de la BIOS?

- a) Conectar los periféricos externos
- b) Guardar los cambios y salir de la configuración de la BIOS
- c) Ignorar la configuración de la contraseña para acelerar el arranque
- d) Sin importancia en el orden de inicio del sistema

¿Cuál es la importancia de actualizar la versión de la BIOS en un sistema informático?

- a) No es necesario actualizar la versión de la BIOS
- b) Obtener mejoras de rendimiento, compatibilidad y correcciones de errores
- c) Omitir las actualizaciones de la BIOS para acelerar el arranque
- d) Sin importancia en la calidad del arranque del sistema

¿Qué se debe hacer después de completar la actualización de la BIOS?

- a) Conectar los periféricos externos
- b) Guardar los cambios y salir de la configuración de la BIOS
- c) Ignorar la actualización de la BIOS para acelerar el arranque
- d) Sin importancia en el orden de inicio del sistema

¿Cuál es la función principal del modo UEFI en lugar del modo BIOS?

- a) No hay diferencia entre el modo UEFI y el modo BIOS
- b) Proporcionar un entorno de arranque más avanzado y seguro
- c) Omitir el modo UEFI para acelerar el inicio del sistema
- d) Sin importancia en la calidad del arranque del sistema

¿Por qué es esencial acceder a la interfaz UEFI al iniciar un sistema compatible con UEFI?

- a) Para omitir la configuración y acelerar el inicio del sistema
- b) Configurar parámetros avanzados del hardware y la secuencia de arranque
- c) No afecta la operatividad del sistema
- d) Sin importancia en la calidad del arranque del sistema

¿Cuál es la importancia de asegurar que la configuración de arranque en el modo UEFI esté correctamente establecida?

- a) No es necesario configurar la secuencia de arranque en el modo UEFI
- b) Evitar problemas de inicio y garantizar un arranque adecuado
- c) Omitir la configuración de arranque en el modo UEFI para acelerar el inicio
- d) Sin importancia en la calidad del arranque del sistema

¿Qué se debe hacer después de configurar la secuencia de arranque en el modo UEFI?

- a) Conectar los periféricos externos
- b) Guardar los cambios y salir de la configuración UEFI
- c) Ignorar la configuración de arranque en el modo UEFI para acelerar el inicio
- d) Sin importancia en el orden de inicio del sistema