

NOMBRE:

VERSIÓN A

15. Las características de Linux son:
 - a) Que es un sistema multiproceso, multiplataforma, monotarea y portable.
 - b) Que es un sistema multitarea, multiplataforma, portable y multiproceso.
 - c) Que es un sistema multitarea, multiproceso, propietario y portable.
16. El sistema operativo:
 - a) Administra la instalación y ejecución de software de arranque de la BIOS.
 - b) Controla el funcionamiento de la memoria y del disco duro
 - c) Es un programa que gestiona el hardware y apoya el resto del software.
17. El sistema operativo:
 - a) Comienza a funcionar antes de que finalice el trabajo de la BIOS
 - b) Administra la instalación de las aplicaciones del usuario pero no su ejecución.
 - c) Proporciona un interfaz de comunicación entre la máquina y los usuarios.
18. El sistema operativo
 - a) Proporciona una interfaz gráfica del tipo MS-DOS
 - b) Proporciona una interfaz de comando basadas en ventanas gráficas.
 - c) Puede tener una interfaz gráfica o una interfaz de comando.
19. Un sistema operativo monousuario:
 - a) Permite que cada usuario tenga su password.
 - b) Distingue a cada usuario por su password.
 - c) Solo un usuario puede trabajar con los recursos del sistema a la vez.
20. El sistema operativo multitarea
 - a) Se asocia a un mecanismo para la protección de la memoria del equipo.
 - b) No puede ejecutarse más de un programa a la vez.
 - c) Puede ejecutar varios programas a la vez pero el ordenador realiza solo un proceso simultáneo.
21. En los sistemas operativos multiproceso:
 - a) Está diseñado para trabajar con dos o más procesadores.
 - b) Puede distribuir la carga de trabajo entre los procesadores y la memoria.
 - c) Solo usa un procesador por cada tarea.
22. Un sistema operativo de red:
 - a) Contiene herramientas para la autenticación de los usuarios.
 - b) Permite compartir programas y archivos de solo lectura.
 - c) Canaliza los servicios de acceso a internet si la velocidad de conexión es baja.
23. El sistema operativo de software libre:
 - a) Se puede libremente instalar en el ordenador pero su distribución está restringida.
 - b) Se diferencia del sistema operativo propietario en que el libre puede modificarse y el otro no.
 - c) Se diferencia del sistema operativo propietario en que el libre tiene MS-DOS y el otro no.
24. El sistema operativo de 64 bits:
 - a) Permite procesar tanta información en el mismo tiempo que el S.O. de 32 bits.
 - b) Puede trabajar con archivos más grandes que un sistema operativo de 32 bits
 - c) Gestiona tanta cantidad de memoria como uno de 16 bits.
25. El sistema operativo UNIX
 - a) Es un sistema operativo portable: solo se puede instalar en algunas máquinas.
 - b) Ha sido el sistema operativo que inventó la red internet.
 - c) Es ideal para trabajar como servidor con el paquete Samba en redes Windows.

NOMBRE:

VERSIÓN A

1. En los sistemas operativos de Microsoft
 - a) MS-DOS se convirtió en una parte integrada del sistema operativo Windows
 - b) MS-DOS dejó de existir como sistema autónomo con la aparición de Windows 95
 - c) MS-DOS se sigue usando mucho como un complemento Windows 10
2. La principal característica de Windows 7 es:
 - a) Que permite la plataforma multiusuario
 - b) Que está orientado para el mundo inalámbrico
 - c) Que vuelve a la interfaz del sistema de ventanas.
3. La principal novedad de Windows 8 es:
 - a) Que cuenta con un escritorio multimedia y con botón inicio.
 - b) Que incorpora una interfaz nueva con una nueva barra de tareas.
 - c) Que permite el uso del teclado inalámbrico mediante la pantalla de azulejos
4. La principal novedad de Windows 10 es:
 - a) Que incorpora un nuevo navegador denominado Cortana
 - b) Que incorpora un nuevo asistente denominado Spartan
 - c) Que se adapta a todos los dispositivos.
5. Los sistemas operativos Windows actuales:
 - a) Son sistemas multitarea, multiprocesador y multiusuario
 - b) Son sistemas con versiones home, profesional y Bitlocker.
 - c) Son sistemas diseñados para trabajar solo con 128 bits.
6. Estos son los elementos que podemos encontrar en un escritorio de S.O. Windows:
 - a) Barra de tareas, botón inicio, panel, barra de inicio rápido.
 - b) Zona de notificación, iconos acceso directo, Barra de tareas, lanzador.
 - c) Barra de tareas, barra inicio rápido, botón inicio, zona notificación.
7. Los discos duros están compuestos en su representación física por:
 - a) Por pistas, sectores y particiones
 - b) Por pistas, sector de arranque y particiones.
 - c) Por pistas, sectores y cilindros.
8. El sector de arranque (MBR):
 - a) Forma parte de la representación física del disco duro
 - b) Contiene la información de todas las particiones
 - c) Inicia el proceso de arranque en la partición menos ocupada.
9. La partición *recovery*:
 - a) Se incorpora para poder proteger al disco duro de los virus
 - b) Sirve para realizar las demás particiones lógicas.
 - c) Está destinada a restaurar el sistema operativo.
10. Hablando de particiones, elige la respuesta verdadera:
 - a) Las particiones primarias son las únicas divisiones del disco duro.
 - b) Las particiones secundarias solo pueden ser cuatro.
 - c) Solo una de las particiones primarias puede ser la partición activa.
11. Un sistema de ficheros:
 - a) Es una estructura que permite guardar solo los archivos compatibles
 - b) Es una estructura que permite el almacenamiento en una partición.
 - c) Es una estructura que permite la modificación de una partición.
12. Una distribución de GNU/Linux:
 - a) Es una variante del sistema que incorpora nuevos permisos.
 - b) Es una variante del sistema que permite satisfacer a distintos usuarios
 - c) Es una variante del sistema que incorpora más seguridad.
13. Una de las diferencias entre GNU/Linux y Windows es:
 - a) Que el escritorio de Linux es único y personalizable y el de Windows no.
 - b) Que Linux tiene varios escritorios como KDE y GNOME y Windows no
 - c) Que en Windows podemos hacer convivir dos escritorios pero no en Linux
14. Dentro de las distribuciones de Linux:
 - a) Fedora es una distribución para propósitos generales
 - b) Suse fue la última en lanzar un live CD
 - c) Ubuntu utiliza en sus versiones los personajes de Toy Story