

Examen Tema 3: Sistemas operativos

*Nota: Cada **DOS** respuestas erróneas se penalizará con una respuesta correcta. Las preguntas sin responder ni sumarán ni restarán puntuación.*

Nombre _____ Grupo: _____

Tipo Test (10 puntos). Cada **DOS** respuestas erróneas se penalizará con una respuesta correcta. Las preguntas sin responder ni sumarán ni restarán puntuación. Cada respuesta correcta vale 0,5 puntos.

1. El sistema operativo:

- A. Es el hardware básico de un ordenador.
- B. Solo pueden tener una interfaz de usuario en modo texto.
- C. Se encargan de controlar y hacer funcionar los demás programas y el hardware instalado.
- D. Las opciones A y C son correctas.

2. Indica cual de las siguientes NO es una función del sistema operativo:

- A. Controlar el uso de los componentes físicos de un ordenador.
- B. Editar texto y darle el formato adecuado para su lectura.
- C. Controlar y ejecutar todo tipo de aplicaciones.
- D. Controlar el proceso de almacenamiento de datos.

3. El sistema operativo Linux:

- A. Es un sistema operativo libre, abierto y gratuito.
- B. Su código de programación no se puede ver, ni leer ni modificar.
- C. Es multitarea, multiusuario y multiprocesador.
- D. Las opciones A y C son correctas.

4. El sistema operativo Windows XP:

- A. Utiliza una interfaz gráfica.
- B. Es un sistema operativo cerrado y de pago.
- C. Incorpora multitud de aplicaciones.
- D. Todas las opciones anteriores son correctas.

5. La tecnología "Plug and Play" quiere decir que:

- A. Al instalar un dispositivo en el ordenador debemos instalarle los drivers manualmente.
- B. Al instalar un dispositivo en el ordenador el Sistema Operativo lo reconocerá y lo configurará automáticamente.
- C. Que el sistema operativo incorpora aplicaciones extra para el usuario.
- D. Ninguna de las anteriores es correcta.

6. En Windows, al disco duro con dos particiones se le identifica:

- A. C: para la primera partición y D: para la segunda partición.
- B. A: para la primera partición y B: para la segunda partición.
- C. C: para la primera partición y la siguiente letra libre que quede después de los CD-ROM.
- D. Un disco duro no puede tener dos particiones.

7. El sistema de ficheros NTFS:

- A. Es el sistema de ficheros de Windows, menos robusto y menos seguro que FAT.
- B. Es el sistema de ficheros de Windows, más robusto y más seguro que FAT.
- C. Es el sistema de ficheros más usado en Linux.
- D. Ninguna de las anteriores son correctas.

8. En Windows, los usuarios que tienen los permisos para configurar el ordenador, instalar o desinstalar programas, etc., se les llama:

- A. Invitado.
- B. Superusuario o root.
- C. Administrador.
- D. Ninguna de las anteriores es correcta.

9. Las herramientas para cambiar la configuración del Sistema Operativo y del ordenador se encuentran en:

- A. Inicio > Todos los programas > Accesorios.
- B. Mi PC > Botón derecho > Propiedades.
- C. Inicio > Panel de control.
- D. Ninguna de las anteriores es correcta.

10. La extensión de archivo .docx quiere decir que el archivo es:

- A. Un documento de texto del programa Word 2007.
- B. Un documento de texto del programa Word 2003.
- C. Un documento de texto del programa OpenOffice Writer.
- D. Ninguna de las anteriores es correcta.

- 11. El parámetro más importante de configuración de red que el sistema operativo tiene que manejar es:**
- A. La dirección física o MAC.
 - B. El cable y la clavija RJ-45.
 - C. La dirección IP.
 - D. Ninguna de las anteriores.
- 12. Di cual de las siguientes direcciones IP es verdadera:**
- A. 192.168.1.
 - B. 10.133.288.0.
 - C. 190.30.30.1.
 - D. Ninguna de las anteriores.
- 13. La manera más recomendable de desinstalar un programa de tu ordenador es:**
- A. Buscar sus carpetas y archivos y borrándolos manualmente.
 - B. Utilizar la herramienta del panel de control "Agregar o quitar programas".
 - C. Utilizar la herramienta del panel de control "Desinstalación completa de programas".
 - D. Ninguna de las anteriores es correcta.
- 14. El proceso que reorganiza el disco duro recolocando los archivos para evitar los huecos en la memoria se llama:**
- A. Copia de seguridad.
 - B. Desfragmentación.
 - C. Control de datos.
 - D. Ninguna de las anteriores.
- 15. Indica cuál de las siguientes NO es una ventaja de trabajar con los ordenadores conectados en red:**
- A. Compartir la conexión a Internet.
 - B. Compartir documentos para que diversos usuarios puedan trabajar en ellos.
 - C. Compartir los recursos de hardware (periféricos).
 - D. Compartir el panel de control.
- 16. Para compartir una carpeta en una red de ordenadores debemos:**
- A. Ir al Conexiones de red y configurar la IP como compartida.
 - B. Hacer clic con el botón derecho en la carpeta que queremos compartir, después pinchar en "Compartir y seguridad" y por último activar la casilla de "Compartir esta carpeta en red".
 - C. Ir al Panel de control y compartirla desde la opción "Compartir recursos de red".
 - D. Ninguna de las anteriores es correcta.
- 17. El funcionamiento de un antivirus consiste en:**
- A. Comparar los archivos analizados con su base de datos de archivos maliciosos llamados firmas.
 - B. Rastrea las conexiones entrantes y salientes para eliminar los virus.
 - C. Compara los virus con palabras clave del diccionario del antivirus para después eliminarlos.
 - D. Ninguna de las anteriores es correcta.
- 18. El tipo de virus conocido como Troyano:**
- A. Su finalidad es multiplicarse e infectar todos los nodos de una red de ordenadores.
 - B. Es una aplicación escondida en otros programas para disponer de una puerta de entrada al ordenador.
 - C. Se instala en el ordenador y realiza llamadas telefónicas a través del módem a números de alto coste.
 - D. Ninguna de las anteriores es correcta.
- 19. El envío de correo publicitario de forma masiva se denomina:**
- A. Dialer.
 - B. Gusano.
 - C. Spam
 - D. Pharming.
- 20. La práctica delictiva consistente en el envío de correo electrónico simulando ser del email del banco para obtener tus datos bancarios se denomina :**
- A. Pharming.
 - B. Phishing.
 - C. Dialers.
 - D. Ninguna de las anteriores es correcta.

