

1.- ¿Qué misión cumple un Sistema Operativo? ¿Cuáles son los dos objetivos principales de un S.O.?

- Facilita la comunicación entre el usuario y el hardware.
- Controlar la ejecución del resto de los programas y actuar de intermediario entre el usuario y el hardware del ordenador.

2.- ¿Qué es la interfaz de usuario de un Sistema Operativo? ¿Qué tres tipos básicos de interfaz existen?

- Es el medio con que el usuario puede comunicarse con una máquina, equipo, computadora o dispositivo,
- Interfaz de línea de comando.
- Interfaz controlado por menús.
- Interfaz gráfica del usuario.

3.- ¿Qué permite la administración de tareas de un S.O.?

Hace posible que los programas se ejecuten a la vez.

4.- ¿Cuál es la versión más reciente de Windows? Investiga en Internet, e indica todas las versiones de Windows que han existido, indicando sus distintas mejoras, desde que se creó Windows 1.0 en 1985.

- Windows 10
- Windows 1, Windows 2, Windows 3, Windows NT, Windows 95, Windows 98, Windows ME, Windows XP, Vista, 7, 8, 10.

5.- ¿Con qué nombre se conoce la interfaz gráfica de Windows? ¿Cómo se puede personalizar dicha interfaz?

Con el nombre de escritorio.

Se puede personalizar con las distintas aplicaciones que tiene Windows.

6.- ¿Qué funciones cumple la barra de tareas que se encuentra en la parte inferior de la interfaz de Windows?

Cumple la función de

1. Tiene el menú de inicio
2. Tiene los iconos de acceso directo
3. Moverse por las aplicaciones que se están ejecutando

7.- ¿Cómo se denomina a un S.O. que permite a diferentes usuarios trabajar de forma independiente en un mismo ordenador? ¿De qué manera puede proteger cada usuario su intimidad (datos, programas,...)?

Multiusuario.

Con un nombre y una contraseña.

8.- Investiga en el ordenador del Aula Informática cómo se puede conocer los usuarios que tiene el Windows, y el grupo al que pertenecen. *no es importante*

En configuración, cuentas.

9.- ¿Qué herramienta utiliza el Windows para acceder al sistema de archivos almacenados en el ordenador?

Utiliza el explorador de Windows

10.- Explica con tus palabras de qué manera se organizan los archivos en el S.O. Windows. ¿Cómo se diferencian los archivos de cada tipo (textos, imágenes, archivos ejecutables,...)?

-la información se guarda en archivos y los archivos se organizan en carpetas y las carpetas pueden estar dentro de otras carpetas.

-por su extensión.

11.- ¿De qué dos partes consta el nombre de un archivo en Windows?

nombre.extensión

12.- Busca en el Windows, dentro de Inicio>Programas >Accesorios al menos 4 aplicaciones que estén incluidas con el S.O. e indica para que se utilizan.no importante

Paint: Programa de dibujo.

Bloc de notas: Escribir notas

Explorer: un navegado

3D Builder: Dibujos en 3D.

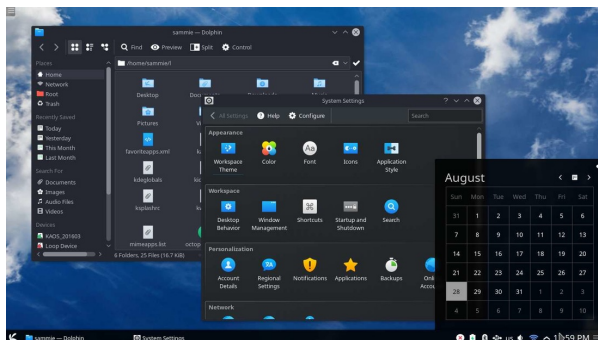
13.- ¿Cuáles son las dos principales características de Linux?

Software libre:es gratis

Código abierto:puedo ver como esta hecho y modificarlo

14.- ¿Cuáles son las dos familias principales de Linux? Busca en Internet imágenes e indica sus principales características que muestren como es la interfaz gráfica de cada una de estas.no importante

-Gnome y KDE



KDE



Gnome

15.- ¿Es Linux un sistema multiusuario? ¿Por qué?

Sí, porque permite la existencia de perfiles de escritorio independientes para cada usuario.

16.- ¿Qué es un LiveCD o LiveDVD? ¿Qué utilidades puede tener? ¿Para qué se puede usar?

es un sistema operativo almacenado en un medio extraíble.

Permite usar la version de un sistema operativo sin tener que instalarlo.

Hay LiveCD LiveDVD LiveUSB

17.- ¿Qué nombre tiene el usuario administrador del equipo en Linux?

Root.

18.- ¿Existen en Linux letras (a, c, d,...) para identificar las unidades de disco? ¿Por qué? NO IMPORTANTE

No, porque hay una única carpeta principal para todo el sistema.

19.- ¿Cuál es la característica que identifica la mayor parte de los programas desarrollados para Linux? ¿Cuál es tu opinión sobre esto?

Tiene un software libre .

Me parece genial ya que así es gratuito

20.- Investiga si podríamos utilizar el MS Word o el Internet Explorer en Linux. Si no es así, qué programas alternativos se podrían emplear. NO ES IMPORTANTE

sí se puede usar , pero puede ser sustituido por open office.

Internet Explorer puede ser sustituido por Opera.

21.- ¿Qué es Mac OS? Investiga en Internet, e indica todas las versiones de Mac OS que han existido, indicando sus distintas mejoras, desde que se creó la primera de ellas. Busca en Internet imágenes de la interfaz gráfica de Mac OS.

Es el nombre del primer sistema operativo de Apple para ordenadores Macintosh. Fue creado en 1984. sus aplicaciones no son compatibles con otros sistemas operativos

22.- Indica si la siguiente afirmación es verdadera o falsa, y justifica tu respuesta: “El sistema operativo Mac OS fue creado por Apple inspirado en el Windows de Microsoft”.

Falso, fue Microsoft quien le robo la idea a Apple

