**SOM: Tema 6**

1. **¿Todas las versiones Windows pueden trabajar en varias plataformas hardware?**

* Sí, un sistema operativo se encarga de “envolver” el Hardware con fin de ser explotado por el SW de aplicaciones, por ello será necesario que un SO pueda trabajar con diferentes tipos de HW y de tal modo sirva de traductor entre este y las instrucciones provenientes de las aplicaciones. Bien es cierto que una versión de Windows no puede trabajar con todo tipo de HW. Por ejemplo, W10 no puede ser utilizado en procesadores antiguos pero seguro que hay otra versión de Windows que si sea capaz con este HW.

1. **¿Existió alguna versión en de Windows que se base en DOS como núcleo del sistema?**

* Sí, en Windows 95, Windows 98, Windows 98SE y Windows ME se utilizó MS-DOS como kernel del Sistema Operativo.

1. **¿Qué implica iniciar Windows en modo seguro?**

* Iniciar Windows en modo seguro o modo a prueba de fallos implica que el SO se va a cargar sólo con los componentes estrictamente necesarios para su funcionamiento, es decir, no se cargan drivers ni ningún otro SW de aplicaciones.
* De esta forma se pueden resolver algunos problemas que hayan surgido, u otras funciones como desinstalar SW aplicaciones, buscar virus, etc…

1. **Si suspendemos el equipo y cortamos el suministro de corriente eléctrica ¿Qué ocurre?**

* Ocurre lo mismo que cuando está encendido y se corta el suministro eléctrico. La siguiente vez que se inicie el equipo arrancará en modo seguro indicando que la última vez que se apagó el equipo no fue de manera correcta y nos aparecerá un menú dónde podremos elegir entre varias opciones como restaurar el SO o simplemente Iniciar Windows normalmente.

1. **¿Podemos iniciar y cerrar Windows sin ratón?**

* Sí, pese a que el ratón es una herramienta esencial para manejar un SO con interfaz gráfica, el teclado es capaz de realizar todas las funciones que realiza el ratón. De este modo podemos cerrar Windows por ejemplo presionando Alt + F4 en el escritorio y seleccionando la opción que queramos en el menú que nos aparecerá

1. **¿Cuál es la diferencia entre aplicar y aceptar?**

* Cuando hacemos unos cambios y clicamos en aceptar estos cambios se guardan y se cierra la ventana en la que estábamos realizando estos cambios. Por el contrario, si clicamos en aplicar los cambios se guardan, pero en este caso la ventana o cuadro de diálogo en el que estuviéramos se mantendría abierto.

1. **¿Se puede modificar el tamaño de un cuadro de diálogo?**

* No, normalmente estos cuadros de diálogo tienen un tamaño fijo, no pueden ni expandirse ni contraerse, solamente desplazarse por el entorno gráfico.

1. **¿Tienen todos los cuadros de diálogo pestañas?**

* Sí usualmente los cuadros de diálogo están formados por pestanas, quizá en alguna versión antigua o algún cuadro de diálogo concreto sólo exista una, pero en su gran mayoría los cuadros de diálogo están formados por varias de ellas.

1. **¿Qué ocurre cuando aplicamos un tema al aspecto de nuestro sistema operativo?**

* Los temas permiten cambiar la apariencia del entorno gráfico de nuestro sistema operativo. De esta manera podemos elegir la combinación de fondo de escritorio, colores de ventanas o incluso sonidos que deseemos.

1. **Configurando el protector de pantalla, ¿Podemos llegar a apagar el equipo?**

* No, el protector de pantalla sólo afecta al monitor.

1. **¿Podemos dejar el escritorio sin ningún icono?**

* Sí, esto se puede realizar de manera sencilla haciendo clic derecho en el escritorio, en el menú que nos aparece clicamos en el desplegable “mostrar” y nos deberá aparecer una opción llamada “mostrar iconos del escritorio” donde podemos activar o desactivar estos iconos.