**SOM: TEMA 8**

Configuración de las preferencias de escritorio de Windows

Para limpiar la pantalla en el entorno gráfica se deberán cerrar las ventanas. Para limpiar la pantalla de los comandos usamos el comando > cls

Para cambiar la fecha y hora en entono gráfico se hace clic derecho sobre el reloj. Para cambiar la fecha y hora en los comandos se utilizan las órdenes date y time.

Gestión de discos en Windows

Formatear la unidad de almacenamiento (con el fin de borrar la información)

* Formateo rápido: convierte todos los bits de inicio en 0
* Formateo lento: cambia todo, incluyendo las tablas de particiones y todo lo pasa a 0
* Con el formateo rápido se puede llegar a recuperar la información, pero no es 100% fiable

Desfragmentar discos: con el fin de almacenar la información en clústers contiguos para que sea más eficiente acceder a ella

Liberar espacio en disco: Eliminando los archivos temporales de Internet (cookies, caché…)

Chequeo de discos

Convertir el sistema de archivos de un disco. Puedes pasar de un sistema de archivos FAT a uno NTFS, pero es irreversible.

Comprimir y descomprimir el disco

Actualización del sistema Operativo

La forma más cómoda es Windows Update. A partir de Windows 7 también es necesario actualizar Windows Defender

Agregar / eliminar Hardware

La tecnología plug and play permite conectar los periféricos en “caliente”. Independientemente si es introducido en frío o caliente, una vez detectado el Hardware, será necesario instalar los drivers y controladores

Administrador de dispositivos. Rendimiento

Para comprobar si el HW está bien instalado se hace mediante el Administrador de dispositivos (clic derecho en mi equipo)

Agregar / eliminar / actualizar Software

Para instalar un programa hacer doble clic en el icono de instalar, install o setup de la mayoría de los programas. Para desinstalar un programa nunca suprimir la carpeta. Ir a quitar o añadir programas.

Programación de tareas

Automatiza la ejecución de tareas. Pensado para hacer tareas administrativas (para servidor)