

EJERCICIOS DE COPIAS DE SEGURIDAD – SISTEMAS OPERATIVOS EN RED 2°SMR Ciclo grado medio

Suponer que estamos trabajando en un locutorio llamada “Julito” y debo realizar el sistema de copias del mismo.

Se supone que cada día se crea un archivo nuevo con datos; para simularlo ir creando un archivo de Word cada día.

CASO 1

- En el negocio me comunican que no tienen problemas de espacio en el disco duro y que debo tener copias diarias al acabar la jornada (20:00).
- Cada día se guardara un archivo con el nombre del día: lunes, martes, miércoles, jueves, viernes, sábado y domingo.
- Deberá planificarse el sistema de copias en un Excel y realizar esas copias en un archivo determinado.
- Una vez realizadas las copias de seguridad simular que el sistema se cae el día Jueves y ver si somos capaces de restaurar los datos.

CASO 2

- En la empresa para la que debo realizar las copias me comunican que tienen problemas de espacio para hacer las copias por lo que deberé tener en cuenta este factor.
- Se quiere que las copias estén en el mismo archivo pero que las modificaciones se vayan añadiendo a la copia totales que se realicen; las copias totales se realizaran el día lunes y miércoles.
- Realzar una planificación de copias en Excel y a continuación realizar las copias necesarias para que la información se mantenga.

CASO 3

La empresa me comunica que la falta de espacio en el disco duro es critica por lo que el sistema de copias debe ser el más optimo posible; para ello realizar las copias necesarias para lograr el objetivo deseado.

PREGUNTA

- Ventajas y desventajas entre copia total, diferencial e incremental.
- Ordena los distintos tipos de copias de más a menos optima en cuanto a aprovechar el espacio
- Ordena los distintos tipos de copias en cuanto a mayor o menor peligro a la hora de perder una de las copias y que ello repercuta en el funcionamiento en la empresa.
- Ordena de menor a mayor los tipos de copias dependiendo del tiempo que se tarda en realizar las copias de seguridad.