# LE-Sistemas informáticos DAW\_E

Página Principal / Mis cursos / SISIN CFGSmeDAW LE SISIN DAW E / Tema 6 / Tarea para SI06.

Tarea para SI06.

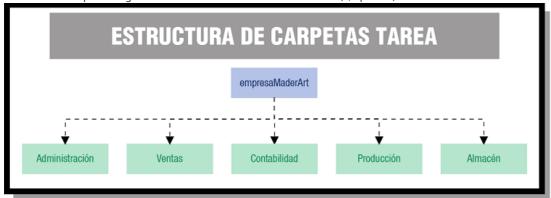
Tarea para SI06.

Detalles de la tarea de esta unidad.

Enunciado.

Realiza los siguientes ejercicios en tu equipo. (Importante: Para la entrega de la tarea debes tomar capturas de pantalla claves en cada ejercicio y explicar los pasos realizados).

1. Crea la siguiente estructura departamental trasladándola a carpetas, es decir, crea una carpeta por cada departamento. Crea primero la carpeta 'empresaMaderArt' y dentro de ésta las demás. Introduce algunos archivos, documentos, imágenes en cada carpeta. Sitúa la estructura de carpetas colgando directamente de una unidad de disco. (0,5 puntos)



- 2. Después crea 2 usuarios para cada departamento (usuarios con privilegios limitados). Los usuarios aparecen al final de la tarea. Nómbralos, con la inicial del nombre y el primer apellido (por ejemplo: Ignacio Díaz sería idiaz). Guarda en la descripción de cada usuario el nombre y apellido completos. Crea un grupo de usuarios para cada departamento e incluye los dos usuarios en él. Un usuario sólo podrá pertenecer a un grupo únicamente. (2 puntos)
- 3. Configura los permisos de cada carpeta para que los grupos de usuarios de cada departamento tengan permisos de lectura y escritura sobre su carpeta del departamento. El resto de usuarios no tendrá acceso a carpetas de otros departamentos distintos del suyo. (2 puntos)
- 4. Inicia sesión con diferentes usuarios y comprueba que los permisos sobre las carpetas son correctos y que un usuario de un departamento sólo puede acceder a la carpeta común de su departamento. Intenta acceder a otras carpetas a las que el usuario no debería tener acceso. (0,5 puntos)
- 5. Inicia sesión con un usuario del primer departamento. En la carpeta del departamento cifra uno de los documentos que hay dentro. Haz una copia de seguridad del certificado de cifrado con la contraseña 123. Intenta entrar con el otro usuario del departamento y acceder al archivo cifrado e indica qué ocurre. (1,5 puntos)
- 6. Habilita las directivas de contraseña correspondientes para que el sistema guarde registro de las 4 últimas contraseñas de usuario, éstas deben ser complejas, tener una vigencia máxima de 1 mes, una longitud mínima de 10 caracteres y que permita hasta 3 equivocaciones del usuario al iniciar sesión. (1,5 puntos)
- 7. Desactiva la protección de datos en Windows para un programa concreto que tengas instalado. (0,5 puntos)
- 8. Configura un análisis rápido diario a las doce de la noche para detectar amenazas spyware. (0,5 puntos)
- 9. Abre el monitor de rendimiento de Windows agrega los 3 componentes (procesador % tiempo inactivo, sistema procesos y operaciones de lectura de archivo/s) para realizar su seguimiento. Observa la gráfica. (0,5 puntos)
- 10. Desfragmenta y chequea la unidad donde tengas instalado Windows. (0,5 puntos)

#### **Usuarios:**

- Fernando Cortés
- Marina Céspedes
- Salvador Jiménez
- · Martín Rodríguez
- Luisa Serrano
- Rosa Valle
- Dolores Huertas
- Estefanía Pérez
- Ignacio Díaz
- Arancha Benavente

#### Criterios de puntuación. Total 10 puntos.

Los ejercicios 1, 4, 7-10 tienen un valor de 0,5 puntos. Los ejercicios 2 y 3 se puntúan con 2 puntos cada uno y el 5 y 6 con 1,5 puntos, respectivamente.

Se valorará muy positivamente la adecuación y claridad de las explicaciones de los pasos dados por el alumno en cada ejercicio, a la vez que la calidad y representatividad de las capturas escogidas en cada ejercicio.

#### Recursos necesarios para realizar la Tarea.

Windows 7

Procesador de textos

#### Consejos y recomendaciones.

- Antes de realizar la tarea lee detenidamente los contenidos de la unidad y consulta las dudas sobre la misma en el foro o directamente al tutor.
- Te recomendamos que crees la estructura de carpetas en una unidad de disco dedicada a datos, en caso de no tenerla, puedes crearla en la unidad del sistema.
- Cuando te dispongas a realizar la actividad procura seguir los pasos en el orden establecido, comprender lo que se pide y en caso de duda, consulta al tutor.
- Cada ejercicio irá acompañado de una explicación en la que comentarás los pasos realizados y acompañarás con las capturas de pantalla más importantes del proceso (mínimo 1 captura). (Para tomar las capturas de pantalla pulsa la tecla 'Impr pant' o 'Print screen' y pega directamente en el documento donde estés realizando la tarea).

#### Indicaciones de entrega.

Una vez realizada la tarea elaborarás un único documento, **en formato pdf**, donde figuren las respuestas correspondientes. El envío se realizará a través de la plataforma de la forma establecida para ello, y el archivo se nombrará siguiendo las siguientes pautas:

apellido1\_apellido2\_nombre\_SIGxx\_Tarea

Asegúrate que el nombre no contenga la letra ñ, tildes ni caracteres especiales extraños. Así por ejemplo la alumna **Begoña Sánchez Mañas para la sexta unidad del MP de SI**, debería nombrar esta tarea como...

sanchez\_manas\_begona\_SI06\_Tarea

## Estado de la entrega

| Número del<br>intento     | Este es el intento 1 ( 2 intentos permitidos ).                         |
|---------------------------|---|
| Estado de la<br>entrega   | Enviado para calificar  |
| Estado de la calificación | Calificado  |
| Fecha de entrega          | miércoles, 8 de marzo de 2023, 23:59                                    |
| Tiempo restante           | La tarea fue enviada 13 días 6 horas antes                              |
| Última<br>modificación    | jueves, 23 de febrero de 2023, 17:39                                    |
| Archivos enviados         | vera mccaffery christopher SSII06 Tarea.pdf23 de febrero de 2023, 17:39 |
| Comentarios de la entrega | ► <u>Comentarios (0)</u>  |

### Comentario

| Calificación     | 10,00 / 10,00                    |
|------------------|----------------------------------|
| Calificado sobre | lunes, 5 de junio de 2023, 22:14 |
| Calificado por   | José Antonio Cifo Alfaro         |