# LE-Sistemas informáticos DAW\_E

Página Principal / Mis cursos / SISIN CFGSmeDAW LE SISIN DAW E / Tema 5 / Tarea para SIO5.

Tarea para SI05.

Tarea para SI05.

# Detalles de la tarea de esta unidad.

#### Enunciado.

Realiza los siguientes ejercicios en tu equipo.

(Importante: Para la entrega de la tarea debes hacer capturas de pantalla, de cada paso significativo, durante la realización de los ejercicios, para componer con ellas un documento de texto en el que vayan acompañadas de las explicaciones oportunas de los pasos realizados).

- 1. Descarga la última versión de VirtualBox o VMware Workstation Player, la que sea adecuada para utilizar en el sistema operativo que utilices en tu ordenador, y lo instalas.
- 2. Crea una máquina virtual destinada a la instalación de Windows 7. Adapta las características de la máquina virtual a la de tu ordenador real en cuanto a capacidad de memoria y a dispositivos de almacenamiento que pueda usar. El disco duro deberá tener unos 60 Gigabytes.
- 3. Instala Windows 7 [puedes utilizar la versión de evaluación de Windows 7 Enterprise, la que se ha utilizado para el desarrollo del tema 5] en esa máquina virtual, de modo que ocupe 30 Gigabytes de disco duro. Durante la instalación define un usuario cuyo nombre sea el de tu primer apellido y ponle la clave que creas oportuna. Además ubica el sistema en el lugar que te encuentras.
- 4. Cuando entres a trabajar en el sistema:
  - a. Crea un nuevo usuario de tipo administrador, llámalo admi y ponle trador como clave.
    A continuación personaliza la apariencia de tu cuenta con tus preferencias:
  - b. Cambia el tema de escritorio por uno de tu elección.
  - c. Cambia la clave y la imagen de usuario.
  - d. Cambia el tipo de cuenta a usuario estándar.
  - e. Asegúrate de que estas trabajando con la resolución óptima para el monitor que utilizas.
  - f. Localiza y activa un gadget de escritorio que sea de tu agrado.
- 5. Descarga e instala un lector de ficheros tipo PDF, que seguramente te será útil.
- 6. Instala Windows XP Mode, por si necesitas instalar algún programa antiguo que funcionaba en Windows XP pero que no funcione en Windows 7.
- 7. Hacer una nueva instalación de Windows 7 en el resto de disco duro, que queda libre en la máquina virtual del ejercicio anterior, para disponer de una instalación de arranque dual. Cuando arranques posteriormente, veras que hay dos sistemas Windows 7 disponibles para iniciarse y debes seleccionar uno de ellos, pero no sabes cuál es cual, porque se llaman igual.
- 8. Para evitar confusiones tienes que entrar en el primero de ellos y modificar las opciones del fichero de configuración de arranque de la siguiente forma: (puedes utilizar para ello cualquiera de los métodos posibles, el que prefieras: msconfig, bcdedit, easybcd)
  - o Cambia el título Windows 7 en la primera opción por **Primera instalación de Windows 7.**
  - $\circ~$  Cambia el título Windows 7 en la segunda opción por **Windows 7 Segunda instalación.**
  - o Cambia el tiempo de espera para elegir el sistema a iniciar, duplica el tiempo que viene predefinido por defecto.
  - Establece que arranque por defecto **Primera instalación de Windows 7,** si transcurrido el tiempo de espera predefinido, el usuario no ha tecleado nada.

## Criterios de puntuación. Total 10 puntos.

Esta tarea se debe puntuar como sigue:

- Los ejercicios 1, 2, 3, 5, 6, 7 tienen un valor de 1 punto cada uno.
- Y los ejercicios 4 y 8 tienen un valor de 2 puntos cada uno.

Para cada ejercicio se valorará el grado de cumplimiento de los objetivos solicitados así como la claridad de las explicaciones de los pasos dados para cumplir dichos objetivos, incluyendo en esto último la calidad y representatividad de las capturas de pantalla realizadas.

Para asignar la puntuación final deben sumarse las puntuaciones otorgadas a cada ejercicio.

Se valorará negativamente la ausencia de alguno de los ejercicios o de parte de alguno de ellos.

Recursos necesarios para realizar la Tarea.

- Descargar e instalar Virtualbox o VMware Workstation Player como máquina virtual.
- Una imagen <u>ISO</u> de Windows 7 para instalar el sistema.
- Descargar un versión de algún lector de PDF.
- Descargar el programa easybcd en su versión demostración, en caso de querer utilizarlo en el ejercicio 8.

#### 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.
- 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).
- Cuando estés trabajando con Windows 7 puede serte útil usar el programa PSR.EXE. Sirve para grabar las acciones de usuario mientras se hacen tareas en el sistema. Es muy fácil de utilizar.

#### 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 quinta unidad del MP de SI**, debería nombrar esta tarea como...

### sanchez\_manas\_begona\_SI05\_Tarea

# Estado de la entrega

Número del intento	Este es el intento 1 ( 2 intentos permitidos ).
Estado de la entrega	Enviado para calificar
Estado de la calificación	Calificado
Fecha de entrega	miércoles, 22 de febrero de 2023, 23:59
Tiempo restante	La tarea fue enviada 8 horas 14 minutos antes
Última modificación	miércoles, 22 de febrero de 2023, 15:44
Archivos enviados	vera mccaffery christopher SSII05 Tarea.pdf22 de febrero de 2023, 15:44
Comentarios de la entrega	► <u>Comentarios (0)</u>

### Comentario

Calificación	10,00 / 10,00
Calificado sobre	lunes, 5 de junio de 2023, 20:55