

Tarea para SGE02.

Detalles de la tarea de esta unidad.

Enunciado.

En esta unidad has aprendido determinados aspectos de los sistemas de planificación empresarial, y los tipos de licencias que tienen, para seguidamente realizar la instalación y configuración de dos ERPs de software libre. También has aprendido a instalar y configurar herramientas de asistencia técnica remota, para dar soporte técnico a equipos situados físicamente alejados. Finalmente, has conocido algunas herramientas de programación que te pueden ser de utilidad.

Pues bien, mediante esta tarea vamos a poner en práctica estos conocimientos aprendidos en la unidad. Para ello vamos a realizar los siguientes ejercicios:

Apartado A:

1. Visualiza los pasos de instalación de los ERP mencionados en la unidad. Utiliza para ello los tutoriales de la unidad o las wikis de los distintos ERPs.
2. Descarga de Internet o del repositorio del sistema, las aplicaciones ERP vistas en la unidad.
3. Realiza el proceso de instalación de las aplicaciones ERP vistas en la unidad. En el caso de OpenERP, se realizará la instalación personalizada con los siguientes datos:
 - ✓ Apartado de configuración de la base de datos de PostgreSQL. El nombre de usuario a crear será un código mnemotécnico formado por las siguientes siglas: **CCCCA1(3)A2(3)** donde:
 - ✓ **CCCC** son los números del curso
 - ✓ **A1(3)** son las 3 primeras letras de tu primer apellido
 - ✓ **A2(3)** son las 3 primeras letras de tu segundo apellido
 - ✓ Por ejemplo, para el curso 2011/2012 y la alumna Begoña Sánchez Mañas, el nombre del usuario sería: **1112sanman** (todo en minúscula, no escribimos acentos y la ñ la cambiamos por n)
 - ✓ Apartado de Servicios de acceso.
 - ✓ Nombre de la base de datos: **demoA1(3)A2(3)**
 - ✓ Contraseña del superadministrador dejaremos la de por defecto: admin
 - ✓ Contraseña del administrador de la base de datos: **CCCCconA1(3)A2(3)**
4. En los casos en que sea necesario, realiza la configuración del servidor, base de datos y servicios de acceso.
5. Comprueba el correcto funcionamiento de las aplicaciones. Utiliza para ello los tipos de acceso que permita la aplicación.
6. Visualiza los módulos instalados en la aplicación.

Apartado B:

1. Comprueba si tu sistema operativo dispone de una aplicación VNC para escritorios remotos.
2. Si la aplicación no está instalada, haz la descarga de Internet o del repositorio del sistema y la instalación en tu ordenador.
3. Consulta el foro de la unidad y ofréctete para hacer la práctica con algún compañero o compañera.
4. Prueba el funcionamiento del escritorio remoto. Realizar el ejercicio bajo una de estas dos situaciones:
 - ✓ Que otro compañero o compañera haga de cliente o servidor y probar el soporte remoto entre ordenadores de distinta red.
 - ✓ La utilización del ordenador del alumno o alumna como servidor y cliente, indicando en la IP del servidor la dirección del localhost.
 - ✓ La prueba consistirá en la creación remota de un archivo que deberá llamarse **CCCCA1(3)A2(3).txt**, cuyo contenido sea un mensaje de modificación que incluya el nombre completo del alumno o alumna, por ejemplo:

"Modificación del Escritorio Remoto por Begoña Sanchez Mañas"

Procura documentar todas las operaciones realizadas, así como cualquier incidencia producida durante el proceso. Al igual que el contenido, la presentación de un documento es importante. Por tanto, no debemos dejar de prestar atención al formato y presentación del documento en lo relativo a:

- ✓ Ortografía y signos de puntuación.

- ✓ Redacción adecuada. En lugar de presentar un documento sólo con pantallas de la instalación, describir los pasos que se han ido siguiendo ayudará a comprender mejor el contenido de la tarea.
- ✓ Estructura del documento: Encabezado, pie de página, índice de contenidos y existencia de apartados para organizar el texto.

Criterios de puntuación. Total 10 puntos.

Los 10 puntos que tiene esta tarea estan repartidos de la siguiente forma:

- ✓ 6 puntos Apartado A.
- ✓ 4 puntos Apartado B.

Recursos necesarios para realizar la Tarea.

- ✓ Ordenador personal.
- ✓ Sistema operativo Windows o Linux.

Consejos y recomendaciones.

Para realizar los ejercicios puedes consultar los tutoriales de la unidad, o los enlaces a las wikis de cada ERP si necesitas información sobre la instalación en otros sistemas.

Indicaciones de entrega.

Una vez realizada la tarea elaborarás un único documento 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 segunda unidad del MP de SGE**, debería nombrar esta tarea como...

sanchez_manas_begona_SGE02_Tarea