Tarea para AD01.

Detalles de la tarea de esta unidad.

Enunciado.

A lo largo del tema hemos visto diferentes estrategias de acceso a datos.

Apartado 1) (9 puntos)

Ahora se trata de que investigues y profundices más en las diferentes estrategias y principales sistemas gestores de bases de datos:

- MySQL,
- SQLSever,
- Oracle,
- Microsoft Access,
- PostgreSQL,
- Informix,
- Sybase,
- FireBird.
- DB2.

Para ello debes de valerte de lo que has estudiado y de Internet y contestar justificando la respuesta y señalando las URLs de donde hayas sacado la información. Para cada uno de ellos comenta:

- Si es un sistema gestor relacional o de qué tipos es.
- Si soporta SQL y/o otros lenguajes.
- Si soporta procedimientos almacenados
- Si soporta transacciones.
- Si es multiplatafoma

Apartado 2) (1 punto)

Instalar en el equipo personal del alumnos el entorno de desarrollo para JAVA NetBeans 8.2, además se instalarán las bases de datos Oracle, MySQL y SQLite con sus respectivos entornos de desarrollo. Una vez instaladas se realizará un documento donde se muestre el proceso de instalación de cada una de ellas. Este documento será evaluado por el profesor.

Criterios de puntuación. Total 10 puntos.

La tarea consta de dos actividades a desarrollar que, en conjunto, sumarán 10 puntos.

- Actividad 1 (9 puntos).
- Actividad 2 (1 punto).

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