

Administración de Sistemas Gestores de Bases de Datos



PR1-1: Instalación del SGBD Oracle e Informes

Introducción

Durante este curso, vamos a trabajar con herramientas comerciales de gestión de bases de datos. El alumnado deberá trabajar de forma autónoma y en equipo para instalar y configurar una base de datos e interpretar los informes que genera.

Enunciado

Copia las sentencias y capturas demostrando que funciona de los siguientes puntos:

1. Instala el SGBD Oracle y su herramienta Developer.
2. Crea dos tablespace: `ts_dietaganadera` y `ts_hospital`, en los que crearás las tablas correspondientes a cada base de datos que trabajamos el curso pasado en MariaDB. Sigue una nomenclatura para el nombre de las tablas, por ejemplo que empiecen por 't_', de esta forma puedes aplicar el filtro "NAME t_%", para poder ver solo las tablas creadas por ti.
3. Muestra qué tablas puede ver el usuario SYS.
4. Crea un usuario `admin_dieta` en el tablespace `ts_dietaganadera` y otro `admin_hospital` para el tablespace `ts_hospital`. Crea una conexión para cada uno de ellos y muestra qué tablas pueden ver.
5. Investiga los informes que genera Oracle de forma automática e interprétalos. Explica dónde se encuentran, cómo se llaman y qué contienen.
6. Crea archivos con spool, realizando diferentes pruebas con las opciones del comando. Muestra parte de su contenido y explica cómo funciona el comando.