

Tarea 2

¿Qué requiero para conectarme a una BD?

Un manejador de base de datos, un usuario, un servidor de base de datos, dirección del servidor, puerto de conexión.

Permisos a nivel sistema y objeto

A nivel sistema:

Drop:-- Se usa para eliminar por completo bases de datos, tablas, vistas, etc.

Create:-- Se usa para crear bases de datos, tablas, vistas, etc.

Alter:-- Permite modificar la estructura de una tabla.

A nivel objeto:

Select:-- Permite consultar datos de una tabla sin modificarla.

Insert:-- Permiso para agregar datos en una tabla.

Update:-- Permite cambiar valores de una tabla existente.

Delete:-- Permiso para borrar registros en una tabla.

¿Cómo dar y quitar permisos?

Para dar se usa "Grant" y "Revoke" para quitarlos.

¿Diferencia entre role y usuario?

Usuario: Cuenta individual con credenciales para acceder a la base de datos.

Role: Es un conjunto de permisos que puede asignarse a varios usuarios para simplificar la administración.