

EJERCICIOS INICIALES DAO INVENTARIO –PRACTICA 2 DAO -

1. Crea una interfaz que insertes un nuevo departamento “Artes”, y posteriormente insertes 3 usuarios (usu1,usu2,usu3) para ese departamento y grupo 1ESOA .
2. Crea una interfaz que liste todos los departamentos.
3. Borrar un usuario del ejercicio 1.
4. Mostrar el nombre y username nombre de los usuarios que sean de un rol que me pasen por la interfaz , como por ejemplo con rol con “Profesor”.

DaoUsuario crea un método consultarUsurio_por_rol

List<Usuario> consultarUsurio_por_rol (String nombre)

El método Dao tendrás que implementar un PreparedStatement

Select nombre, username from usuario,rol where nombre=nombre and usuario.rol=rol.idrol

5. Crea un método DAO que busque los usuarios de un departamento de forma que la interfaz de usuario le pasa el nombre del departamento.
6. Crea un filtro que busque usuario(username,password) o por nombre o por grupo o por departamento. La interfaz puede buscar por cualquiera de los valores de usuario.

DaoDepartamento

Id Buscar_por_nombre(String nombre_departamento)

DaoGrupo

Id_grupo Buscar_por_nombre(String nombre_grupo)

DaoUsuario

Buscar_usuario(String nombre, String id_grupo, Integer id_departamento)

//Controlar para hacer el filtro los parámetros que tienen valor y los que están a null para hacer el filtro y construir la consulta SELECT adecuada

Interfaz *//Obtener valores parámetros*

¿Quieres buscar por nombre si/no?

Introduce nombre

// Devuelve la lista de usuarios que cumplen la condición