



# Universidad Nacional Autónoma de México

Nombre: Vázquez Pérez Karla

Bases de Datos

Tarea 4

Grupo 1

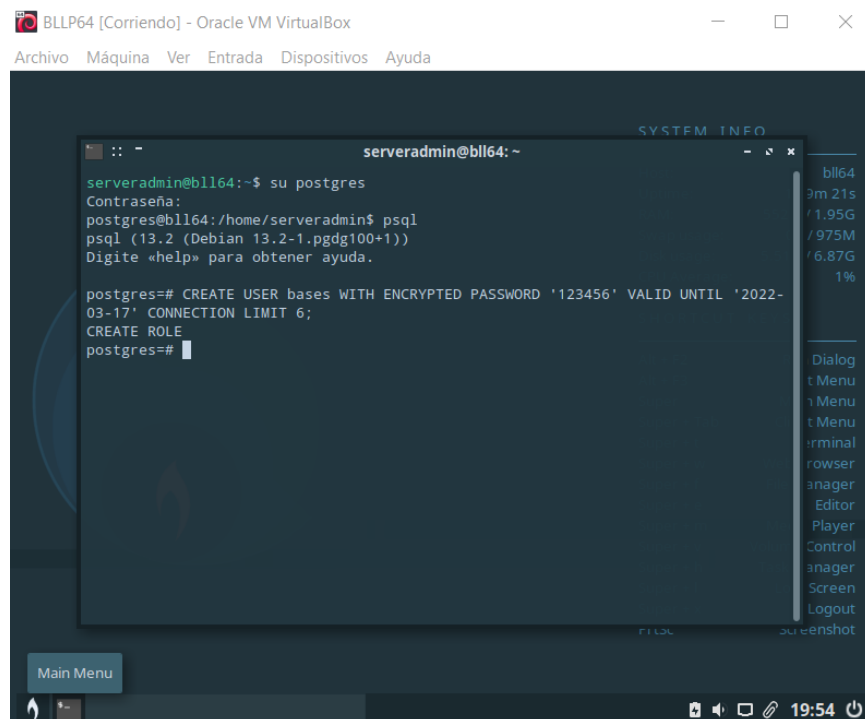
Profesor: ING. Fernando Arreola Franco

2022-2

## EJERCICIO

Crear un usuario con contraseña, que su cuenta sea válida por un mes y establecer un límite de conexiones.

Crear un role, asignar permisos de lectura, actualización y borrado en una tabla de nombre “estudiante”. Asignar dicho role al usuario del paso anterior.

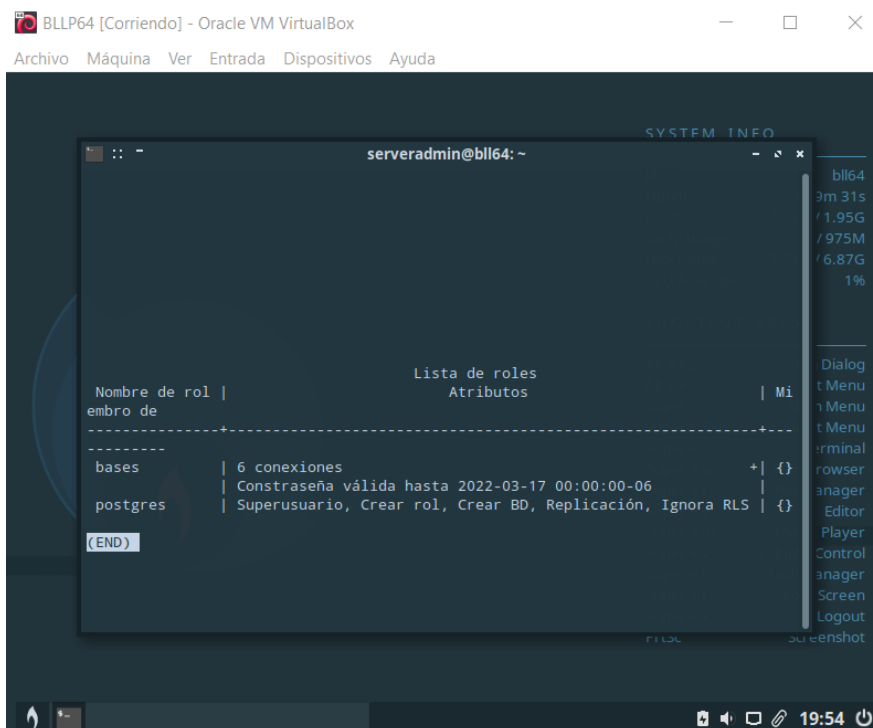


The screenshot shows a terminal window titled "serveradmin@bll64: ~" with a "SYSTEM INFO" sidebar on the right. The terminal output shows the user switching to postgres and running the following commands:

```
serveradmin@bll64:~$ su postgres
Contraseña:
postgres@bll64:/home/serveradmin$ psql
psql (13.2 (Debian 13.2-1.pgdg100+1))
Digite «help» para obtener ayuda.

postgres=# CREATE USER bases WITH ENCRYPTED PASSWORD '123456' VALID UNTIL '2022-03-17' CONNECTION LIMIT 6;
CREATE ROLE
postgres=#
```

The sidebar on the right shows system information for "bll64" and a list of application components.



The screenshot shows the same terminal window as above, but now displaying the output of the command `\du` to list the roles. The output is as follows:

```
serveradmin@bll64: ~
Lista de roles
Nombre de rol | Atributos | Mi
-----+-----+-----
bases         | 6 conexiones | +| {}
postgres      | Contraseña válida hasta 2022-03-17 00:00:00-06 | | {}
postgres      | Superusuario, Crear rol, Crear BD, Replicación, Ignora RLS | | {}
(END)
```

The sidebar on the right is identical to the previous screenshot.

