

User Creation and Script Automation

Luis Santiago Vanegas Bedoya.

Taller

Gonzalo Gómez Millán

Unidad Central Del Valle del Cauca.

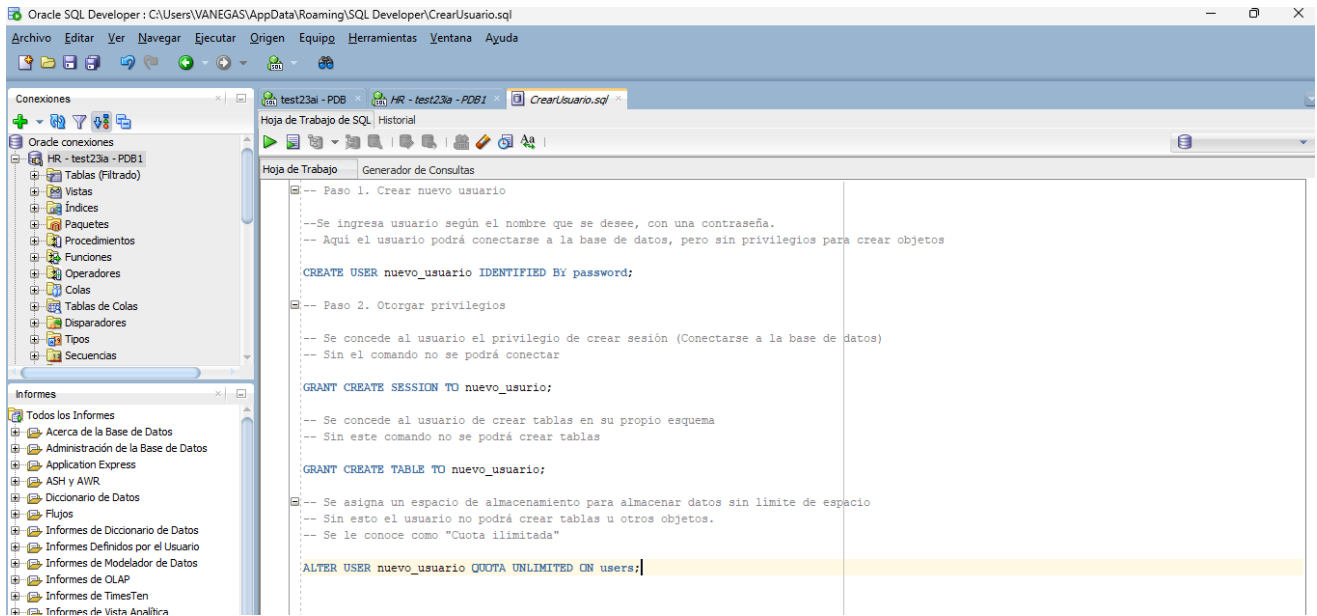
Facultad de Ingeniería.

Ingeniería en Sistemas.

Tuluá.

2025

1. Creación del Script en SQL para la creación de usuario y darle los permisos necesarios..



Nota:

Usuario = prueba_usuario

Contraseña = ABC123

*Action: Re-specify the name.

Grant correcto.

User NUEVO_USUARIO alterado.

User PRUEBA_USUARIO creado.


Grant correcto.

Grant correcto.

User PRUEBA_USUARIO alterado.

Nueva / Seleccionar Conexión a Base de Datos

Nombre de Cone...	Detalles de Cone...
HR - test23ia - P...	hr@//localhost:1...
nuevo_usuario_c...	prueba_usuario...
test23ai - CDB	sys@//localhost:...
test23ai - PDB	sys@//localhost:...

Name:  Color

Tipo de Base de Datos:

Información de usuario

Tipo de autenticación:

Usuario: Rol:

Contraseña: ☐ Guardar Contraseña

Tipo de Conexión:

Detalles

Nombre del Host:

Puerto:

☐ SID

☒ Nombre del Servicio:

Estado:

2. Pruebas

Creación de la tabla

Hoja de Trabajo

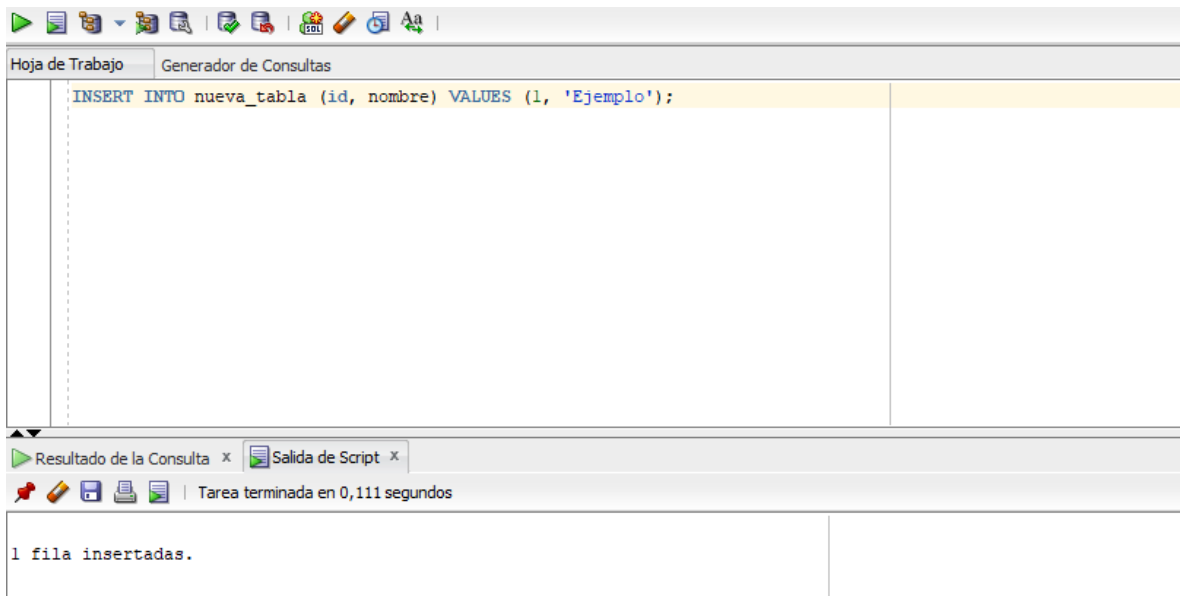
```
CREATE TABLE nueva_tabla (
  id NUMBER PRIMARY KEY,
  nombre VARCHAR2(50)
);
```

Salida de Script

Tarea terminada en 0,432 segundos

Table NUEVA_TABLA creado.

Ingresar valores en la tabla creada



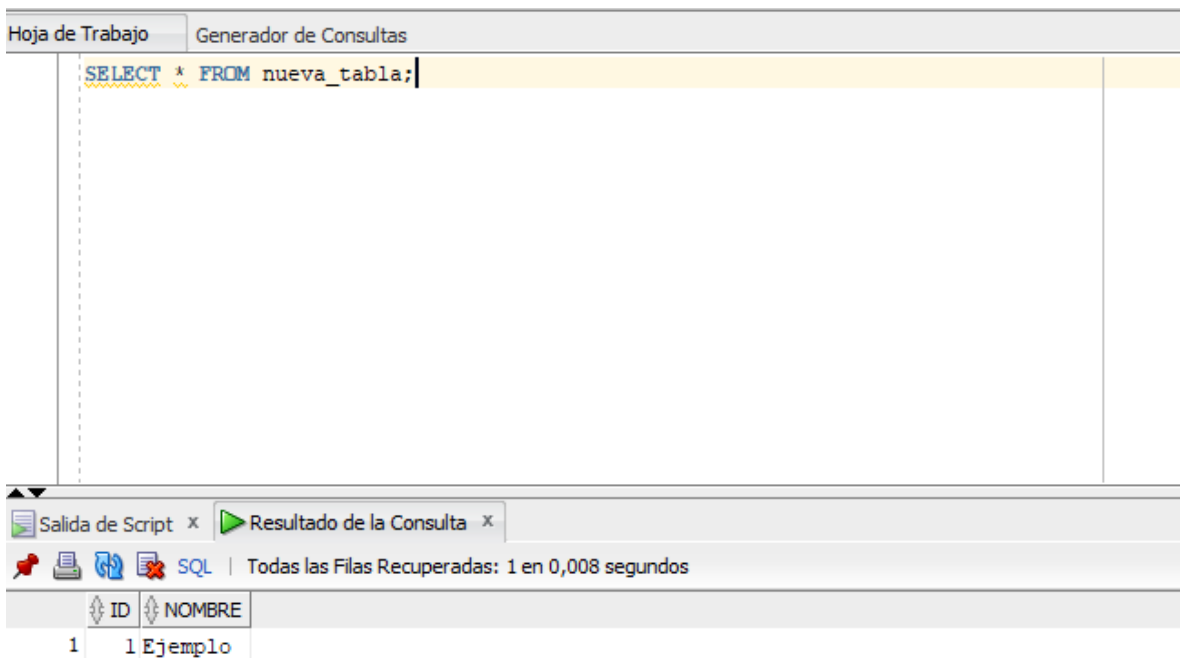
The screenshot shows the SQL Developer interface. The top toolbar includes icons for running queries, saving, and other database functions. The main window is titled "Hoja de Trabajo" and "Generador de Consultas". The SQL editor contains the following statement:

```
INSERT INTO nueva_tabla (id, nombre) VALUES (1, 'Ejemplo');
```

Below the editor, the "Resultado de la Consulta" tab is active, showing the execution result:

1 fila insertadas.

Revisión de la fila creada. (Sí se pueden ingresar datos)



The screenshot shows the SQL Developer interface. The top toolbar includes icons for running queries, saving, and other database functions. The main window is titled "Hoja de Trabajo" and "Generador de Consultas". The SQL editor contains the following statement:

```
SELECT * FROM nueva_tabla;
```

Below the editor, the "Resultado de la Consulta" tab is active, showing the execution result in a table format:

ID	NOMBRE
1	1 Ejemplo