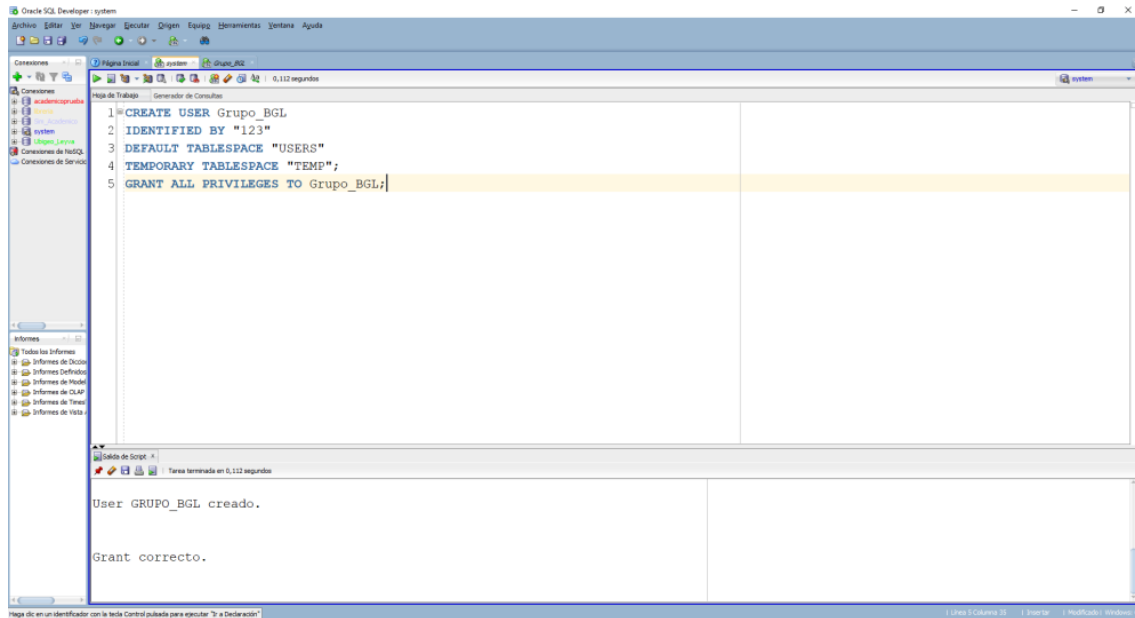


EP BD

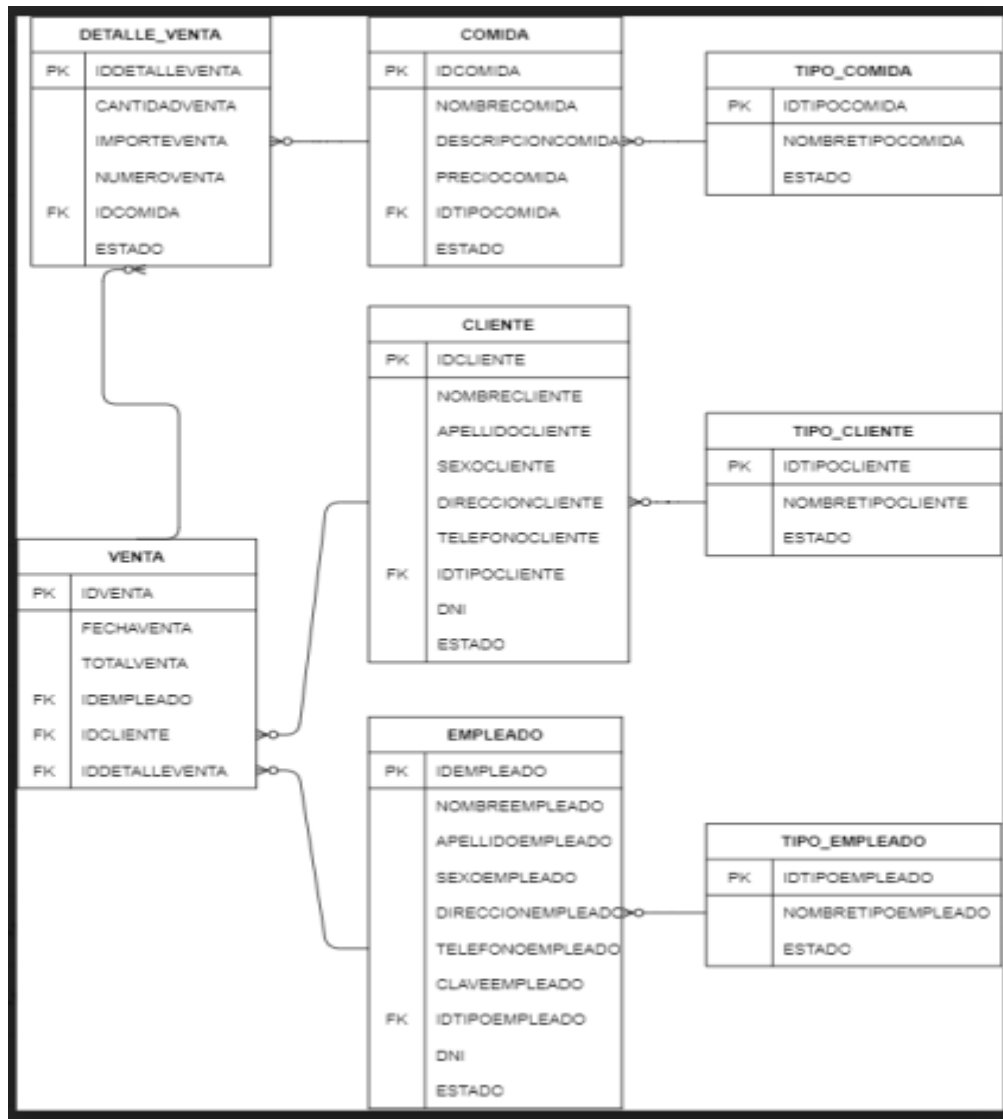
Apellidos y Nombres:

- Barazorda Paucas Julián Alexander.
- Leyva Alvarez Richard Lanty.
- Gomez Huamani Steve Edward.

1.-CREATE USER(creación de usuario) “Grupo_BGL”



2. Rediseño de la tabla Draw.io



3. CREATE TABLE :

3.1 : TIPO_COMIDA

```

1 CREATE TABLE TIPO_COMIDA (
2     IDTIPOCOMIDA NUMBER PRIMARY KEY,
3     NOMBRETIPOCOMIDA VARCHAR2(40)
4 );
5 CREATE SEQUENCE SQ_TCOMIDA
6 START WITH 1
7 INCREMENT BY 1
8 MINVALUE 1
9 NOCYCLE;
10
11 CREATE TABLE COMIDA (
12     IDCOMIDA NUMBER PRIMARY KEY,
13     NOMBRECOMIDA VARCHAR2(40),
14     DESCRIPCIONCOMIDA VARCHAR2(40),
15     PRECIOCOMIDA NUMBER,
16     IDTIPOCOMIDA NUMBER REFERENCES TIPO_COMIDA
17 );
18 CREATE SEQUENCE SQ_COMIDA
19 START WITH 1
20 INCREMENT BY 1;
  
```

Table TIPO_COMIDA creado.

Sequence SQ_TCOMIDA creado.

3.2 Table : COMIDA

The screenshot shows the Oracle SQL Developer interface with the 'Script' window active. The SQL script contains the following statements:

```
3 NOMBRE TIPO COMIDA VARCHAR2(40)
4 );
5 CREATE SEQUENCE SQ_TCOMIDA
6 START WITH 1
7 INCREMENT BY 1
8 MINVALUE 1
9 NOCYCLE;
10
11 CREATE TABLE COMIDA(
12 IDCOMIDA NUMBER PRIMARY KEY,
13 NOMBRECOMIDA VARCHAR2(40),
14 DESCRIPCIONCOMIDA VARCHAR2(40),
15 PRECIOCOMIDA NUMBER,
16 IDTIPOCOMIDA NUMBER REFERENCES TIPO_COMIDA
17 );
18 CREATE SEQUENCE SQ_COMIDA
19 START WITH 1
20 INCREMENT BY 1
21 MINVALUE 1
22 NOCYCLE;
```

The 'Output' window below the script shows the execution results:

```
Table COMIDA creado.

Sequence SQ_COMIDA creado.
```

3.3 Table: TIPO_CLIENTE

The screenshot shows the Oracle SQL Developer interface with the 'Script' window active. The SQL script contains the following statements:

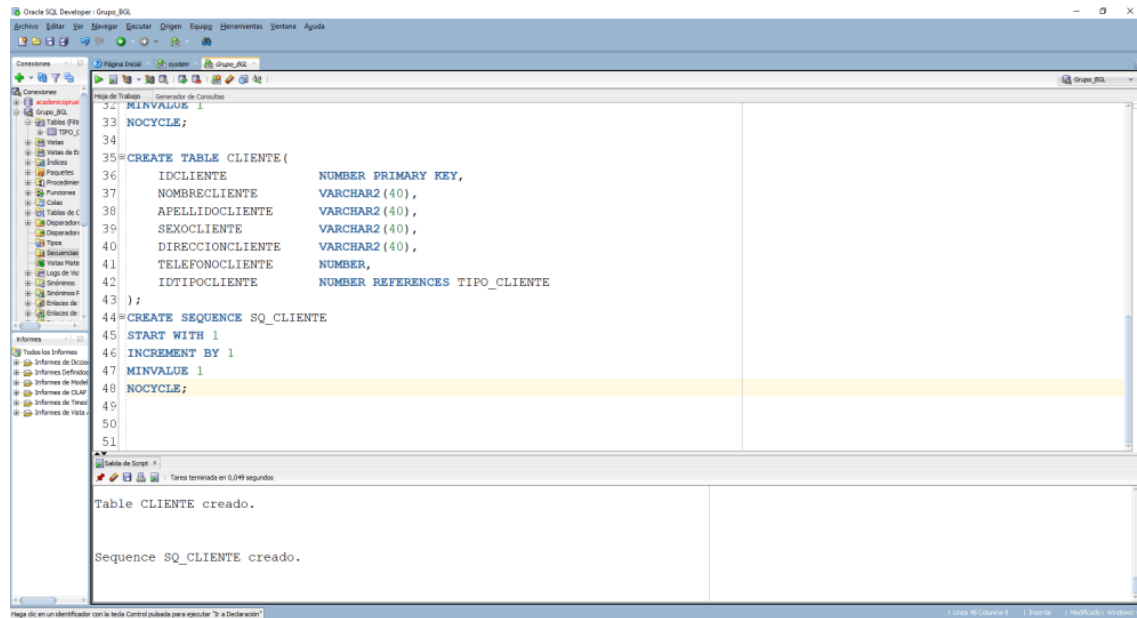
```
18 CREATE SEQUENCE SQ_COMIDA
19 START WITH 1
20 INCREMENT BY 1
21 MINVALUE 1
22 NOCYCLE;
23
24
25 CREATE TABLE TIPO_CLIENTE(
26 IDTIPOCLIENTE NUMBER PRIMARY KEY,
27 NOMBRETIPOCLIENTE VARCHAR2(40)
28 );
29 CREATE SEQUENCE SQ_TCLIENTE
30 START WITH 1
31 INCREMENT BY 1
32 MINVALUE 1
33 NOCYCLE;
34
35 CREATE TABLE CLIENTE(
36 IDCLIENTE NUMBER PRIMARY KEY,
```

The 'Output' window below the script shows the execution results:

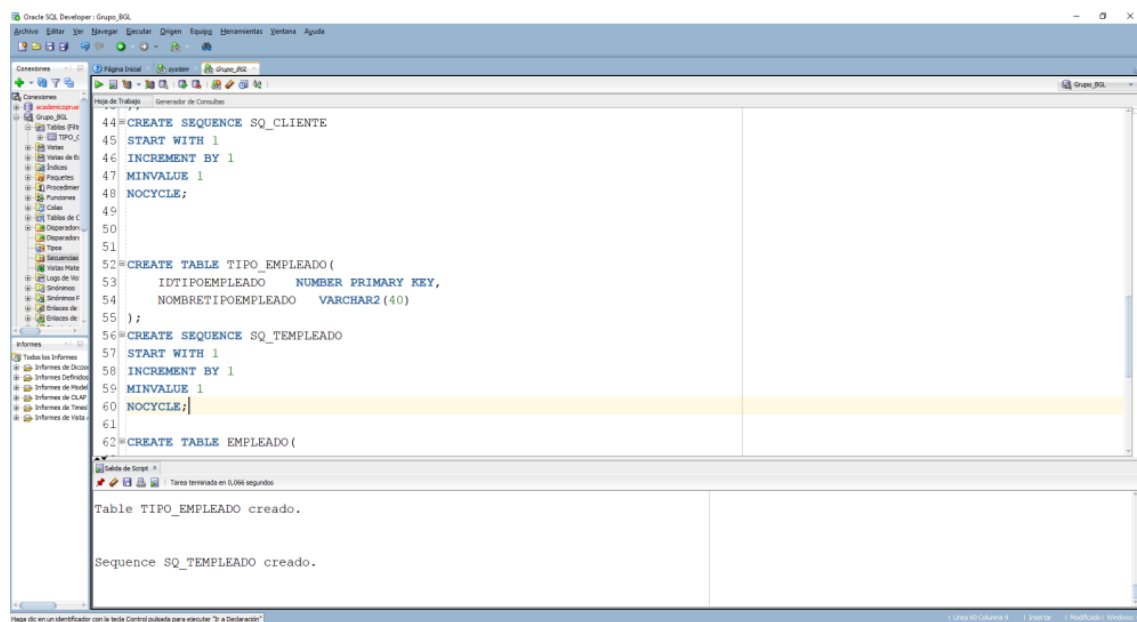
```
Table TIPO_CLIENTE creado.

Sequence SQ_TCLIENTE creado.
```

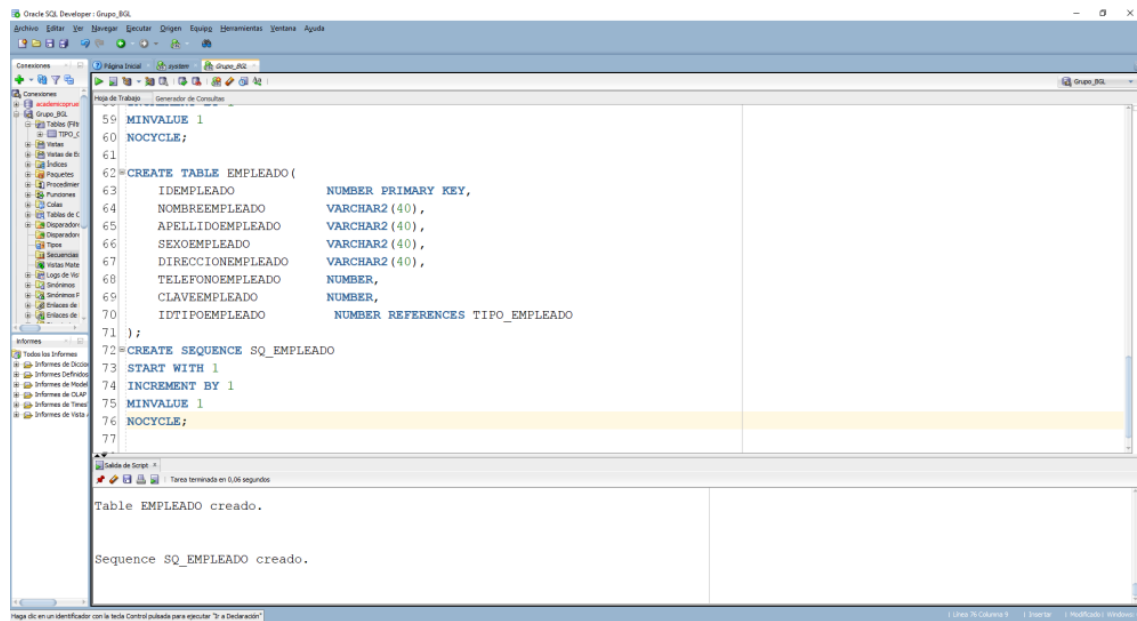
3.4 Table : CLIENTE



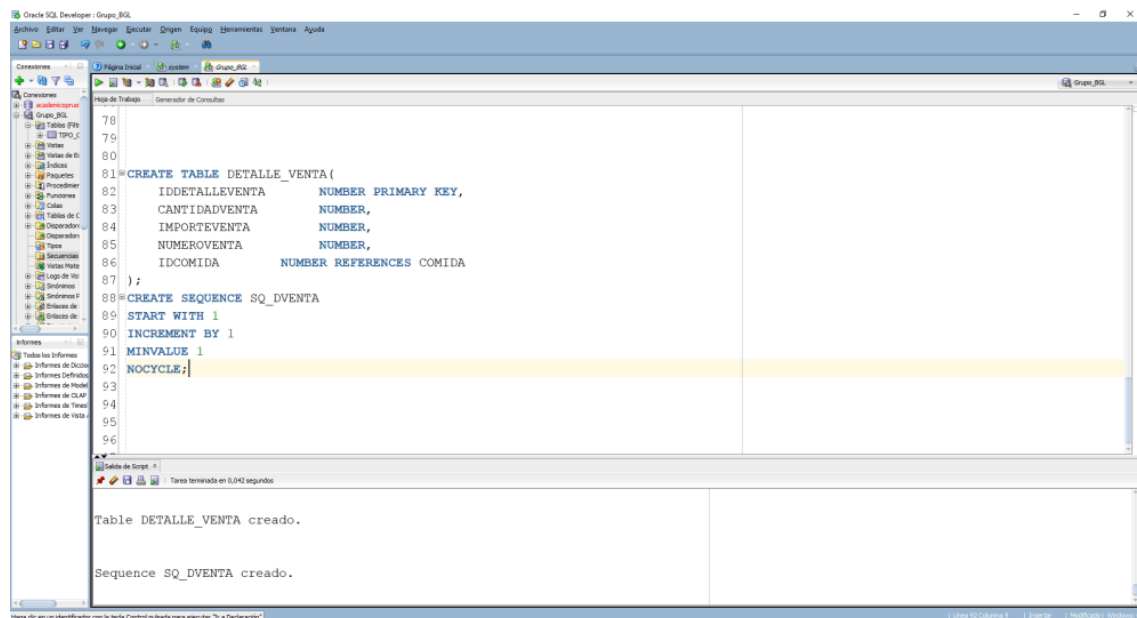
3.5 Table: TIPO_EMPLEADO



3.6 Table: EMPLEADO



3.7 Table : DETALLE_VENTA



3.8 Table : VENTA

The screenshot shows the Oracle SQL Developer interface. The main window displays the following SQL script:

```
83 START WITH 1
84 INCREMENT BY 1
85 MINVALUE 1
86 NOCYCLE;
87
88 CREATE TABLE VENTA (
89     IDVENTA          NUMBER PRIMARY KEY,
90     FECHAVENTA       DATE,
91     TOTALVENTA       NUMBER,
92     IDEMPLEADO       NUMBER REFERENCES EMPLEADO,
93     IDCLIENTE        NUMBER REFERENCES CLIENTE,
94     IDDETALLEVENTA   NUMBER REFERENCES DETALLE_VENTA
95 );
96
97 CREATE SEQUENCE SQ_VENTA
98 START WITH 1
99 INCREMENT BY 1
100 MINVALUE 1
101 NOCYCLE;
```

The bottom pane shows the execution results:

```
Sequence SQ_DVENTA creado.

Table VENTA creado.

Sequence SQ_VENTA creado.
```

4-

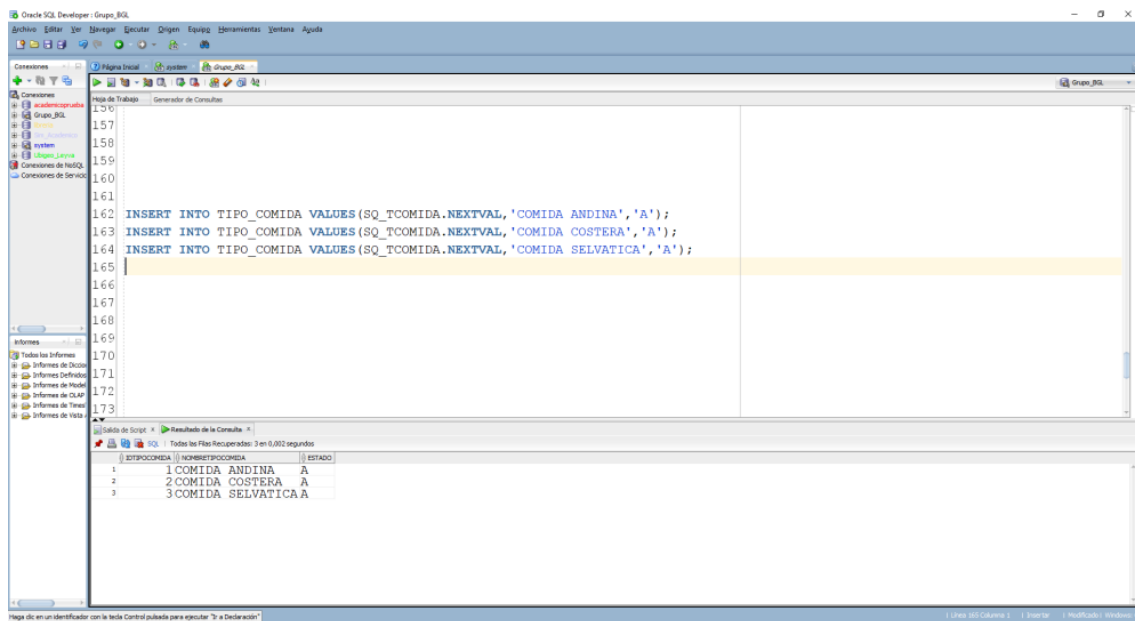
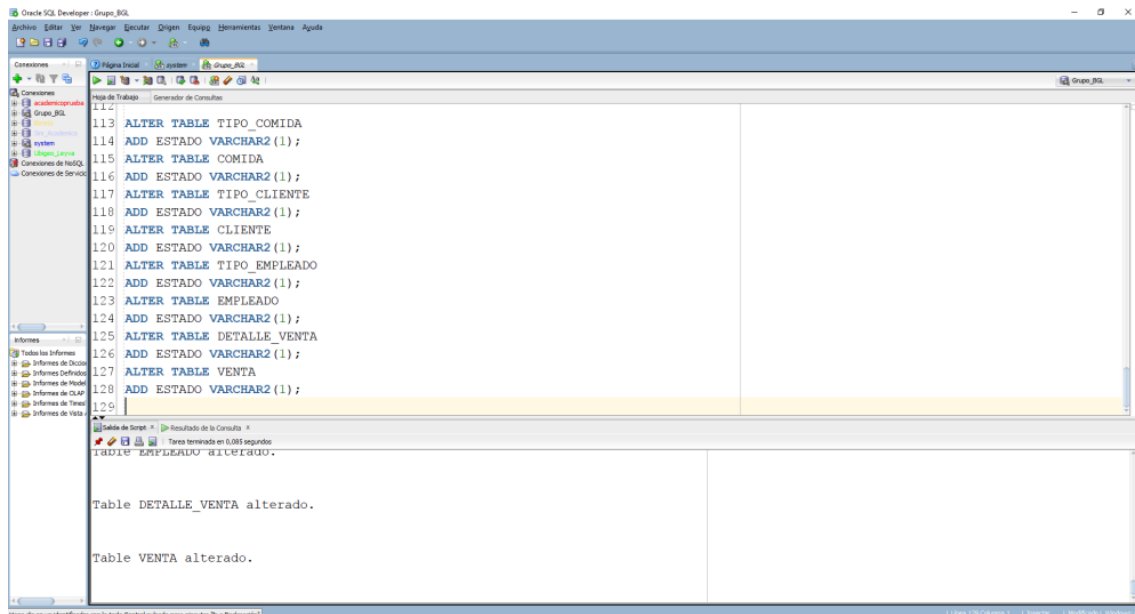
The screenshot shows the Oracle SQL Developer interface. The main window displays the following SQL script:

```
105 START WITH 1
106 INCREMENT BY 1
107 MINVALUE 1
108 NOCYCLE;
109
110
111
112 ALTER TABLE CLIENTE
113 ADD DNI NUMBER;
114
115 ALTER TABLE EMPLEADO
116 ADD DNI NUMBER;
117
```

The bottom pane shows the execution results:

```
Table CLIENTE alterado.

Table EMPLEADO alterado.
```



Oracle SQL Developer: Grupo_B02

Archivo Editar Ver Navegar Ejecutar Origen Equipo Herramientas Ventana Ayuda

Conexiones

Hoja de Trabajo Generador de Consultas

```

177
178
179
180
181
182
183
184 INSERT INTO COMIDA VALUES (SQ_COMIDA.NEXTVAL, 'CAUSA', 'SALADA', 14, 2, 'A');
185 INSERT INTO COMIDA VALUES (SQ_COMIDA.NEXTVAL, 'PACHAMANCA', 'VARIADA', 25, 1, 'A');
186 INSERT INTO COMIDA VALUES (SQ_COMIDA.NEXTVAL, 'JUANES', 'SALADA', 10, 3, 'A');
187 INSERT INTO COMIDA VALUES (SQ_COMIDA.NEXTVAL, 'CEVICHE', 'AGRIA Y SALADA', 20, 2, 'A');
188 INSERT INTO COMIDA VALUES (SQ_COMIDA.NEXTVAL, 'SECO DE CARNE', 'MEDIO DULCE', 13, 1, 'A');
189 INSERT INTO COMIDA VALUES (SQ_COMIDA.NEXTVAL, 'VENADO ASADO', 'MUY SUAVE', 50, 3, 'A');
190
191
192
193

```

Informe

Salida de Script Resultado de la Consulta

Todos los Filas Recuperados: 6 en 0.002 segundos

IDCOMIDA	NOMBRECOMIDA	DESCRIPCIONCOMIDA	PRECIOCOMIDA	ESTADOCOMIDA	ESTADO
1	1 CAUSA	SALADA	14	2 A	
2	2 PACHAMANCA	VARIADA	25	1 A	
3	3 JUANES	SALADA	10	3 A	
4	4 CEVICHE	AGRIA Y SALADA	20	2 A	
5	5 SECO DE CARNE	MEDIO DULCE	13	1 A	
6	6 VENADO ASADO	MUY SUAVE	50	3 A	

Haga clic en un identificador con la tecla Control pulsada para ejecutar "Ir a Declaración"

1 Llena 101 Columnas 1 1 Ejecutar 1 Modificado: 10/10/2023

Oracle SQL Developer: Grupo_B02

Archivo Editar Ver Navegar Ejecutar Origen Equipo Herramientas Ventana Ayuda

Conexiones

Hoja de Trabajo Generador de Consultas

```

160
161
162
163
164
165
166 INSERT INTO TIPO_EMPLEADO VALUES (SQ_TEMPLEADO.NEXTVAL, 'TIEMPO PARCIAL', 'A');
167 INSERT INTO TIPO_EMPLEADO VALUES (SQ_TEMPLEADO.NEXTVAL, 'TIEMPO COMPLETO SIN CONTRATO', 'A');
168 INSERT INTO TIPO_EMPLEADO VALUES (SQ_TEMPLEADO.NEXTVAL, 'TIEMPO COMPLETO CON CONTRATO', 'A');
169
170
171
172
173
174
175
176

```

Informe

Salida de Script Resultado de la Consulta

Todos los Filas Recuperados: 3 en 0.002 segundos

IDTIPOEMPLEADO	NOMBRETIPOEMPLEADO	ESTADO
1	1 TIEMPO PARCIAL	A
2	2 TIEMPO COMPLETO SIN CONTRATO	A
3	3 TIEMPO COMPLETO CON CONTRATO	A

Haga clic en un identificador con la tecla Control pulsada para ejecutar "Ir a Declaración"

1 Llena 101 Columnas 1 1 Ejecutar 1 Modificado: 10/10/2023

Oracle SQL Developer: Grupo_BOL

Archivo Editar Ver Navegar Ejecutar Origen Equipo Herramientas Ventana Ayuda

Conexiones

Hoja de Trabajo Generador de Consultas

```
209
210
211
212
213
214
215 INSERT INTO CLIENTE VALUES(SQ_CLIENTE.NEXTVAL, 'JULIAN', 'BARAZORDA', 'MASCULINO', 'AV. ALAMOS', 950361345, 3, 73942774, 'A');
216 INSERT INTO CLIENTE VALUES(SQ_CLIENTE.NEXTVAL, 'MARCO', 'POLO', 'MASCULINO', 'AV. HEROES', 994882406, 2, 73456890, 'A');
217 INSERT INTO CLIENTE VALUES(SQ_CLIENTE.NEXTVAL, 'AYAME', 'NAKIRI', 'FEMENINO', 'AV. BOLIVAR', 936043443, 1, 15092367, 'A');
218 INSERT INTO CLIENTE VALUES(SQ_CLIENTE.NEXTVAL, 'KORONE', 'INUGAMI', 'FEMENINO', 'AV. TALARA', 970403483, 2, 12802378, 'A');
219 INSERT INTO CLIENTE VALUES(SQ_CLIENTE.NEXTVAL, 'PEDRO', 'SUAREZ', 'MASCULINO', 'AV. SALAVERRY', 902844819, 2, 90874612, 'A');
220 INSERT INTO CLIENTE VALUES(SQ_CLIENTE.NEXTVAL, 'PEKORA', 'USADA', 'FEMENINO', 'AV. MACOCAPAC', 902844819, 3, 72309876, 'A');
221
222
223
224
225
```

Informe de Script

Resultado de la Consulta

Todas las Filas Recuperadas: 6 en 0.002 segundos

	IDCLIENTE	NOMBRECLIENTE	APPELLIDOCLIENTE	SEXOCLIENTE	DIRECCIONCLIENTE	TELEFONOCIENTE	IDTIPOCLIENTE	DNE	ESTADO
1	1	JULIAN	BARAZORDA	MASCULINO	AV. ALAMOS	950361345	3	73942774A	
2	2	MARCO	POLO	MASCULINO	AV. HEROES	994882406	2	73456890A	
3	3	AYAME	NAKIRI	FEMENINO	AV. BOLIVAR	936043443	1	15092367A	
4	4	KORONE	INUGAMI	FEMENINO	AV. TALARA	970403483	2	12802378A	
5	5	PEDRO	SUAREZ	MASCULINO	AV. SALAVERRY	902844819	2	90874612A	
6	6	PEKORA	USADA	FEMENINO	AV. MACOCAPAC	902844819	3	72309876A	

Haga clic en un identificador con la tecla Control pulsada para ejecutar "Go a Declaración"

1 Linea 213 Columna 1 | 1 Ejecutar | 1 Modificar | 1 Ventana

Oracle SQL Developer: Grupo_BOL

Archivo Editar Ver Navegar Ejecutar Origen Equipo Herramientas Ventana Ayuda

Conexiones

Hoja de Trabajo Generador de Consultas

```
232
233
234
235
236
237 INSERT INTO DETALLE_VENTA VALUES(SQ_DVENTA.NEXTVAL, 123, 453, 122, 3, 'A');
238 INSERT INTO DETALLE_VENTA VALUES(SQ_DVENTA.NEXTVAL, 233, 678, 322, 1, 'A');
239 INSERT INTO DETALLE_VENTA VALUES(SQ_DVENTA.NEXTVAL, 146, 345, 129, 4, 'A');
240 INSERT INTO DETALLE_VENTA VALUES(SQ_DVENTA.NEXTVAL, 105, 234, 139, 2, 'A');
241 INSERT INTO DETALLE_VENTA VALUES(SQ_DVENTA.NEXTVAL, 175, 685, 149, 6, 'A');
242 INSERT INTO DETALLE_VENTA VALUES(SQ_DVENTA.NEXTVAL, 190, 304, 160, 5, 'A');
243
244
245
246
247
248
```

Informe de Script

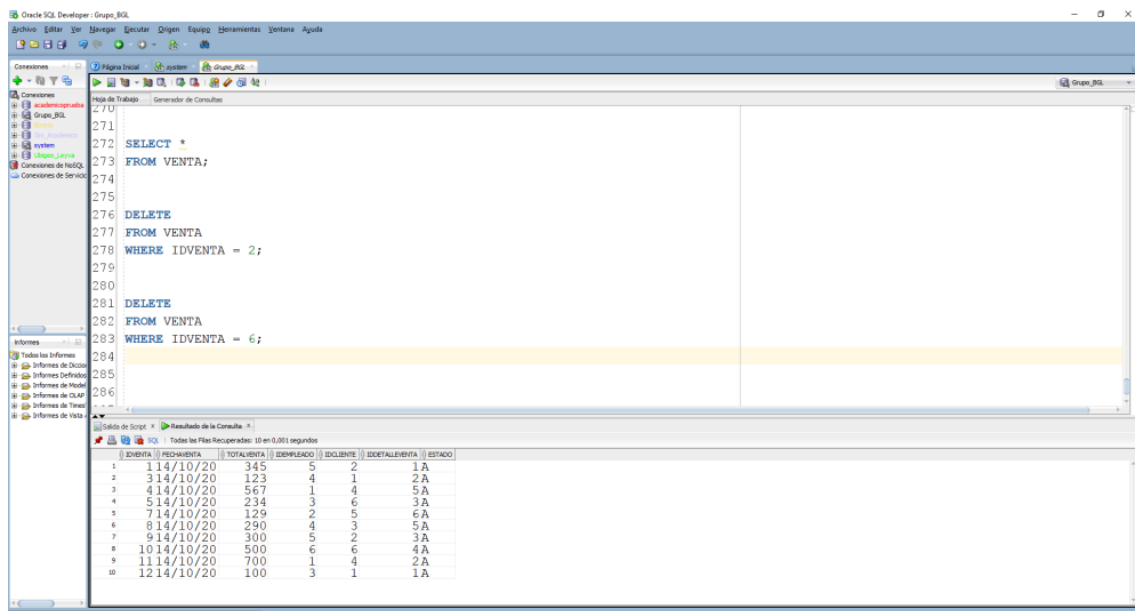
Resultado de la Consulta

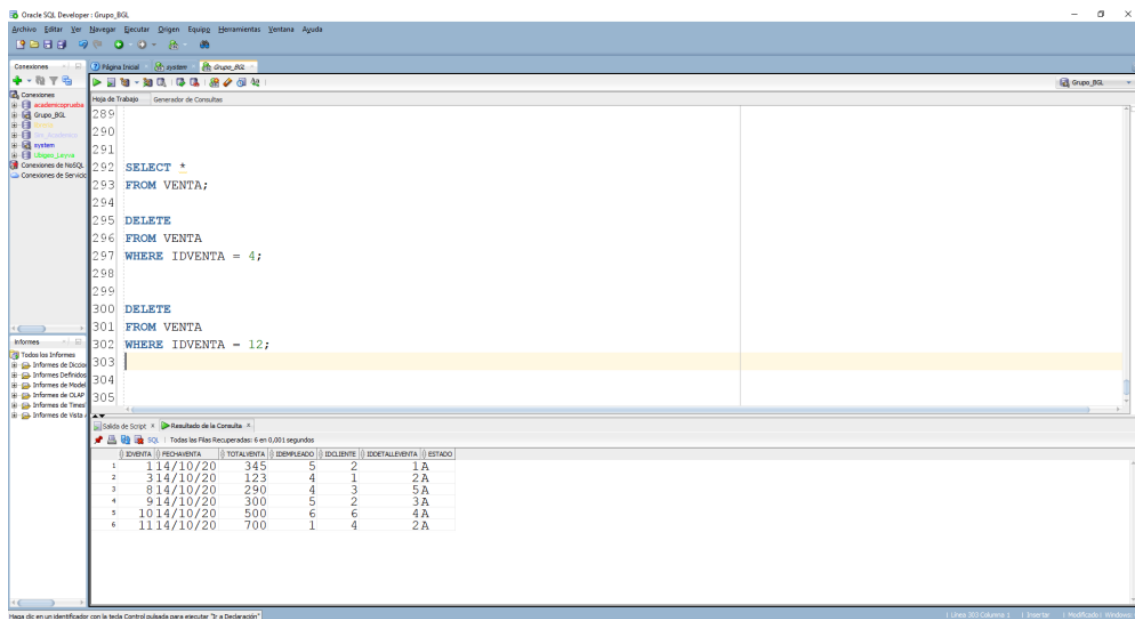
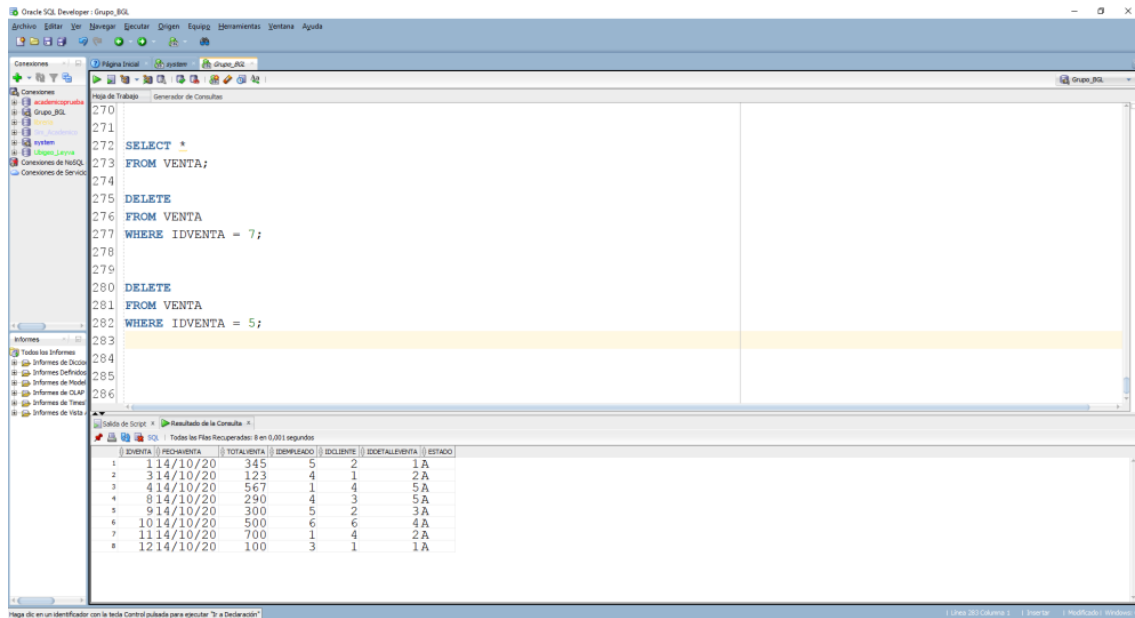
Todas las Filas Recuperadas: 6 en 0.002 segundos

	IDDETALLEVENTA	CANTIDADVENTA	IMPORTEVENTA	NUMEROVENTA	IDCOMDA	ESTADO
1	1	123	453	122	3	A
2	2	233	678	322	1	A
3	3	146	345	129	4	A
4	4	105	234	139	2	A
5	5	175	685	149	6	A
6	6	190	304	160	5	A

Haga clic en un identificador con la tecla Control pulsada para ejecutar "Go a Declaración"

1 Linea 242 Columna 1 | 1 Ejecutar | 1 Modificar | 1 Ventana





6.MODIFICAR DE REGISTROS

The screenshot shows the Oracle SQL Developer interface with the following SQL queries in the editor:

```
311 SELECT *
312 FROM COMIDA;
313
314 UPDATE COMIDA
315 SET
316     NOMBRECOMIDA = 'CECINA'
317 WHERE
318     IDCOMIDA = 3;
319
320
321 UPDATE COMIDA
322 SET
323     NOMBRECOMIDA = 'CHAUFA'
324 WHERE
325     IDCOMIDA = 2;
326
327
```

The 'Resultado de la Consulta' (Query Result) pane shows the following data:

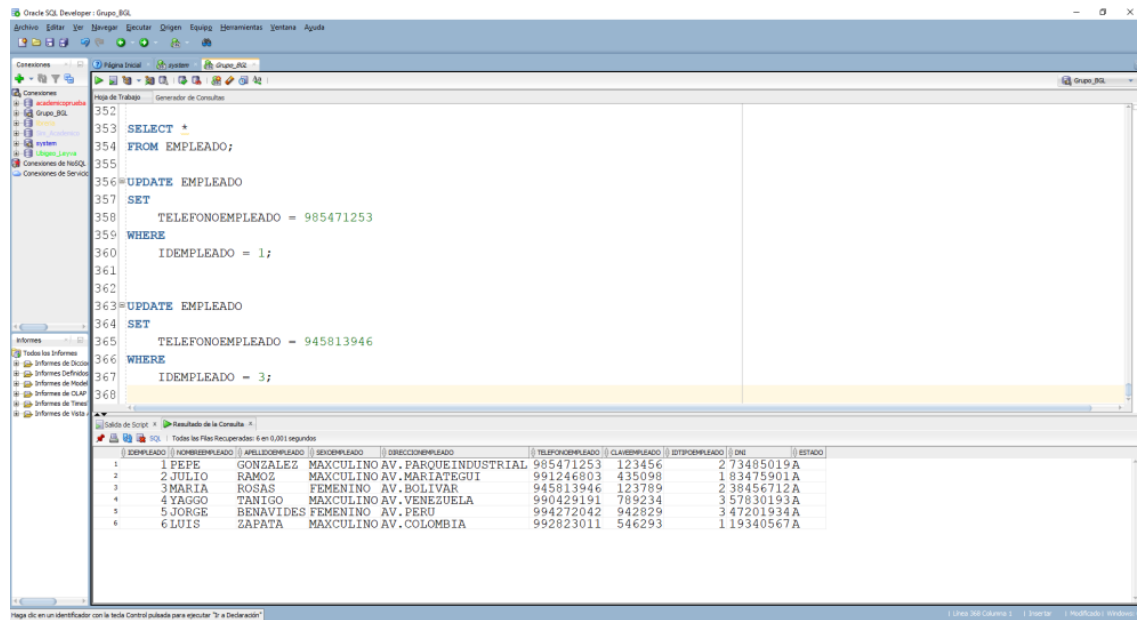
IDCOMIDA	NOMBRECOMIDA	DESCRIPCIONCOMIDA	PRECIOCOMIDA	ESTIPOCOMIDA	ESTADO
1	CAUSA	SALADA	14	2A	
2	CHAUFA	VARIADA	25	1A	
3	CECINA	SALADA	10	3A	
4	CEVICHE	AGRIA Y SALADA	20	2A	
5	SECO DE CARNE	MEDIO DULCE	13	1A	
6	VENADO ASADO	MUY SUAVE	50	3A	

The screenshot shows the Oracle SQL Developer interface with the following SQL queries in the editor:

```
331 SELECT *
332 FROM CLIENTE;
333
334 UPDATE CLIENTE
335 SET
336     DIRECCIONCLIENTE = 'Av.Los Santos'
337 WHERE
338     IDCLIENTE = 4;
339
340
341 UPDATE CLIENTE
342 SET
343     DIRECCIONCLIENTE = 'Av.Las Palomas'
344 WHERE
345     IDCLIENTE = 6;
346
347
```

The 'Resultado de la Consulta' (Query Result) pane shows the following data:

IDCLIENTE	NOMBRECLIENTE	APellidosCLIENTE	SEXOCLIENTE	DIRECCIONCLIENTE	TELEFONOCIENTE	ESTIPOCLIENTE	DNI	ESTADO
1	JULIAN	BARAZORDA	MASCULINO	AV. ALAMOS	950361345	3	73942774A	
2	MARCO	POLO	MASCULINO	AV. HEROES	994882406	2	73456890A	
3	AYAME	NAKIRI	FEMENINO	AV. BOLIVAR	936043443	1	15092367A	
4	KORONE	INUGAMI	FEMENINO	Av. Los Santos	970403483	2	12802378A	
5	PEDRO	SUAREZ	MASCULINO	AV. SALAVERRY	902844819	2	90874612A	
6	PEKORA	USADA	FEMENINO	Av. Las Palomas	902844819	3	72309876A	



<https://github.com/RichardLeyva/Parcial-DBD>