

COMPRAS – CLIENTES

```
72 ----- CONSULTAS DEBER 24
73 select nombre, apellido from clientes
74 where cedula like '%7%';
75
76 select * from clientes
77 where nombre='Monica';
```

Data Output Notifications Messages



	nombre character varying (50)	apellido character varying (50)
1	Monica	Vera
2	Carlos	Perez
3	Ana	Mendoza
4	Luis	Torres

PERSONA -PRESTAMO

```
-- DEBER 24 CONSULTAS
108 select pe.cantidad_ahorrada, pr.monto, pr.garante from personas pe, prestamo pr
109 where pr.monto::numeric between 100 and 1000;
110
111 select * from personas pe
112 where pe.cedula=(select cedula from personas where nombre='Sean');
```

Data Output Notifications Messages



Showing rows: 1 to 1 | Page No: 1 of 1 | < << >> > |

	cedula [PK] character (10)	nombre character varying (50)	apellido character varying (50)	estatura numeric	fecha_nacimiento date	hora_nacimiento time without time zone	cantidad_ahorrada money	numero_hijos integer	esta char
1	1700000001	Sean	Anderson	1.75	1995-05-20	14:30:00	\$500,00	0	U

PRODUCTOS – VENTAS

```
114
115 --- DEBER 24 CONSULTAS
116 select p.nombre, p.stock, v.cantidad from productos p, ventas v
117 where p.codigo=v.codigo_producto
118 and (p.nombre like '%m%' or p.descripcion='0')
119
120 select nombre,stock from productos p, ventas v
121 where v.codigo_producto='5' and p.codigo='5'
```

Data Output Notifications Messages

The screenshot shows a database interface with a toolbar at the top containing icons for file operations, a refresh button, a download button, and a SQL button. To the right of the toolbar, it says "Showing". Below the toolbar is a table with two columns: "nombre" and "stock". The first row contains the value "Procesador i7" in the "nombre" column and "10" in the "stock" column. Both columns have a lock icon next to them.

	nombre character varying (50)	stock integer
1	Procesador i7	10

CUENTAS USUARIO

```
107 --- DEBER CONSULTAS RETO 24
108
109 select c.numero_cuenta, u.nombre, c.saldo
110 from cuentas c, usuario u
111 where c.cedula_propietario=u.cedula
112 and c.saldo::numeric between 100 and 1000;
113
114
115 select cu.numero_cuenta,cu.fecha_creacion,cu.saldo,cu.cedula_propietario from cuentas cu, usuario us
116 where cu.cedula_propietario = us.cedula and cu.fecha_creacion between '2022-09-21' and '2023-09-21';
```

Data Output Notifications Messages

The screenshot shows a database interface with a toolbar at the top containing icons for file operations, a refresh button, a download button, and a SQL button. To the right of the toolbar, it says "Showing rows: 1 to 8" and "Page No: 1 of 1". Below the toolbar is a table with four columns: "numero_cuenta", "fecha_creacion", "saldo", and "cedula_propietario". There are 8 rows of data. A green success message box at the bottom right corner says "Successfully run. Total query runtime: 158 msec. 8 row".

	numero_cuenta [PK] character (5)	fecha_creacion date	saldo money	cedula_propietario character (5)
1	30003	2022-11-15	\$920,00	32312
2	30004	2023-01-20	\$610,30	98782
3	30005	2023-03-05	\$150,00	48382
4	30006	2023-04-18	\$780,90	42352
5	30007	2023-06-12	\$999,99	19712
6	30008	2023-07-30	\$430,40	41188
7	30009	2022-09-25	\$550,60	15007

ESTUDIANTES- PROFESOR

```

131 ----- DEBER 24
132 select codigo_profesor,nombre,apellido
133 from estudiantes where apellido like '%n%';
134
135 select * from estudiantes est, profesores pro
136 where pro.nombre='Francisco';

```

Data Output Notifications Messages

	cedula character (10)	nombre character varying (50)	apellido character varying (50)	email character varying (50)	fecha_nacimiento date	codigo_profesor integer	codigo integer	nombre character varying (50)
1	1750000001	Carlos	Pinto	carlos@mail.com	2005-03-15	1	1	Francisco
2	1750000002	Ana	Montenegro	ana@mail.com	2004-11-20	1	1	Francisco
3	1750000003	Luis	Cano	luis@mail.com	2005-01-10	1	1	Francisco
4	1750000004	Maria	Antunez	maria@mail.com	2006-05-22	1	1	Francisco
5	1750000005	Jose	Bernal	jose@mail.com	2004-08-30	1	1	Francisco
6	1750000006	Elena	Lopez	elena@mail.com	2005-02-14	2	1	Francisco

REGISTRO ENTRADA – EMPLEADO

```

106 --- DEBER 24
107 select re.cedula_empleado, re.fecha, em.nombre
108 from registros_entrada re, empleado em
109 where re.codigo_empleado = em.codigo_empleado
110 and (
111     (re.fecha between '2023-08-01' and '2023-08-31')
112     or (re.cedula_empleado like '17%' and re.hora betwe
113         or (re.fecha between '2023-10-06' and '2023-10-20'
114 );
115
116 select re.codigo_registro, em.nombre from empleado em,i
117 where em.codigo_empleado='2201';
118

```

Data Output Notifications Messages

	cedula_empleado character (10)	fecha date	nombre character varying (25)
1	1712345678	2023-12-01	Juan Pérez
2	1712345678	2023-11-18	Juan Pérez
3	1712345678	2023-11-05	Juan Pérez
4	1712345678	2023-10-10	Juan Pérez

VIDEO JUEGOS – PLATAFORMAS

```
82 ----- DEBER 24 CONSULTAS
83 select v.nombre, v.descripcion, v.valoracion, p.nombre_plataforma
84 from videojuegos v, plataformas p
85 where v.codigo = p.codigo_videojuego
86 and (
87     (v.descripcion like '%Guerra%' and v.valoracion > 7)
88     or (v.nombre like 'C%' and v.valoracion > 8)
89     or (v.nombre like 'D%')
90 );
91 select * from plataformas p
92 where p.codigo_videojuego=(select codigo from videojuegos where nombre='God of war');
93
```

Data Output Notifications Messages

Showing rows: 1 to 2 | Page No: 1

	id_plataforma [PK] integer	nombre_plataforma character varying (50)	codigo_videojuego integer
1	2	PlayStation 5	2
2	6	PlayStation 4	2

TRANSACCIONES – PRESTAMO

```
117
118 -- DEBER 24
119
120 select * from transacciones
121 where tipo='C' and numero_cuenta::numeric between 22001 and 22004;
122
123 SELECT * FROM transacciones
124 WHERE codigo = (SELECT codigo_transaccion FROM banco WHERE codigo = 1);
125
```

Data Output Notifications Messages

Showing rows: 1 to 1 | Page No: 1

	codigo [PK] integer	numero_cuenta character (5)	monto money	tipo character (1)	fecha date	hora time without time zone
1	1	22001	\$50,00	C	2023-12-01	08:00:00