

CUENTAS Y USUARIO

- AGREGACION 1

Query

Query History

1

select avg(cast(cuen.saldo as numeric)) from cuentas cuen, usuario us

2

where cuen.cedula_propietario = '12345'

Data Output

Messages

Notifications

≡

+

📄

▼

📋

▼

🗑️

🗄️

⬇️

📈










SQL



	avg numeric	🔒
1	500.0000000000000000	

- AGREGACION 2

```
9      --2
10     select us.tipo_cuenta,count(*) from cuentas cuen, usuario us
11     where cuen.cedula_propietario=us.cedula
12     group by(tipo_cuenta)
13
```

Data Output Messages Notifications

         SQL

	tipo_cuenta character varying (20) 	count bigint 
1	Ahorros	5
2	Corriente	5

CLIENTES Y COMPRAS

- AGREGACION 1

```

5  --1
6  select cli.cedula,sum(com.monto) from clientes cli, compras com
7  where cli.cedula=com.cedula
8  group by cli.cedula
9

```

Data Output Messages Notifications

	cedula [PK] character (10)	sum numeric
1	1101234567	200.00
2	1401234577	100.00
3	1501234767	250.75
4	1301237567	400.25
5	1207234567	300.50
6	1701234567	150.75
7	1809876543	550.25
8	1907654327	650.75
9	1601234567	350.00
10	1707654321	450.50

- AGREGAR 2

```

10  --2
11  SELECT com.fecha_compra, COUNT(com.cedula) AS total_compras
12  FROM clientes cli, compras com
13  WHERE cli.cedula = com.cedula
14  AND com.fecha_compra = '2023-09-05'
15  GROUP BY com.fecha_compra;
16

```

Data Output Messages Notifications

	fecha_compra date	total_compras bigint
1	2023-09-05	1

- AGREGAR 1

```

4  --1
5  select es.codigo_profesor,count(*) from estudiantes es, profesores prof
6  where es.codigo_profesor=prof.codigo
7  group by es.codigo_profesor

```

Data Output Messages Notifications

	codigo_profesor integer	count bigint
1	3	2
2	5	2
3	4	2
4	2	2
5	1	2

- AGREGAR 2

```

9  --2
10 SELECT ROUND(AVG(EXTRACT(YEAR FROM CURRENT_DATE) - EXTRACT(YEAR FROM es.fecha_nacimineto))) AS edad_promedio
11 FROM estudiantes es, profesores prof
12 WHERE es.codigo_profesor = prof.codigo
13

```

Data Output Messages Notifications

	edad_promedio numeric
1	29

PERSONAS Y PRESTAMO

- AGREGAR 1

```

4  --1
5  select per.cedula,sum(pres.monto) as monto_total_prestamos from persona per, prestamo pres
6  where per.cedula= pres.cedula
7  group by per.cedula
8

```

	cedula [PK] character (10)	monto_total_prestamos money
1	5678901234	\$1.200,00
2	0123456789	\$900,00
3	6789012345	\$600,00
4	8901234567	\$350,00
5	1234567890	\$150,00
6	7890123456	\$200,00
7	4567890123	\$300,00
8	3456789012	\$750,00
9	9012345678	\$450,00
10	2345678901	\$500,00

- AGREGAR 2

```

9  --2
10 select count(per.cedula) as total_personas from persona per, prestamo pres
11 where per.cedula= pres.cedula and per.numero_hijos>0

```

	total_personas bigint
1	8

PRODUCTOS Y VENTAS

- AGREGAR 1

```
4  --1
5  select max(prod.precio) as precio_maximo from productos prod, ventas ven
6  where prod.codigo=ven.codigo_producto
```

Data Output Messages Notifications

	precio_maximo money
1	\$5,50

- AGREGAR 2

```
8  --2
9  select sum(ven.cantidad) as cantidad_total_vendida from productos prod, ventas ven
10 where prod.codigo=ven.codigo_producto
```

Data Output Messages Notifications

	cantidad_total_vendida bigint
1	55

TRANSACCIONES Y BANCO

- AGREGAR 1

```
4  --1
5  select count(*) as total_transacciones_credito from transacciones tran, banco ban
6  where tran.codigo=ban.codigo_transaccion and tran.tipo='C'
```

Data Output Messages Notifications

	total_transacciones_credito bigint
1	5

- AGREGAR 2

```

8  --2
9  select tran.numero_cuenta,round(avg(cast (tran.monto as decimal)),2)as monto_promedio from transacciones tran,
10 where tran.codigo=ban.codigo_transaccion
11 group by tran.numero_cuenta

```

	numero_cuenta character (5)	monto_promedio numeric
1	00396	5.50
2	04396	89.50
3	42496	1212.25
4	50396	95.50
5	45726	12.75
6	82396	465.25
7	04996	1000.50
8	42396	500.25
9	42996	112.25
10	99396	53.50

Total rows: 10 of 10 Query complete 00:00:00.203 Ln 9, Col 1

VIDEOJUEGOS Y PALTAFORMAS

- AGREGAR 1

```

4  --1
5  select plat.codigo_videojuego, count(*) from videojuegos vid, plataformas plat
6  where vid.codigo=plat.codigo_videojuego
7  group by plat.codigo_videojuego

```

	codigo_videojuego integer	count bigint
1	3	2
2	2	4
3	1	4

- AGREGAR 2

```

9  --2
10 select round(avg(vid.valoracion),2) as valoracion_promedio from videojuegos vid, plataformas plat
11 where vid.codigo=plat.codigo_videojuego

```

	valoracion_promedio numeric
1	9.60

REGISTROS DE ENTRADA Y EMPLEADO

- AGREGAR 1

```
4  --1
5  select re.cedula_empleado, count(*) from registros_entrada re, empleado em
6  where re.codigo_empleado=em.codigo_empleado
7  group by re.cedula_empleado
8
```

Data Output Messages Notifications



	cedula_empleado character (10)	count bigint
1	0825785413	1
2	0842158637	1
3	1412546328	1
4	1656321784	1
5	1707416984	1
6	1715974492	1
7	1735642583	1
8	1754416489	1
9	1758254591	1
10	2778541235	1

- AGREGAR 2

```
9  --2
10 select min(re.fecha)as fecha_minima, max(re.fecha)as fecha_maxima from registros_entrada re, empleado em
11 where re.codigo_empleado=em.codigo_empleado
12
```

Data Output Messages Notifications



	fecha_minima date	fecha_maxima date
1	2004-05-15	2023-09-02