

Usuario y cuentas

plorer

PostgreSQL 16

Databases (6)

bdturnos

bdturnos

postgres

Cast

Catalogs

Event Triggers

Extensions

Foreign Data Wrappers

Languages

Publications

Schemas (1)

public

Aggregates

Collations

Domains

FTS Configurations

FTS Dictionaries

FTS Parsers

FTS Templates

Foreign Tables

Functions

Materialized Views

Operators

Procedures

Sequences

Tables (17)

banco

Dashboard

Properties

SQL

Statistics

Dependencies

Dependents

Processes

postgres/postgres@PostgreSQL 16*

Query

Query History

Scratch Pad

1

--usuario y cuentas

2

select usu.nombre, cu.numero_cuenta from usuario usu, cuentas cu

3

where saldo>money(100) and saldo<money(1000)

Data Output

Messages

Notifications

nombre

numero_cuenta

20

Carlos

23456

21

Carlos

34567

22

Carlos

45678

23

Carlos

56789

24

Carlos

67890

25

Carlos

78901

26

Carlos

89012

27

Carlos

90123

3

where saldo>money(100) and saldo<money(1000);

4

5

SELECT *

6

FROM cuentas cu

7

INNER JOIN usuario u ON cu.cedula_propietario = u.cedula

8

WHERE fecha_creacion BETWEEN '2022-09-21' AND '2023-09-21';

9

Data Output

Messages

Graph Visualiser

Notifications

numero_cuenta

cedula_propietario

fecha_creacion

saldo

cedula

nombre

apellido

tipo_cuenta

1

34567

22346

2022-10-03

700,00 €

22346

María

López

corriente

2

89012

32347

2023-07-01

600,00 €

32347

Carlos

González

ahorro

3

78901

32347

2023-05-18

900,00 €

32347

Carlos

González

ahorro

4

01234

42348

2023-09-10

1.000,00 €

42348

Ana

Martínez

corriente

5

90123

42348

2023-08-09

150,00 €

42348

Ana

Martínez

corriente

6

56789

52349

2023-01-05

300,00 €

52349

Pedro

García

corriente

7

45678

52349

2022-11-20

800,00 €

52349

Pedro

García

corriente

8

67890

62350

2023-03-12

400,00 €

62350

Laura

Rodríguez

corriente

Total rows: 8 of 8

Query complete 00:00:00.065

Ln 5, C

Cientes y compras

```

9
10 -- cliente y compras
11 --select *from compras
12 select cli.nombre, cli.apellido from clientes cli , compras com
13 where cli.cedula = com.cedula
14 and cli.cedula like '%7%'

```

Data Output Messages Graph Visualiser × Notifications

	nombre character varying (50)	apellido character varying (50)
1	Juan	Perez
2	María	López
3	Pedro	González
4	Ana	Martínez
5	Carlos	García
6	Carlos	García
7	Carlos	García
8	Pedro	González
9	Juan	Perez

```

15
16 select cli.cedula,cli.nombre,cli.apellido from clientes cli , compras com
17 where cli.cedula = com.cedula
18 and cli.nombre like '%Monica%'
19

```

Data Output Messages Graph Visualiser × Notifications

	cedula [PK] character	nombre character varying (50)	apellido character varying (50)
1	6678901234	Monica	García

Estudiantes y profesor

```

--estudiantes-profesor

select pro.codigo, est.nombre, est.apellido from estudiantes est , profesores pro
where est.apellido like '%n'

```

Data Output Messages Graph Visualiser × Notifications

	codigo integer	nombre character varying (50)	apellido character varying (50)
	1112	luis	Martin
	1112	Maria	neon
	1112	Rico	martin
	1113	luis	Martin
	1113	Maria	neon
	1113	Rico	martin
	1114	luis	Martin
	1114	Maria	neon

```
select *from estudiantes est , profesores pro
where est.codigo_profesor = pro.codigo
and pro.codigo = 1115
```

Output Messages Graph Visualiser × Notifications

cedula	nombre	apellido	email	fecha_nacimiento	codigo_profesor	codigo	nombre
character	character varying (50)	character varying (50)	character varying (50)	date	integer	integer	character varying
1111487622	Maria	neon	maria@gmail.com	1999-09-30	1115	1115	Francisco
1111487623	Rico	martin	rico@gmail.com	1989-03-12	1115	1115	Francisco

Prestamos personas

```
33 --personas y prestamo
34 select *from prestamo
35 select per.cantidad_ahorrada , pre.monto ,pre.grante from prestamo pre, personas per
36
37 where monto >money(100) and monto< money(1000)
38
39
```

Data Output Messages Graph Visualiser × Notifications

	cantidad_ahorrada	monto	grante
	money	money	character varying (50)
1	[null]	500,00 €	luis
2	[null]	700,00 €	pepe
3	822,00 €	500,00 €	luis
4	822,00 €	700,00 €	pepe

```
3 select per.cedula, per.nombre, per.apellido, per.estatura,per.cantidad_ahorrada
4 from personas per , prestamo pre
5 where per.cedula = pre.cedula
6 and per.nombre like '%Sean%'
```

Data Output Messages Graph Visualiser × Notifications

cedula	nombre	apellido	estatura	cantidad_ahorrada
[PK] character	character varying (50)	character varying (50)	numeric	money
1105232978	Sean	morocho	500.0	822,00 €

Productos y ventas

```

select pro.nombre, pro.stock, ven.cantidad from productos pro, ventas ven
where pro.nombre like 'm%' or pro.descripcion = '0'

```

nombre	stock	cantidad
mazanas	16	12
mandarinas	34	12
manzanas verdes	25	12
mango	22	12
mazanas	16	4
mandarinas	34	4
manzanas verdes	25	4
mango	22	4
mazanas	16	8
mandarinas	34	8

total rows: 32 of 32 Query complete 00:00:00.084

```

select pro.nombre , pro.stock from productos pro, ventas v
where v.codigo_producto = pro.codigo
and v.cantidad = 5

```

nombre	stock
Deja	5

Transacciones y banco

```

--transacciones y bancos
select *from transacciones where tipo = 'C' and CAST(numero_cuenta AS INT)
BETWEEN 22004 AND 222001;

```

	codigo [PK] integer	numero_cuenta character	monto money	tipo character	fecha date	hora time without time zone
1	3	67890	300,00 €	C	2023-03-08	12:00:00
2	6	67890	600,00 €	C	2023-03-09	12:00:00
3	9	67890	900,00 €	C	2023-03-10	12:00:00
4	78945	75369	200,00 €	C	2023-09-20	23:30:00
5	23210	32015	400,00 €	C	[null]	13:55:00
6	54143	85213	2.000,00 €	C	1999-09-11	07:30:00

```
61 select * from transacciones tran, banco ban
62 where tran.codigo = ban.codidigo_transaccion
63 and ban.codidigo_transaccion= 1
64
65
```

Data Output Messages Graph Visualiser × Notifications

	codigo integer	numero_cuenta character	monto money	tipo character	fecha date	hora time without time zone	codigo_banco integer	codidigo_trans: integer
1	1	12345	100,00 €	T	2023-03-08	10:00:00	1	