

REPORTE PRACTICA 22

EVIDENCIAS INSTRUCCION 5

```
postgres=# PREPARE Hipo AS SELECT SQRT(POW($1,2)+POW($2,2)) AS hipotenusa;
PREPARE
postgres=# EXECUTE Hipo(3,4);
 hipotenusa
-----
          5
(1 row)

postgres=# EXECUTE Hipo(5,12);
 hipotenusa
-----
         13
(1 row)

postgres=# EXECUTE Hipo(8,15);
 hipotenusa
-----
         17
(1 row)

postgres=# EXECUTE Hipo(7,24);
 hipotenusa
-----
         25
(1 row)
```

EVIDENCIA INSTRUCCION 13

```
banco=# PREPARE UNO AS SELECT * FROM cliente WHERE Clavecte=$1;
PREPARE
banco=# EXECUTE UNO(12);
 clavecte | nombre | apellido | teléfono
-----+-----+-----+-----
        12 | Juan   | Gómez    | 443 312 5720
(1 row)

banco=# EXECUTE UNO(41);
 clavecte | nombre | apellido | teléfono
-----+-----+-----+-----
        41 | Rosa   | Luna     | 443 276 3197
(1 row)

banco=# EXECUTE UNO(35);
 clavecte | nombre | apellido | teléfono
-----+-----+-----+-----
        35 | Jaime  | Nava     | 443 312 4194
(1 row)
```

EVIDENCIAS INSTRUCCION 18

```
banco=# PREPARE DOS AS UPDATE cliente set nombre=$1 WHERE Clavecte=$2;
PREPARE
banco=# EXECUTE DOS('Rita',41);
UPDATE 1
banco=# EXECUTE DOS('Jorge',12);
UPDATE 1
banco=# SELECT * FROM cliente;
 clavecte | nombre | apellido | teléfono
-----+-----+-----+-----
      26 | Lucy Dora | Lara | 443 342 5287
      35 | Jaime | Nava | 443 312 4194
      45 | Dora | Bustos | 433 312 1570
      59 | Lucy Dora | Borja | 443 314 5729
      16 | Homero | Rosas | 433 324 7709
      41 | Rita | Luna | 443 276 3197
      12 | Jorge | Gómez | 443 312 5720
(7 rows)
```

EVIDENCIAS INSTRUCCION 21

```
banco=# PREPARE TRES AS DELETE FROM cliente WHERE Clavecte=$1;
PREPARE
banco=# EXECUTE TRES(16);
DELETE 1
banco=# SELECT * FROM cliente
banco=# ;
 clavecte | nombre | apellido | teléfono
-----+-----+-----+-----
      26 | Lucy Dora | Lara | 443 342 5287
      35 | Jaime | Nava | 443 312 4194
      45 | Dora | Bustos | 433 312 1570
      59 | Lucy Dora | Borja | 443 314 5729
      41 | Rita | Luna | 443 276 3197
      12 | Jorge | Gómez | 443 312 5720
(6 rows)
```

EVIDENCIAS INSTRUCCION 25

```
banco=# PREPARE CUATRO AS INSERT INTO cliente(clavecte,nombre,apellido,"telé
fono") values($1,$2,$3,$4);
PREPARE
banco=# EXECUTE CUATRO
banco=# E
banco=# EXECUTE CUATRO(86,'Max','Smart','443 107 1664');
ERROR: syntax error at or near "E"
LINE 2: E
        ^

banco=# EXECUTE CUATRO(86,'Max','Smart','443 107 1664');
INSERT 0 1
banco=# EXECUTE CUATRO(99,'Gina','Torre','443 376 5693');
INSERT 0 1
banco=# select * from cliente;
 clavecte | nombre | apellido | teléfono
-----+-----+-----+-----
      26 | Lucy Dora | Lara | 443 342 5287
      35 | Jaime | Nava | 443 312 4194
      45 | Dora | Bustos | 433 312 1570
      59 | Lucy Dora | Borja | 443 314 5729
      41 | Rita | Luna | 443 276 3197
      12 | Jorge | Gómez | 443 312 5720
      86 | Max | Smart | 443 107 1664
      99 | Gina | Torre | 443 376 5693
(8 rows)
```