

```

CREATE TABLE
public."Cuenta"
(
    descripcion character varying(30),
    categoria_balance integer,
    categoria_estado_resultado integer,
    id_cuenta integer NOT NULL,
    CONSTRAINT pk_id_cuenta PRIMARY KEY (id_cuenta)
)
WITH (
    OIDS=FALSE
);
ALTER TABLE public."Cuenta"
    OWNER TO postgres;

```

```
-- Table: public."Persona"
```

```
-- DROP TABLE public."Persona";
```

```

CREATE TABLE public."Persona"
(
    id character varying(15) NOT NULL,
    nombre character varying(20),
    apellido character varying(20),
    fecha_nacimiento date,
    CONSTRAINT pk_id_persona PRIMARY KEY (id)
)
WITH (
    OIDS=FALSE
);
ALTER TABLE public."Persona"
    OWNER TO postgres;

```

```
- Table: public."Registro_Cuenta"
```

```
-- DROP TABLE public."Registro_Cuenta";
```

```
CREATE TABLE public."Registro_Cuenta"  
(  
    id_registro integer NOT NULL,  
    fecha_modificacion date,  
    saldo double precision,  
    id_cuenta integer NOT NULL,  
    debe double precision,  
    haber double precision,  
    CONSTRAINT pk_id_registro_registro PRIMARY KEY (id_cuenta,  
id_registro),  
    CONSTRAINT fk_cuenta_registro FOREIGN KEY (id_cuenta)  
        REFERENCES public."Cuenta" (id_cuenta) MATCH SIMPLE  
        ON UPDATE NO ACTION ON DELETE NO ACTION  
)  
WITH (  
    OIDS=FALSE  
);  
ALTER TABLE public."Registro_Cuenta"  
    OWNER TO postgres;
```

```
CREATE TABLE public."Usuario"  
(  
    contrasenia character varying(30),  
    tipo integer,  
    username character varying(30),  
    correo character varying  
)  
WITH (  
    OIDS=FALSE  
);  
ALTER TABLE public."Usuario"  
    OWNER TO postgres;
```

```
-  
Columna:  
id_cuenta
```

```
- ALTER TABLE public. "Cuenta" DROP COLUMN id_cuenta;
```

```

ALTERAR MESA publica . " Cuenta " ADD COLUMN debe doble;
restricción de caída pk_id_registro;
ALTERAR MESA publica . " Persona " agregar restricción pk_id_persona
CLAVE PRIMARIA (id);
ALTERAR MESA publica . " Registro_Cuenta " agregar restricción
fk_cuenta_registro CLAVE EXTRAÑA (id_cuenta) REFERENCIAS públicas. "
Cuenta " (id_cuenta);

```

```

Insertar en público. Valores de " Cuenta " (descripcion,
categoria_balance, categoria_estado_resultado, id_cuenta) ( ' banco '
, 1 , 10 , 2 );
Insertar en público. Valores de " Cuenta " (descripcion,
categoria_balance, categoria_estado_resultado, id_cuenta) ( ' caja ' ,
1 , 11 , 1 );

```

```

Insertar en público. " Registro_Cuenta " (id_registro,
fecha_modificacion, saldo, id_cuenta) valores ( ' 2 ' , ' 20-11-2018 '
, 1000 , 1 );
ALTERAR MESA publica . " Registro_Cuenta " agregar restricción
pk_id_registro_registro CLAVE PRIMARIA (id_cuenta, id_registro);

```

```

Seleccione * del público. " Registro_Cuenta " ;

```

```

Seleccione * del público. " Registro_Cuenta " unirse al publico
interno . " Cuenta " en público. " Registro_Cuenta " .id_cuenta =
public. " Cuenta " .id_cuenta

```

```

abrirconecion ();
cerrarconecion

```

ERROR : 01:47:54: Error: Error connecting to the server: no se pudo traducir el nombre  
 «postgres» a una dirección: Nombre o servicio desconocido ERROR : 11:48:40: Error: ERROR:  
 no existe la columna «amgettuple»LÍNEA 1: ...\_am WHERE EXISTS (SELECT 1 FROM pg\_proc  
 WHERE oid=amgettuple... ^ERROR : 11:49:26: Error: ERROR: no existe la columna

«amgettuple»LÍNEA 1: ...\_am WHERE EXISTS (SELECT 1 FROM pg\_proc WHERE  
oid=amgettuple... ^ERROR : 12:37:11: Error: ERROR: no existe la columna «amgettuple»LÍNEA  
1: ...\_am WHERE EXISTS (SELECT 1 FROM pg\_proc WHERE oid=amgettuple... ^ERROR :  
12:37:23: Error: ERROR: no existe la columna «amgettuple»LÍNEA 1: ...\_am WHERE EXISTS  
(SELECT 1 FROM pg\_proc WHERE oid=amgettuple... ^ERROR : 12:38:58: Error: ERROR: no  
existe la columna «amgettuple»LÍNEA 1: ...\_am WHERE EXISTS (SELECT 1 FROM pg\_proc  
WHERE oid=amgettuple... ^ERROR : 12:39:19: Error: ERROR: error de sintaxis en o cerca de  
«AND»LÍNEA 1: SELECT opcname FROM pg\_opclass WHERE opcmethod= AND NOT opcd...  
^ERROR : 12:39:58: Error: ERROR: no existe la columna «amgettuple»LÍNEA 1: ...\_am WHERE  
EXISTS (SELECT 1 FROM pg\_proc WHERE oid=amgettuple... ^ERROR : 12:44:14: Error: ERROR:  
no existe la columna «amgettuple»LÍNEA 1: ...\_am WHERE EXISTS (SELECT 1 FROM pg\_proc  
WHERE oid=amgettuple... ^ERROR : 12:44:41: Error: ERROR: no existe la columna  
«amgettuple»LÍNEA 1: ...\_am WHERE EXISTS (SELECT 1 FROM pg\_proc WHERE  
oid=amgettuple... ^ERROR : 12:45:43: Error: ERROR: no existe la columna «amgettuple»LÍNEA  
1: ...\_am WHERE EXISTS (SELECT 1 FROM pg\_proc WHERE oid=amgettuple... ^ERROR :  
12:49:13: ERROR: error de sintaxis en o cerca de «primary»LÍNEA 1: drop primary key  
Cuenta\_pkey; ^ERROR : 12:49:47: ERROR: error de sintaxis en o cerca de «constraint»LÍNEA 1:  
drop constraint Cuenta\_pkey; ^ERROR : 12:50:45: ERROR: no existe la restricción  
«cuenta\_pkey» en la relación «Cuenta»ERROR : 13:24:53: ERROR: error de sintaxis en o cerca  
de «01»LÍNEA 1: insert into public."Cuenta" ("banco",01,10,2); ^ERROR : 13:25:40: ERROR:  
error de sintaxis en o cerca de «1»LÍNEA 1: insert into public."Cuenta" ("banco",1,10,2);  
^ERROR : 13:27:03: ERROR: no existe la columna «banco»LÍNEA 1: insert into public."Cuenta"  
values ("banco",1,10,2); ^ERROR : 13:29:22: ERROR: no existe la columna «descpcion» en la  
relación «Cuenta»LÍNEA 1: insert into public."Cuenta"(descpcion,categoria\_balance,cat...  
^ERROR : 13:29:33: ERROR: no existe la columna «banco»LÍNEA 1:  
...nce,categoria\_estado\_resultado,id\_cuenta) values ("banco",1,... ^ERROR : 13:36:35: ERROR:  
no se permiten múltiples llaves primarias para la tabla «Registro\_Cuenta»ERROR : 13:37:07:  
ERROR: no se permiten múltiples llaves primarias para la tabla «Registro\_Cuenta»ERROR :  
13:39:36: ERROR: no se permiten múltiples llaves primarias para la tabla  
«Registro\_Cuenta»ERROR : 13:41:14: ERROR: error de sintaxis en o cerca de «constraint»LÍNEA  
1: drop constraint pk\_id\_registro; ^ERROR : 13:46:02: ERROR: no se permiten múltiples llaves  
primarias para la tabla «Registro\_Cuenta»ERROR : 13:50:04: ERROR: la columna  
«fecha\_modificacion» es de tipo date pero la expresión es de tipo integerLÍNEA 1:  
...o,fecha\_modificacion,saldo,id\_cuenta) values ('1',02-01-2018... ^SUGERENCIA: Necesitará  
reescribir la expresión o aplicarle una conversión de tipo.ERROR : 13:51:00: ERROR: la columna  
«fecha\_modificacion» es de tipo date pero la expresión es de tipo integerLÍNEA 1:  
...o,fecha\_modificacion,saldo,id\_cuenta) values ('1',02/01/2018... ^SUGERENCIA: Necesitará  
reescribir la expresión o aplicarle una conversión de tipo.ERROR : 13:51:41: ERROR: la columna  
«fecha\_modificacion» es de tipo date pero la expresión es de tipo integerLÍNEA 1:  
...o,fecha\_modificacion,saldo,id\_cuenta) values ('1',2/1/2018,1... ^SUGERENCIA: Necesitará  
reescribir la expresión o aplicarle una conversión de tipo.ERROR : 13:52:00: ERROR: la columna  
«fecha\_modificacion» es de tipo date pero la expresión es de tipo integerLÍNEA 1:  
...o,fecha\_modificacion,saldo,id\_cuenta) values ('1',2-1-2018,1... ^SUGERENCIA: Necesitará  
reescribir la expresión o aplicarle una conversión de tipo.ERROR : 13:53:01: ERROR: error de  
sintaxis en o cerca de «selct»LÍNEA 1: selct \* from Registro\_Usuarios ^ERROR : 13:53:14:  
ERROR: no existe la relación «registro\_usuarios»LÍNEA 1: select \* from Registro\_Usuarios  
^ERROR : 13:53:30: ERROR: no existe la relación «public.Registro\_Usuarios»LÍNEA 1: select \*  
from public."Registro\_Usuarios"; ^ERROR : 13:56:53: ERROR: falta una entrada para la tabla

«Registro\_cuenta» en la cláusula FROM LÍNEA 1: ...c."Registro\_Cuenta" inner join  
public."Cuenta" on public."Re... ^