

RETROALIMENTACIÓN

Felicitaciones si has logrado el objetivo, si no lo lograstes aún te animamos a seguir intentándolo. Recuerda que puedes crear tus propios ejemplos y probarlos. A continuación te mostraremos nuestros pasos.

Creando la tabla

END

```
CREATE TABLE productos (
      id SERIAL,
      nombre VARCHAR,
      codigo INTEGER,
      precio REAL,
      descuento REAL,
      precio final REAL,
      PRIMARY KEY(id)
);
Recuerda insertar varios registros.
El cuerpo de la función aplicar_descuento es:
BEGIN
      UPDATE
           productos
      SET
            descuento = precio*porcentaje descuento/100.0,
           precio_final=precio*(100-porcentaje_descuento)/100.0;
```



Ya puedes probar insertando registros en tu tabla. y verificando el cambio con la sentencia:

```
SELECT aplicar_descuento(40);
y luego:
SELECT * FROM productos;
```

Puedes probar con más valores de porcentaje_descuento.

Como hemos podido ver los procedimientos, implementados en PostgreSQL como funciones, pueden ser muy útiles para automatizar ciertas tareas en nuestro sistema de base de datos.