

TRIGGER “Dar valor automáticamente a la compra en base al número de unidades de un medicamento”

```
CREATE OR REPLACE FUNCTION precio()  
RETURNS trigger AS  
$BODY$  
DECLARE precio_ DECIMAL(12,5);  
  
BEGIN  
  
    SELECT "Precio" INTO precio_ FROM "Medicamentos" WHERE NEW."id_medicamento" =  
"Medicamentos"."idMedicamentos";  
    UPDATE "Entrada Ticket" SET "Precio" = precio_ * NEW."Unidades";  
    return  
END;  
$BODY$ LANGUAGE plpgsql;
```

```
CREATE TRIGGER precio_t  
AFTER INSERT ON "Entrada Ticket"  
FOR EACH ROW  
EXECUTE PROCEDURE precio();
```

```
farmacia=# CREATE OR REPLACE FUNCTION precio()  
farmacia=# RETURNS trigger AS  
farmacia=# $BODY$  
farmacia$# DECLARE precio_ DECIMAL(12,5);  
farmacia$#  
farmacia$# BEGIN  
farmacia$#  
farmacia$# SELECT "Precio" INTO precio_ FROM "Medicamentos" WHERE NEW."id_medicamento" =  
s"."idMedicamentos";  
farmacia$# UPDATE "Entrada Ticket" SET "Precio" = precio_ * NEW."Unidades";  
farmacia$# return new;  
farmacia$# END;  
farmacia$# $BODY$ LANGUAGE plpgsql;  
CREATE FUNCTION  
farmacia=# INSERT INTO "Entrada Ticket" VALUES(1,1,'07:38, 11 December 2012',2.5);  
INSERT 0 1  
farmacia=# select * from "Entrada Ticket" ;  
Unidades | id_medicamento | id_cuenta | Precio  
-----+-----+-----+-----  
1 | 1 | 2012-12-11 07:38:00 | 2.50000  
(1 row)
```