

Creación de la tabla y declaración de la variable:

```
1038 • use employees; set autocommit=1; start transaction;
1039
1040 #Ejer 17 de J.V.Z.
1041 • use sakila;
1042 • create table ventas_en_tienda as (select * from sales_by_store);
1043 • set @nuevas_ventas_en_tienda=0;
```

Output

Action Output

#	Time	Action	Message
✓ 1	12:46:38	use sakila	0 row(s) affected
⚠ 2	12:46:38	create table ventas_en_tienda as (select * from sales_by...	2 row(s) affected, 2 warnin
✓ 3	12:46:39	set @nuevas_ventas_en_tienda=0	0 row(s) affected

Creación del trigger:

```
1051 • create trigger tr_ventas_en_comercios
1052 BEFORE INSERT ON ventas_en_tienda
1053 FOR EACH ROW set @nuevas_ventas_en_tienda = @nuevas_ventas_en_tienda + NEW.total_sales;
```

Output

Action Output

#	Time	Action	Message
✓ 1	12:51:50	create trigger tr_ventas_en_comercios BEFORE INSERT...	0 row(s) affected

Comprobamos que está creado con el comando 'show triggers \G' en powershell:

```
***** /.. ROW *****
Trigger: tr_ventas_en_comercios
Event: INSERT
Table: ventas_en_tienda
Statement: set @nuevas_ventas_en_tienda = @nuevas_ventas_en_tienda + NEW.total_sales
Timing: BEFORE
Created: 2024-04-19 12:51:50.59
sql_mode: ONLY_FULL_GROUP_BY,STRICT_TRANS_TABLES,NO_ENGINE_SUBSTITUTION
Definer: root@localhost
character_set_client: utf8mb4
collation_connection: utf8mb4_0900_ai_ci
Database Collation: utf8mb4_0900_ai_ci
mysql> |
```

Insertamos los valores:

```
1059 • insert into ventas_en_tienda values
1060 ('Ponce,Puerto rico','Damaris Hernandez',30000),
1061 ('Alcovendas,Spain','Julian Garitano',32000);
```

Output



Action Output

	#	Time	Action	Message
✓	1	12:51:50	create trigger tr_ventas_en_comercios BEFORE INSERT...	0 row(s) affected
✓	2	12:53:12	set @nuevas_ventas_en_tienda=0	0 row(s) affected
✓	3	12:53:33	select @nuevas_ventas_en_tienda LIMIT 0, 1000	1 row(s) returned
✓	4	12:54:41	insert into ventas_en_tienda values ('Ponce,Puerto rico...	2 row(s) affected Reco

Comprobamos el nuevo valor de @nuevas_ventas_en_tienda:

```
1063 • select @nuevas_ventas_en_tienda;
```

Result Grid



Filter Rows:

Export:



	@nuevas_ventas_en_tienda
▶	62000.00