

BASE DE DATOS

Eileen Katherine Cano Ortiz

Análisis y Desarrollo del Software

2617502

Eliana Yineth Lozano Triana

Centro Agroempresarial y Desarrollo Pecuario del Huila

Sena-Garzón

2023

TALLER

1. Nos registraremos en nuestra base de datos.
2. Crearemos nuestra base de datos con el nombre “comercial” usando la palabra reservada CREATE DATABASE.
3. Con las palabras reservadas (SHOW DATABASES;) podremos observar las bases de datos que se han creado.

```
Enter password: *****
Welcome to the MySQL monitor.  Commands end with ; or \g.
Your MySQL connection id is 11
Server version: 8.0.34 MySQL Community Server - GPL

Copyright (c) 2000, 2023, Oracle and/or its affiliates.

Oracle is a registered trademark of Oracle Corporation and/or its
affiliates. Other names may be trademarks of their respective
owners.

Type 'help;' or '\h' for help. Type '\c' to clear the current input statement.

mysql> CREATE DATABASE comercial;
Query OK, 1 row affected (0.01 sec)

mysql> SHOW DATABASES;
+-----+
| Database |
+-----+
| clasesql |
| comercial |
| information_schema |
| mysql |
| performance_schema |
| sys |
+-----+
6 rows in set (0.00 sec)

mysql>
```

4. Con la palabra reservada USE y el nombre de la base de datos haremos los cambios requeridos dentro de la misma.

```
mysql> USE comercial;
Database changed
mysql> CREATE TABLE oficina(
```

5. Continuo a esto crearemos las tablas; Oficina, Empleados, Clientes y para ello debes usar las palabras reservadas CREATE TABLE.

```
mysql> CREATE TABLE Oficina(
->     id_oficina INT PRIMARY KEY,
->     Ciudad VARCHAR (30) ,
->     Telefono VARCHAR (12) ,
->     Direccion VARCHAR (20) ,
->     Departamento TEXT,
->     Pais VARCHAR (30) ,
->     Creado TIMESTAMP DEFAULT CURRENT_TIMESTAMP
-> );
Query OK, 0 rows affected (0.08 sec)

mysql> CREATE TABLE Empleados(
->     Documento INT PRIMARY KEY,
->     Nombre VARCHAR (30) ,
->     Apellido VARCHAR (30) ,
->     Telefono VARCHAR (12) ,
->     Correo VARCHAR (50) UNIQUE NOT NULL,
->     id_oficina INT ,
->     Jefe VARCHAR (50) ,
->     Cargo VARCHAR (50) ,
->     Creado TIMESTAMP DEFAULT CURRENT_TIMESTAMP
-> );
Query OK, 0 rows affected (0.03 sec)

mysql> CREATE TABLE Cliente(
->     id_cliente INT PRIMARY KEY,
->     Empresa VARCHAR (50) ,
->     Nombre VARCHAR (30) ,
->     Apellido VARCHAR (30) ,
->     Telefono VARCHAR (20) ,
->     Direccion VARCHAR (20) ,
->     Departamento TEXT,
->     Pais VARCHAR (30) ,
->     Empleado_Atiende VARCHAR (50) ,
->     Creado TIMESTAMP DEFAULT CURRENT_TIMESTAMP
-> );
Query OK, 0 rows affected (0.03 sec)
```

6. Luego de creadas las tablas Oficina, Empleados, Clientes con sus respectivas llaves primarias, verificamos con un SHOW TABLES;

```
mysql> SHOW TABLES;
+-----+
| Tables_in_comercial |
+-----+
| cliente              |
| empleados            |
| oficina              |
+-----+
3 rows in set (0.02 sec)

mysql>
```

Por lo que podemos notar lo hemos hecho bien 😊

Procedemos a hacer los registros...

7. Para esto usaras las palabras reservadas `INSERT INTO` (aquí se describe los valores que se nos solicita) y con `VALUES` (será los valores por los que serán remplazados);
ejemplo:

```

mysql> INSERT INTO oficina(id_oficina, Ciudad, Telefono, Direccion, Departamento, Pais )
-> VALUES (2736462, 'Garzon', 3127837392, 'calle 1 3-87', 'Huila', 'Colombia');
Query OK, 1 row affected (0.04 sec)

mysql> INSERT INTO oficina(id_oficina, Ciudad, Telefono, Direccion, Departamento, Pais )
-> VALUES (6481144, 'Neiva', 3157894628, 'Calle 10 # 15-45', 'Huila', 'Colombia');
Query OK, 1 row affected (0.10 sec)

mysql> INSERT INTO oficina(id_oficina, Ciudad, Telefono, Direccion, Departamento, Pais )
-> VALUES (845655, 'Rivera', 3167891345, 'Carrera 5 # 20-10', 'Huila', 'Colombia');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO oficina(id_oficina, Ciudad, Telefono, Direccion, Departamento, Pais )
-> VALUES (544565, 'Ulloa', 3181314862, 'Avenida 7 # 30-22', 'Huila', 'Colombia');
Query OK, 1 row affected (0.01 sec)

mysql> INSERT INTO oficina(id_oficina, Ciudad, Telefono, Direccion, Departamento, Pais )
-> VALUES (495455, 'Gigante', 3129134861, 'Calle 12 # 8-56', 'Huila', 'Colombia');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO oficina(id_oficina, Ciudad, Telefono, Direccion, Departamento, Pais )
-> VALUES (7195855, 'suaza', 3207894615, 'Carrera 3 # 12-30', 'Huila', 'Colombia');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO oficina(id_oficina, Ciudad, Telefono, Direccion, Departamento, Pais )
-> VALUES (5475476, 'Pitalito', 3234815647, 'Avenida 9 # 25-18', 'Huila', 'Colombia');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO oficina(id_oficina, Ciudad, Telefono, Direccion, Departamento, Pais )
-> VALUES (485146, 'La plata', 3214567812, 'Calle 4 # 17-62', 'Huila', 'Colombia');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO oficina(id_oficina, Ciudad, Telefono, Direccion, Departamento, Pais )
-> VALUES (9315785, 'San Agustin', 3167821478, 'Carrera 6 # 22-14', 'Huila', 'Colombia');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO oficina(id_oficina, Ciudad, Telefono, Direccion, Departamento, Pais )
-> VALUES (246421, 'Colombia', 3163456456, 'Avenida 8 # 10-45', 'Huila', 'Colombia');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO oficina(id_oficina, Ciudad, Telefono, Direccion, Departamento, Pais )
-> VALUES (591244, 'Tello', 305566465, 'Calle 11 # 5-28', 'Huila', 'Colombia');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO oficina(id_oficina, Ciudad, Telefono, Direccion, Departamento, Pais )
-> VALUES (142216, 'Teruel', 3004872265, 'Carrera 2 # 18-50', 'Huila', 'Colombia');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO oficina(id_oficina, Ciudad, Telefono, Direccion, Departamento, Pais )
-> VALUES (152145, 'Palermo', 3024867952, 'Avenida 6 # 30-21', 'Huila', 'Colombia');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

```

```
mysql> INSERT INTO oficina(id_oficina, Ciudad, Telefono, Direccion, Departamento, Pais )
-> VALUES (477784, 'Agrado', 3025468219, 'Carrera 4 # 8-42', 'Huila', 'Colombia');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO oficina(id_oficina, Ciudad, Telefono, Direccion, Departamento, Pais )
-> VALUES (3875983, 'Algeciras', 31719461354, 'Avenida 10 # 20-15', 'Huila', 'Colombia');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO oficina(id_oficina, Ciudad, Telefono, Direccion, Departamento, Pais )
-> VALUES (463373, 'Villa Vieja', 3142791346, 'Calle 7 # 25-30', 'Huila', 'Colombia');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO oficina(id_oficina, Ciudad, Telefono, Direccion, Departamento, Pais )
-> VALUES (3996875, 'Yaguara', 3118545463, 'Carrera 1 # 14-22', 'Huila', 'Colombia');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO oficina(id_oficina, Ciudad, Telefono, Direccion, Departamento, Pais )
-> VALUES (838529, 'Hobo', 3186497213, 'Avenida 5 # 28-17', 'Huila', 'Colombia');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO oficina(id_oficina, Ciudad, Telefono, Direccion, Departamento, Pais )
-> VALUES (4854956, 'Iquirá', 3193164952, 'Calle 9 # 10-62', 'Huila', 'Colombia');
Query OK, 1 row affected (0.01 sec)

mysql> INSERT INTO oficina(id_oficina, Ciudad, Telefono, Direccion, Departamento, Pais )
-> VALUES (2479347, 'Pital', 3064561485, 'Carrera 8 # 22-40', 'Huila', 'Colombia');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO oficina(id_oficina, Ciudad, Telefono, Direccion, Departamento, Pais )
-> VALUES (394928, 'Aipe', 3224685219, 'Avenida 4 # 15-28', 'Huila', 'Colombia');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO oficina(id_oficina, Ciudad, Telefono, Direccion, Departamento, Pais )
-> VALUES (373992, 'Elias', 3069461378, 'Calle 14 # 9-45', 'Huila', 'Colombia');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO oficina(id_oficina, Ciudad, Telefono, Direccion, Departamento, Pais )
-> VALUES (384773, 'Isnos', 3124913764, 'Carrera 7 # 20-12', 'Huila', 'Colombia');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO oficina(id_oficina, Ciudad, Telefono, Direccion, Departamento, Pais )
-> VALUES (3847373, 'Oporapa', 325486792, 'Avenida 11 # 25-35', 'Huila', 'Colombia');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)
```

```

Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO oficina(id_oficina, Ciudad, Telefono, Direccion, Departamento, Pais )
-> VALUES (8241565, 'Palestina', 3137981643, 'Calle 6 # 18-50', 'Huila', 'Colombia');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO oficina(id_oficina, Ciudad, Telefono, Direccion, Departamento, Pais )
-> VALUES (729481, 'Guadalupe', 3175861432, 'Carrera 3 # 12-28', 'Huila', 'Colombia');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO oficina(id_oficina, Ciudad, Telefono, Direccion, Departamento, Pais )
-> VALUES (3857583, 'Campoalegre', 3157873232, 'Avenida 7 # 30-45', 'Huila', 'Colombia');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO oficina(id_oficina, Ciudad, Telefono, Direccion, Departamento, Pais )
-> VALUES (3736462, 'Saladoblanco', 3142251378, 'Calle 10 # 5-22', 'Huila', 'Colombia');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO oficina(id_oficina, Ciudad, Telefono, Direccion, Departamento, Pais )
-> VALUES (927385, 'Timana', 3027837248, 'Carrera 5 # 20-40', 'Huila', 'Colombia');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO oficina(id_oficina, Ciudad, Telefono, Direccion, Departamento, Pais )
-> VALUES (938538, 'La Argentina', 3086445144, 'Avenida 9 # 25-30', 'Huila', 'Colombia');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO oficina(id_oficina, Ciudad, Telefono, Direccion, Departamento, Pais )
-> VALUES (857332, 'Tesalia', 3183159135, 'Calle 12 # 8-70', 'Huila', 'Colombia');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO oficina(id_oficina, Ciudad, Telefono, Direccion, Departamento, Pais )
-> VALUES (538532, 'Nataga', 3243554521, 'Carrera 2 # 18-60', 'Huila', 'Colombia');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO oficina(id_oficina, Ciudad, Telefono, Direccion, Departamento, Pais )
-> VALUES (387474, 'Paicol', 311642741, 'Avenida 6 # 30-35', 'Huila', 'Colombia');
Query OK, 1 row affected (0.01 sec)

mysql> INSERT INTO oficina(id_oficina, Ciudad, Telefono, Direccion, Departamento, Pais )
-> VALUES (375352, 'Bogota', 3127837392, 'Calle 15 # 12-28', 'Cundinamarca', 'Colombia');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO oficina(id_oficina, Ciudad, Telefono, Direccion, Departamento, Pais )
-> VALUES (84842, 'Facatativa', 3157894628, 'Carrera 4 # 8-58', 'Cundinamarca', 'Colombia');

```

```

mysql> INSERT INTO oficina(id_oficina, Ciudad, Telefono, Direccion, Departamento, Pais )
-> VALUES (792842, 'Guaduas', 3127837392, 'Avenida 7 # 30-20', 'Cundinamarca', 'Colombia');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO oficina(id_oficina, Ciudad, Telefono, Direccion, Departamento, Pais )
-> VALUES (682849, 'Toncacipa', 3157894628, 'Calle 15 # 8-70', 'Cundinamarca', 'Colombia');
Query OK, 1 row affected (0.01 sec)

mysql> INSERT INTO oficina(id_oficina, Ciudad, Telefono, Direccion, Departamento, Pais )
-> VALUES (247322, 'Villeta', 3167891345, 'Carrera 3 # 10-45', 'Cundinamarca', 'Colombia');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO oficina(id_oficina, Ciudad, Telefono, Direccion, Departamento, Pais )
-> VALUES (274782, 'Cota', 3181314862, 'Avenida 6 # 20-12', 'Cundinamarca', 'Colombia');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO oficina(id_oficina, Ciudad, Telefono, Direccion, Departamento, Pais )
-> VALUES (39484, 'Tenjo', 3129134861, 'Calle 12 # 5-28', 'Cundinamarca', 'Colombia');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO oficina(id_oficina, Ciudad, Telefono, Direccion, Departamento, Pais )
-> VALUES (892347, 'Tocaima', 3207894615, 'Carrera 4 # 18-60', 'Cundinamarca', 'Colombia');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

```



```
mysql> INSERT INTO oficina(id_oficina, Ciudad, Telefono, Direccion, Departamento, Pais )
-> VALUES (274748, 'Zipaquira', 3181314862, 'Calle 7 # 25-45', 'Cundinamarca', 'Colombia');
Query OK, 1 row affected (0.01 sec)

mysql> INSERT INTO oficina(id_oficina, Ciudad, Telefono, Direccion, Departamento, Pais )
-> VALUES (477382, 'Girardot', 3129134861, 'Carrera 1 # 14-30', 'Cundinamarca', 'Colombia');
Query OK, 1 row affected (0.01 sec)

mysql> INSERT INTO oficina(id_oficina, Ciudad, Telefono, Direccion, Departamento, Pais )
-> VALUES (23833, 'Mozquera', 3207894615, 'Avenida 5 # 28-22', 'Cundinamarca', 'Colombia');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO oficina(id_oficina, Ciudad, Telefono, Direccion, Departamento, Pais )
-> VALUES (37443, 'Funza', 3234815647, 'Calle 9 # 10-70', 'Cundinamarca', 'Colombia');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO oficina(id_oficina, Ciudad, Telefono, Direccion, Departamento, Pais )
-> VALUES (287391, 'Chia', 3214567812, 'Carrera 8 # 22-50', 'Cundinamarca', 'Colombia');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO oficina(id_oficina, Ciudad, Telefono, Direccion, Departamento, Pais )
-> VALUES (2834834, 'Cajica', 3167821478, 'Carrera 10 # 25-35', 'Cundinamarca', 'Colombia');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO oficina(id_oficina, Ciudad, Telefono, Direccion, Departamento, Pais )
-> VALUES (376372, 'Ubaté', 3163456456, 'Calle 5 # 12-48', 'Cundinamarca', 'Colombia');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO oficina(id_oficina, Ciudad, Telefono, Direccion, Departamento, Pais )
-> VALUES (848428, 'Guaduas', 3127837392, 'Avenida 7 # 30-20', 'Cundinamarca', 'Colombia');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO oficina(id_oficina, Ciudad, Telefono, Direccion, Departamento, Pais )
-> VALUES (7429293, 'Fusagasuga', 3167891345, 'Avenida 10 # 20-25', 'Cundinamarca', 'Colombia');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)
```

LISTO ¡Enhorabuena!

8. Ahora usaremos el SELECT * FROM para ver los registros que en total son 50 para la tabla oficina.

```
Error 1064 (42000): You have an error in your SQL syntax; check the manual that corresponds to your MySQL server version for the right syntax to use near 'mysql> SELECT * FROM oficina;' at line 1
```

id_oficina	Ciudad	Telefono	Direccion	Departamento	Pais	Creado
23833	Mozquera	3207894615	Avenida 5 # 28-22	Cundinamarca	Colombia	2023-09-26 19:31:53
37443	Funza	3234815647	Calle 9 # 10-70	Cundinamarca	Colombia	2023-09-26 19:31:53
39484	Tenjo	3129134861	Calle 12 # 5-28	Cundinamarca	Colombia	2023-09-26 19:18:25
84842	Facatativa	3157894628	Carrera 4 # 8-58	Cundinamarca	Colombia	2023-09-26 19:18:25
142216	Teruel	3004872265	Carrera 2 # 18-50	Huila	Colombia	2023-09-26 19:11:13
152145	Palermo	3024867952	Avenida 6 # 30-21	Huila	Colombia	2023-09-26 19:11:13
246421	Colombia	3163456456	Avenida 8 # 10-45	Huila	Colombia	2023-09-26 19:11:13
247322	Villeta	3167891345	Carrera 3 # 10-45	Cundinamarca	Colombia	2023-09-26 19:18:25
274748	Zipaquira	3181314862	Calle 7 # 25-45	Cundinamarca	Colombia	2023-09-26 19:31:53
274782	Cota	3181314862	Avenida 6 # 20-12	Cundinamarca	Colombia	2023-09-26 19:18:25
287391	Chia	3214567812	Carrera 8 # 22-50	Cundinamarca	Colombia	2023-09-26 19:31:53
373992	Elias	3069461378	Calle 14 # 9-45	Huila	Colombia	2023-09-26 19:18:25
375352	Bogota	3127837392	Calle 15 # 12-28	Cundinamarca	Colombia	2023-09-26 19:18:25
376372	Ubate	3163456456	Calle 5 # 12-48	Cundinamarca	Colombia	2023-09-26 19:31:53
384773	Isnos	3124913764	Carrera 7 # 20-12	Huila	Colombia	2023-09-26 19:18:25
387474	Paicol	311642741	Avenida 6 # 30-35	Huila	Colombia	2023-09-26 19:18:25
394928	Aipe	3224685219	Avenida 4 # 15-28	Huila	Colombia	2023-09-26 19:18:25
463373	Villa Vieja	3142791346	Calle 7 # 25-30	Huila	Colombia	2023-09-26 19:18:25
477382	Girardot	3129134861	Carrera 1 # 14-30	Cundinamarca	Colombia	2023-09-26 19:31:53
477784	Agrado	3025468219	Carrera 4 # 8-42	Huila	Colombia	2023-09-26 19:18:25
485146	La plata	3214567812	Calle 4 # 17-62	Huila	Colombia	2023-09-26 19:11:13
495455	Gigante	3129134861	Calle 12 # 8-56	Huila	Colombia	2023-09-26 19:11:13
538532	Nataga	3243554521	Carrera 2 # 18-60	Huila	Colombia	2023-09-26 19:18:25
544565	Ulloa	3181314862	Avenida 7 # 30-22	Huila	Colombia	2023-09-26 19:11:13
591244	Tello	305566465	Calle 11 # 5-28	Huila	Colombia	2023-09-26 19:11:13
682849	Toncacipa	3157894628	Calle 15 # 8-70	Cundinamarca	Colombia	2023-09-26 19:18:25
729481	Guadalupe	3175861432	Carrera 3 # 12-28	Huila	Colombia	2023-09-26 19:18:25
792842	Guaduas	3127837392	Avenida 7 # 30-20	Cundinamarca	Colombia	2023-09-26 19:18:25
838529	Hobo	3186497213	Avenida 5 # 28-17	Huila	Colombia	2023-09-26 19:18:25
845655	Rivera	3167891345	Carrera 5 # 20-10	Huila	Colombia	2023-09-26 19:11:13
848428	Guaduas	3127837392	Avenida 7 # 30-20	Cundinamarca	Colombia	2023-09-26 19:32:01
857332	Tesalia	3183159135	Calle 12 # 8-70	Huila	Colombia	2023-09-26 19:18:25
892347	Tocaima	3207894615	Carrera 4 # 18-60	Cundinamarca	Colombia	2023-09-26 19:24:31
927385	Timana	3027837248	Carrera 5 # 20-40	Huila	Colombia	2023-09-26 19:18:25
938538	La Argentina	3086445144	Avenida 9 # 25-30	Huila	Colombia	2023-09-26 19:18:25
2479347	Pital	3064561485	Carrera 8 # 22-40	Huila	Colombia	2023-09-26 19:18:25
2736462	Garzon	3127837392	calle 1 3-87	Huila	Colombia	2023-09-25 22:23:07
2834834	Cajica	3167821478	Carrera 10 # 25-35	Cundinamarca	Colombia	2023-09-26 19:31:53
3736462	Saladoblanco	3142251378	Calle 10 # 5-22	Huila	Colombia	2023-09-26 19:18:25


```
mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (303456789, 'Pedro', 'García', 345-678-9012, 'pedro.garcia@email.com', 103, 'Laura Rodríguez', 'Director de Operaciones');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (404567890, 'Laura', 'Martínez', 456-789-0123, 'laura.martinez@email.com', 104, 'Carlos Pérez', 'Director de Finanzas');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (505678901, 'Carlos', 'López', 567-890-1234, 'carlos.lopez@email.com', 105, 'Andrea González', 'Director de Recursos Humanos');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (606789123, 'Ana', 'González', 678-901-2345, 'ana.gonzalez@email.com', 106, 'Juan López', 'Director de Marketing');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (707890234, 'Luis', 'Fernández', 789-012-3456, 'luis.fernandez@email.com', 107, 'María Martínez', 'Director de Ventas');
Query OK, 1 row affected (0.01 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (808912345, 'Claudia', 'Díaz', 890-123-4567, 'claudia.diaz@email.com', 108, 'José Fernández', 'Gerente de Proyectos');
Query OK, 1 row affected (0.01 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (909012456, 'Javier', 'Torres', 901-234-5678, 'javier.torres@email.com', 109, 'Paola Díaz', 'Gerente de Producción');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (101142345, 'Patricia', 'Sánchez', 012-345-6789, 'patricia.sanchez@email.com', 110, 'David Torres', 'Gerente de Calidad');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)
```

```

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (111212345, 'Andrés ', 'Ramírez ', 111-222-3333, ' andres.ramirez@email.com', 111, 'Luis Ramírez', 'Gerente de Logística');
Query OK, 1 row affected (0.01 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (121312345, 'Diana ', 'Ortiz ', 222-333-4444, ' diana.ortiz@email.com', 112, 'Valentina Gómez', 'Gerente de Tecnología de la Información (TI)');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (131412345, 'Alejandro ', 'Castro ', 333-444-5555, ' alejandro.castro@email.com', 113, 'Andrés Mendoza', 'Gerente de Desarrollo de Productos');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (141512342, 'Adriana ', 'Jiménez ', 444-555-6666, ' adriana.jimenez@email.com', 114, 'Camila Herrera', 'Gerente de Compras');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (151612343, 'Manuel ', 'Ruiz ', 555-666-7777, ' manuel.ruiz@email.com', 115, 'Sergio Vargas', 'Gerente de Recursos Humanos');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (161712374, 'Beatriz ', 'Herrera ', 666-777-8888, ' beatriz.herrera@email.com', 116, 'Natalia Castro', 'Gerente de Marketing Digital');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (171812575, 'José ', 'Vargas ', 777-888-9999, ' jose.vargas@email.com', 117, 'Pablo Jiménez', 'Gerente de Ventas Regionales');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (181912376, 'Carolina ', 'Silva ', 888-999-0000, ' carolina.silva@email.com', 118, 'Valeria Morales', 'Gerente de Operaciones de Fabricación');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (192012345, 'Raúl ', 'Méndez ', 999-000-1111, ' raul.mendez@email.com', 119, 'Gabriel Ruiz', 'Gerente de Servicio al Cliente');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (202112348, 'Vanessa ', 'Ríos ', 000-111-2222, ' vanessa.rios@email.com', 120, 'Carolina Navarro', 'Gerente de Desarrollo de Negocios');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

```



```

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (202112348, 'Vanessa ', 'Ríos ',000-111-2222 , ' vanessa.rios@email.com', 120,'Carolina Navarro', 'Gerente de Desarrollo de Negocios');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (212212345, 'Francisco ', 'Morales ',987-654-3210 , 'francisco.morales@email.com',121 , 'Diego Espinosa', 'Gerente de Relaciones Públicas');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (222312380, 'Camila ', 'Castro ', 876-543-2109, ' camila.castro@email.com',122 , 'Isabel Ríos', 'Jefe de Contabilidad');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (232412381, 'Ricardo ', 'Álvarez ',765-432-1098 , 'ricardo.alvarez@email.com',123 , 'Fernando Paredes', 'Jefe de Recursos Humanos');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (242512582, 'Paula ', 'González ',654-321-0987 , 'paula.gonzalez@email.com',124 , 'Jessica Blanco', 'Jefe de Almacén');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (25261234583, 'Martín ', 'López ',543-210-9876 , 'martin.lopez@email.com',125 , 'Manuel Medina', 'Jefe de Comunicaciones');
ERROR 1264 (22003): Out of range value for column 'Documento' at row 1
mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (262714584, 'Valentina ', 'Pérez ',432-109-8765 , 'valentina.perez@email.com',126 , 'Antonia Ortega', 'Jefe de Seguridad');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (272823585, 'David ', 'Soto ',321-098-7654 , 'david.soto@email.com',127 , 'Javier Rojas', 'Jefe de Mantenimiento');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (282913456, 'Natalia', 'Fernández ',210-987-6543 , 'natalia.fernandez@email.com',128 , 'Paula Vélez', 'Jefe de Investigación y Desarrollo (I+D)');
Query OK, 1 row affected (0.01 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (293012387, 'Fernando ', 'García ',109-876-5432 , 'fernando.garcia@email.com',129 , 'Ricardo Aguilar', 'Jefe de Compras');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (303112588, 'Isabel ', 'Torres ',987-654-3211 , 'isabel.torres@email.com',130 , 'Gabriela Contreras', 'Jefe de Proyectos de TI');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

```

```

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (313234589, 'Gabriel ', 'Ramírez ',876-543-2101, 'gabriel.ramirez@email.com',131, 'Daniel Suárez', 'Jefe de Producción');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (321234590, 'Elena ', 'Rodríguez ',765-432-1001, 'elena.rodriguez@email.com', 132, 'Sofía Romero', 'Jefe de Control de Calidad');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (333434591, 'Óscar ', 'Mendoza ',654-321-0981, 'oscar.mendoza@email.com',133, 'Eduardo Duarte', 'Jefe de Logística');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (343512345, 'Gabriela ', 'Herrera ',543-210-9871, 'gabriela.herrera@email.com',134, 'Marta Pineda', 'Jefe de Ventas');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (353612343, 'Antonio ', 'Navarro ',432-100-8761, 'antonio.navarro@email.com',135, 'Felipe Condero', 'Jefe de Marketing');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (363712394, 'Sofía', 'Morales',321-098-7651, 'sofia.morales@email.com',136, 'Helena Guzmán', 'Jefe de Desarrollo de Producto');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (373812355, 'Guillermo ', 'Ruiz ',210-987-6541, 'guillermo.ruiz@email.com',137, 'Juan Carlos León', 'Jefe de Servicio al Cliente');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (383912396, 'Alejandra', 'Martínez ',100-876-5431, 'alejandra.martinez@email.com',138, 'Adriana Salazar', 'Jefe de Desarrollo de Negocios');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (394012597, 'Eduardo', 'Díaz',987-654-3212, 'eduardo.diaz@email.com',139, 'Pedro Gutiérrez', 'Jefe de Relaciones Laborales');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (404112398, 'Laura ', 'Pérez ',876-543-2102, 'laura.perez@email.com', 140, 'Silvia Medina', 'Analista de Datos');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

```

```

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (414234599, 'Carlos ', 'González ', 765-432-1092 , 'carlos.gonzalez@email.com', 141 , 'Marcos Torres', 'Analista Financiero');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (421234600, 'Carmen ', 'López ', 654-321-0982 , 'carmen.lopez@email.com', 142 , 'Valentina Arango', 'Analista de Recursos Humanos');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (434234601, 'Juan Carlos ', 'Sánchez ', 543-210-9872 , 'juan.sanchez@email.com', 143 , 'Andrés Montoya', 'Analista de Marketing Digital');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (444512602, 'Patricia ', 'Rodríguez ', 432-109-8762 , 'patricia.rodriguez@email.com', 144 , 'Antonella López', 'Analista de Sistemas');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (454614603, 'Daniel ', 'Ríos ', 321-098-7652 , 'daniel.rios@email.com', 145 , 'Gustavo Rivas', 'Analista de Calidad');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (46471234604, 'Jessica ', 'Vargas ', 210-987-6542 , 'jessica.vargas@email.com', 146 , 'Daniela Pardo', 'Analista de Compras');
ERROR 1264 (22003): Out of range value for column 'Documento' at row 1
mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (474814605, 'Mauricio ', 'Castro ', 109-876-5432 , 'mauricio.castro@email.com', 147 , 'Sergio Castillo', 'Analista de Ventas');
Query OK, 1 row affected (0.01 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (484914606, 'Valeria ', 'Torres ', 987-654-3213 , 'valeria.torres@email.com', 148 , 'Mariana Soto', 'Analista de Investigación de Mercado');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (495014607, 'Francisco ', 'Pérez ', 876-543-2103 , 'francisco.perez@email.com', 149 , 'Ángel García', 'Especialista en Publicidad');
Query OK, 1 row affected (0.01 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (505134608, 'Andrea ', 'Fernández', 765-432-1093 , 'andrea.fernandez@email.com', 150 , 'Laura Molina', 'Especialista en Desarrollo Web');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

```

```

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (464712346, 'Jessica ', 'Vargas ', 210-987-6542 , 'jessica.vargas@email.com', 146 , 'Daniela Pardo', 'Analista de Compras');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

```



```

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (515214609, 'Sebastián', 'Ramírez', 654-321-0983 , 'sebastian.ramirez@email.com', 151 , 'Iván Peña', 'Especialista en Redes Sociales');
Query OK, 1 row affected (0.01 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (525234610, 'Natalia', 'Soto', 543-210-9873 , 'natalia.soto@email.com', 152 , 'Carolina Ramos', 'Especialista en SEO (Optimización de Motores de Búsqueda)');
ERROR 1406 (22001): Data too long for column 'Cargo' at row 1
mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (535412611, 'Miguel', 'García', 432-109-8763 , 'miguel.garcia@email.com', 153 , 'Raúl Aguirre', 'Especialista en Finanzas Corporativas');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (545534612, 'Laura', 'Torres', 321-098-7653 , 'laura.torres@email.com', 154 , 'Laura Guzmán', 'Especialista en Gestión de Proyectos');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (555694613, 'Juan José', 'Méndez', 210-987-6543 , 'juanjose.mendez@email.com', 155 , 'Felipe González', 'Especialista en Gestión de Riesgos');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (565714614, 'Marcela', 'Silva', 109-876-5433 , 'marcela.silva@email.com', 156 , 'Diana Páez', 'Especialista en Desarrollo Organizacional');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (575812315, 'Pedro', 'Pérez', 987-654-3214 , 'pedro.perez@email.com', 157 , 'Javier Herrera', 'Especialista en Capacitación y Desarrollo');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (585914616, 'María José', 'Ríos', 876-543-2104 , 'mariajose.rios@email.com', 158 , 'Valeria Sánchez', 'Especialista en Compensación y Beneficios');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (596034617, 'Leonardo', 'Martínez', 765-432-1094 , 'leonardo.martinez@email.com', 159 , 'Raúl Mora', 'Especialista en Seguridad Informática');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (606112618, 'Alejandra', 'Rodríguez', 654-321-0984 , 'alejandra.rodriguez@email.com', 160 , 'Andrea Zapata', 'Especialista en Cadena de Suministro');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql>
mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (525234610, 'Natalia', 'Soto', 543-210-9873 , 'natalia.soto@email.com', 152 , 'Carolina Ramos', 'Especialista en SEO');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

```

```

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (616214619, 'Guillermo ', 'Ramírez ',543-210-9874 , ' guillermo.ramirez@email.com', 161, 'José Vélez', 'Especialista en Desarrollo de Producto');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (626314620, 'Andrés ', 'Pérez ',432-109-8764 , ' andres.perez@email.com ',162 , 'Gabriela Cruz', 'Especialista en Análisis de Datos');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (636414621, 'Valentina', 'Díaz ',321-098-7654 , ' valentina.diaz@email.com',163 , 'Martín Rojas', 'Especialista en Marketing de Contenido');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (646514622, 'Diego ', 'López ',210-987-6544 , ' diego.lopez@email.com',161 , 'María Jiménez', 'Especialista en Publicidad en Línea');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (656623623, 'Daniela ', 'Sánchez ',109-876-5434 , ' daniela.sanchez@email.com',164 , 'Tomás Palacios', 'Especialista en Comercio Electrónico');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (666712624, 'Andrés', 'Pérez ',987-654-3215 , ' andres.perez@email.com',165 , 'Natalia Vargas', 'Especialista en Ventas en Línea');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (676812325, 'Paola', 'González',876-543-2105 , ' paola.gonzalez@email.com',166 , 'Diego Rodríguez', 'Especialista en Automatización de Marketing');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (686914626, 'Javier', 'Castro ',765-432-1095 , ' javier.castro@email.com',167 , 'Isabella Moreno', 'Especialista en Experiencia del Cliente');
Query OK, 1 row affected (0.01 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (697234627, 'Carolina ', 'Herrera ',654-321-0985 , ' carolina.herrera@email.com',169 , 'Juan Pablo Soto', 'Especialista en Estrategia Empresarial');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (707134628, 'Ángel ', 'Ríos ',543-210-9875 , ' angel.rios@email.com',170 , 'Ana María Chacón', 'Especialista en Responsabilidad Social Corporativa');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

```

```

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (717214629, 'Isabel ', 'Pérez ', 321-098-7655 , 'isabel.perez@email.com', 171 , 'Andrés Durán', 'Consultor de Gestión');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (727314630, 'Sergio ', 'Vargas ', 210-987-6545 , 'sergio.vargas@email.com', 172 , 'Alejandra Mora', 'Consultor de Recursos Humanos');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (737414631, 'Valeria', 'Ramírez', 109-876-5435 , 'valeria.ramirez@email.com', 173 , 'Cristian Ríos', 'Consultor Financiero');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (747534632, 'Juan Carlos', 'Díaz ', 987-654-3216 , 'juancarlos.diaz@email.com', 174 , 'Valentina Castro', 'Consultor de Marketing');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (757634633, 'Andrea ', 'López ', 876-543-2106 , 'andrea.lopez@email.com', 175 , 'Miguel Ángel Ruiz', 'Consultor de TI');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (76771234634, 'Manuel ', 'Rodríguez ', 765-432-1096 , 'manuel.rodriguez@email.com', 176 , 'Ana Sofía García', 'Consultor de Estrategia Empresarial');
ERROR 1264 (22003): Out of range value for column 'Documento' at row 1

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (777234635, 'Adriana ', 'Torres ', 654-321-0986 , 'adriana.torres@email.com', 177 , 'Sebastián Martínez', 'Consultor de Gestión de Proyectos');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (787234636, 'Carlos', 'Martínez ', 543-210-9876 , 'carlos.martinez@email.com', 178 , 'Paula Pérez', 'Consultor de Gestión de Cambio Organizacional');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (798234637, 'Laura', 'García', 432-109-8766 , 'laura.garcia@email.com', 179 , 'Rafaela Mendoza', 'Consultor de Desarrollo de Producto');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (808114638, 'Ricardo', 'Pérez ', 321-098-7656 , 'ricardo.perez@email.com', 180 , 'Daniel Sánchez', 'Consultor de Comunicaciones Corporativas');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (767712344, 'Manuel ', 'Rodríguez ', 765-432-1096 , 'manuel.rodriguez@email.com', 176 , 'Ana Sofía García', 'Consultor de Estrategia Empresarial');
Query OK, 1 row affected (0.01 sec)

```

```
mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (818214639, 'Camila ', 'Soto', 210-987-6546 , 'camila.soto@email.com', 181 , 'Isidro Montoya', 'Consultor de Optimización de Procesos');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (828314640, 'Felipe ', 'Ramírez ', 109-876-5436 , 'felipe.ramirez@email.com', 182 , 'Laura Espinosa', 'Coordinador de Eventos');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (838414641, 'Paula ', 'Torres ', 987-654-3217 , 'paula.torres@email.com', 183 , 'Mauricio Ramírez', 'Coordinador de Proyectos');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (848514642, 'Eduardo ', 'González ', 876-543-2107 , 'eduardo.gonzalez@email.com', 184 , 'Fernanda Díaz', 'Coordinador de Ventas');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (858614643, 'Antonia ', 'López ', 765-432-1097 , 'antonia.lopez@email.com', 185 , 'Martín Guerra', 'Coordinador de Logística');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (868734644, 'Danna', 'Restrepo', 654-321-0987 , 'danna.restrepo@email.com', 186 , 'Diana Rojas', 'Coordinador de Servicio al Cliente');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (878234645, 'Javier ', 'Pérez ', 543-210-9877 , 'javier.perez@email.com', 187 , 'Juan Esteban Soto', 'Coordinador de Marketing');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (888234646, 'María José', 'Castro ', 432-109-8767 , 'mariajose.castro@email.com', 188 , 'Carolina Paredes', 'Coordinador de Recursos Humanos');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (899012647, 'Daniel ', 'Silva ', 321-098-7657 , 'daniel.silva@email.com', 189 , 'Alberto Gómez', 'Coordinador de Comunicaciones');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (909234648, 'Andrea', 'Martínez ', 210-987-6547 , 'andrea.martinez@email.com', 190 , 'Julia Torres', 'Coordinador de Desarrollo de Producto');
Query OK, 1 row affected (0.01 sec)
```



```

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (919234649, 'Diego', 'Ramírez ', 210-987-6547 , ' diego.ramirez@email.com', 191 , 'Julián Cordero', 'Técnico de Soporte de TI');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (929234650, 'Valentina ', 'Herrera ', 987-654-3218 , ' valentina.herrera@email.com', 192 , 'Natalia Salcedo', 'Técnico de Laboratorio');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (939234651, 'Alejandro ', 'Vargas ', 876-543-2108 , ' alejandro.vargas@email.com', 193 , 'Esteban Medina', 'Especialista en Seguridad Laboral');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (949234652, 'Patricia ', 'Martínez ', 751-543-2940 , ' patricia.martinez@email.com', 194 , 'Gabriela Espinoza', 'Técnico de Producción');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (959234653, 'Felipe ', 'López ', 431-624-9801 , ' felipe.lopez@email.com', 195 , 'Luis Ángel Delgado', 'Técnico de Mantenimiento');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (969234654, 'Claudia ', 'Pérez ', 152-639-5432 , ' claudia.perez@email.com', 196 , 'Valeria Molina', 'Técnico en Comunicaciones');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (979234655, 'Gabriel ', 'Sánchez ', 983-064-3580 , ' gabriel.sanchez@email.com', 197 , 'Sebastián Vélez', 'Asistente Administrativo');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (989914656, 'Laura ', 'Ramírez ', 673-823-0702 , ' laura.ramirez@email.com', 198 , 'Laura Aguilar', 'Asistente de Marketing');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (990012657, 'Oscar ', 'González ', 425-372-0721 , ' oscar.gonzalez@email.com', 199 , 'Eduardo Sandoval', 'Asistente de Recursos Humanos');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO empleados(Documento, Nombre, Apellido, Telefono, Correo, id_oficina, Jefe, Cargo )
-> VALUES (100001234, 'Sofía', 'Torres ', 432-109-8765 , ' sofia.torres@email.com', 200 , 'Camila Ochoa', 'Asistente de Ventas');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

```

¡Listo!

Verifiquemos.

Ejecutemos SELECT * FROM

```
mysql> SELECT * FROM Empleados;
```

Documento	Nombre	Apellido	Telefono	Correo	id_oficina	Jefe	Cargo
Creado							
100001234	Sofía	Torres	-8442	sofia.torres@email.com	200	Camila Ochoa	Asistente de Ventas
2023-09-27 20:39:38							
101142345	Patricia	Sánchez	-7122	patricia.sanchez@email.com	110	David Torres	Gerente de Calidad
2023-09-26 16:48:48							
111212345	Andrés	Ramírez	-3444	andres.ramirez@email.com	111	Luis Ramírez	Gerente de Logística
2023-09-27 15:12:28							
121312345	Diana	Ortiz	-4555	diana.ortiz@email.com	112	Valentina Gómez	Gerente de Tecnología de la Información (TI)
2023-09-27 15:12:28							
131412345	Alejandro	Castro	-5666	alejandro.castro@email.com	113	Andrés Mendoza	Gerente de Desarrollo de Productos
2023-09-27 15:12:28							
141512342	Adriana	Jiménez	-6777	adriana.jimenez@email.com	114	Camila Herrera	Gerente de Compras
2023-09-27 15:12:28							
151612343	Manuel	Ruiz	-7888	manuel.ruiz@email.com	115	Sergio Vargas	Gerente de Recursos Humanos
2023-09-27 15:12:28							
161712374	Beatriz	Herrera	-8999	beatriz.herrera@email.com	116	Natalia Castro	Gerente de Marketing Digital
2023-09-27 15:12:28							
171812575	José	Vargas	-10110	jose.vargas@email.com	117	Pablo Jiménez	Gerente de Ventas Regionales
2023-09-27 15:12:28							
181912376	Carolina	Silva	-111	carolina.silva@email.com	118	Valeria Morales	Gerente de Operaciones de Fabricación
2023-09-27 15:12:28							
192012345	Raúl	Méndez	-112	raul.mendez@email.com	119	Gabriel Ruiz	Gerente de Servicio al Cliente
2023-09-27 15:12:28							
202112348	Vanessa	Ríos	-2333	vanessa.rios@email.com	120	Carolina Navarro	Gerente de Desarrollo de Negocios
2023-09-27 15:12:33							
212212345	Francisco	Morales	-2877	francisco.morales@email.com	121	Diego Espinosa	Gerente de Relaciones Públicas
2023-09-27 15:16:12							
222312380	Camila	Castro	-1776	camila.castro@email.com	122	Isabel Ríos	Jefe de Contabilidad
2023-09-27 15:16:12							
232412381	Ricardo	Álvarez	-765	ricardo.alvarez@email.com	123	Fernando Paredes	Jefe de Recursos Humanos
2023-09-27 15:16:12							
242512582	Paula	González	-654	paula.gonzalez@email.com	124	Jessica Blanco	Jefe de Almacén
2023-09-27 15:16:12							
252612345	Martín	López	-9543	martin.lopez@email.com	125	Manuel Medina	Jefe de Comunicaciones
2023-09-27 17:51:13							
262714584	Valentina	Pérez	-8442	valentina.perez@email.com	126	Antonia Ortega	Jefe de Seguridad
2023-09-27 15:16:12							
272823585	David	Soto	-7431	david.soto@email.com	127	Javier Rojas	Jefe de Mantenimiento

```

| 2023-09-27 20:36:56 |
| 848514642 | Eduardo | González | -1774 | eduardo.gonzalez@email.com | 184 | Fernanda Díaz | Coordinador de Ventas
| 2023-09-27 20:36:56 |
| 858614643 | Antonia | López | -764 | antonia.lopez@email.com | 185 | Martín Guerra | Coordinador de Logística
| 2023-09-27 20:36:56 |
| 868734644 | Danna | Restrepo | -654 | danna.restrepo@email.com | 186 | Diana Rojas | Coordinador de Servicio al Cliente
| 2023-09-27 20:36:56 |
| 878234645 | Javier | Pérez | -9544 | javier.perez@email.com | 187 | Juan Esteban Soto | Coordinador de Marketing
| 2023-09-27 20:36:56 |
| 888234646 | María José | Castro | -8444 | mariajose.castro@email.com | 188 | Carolina Paredes | Coordinador de Recursos Humanos
| 2023-09-27 20:36:56 |
| 899012647 | Daniel | Silva | -7434 | daniel.silva@email.com | 189 | Alberto Gómez | Coordinador de Comunicaciones
| 2023-09-27 20:36:56 |
| 909012456 | Javier | Torres | -5011 | javier.torres@email.com | 109 | Paola Díaz | Gerente de Producción
| 2023-09-26 16:48:48 |
| 909234648 | Andrea | Martínez | -7324 | andrea.martinez@email.com | 190 | Julia Torres | Coordinador de Desarrollo de Producto
| 2023-09-27 20:37:01 |
| 919234649 | Diego | Ramírez | -7324 | diego.ramirez@email.com | 191 | Julián Cordero | Técnico de Soporte de TI
| 2023-09-27 20:39:21 |
| 929314650 | Valentina | Herrera | -2885 | valentina.herrera@email.com | 192 | Natalia Salcedo | Técnico de Laboratorio
| 2023-09-27 20:39:21 |
| 939234651 | Alejandro | Vargas | -1775 | alejandro.vargas@email.com | 193 | Esteban Medina | Especialista en Seguridad Laboral
| 2023-09-27 20:39:21 |
| 949234652 | Patricia | Martínez | -2732 | patricia.martinez@email.com | 194 | Gabriela Espinoza | Técnico de Producción
| 2023-09-27 20:39:21 |
| 959234653 | Felipe | López | -9994 | felipe.lopez@email.com | 195 | Luis Ángel Delgado | Técnico de Mantenimiento
| 2023-09-27 20:39:21 |
| 969234654 | Claudia | Pérez | -5919 | claudia.perez@email.com | 196 | Valeria Molina | Técnico en Comunicaciones
| 2023-09-27 20:39:21 |
| 979234655 | Gabriel | Sánchez | -2661 | gabriel.sanchez@email.com | 197 | Sebastián Vélez | Asistente Administrativo
| 2023-09-27 20:39:21 |
| 989914656 | Laura | Ramírez | -852 | laura.ramirez@email.com | 198 | Laura Aguilar | Asistente de Marketing
| 2023-09-27 20:39:22 |
| 990012657 | Oscar | González | -668 | oscar.gonzalez@email.com | 199 | Eduardo Sandoval | Asistente de Recursos Humanos
| 2023-09-27 20:39:22 |
| 1012345678 | Juan | Pérez | -8223 | juan.perez@email.com | 101 | Camilo Gasca | Gerente administrativo
| 2023-09-26 15:31:33 |
| 2023456789 | María | Rodríguez | -9234 | maria.rodriguez@email.com | 102 | Martín Sánchez | Director General
| 2023-09-26 16:39:59 |

```

```

-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+
100 rows in set (0.00 sec)

```



```

mysql>
mysql> INSERT INTO Cliente(id_cliente, Empresa, Nombre, Apellido, Telefono, Direccion, Departamento, Pais, Empleado_Atiende)
-> VALUES (107453220, 'Innotech ', 'Alejandro', 'Rodríguez', 555-123-4567 , 'Calle 123 ', 'Amazonas', 'Colombia', 'Andrés Pérez');
Query OK, 1 row affected (0.02 sec)

mysql> INSERT INTO cliente(id_cliente, Empresa, Nombre, Apellido, Telefono,Direccion, Departamento, Pais, Empleado_Atiende )
-> VALUES (002, 'Global Widgets Inc.', 'Valentina', 'González',555-234-5678 , 'Carrera 456', 'Antioquia', 'Colombia','Laura Gómez');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO cliente(id_cliente, Empresa, Nombre, Apellido, Telefono,Direccion, Departamento, Pais, Empleado_Atiende)
-> VALUES (003, 'BrightStar Electronics', 'Mateo', 'Pérez',555-345-6789 , 'Avenida Central','Arauca', 'Colombia', 'Carlos Rodríguez');
Query OK, 1 row affected (0.01 sec)

mysql> INSERT INTO cliente(id_cliente, Empresa, Nombre, Apellido, Telefono,Direccion, Departamento, Pais, Empleado_Atiende )
-> VALUES (004, 'Nexus Marketing ', 'Sofía', 'Fernández',555-456-7890 , 'Calle de la Rosa','Atlántico', 'Colombia', 'Valentina García');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO cliente(id_cliente, Empresa, Nombre, Apellido, Telefono,Direccion, Departamento, Pais, Empleado_Atiende )
-> VALUES (005, 'EcoGreen Products', 'Sebastián', 'López',555-567-8901 , 'Calle del Bosque', 'Bogotá, D.C.', 'Colombia', 'Javier Fernández');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO cliente(id_cliente, Empresa, Nombre, Apellido, Telefono,Direccion, Departamento, Pais, Empleado_Atiende )
-> VALUES (006, 'Pharmaceuticals', 'Camila', 'Martínez',555-678-9012 , 'Carrera 890', 'Bolívar', 'Colombia', 'Camila López');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO cliente(id_cliente, Empresa, Nombre, Apellido, Telefono,Direccion, Departamento, Pais, Empleado_Atiende )
-> VALUES (007, 'PrecisionTech', 'Lucas', 'García',555-789-0123 , 'Avenida del Parque', 'Boyacá', 'Colombia', 'Alejandro Martínez');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO cliente(id_cliente, Empresa, Nombre, Apellido, Telefono,Direccion, Departamento, Pais, Empleado_Atiende )
-> VALUES (008, 'Liberty Financial ', 'Isabella', 'Sánchez',555-890-1234 , 'Calle 12 Este', 'Caldas', 'Colombia', 'María González');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO cliente(id_cliente, Empresa, Nombre, Apellido, Telefono,Direccion, Departamento, Pais, Empleado_Atiende, )
-> VALUES (009, 'FirstClass ', 'Daniel', 'Ramírez',555-901-2345 , 'Carrera 345 Calle 6', 'Caquetá', 'Colombia','Daniel Ramírez');
ERROR 1064 (42000): You have an error in your SQL syntax; check the manual that corresponds to your MySQL server version for the right syntax to use near '
VALUES (009, 'FirstClass ', 'Daniel', 'Ramírez',555-901-2345 , 'Carrera ' at line 1
mysql> INSERT INTO cliente(id_cliente, Empresa, Nombre, Apellido, Telefono,Direccion, Departamento, Pais, Empleado_Atiende )
-> VALUES (010, 'Starlight', 'Valeria', 'Torres',555-012-3456 , 'Avenida de los Pájaros', 'Casanare', 'Colombia', 'Carolina Silva');
ERROR 1406 (22001): Data too long for column 'Direccion' at row 1
mysql>

```

```

mysql> INSERT INTO cliente(id_cliente, Empresa, Nombre, Apellido, Telefono, Direccion, Departamento, Pais, Empleado_Atiende )
-> VALUES (009, 'FirstClass ', 'Daniel', 'Ramírez',555-901-2345 , 'Carrera 345 Calle 6', 'Caquetá', 'Colombia','Daniel Ramírez');
Query OK, 1 row affected (0.01 sec)

mysql> INSERT INTO cliente(id_cliente, Empresa, Nombre, Apellido, Telefono, Direccion, Departamento, Pais, Empleado_Atiende )
-> VALUES (010, 'Starlight', 'Valeria', 'Torres',555-012-3456 , 'Avenida los Pájaros', 'Casanare', 'Colombia', 'Carolina Silva');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

```

Query OK, 1 row affected (0.01 sec)

```
mysql> INSERT INTO cliente(id_cliente, Empresa, Nombre, Apellido, Telefono,Direccion, Departamento, Pais, Empleado_Atiente )
-> VALUES (012, 'TechPro ', 'Victoria', 'Vargas',555-222-3333 , 'Avenida de las Flores', 'Cauca', 'Colombia', 'Antonia Torres');
ERROR 1406 (22001): Data too long for column 'Direccion' at row 1
```

```
mysql> INSERT INTO cliente(id_cliente, Empresa, Nombre, Apellido, Telefono,Direccion, Departamento, Pais, Empleado_Atiente )
-> VALUES (013, 'GreenTech', 'Nicolás', 'Castro',555-333-4444 , 'Calle 45 Oeste', 'Cesar', 'Colombia', 'Manuel Díaz');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)
```

```
mysql> INSERT INTO cliente(id_cliente, Empresa, Nombre, Apellido, Telefono,Direccion, Departamento, Pais, Empleado_Atiente )
-> VALUES (014, 'PowerUp', 'Amelia', 'Jiménez',555-444-5555 , 'Carrera 789', 'Chocó', 'Colombia', 'Paula Vargas');
Query OK, 1 row affected (0.01 sec)
```

```
mysql> INSERT INTO cliente(id_cliente, Empresa, Nombre, Apellido, Telefono,Direccion, Departamento, Pais, Empleado_Atiente )
-> VALUES (015, 'PrimeTime', 'Diego', 'Ruiz',555-555-6666 , 'Avenida de la Montaña', 'Córdoba', 'Colombia', 'Diego Ríos');
ERROR 1406 (22001): Data too long for column 'Direccion' at row 1
mysql> INSERT INTO cliente(id_cliente, Empresa, Nombre, Apellido, Telefono,Direccion, Departamento, Pais, Empleado_Atiente )
-> VALUES (016, 'DiamondEdge', 'Mia', 'Herrera',555-666-7777 , 'Calle de las Palmas', 'Cundinamarca', 'Colombia', 'Sofía Morales');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)
```

```
mysql> INSERT INTO cliente(id_cliente, Empresa, Nombre, Apellido, Telefono,Direccion, Departamento, Pais, Empleado_Atiente )
-> VALUES (017, 'HealthFusion', 'Samuel', 'Silva',555-777-8888 , 'Calle 34 Este', 'Guainía', 'Colombia', 'Martín Castro');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)
```

```
mysql> INSERT INTO cliente(id_cliente, Empresa, Nombre, Apellido, Telefono,Direccion, Departamento, Pais, Empleado_Atiente )
-> VALUES (018, 'AquaPure', 'Martina', 'Morales',555-888-9999 , 'Carrera 123 Calle 8', 'Guaviare', 'Colombia', 'Andrea Jiménez');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)
```

```
mysql> INSERT INTO cliente(id_cliente, Empresa, Nombre, Apellido, Telefono,Direccion, Departamento, Pais, Empleado_Atiente )
-> VALUES (019, 'SparkleFoods', 'Matías', 'Navarro',555-999-0000 , 'Avenida del Lago', 'Huila', 'Colombia', 'Felipe Ruiz');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)
```

```
mysql> INSERT INTO cliente(id_cliente, Empresa, Nombre, Apellido, Telefono,Direccion, Departamento, Pais, Empleado_Atiente )
-> VALUES (120, 'SwiftTrans', 'Andrea', 'Ríos',555-000-1111 , 'Calle de los Sueños', 'La Guajira', 'Colombia', 'Valeria Herrera');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)
```

```
mysql> INSERT INTO cliente(id_cliente, Empresa, Nombre, Apellido, Telefono,Direccion, Departamento, Pais, Empleado_Atiente )
-> VALUES (012, 'TechPro ', 'Victoria', 'Vargas',555-222-3333 , 'Avenida las Flores', 'Cauca', 'Colombia', 'Antonia Torres');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)
```

```
mysql> INSERT INTO cliente(id_cliente, Empresa, Nombre, Apellido, Telefono,Direccion, Departamento, Pais, Empleado_Atiente )
-> VALUES (015, 'PrimeTime', 'Diego', 'Ruiz',555-555-6666 , 'Avenida la Montaña', 'Córdoba', 'Colombia', 'Diego Ríos');
Query OK, 1 row affected (0.01 sec)
```

```
mysql> INSERT INTO cliente(id_cliente, Empresa, Nombre, Apellido, Telefono,Direccion, Departamento, Pais, Empleado_Atiente )
-> VALUES (122, 'ProVita', 'Laura', 'Castro',555-876-5432 , 'Avenida Estrella', 'Nariño', 'Colombia', 'Natalia Navarro');
Query OK, 1 row affected (0.01 sec)
```

```

mysql>
mysql> INSERT INTO cliente(id_cliente, Empresa, Nombre, Apellido, Telefono,Direccion, Departamento, Pais, Empleado_Atiente )
    -> VALUES (131, 'ExpressShip ', 'Ricardo', 'Guzmán',555-876-5433 , 'Calle Arco Iris', 'Valle del Cauca', 'Colombia', 'Ricardo Montoya');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO cliente(id_cliente, Empresa, Nombre, Apellido, Telefono,Direccion, Departamento, Pais, Empleado_Atiente )
    -> VALUES (132, 'TerraNova', 'Clara', 'Rivas',555-765-4322 , 'Carrera 4 Calle 10', 'Vaupés', 'Colombia', 'Isabel Durán');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO cliente(id_cliente, Empresa, Nombre, Apellido, Telefono,Direccion, Departamento, Pais, Empleado_Atiente )
    -> VALUES (133, 'Zenith Marketing', 'Fernando', 'Paredes',555-654-3211 , 'Avenida Paraiso', 'Guaviare', 'Colombia', 'Sebastián Espinosa');
ERROR 1136 (21S01): Column count doesn't match value count at row 1
mysql> INSERT INTO cliente(id_cliente, Empresa, Nombre, Apellido, Telefono,Direccion, Departamento, Pais, Empleado_Atiente )
    -> VALUES (134, 'Luxeliving', 'Elena', 'Cordero',555-543-2110 , 'Calle Playa', 'Vichada', 'Colombia', 'Valentina Suárez');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO cliente(id_cliente, Empresa, Nombre, Apellido, Telefono,Direccion, Departamento, Pais, Empleado_Atiente )
    -> VALUES (135, 'GoldenHarvest ', 'Javier', 'Sandoval',555-432-1109 , 'Calle 67 Este', 'Amazonas', 'Colombia', 'Fernando Palacios');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO cliente(id_cliente, Empresa, Nombre, Apellido, Telefono,Direccion, Departamento, Pais, Empleado_Atiente )
    -> VALUES (136, 'Horizon Horizon', 'Natalia', 'Salgado',555-321-0998 , 'Avenida Brisa', 'Antioquia', 'Colombia', 'Paula Rojas');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO cliente(id_cliente, Empresa, Nombre, Apellido, Telefono,Direccion, Departamento, Pais, Empleado_Atiente )
    -> VALUES (137, 'TechSavvy ', 'Carlos', 'Vélez',555-210-9887 , 'Calle Pájaros', 'Guainía', 'Colombia', 'Rodrigo Guzmán');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO cliente(id_cliente, Empresa, Nombre, Apellido, Telefono,Direccion, Departamento, Pais, Empleado_Atiente )
    -> VALUES (138, 'CreativeBlend', 'Gabriela', 'Ortega',555-109-8776 , 'Carrera 678', 'Arauca', 'Colombia', 'Camila Mora');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO cliente(id_cliente, Empresa, Nombre, Apellido, Telefono,Direccion, Departamento, Pais, Empleado_Atiente )
    -> VALUES (139, 'DreamScapes', 'Andrés', 'Delgado',555-987-6555 , 'Avenida Mariposas', 'Cundinamarca', 'Colombia', 'Isabella Páez');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO cliente(id_cliente, Empresa, Nombre, Apellido, Telefono,Direccion, Departamento, Pais, Empleado_Atiente )
    -> VALUES (140, 'BioGenesis', 'Diana', 'Mora',555-876-5444 , 'Calle Fuentes', 'Atlántico', 'Colombia', 'Carlos Arango');
Query OK, 1 row affected (0.01 sec)

mysql> .

```

```

mysql>
mysql> INSERT INTO cliente(id_cliente, Empresa, Nombre, Apellido, Telefono,Direccion, Departamento, Pais, Empleado_Atiende )
    -> VALUES (141, 'SunRise', 'Ricardo', 'Mendoza',555-765-4333 , 'Carrera 345 ', 'Bogotá, D.C.', 'Colombia','Antonella Guerra');
Query OK, 1 row affected (0.01 sec)

mysql> INSERT INTO cliente(id_cliente, Empresa, Nombre, Apellido, Telefono,Direccion, Departamento, Pais, Empleado_Atiende )
    -> VALUES (142, 'UrbanStyle', 'Ana', 'Arango',555-654-3222 , 'Avenida Olas', 'Bolívar', 'Colombia', 'Javier Salazar');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO cliente(id_cliente, Empresa, Nombre, Apellido, Telefono,Direccion, Departamento, Pais, Empleado_Atiende )
    -> VALUES (143, 'CrystalClear', 'Eduardo', 'Guerra',555-543-2111 , 'Calle Esperanza', 'Boyacá', 'Colombia','Valeria Montoya');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO cliente(id_cliente, Empresa, Nombre, Apellido, Telefono,Direccion, Departamento, Pais, Empleado_Atiende )
    -> VALUES (144, 'TerraNova', 'María', 'Salazar',555-432-1110 , 'Carrera 789 ', 'Caldas', 'Colombia','Sebastián Duarte');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO cliente(id_cliente, Empresa, Nombre, Apellido, Telefono,Direccion, Departamento, Pais, Empleado_Atiende )
    -> VALUES (145, 'Zenith Travel', 'Rafael', 'Montoya',555-321-1009 , 'Avenida Seren', 'Caquetá', 'Colombia','Daniela Chacón');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO cliente(id_cliente, Empresa, Nombre, Apellido, Telefono,Direccion, Departamento, Pais, Empleado_Atiende )
    -> VALUES (146, 'MediaMogul', 'Alejandra', 'Durán',555-210-9998 , 'Calle Recuerdos', 'Casanare','Colombia','Andrés Medina');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO cliente(id_cliente, Empresa, Nombre, Apellido, Telefono,Direccion, Departamento, Pais, Empleado_Atiende )
    -> VALUES (147, 'BioTech', 'Sergio', 'Espinosa',555-109-8887 , 'Calle 78 ', 'Cauca', 'Colombia','Natalia Salgado');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO cliente(id_cliente, Empresa, Nombre, Apellido, Telefono,Direccion, Departamento, Pais, Empleado_Atiende )
    -> VALUES (148, 'CloudNine', 'Isidro', 'Suárez',555-987-6566 , 'Carrera 101 ', 'Cesar', 'Colombia', 'Juan Carlos Vélez');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO cliente(id_cliente, Empresa, Nombre, Apellido, Telefono,Direccion, Departamento, Pais, Pais, Empleado_Atiende )
    -> VALUES (149, 'SummitPeak ', 'Marta', 'Palacios',555-876-5455 , 'Avenida Álamos', 'Chocó', 'Colombia', 'Sofía Aguilar');
ERROR 1110 (42000): Column 'Pais' specified twice
mysql> INSERT INTO cliente(id_cliente, Empresa, Nombre, Apellido, Telefono,Direccion, Departamento, Pais, Empleado_Atiende )
    -> VALUES (150, 'Evergreen', 'Hugo', 'Chacón',555-765-4444 , 'Calle Deseos', 'Córdoba', 'Colombia','Martín Mora');
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)

mysql>

```

¡Verifiquemos que todo esté en orden!

Usando de nuevo el SELECT * FROM

mysql> SELECT * FROM cliente;

-----+										
-----+										
	id_cliente	Empresa	Nombre	Apellido	Telefono	Direccion	Departamento	Pais	Empleado_Atiende	Creado
-----+										
0:13:40	2	Global Widgets Inc.	Valentina	González	-5357	Carrera 456	Antioquia	Colombia	Laura Gómez	2023-09-28 0
0:13:40	3	BrightStar Electronics	Mateo	Pérez	-6579	Avenida Central	Arauca	Colombia	Carlos Rodríguez	2023-09-28 0
0:13:40	4	Nexus Marketing	Sofía	Fernández	-7791	Calle de la Rosa	Atlántico	Colombia	Valentina García	2023-09-28 0
0:13:40	5	EcoGreen Products	Sebastián	López	-8913	Calle del Bosque	Bogotá, D.C.	Colombia	Javier Fernández	2023-09-28 0
0:13:40	6	Pharmaceuticals	Camila	Martínez	-9135	Carrera 890	Bolívar	Colombia	Camila López	2023-09-28 0
0:13:40	7	PrecisionTech	Lucas	García	-357	Avenida del Parque	Boyacá	Colombia	Alejandro Martínez	2023-09-28 0
0:13:40	8	Liberty Financial	Isabella	Sánchez	-1569	Calle 12 Este	Caldas	Colombia	María González	2023-09-28 0
0:18:41	9	FirstClass	Daniel	Ramírez	-2691	Carrera 345 Calle 6	Caquetá	Colombia	Daniel Ramírez	2023-09-28 0
0:19:37	10	Starlight	Valeria	Torres	-2913	Avenida los Pájaros	Casanare	Colombia	Carolina Silva	2023-09-28 0
0:23:59	11	BlueWave	Gabriel	Díaz	-1778	Calle del Mar	Magdalena	Colombia	Juan Sánchez	2023-09-28 0
0:25:00	12	TechPro	Victoria	Vargas	-3000	Avenida las Flores	Cauca	Colombia	Antonia Torres	2023-09-28 0
0:23:59	13	GreenTech	Nicolás	Castro	-4222	Calle 45 Oeste	Cesar	Colombia	Manuel Díaz	2023-09-28 0
0:23:59	14	PowerUp	Amelia	Jiménez	-5444	Carrera 789	Chocó	Colombia	Paula Vargas	2023-09-28 0
0:26:05	15	PrimeTime	Diego	Ruiz	-6666	Avenida la Montaña	Córdoba	Colombia	Diego Ríos	2023-09-28 0
0:23:59	16	DiamondEdge	Mia	Herrera	-7888	Calle de las Palmas	Cundinamarca	Colombia	Sofía Morales	2023-09-28 0
0:23:59	17	HealthFusion	Samuel	Silva	-9110	Calle 34 Este,	Guainía	Colombia	Martín Castro	2023-09-28 0
0:23:59	18	AquaPure	Martina	Morales	-10332	Carrera 123 Calle 8	Guaviare	Colombia	Andrea Jiménez	2023-09-28 0
0:23:59	19	SparkleFoods	Matías	Navarro	-444	Avenida del Lago	Huila	Colombia	Felipe Ruiz	2023-09-28 0

```

MySQL &W Command Line Client
0:36:00 |
| 133 | Zenith | Fernando | Paredes | -3310 | Avenida 12 | Guaviare | Colombia | Sebastián Espinosa | 2023-09-28 0
0:48:03 |
| 134 | LuxeLiving | Elena | Condero | -2098 | Calle Playa | Vichada | Colombia | Valentina Suárez | 2023-09-28 0
0:36:00 |
| 135 | GoldenHarvest | Javier | Sandoval | -986 | Calle 67 Este | Amazonas | Colombia | Fernando Palacios | 2023-09-28 0
0:36:01 |
| 136 | Horizon Horizon | Natalia | Salgado | -764 | Avenida Brisa | Antioquia | Colombia | Paula Rojas | 2023-09-28 0
0:36:01 |
| 137 | TechSavvy | Carlos | Vélez | -9542 | Calle Pájaros | Guainía | Colombia | Rodrigo Guzmán | 2023-09-28 0
0:36:01 |
| 138 | CreativeBlend | Gabriela | Ortega | -8330 | Carrera 678 | Arauca | Colombia | Camila Mora | 2023-09-28 0
0:36:01 |
| 139 | DreamScapes | Andrés | Delgado | -6987 | Avenida Mariposas | Cundinamarca | Colombia | Isabella Páez | 2023-09-28 0
0:36:01 |
| 140 | BioGenesis | Diana | Mora | -5765 | Calle Fuentes | Atlántico | Colombia | Carlos Arango | 2023-09-28 0
0:36:04 |
| 141 | SunRise | Ricardo | Mendoza | -4543 | Carrera 345 | Bogotá, D.C. | Colombia | Antonella Guerra | 2023-09-28 0
0:38:56 |
| 142 | UrbanStyle | Ana | Arango | -3321 | Avenida Olas | Bolívar | Colombia | Javier Salazar | 2023-09-28 0
0:38:56 |
| 143 | CrystalClear | Eduardo | Guerra | -2099 | Calle Esperanza | Boyacá | Colombia | Valeria Montoya | 2023-09-28 0
0:38:56 |
| 144 | TerraNova | María | Salazar | -987 | Carrera 789 | Caldas | Colombia | Sebastián Duarte | 2023-09-28 0
0:38:56 |
| 145 | Zenith Travel | Rafael | Montoya | -775 | Avenida Seren | Caquetá | Colombia | Daniela Chacón | 2023-09-28 0
0:38:56 |
| 146 | MediaMogul | Alejandra | Durán | -9653 | Calle Recuerdos | Casanare | Colombia | Andrés Medina | 2023-09-28 0
0:38:56 |
| 147 | BioTech | Sergio | Espinosa | -8441 | Calle 78 | Cauca | Colombia | Natalia Salgado | 2023-09-28 0
0:38:56 |
| 148 | CloudNine | Isidro | Suárez | -6998 | Carrera 101 | Cesar | Colombia | Juan Carlos Vélez | 2023-09-28 0
0:38:56 |
| 149 | SummitPeak | Marta | Palacios | -5776 | Avenida Álamos | Chocó | Colombia | Sofía Aguilar | 2023-09-28 0
0:43:22 |
| 150 | Evergreen | Hugo | Chacón | -4654 | Calle Deseos | Córdoba | Colombia | Martín Mora | 2023-09-28 0
0:39:01 |
| 107453220 | Innotech | Alejandro | Rodríguez | -4135 | Calle 123 | Amazonas | Colombia | Andrés Pérez | 2023-09-28 0
0:10:21 |
+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+
50 rows in set (0.00 sec)

```

Reto superado 😊

Ahora borraremos la base de datos con la palabra reservada

DROP.

```

ERROR 1007 (HY000): Can't create database
mysql> DROP DATABASE comercial;
Query OK, 3 rows affected (0.09 sec)
mysql>

```

Eso es todo ¡por ahora!