

```
MySQL 8.0 Command Line CL
-> nombre_usuario VARCHAR(50) UNIQUE ' at line 2
mysql> SHOW TABLES;
Empty set (0.00 sec)

mysql> CREATE TABLE aprendices(
-> nombre_usuario VARCHAR(50) UNIQUE NOT NULL,
-> correo VARCHAR(50) UNIQUE NOT NULL,
-> );
ERROR 1054 (42S02): 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 '-> nombre_usuario VARCHAR(50) UNIQUE NOT NULL, correo VARCHAR(50) UNIQUE NOT ' at line 2
mysql> CREATE TABLE aprendices(
-> id INT AUTO-INCREMENT PRIMARY KEY,
-> nombre_usuario VARCHAR(50) UNIQUE NOT NULL,
-> correo VARCHAR(50) UNIQUE NOT NULL,
-> edad INT UNSIGNED NOT NULL,
-> estado ENUM('ACTIVO', 'Inactivo') DEFAULT 'Inactivo',
-> intereses TEXT,
-> creado TIMESTAMP DEFAULT CURRENT_TIMESTAMP
-> );
Query OK, 0 rows affected (0.01 sec)

mysql> DESC aprendices;
ERROR 1106 (42S02): Table 'clasesql.aprendices' doesn't exist
mysql> DESC aprendices;
+-----+-----+-----+-----+-----+-----+
| Field | Type | Null | Key | Default | Extra |
+-----+-----+-----+-----+-----+-----+
| id     | int  | NO   | PRI | NULL    | auto_increment |
| nombre_usuario | varchar(50) | NO   | UNI | NULL    |
| correo | varchar(50) | NO   | UNI | NULL    |
| edad   | int unsigned | NO   |     | NULL    |
| estado | enum('ACTIVO','Inactivo') | YES  |     | Inactivo |
| intereses | text | YES  |     | NULL    |
| creado | timestamp | YES  |     | CURRENT_TIMESTAMP | DEFAULT_GENERATED |
+-----+-----+-----+-----+-----+-----+
7 rows in set (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO aprendices(id, nombre_apellido, correo, edad,
-> direccion, ciudad, estado)
-> VALUES (1289323, 'MARIA CARAVALLI', 'MARI221@GMAIL.COM', 34, 'CALLE 24', 'PITALITO', 'INACTIVO');
ERROR 1054 (42S22): Unknown column 'nombre_apellido' in 'field list'
mysql> INSERT INTO;
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 '' at line 1
mysql> INSERT INTO aprendices(id, nombre_apellido, correo, edad,
-> direccion, ciudad, estado)
-> VALUES (1289323, 'MARIA CARAVALLI', 'MARI221@GMAIL.COM', 34, 'CALLE 24', 'PITALITO', 'INACTIVO');
ERROR 1054 (42S22): Unknown column 'nombre_apellido' in 'field list'
mysql> |
```

```
MySQL 8.0 Command Line CL
+-----+-----+-----+-----+-----+-----+
| id     | int  | NO   | PRI | NULL    | auto_increment |
| nombre_usuario | varchar(50) | NO   | UNI | NULL    |
| correo | varchar(50) | NO   | UNI | NULL    |
| edad   | int unsigned | NO   |     | NULL    |
| estado | enum('ACTIVO','Inactivo') | YES  |     | Inactivo |
| intereses | text | YES  |     | NULL    |
| creado | timestamp | YES  |     | CURRENT_TIMESTAMP | DEFAULT_GENERATED |
+-----+-----+-----+-----+-----+-----+
7 rows in set (0.00 sec)

mysql> INSERT INTO aprendices(id, nombre_apellido, correo, edad,
-> direccion, ciudad, estado)
-> VALUES (1289323, 'MARIA CARAVALLI', 'MARI221@GMAIL.COM', 34, 'CALLE 24', 'PITALITO', 'INACTIVO');
ERROR 1054 (42S22): Unknown column 'nombre_apellido' in 'field list'
mysql> |
```

```
mysql> SHOW DATABASES;
+-----+
| Database |
+-----+
| classesql |
| information |
| mysql |
| performance |
| sys |
| world |
+-----+
0 rows in set (0.00 sec)

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

mysql> SHOW DATABASES;
+-----+
| Database |
+-----+
| classesql |
| information |
| mysql |
| performance |
| sys |
| world |
+-----+
0 rows in set (0.00 sec)

mysql> USE classesql;
Switch to db 'classesql', current database: 'classesql'
mysql> USE classesql;
Database changed
mysql> SHOW TABLES;
Empty set (0.00 sec)

mysql> CREATE TABLE aprendices(
  id INT,
  nombre_usuario VARCHAR(50),
  correo VARCHAR(50),
  direccion VARCHAR(50),
  ciudad VARCHAR(50),
  estado VARCHAR(50),
  intereses VARCHAR(50),
  creado DATETIME);
```

```
INSERT INTO aprendices(id, nombre_apellido, correo, edad, direccion, ciudad, estado)
VALUES (1222, 'CAMILO ZUÑIGA', 'ZUÑIGA13@GMAIL.COM', 24, 'CALLE 13', 'PITAL', 'ACTIVO');
INSERT INTO aprendices(id, nombre_apellido, correo, edad, direccion, ciudad, estado)
VALUES (12833, 'CAMILA VARGAS', 'VARGAS33@GMAIL.COM', 19, 'CALLE 14', 'TARQUI', 'INACTIVO');
INSERT INTO aprendices(id, nombre_apellido, correo, edad, direccion, ciudad, estado)
VALUES (12844, 'CECILIA ESCOBAR', 'CECI11@GMAIL.COM', 18, 'CALLE 15', 'ALTAMIRA', 'ACTIVO');
INSERT INTO aprendices(id, nombre_apellido, correo, edad, direccion, ciudad, estado)
VALUES (12855, 'CAROLINA PASCUS', 'PASCUS43@GMAIL.COM', 25, 'CALLE 16', 'PAICOL', 'INACTIVO');
INSERT INTO aprendices(id, nombre_apellido, correo, edad, direccion, ciudad, estado)
VALUES (1263, 'CATALINA SANTANA', 'CATA01@GMAIL.COM', 29, 'CALLE 17', 'TIMANA', 'ACTIVO');
```

```
mysql> SELECT * FROM aprendices;
+----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+
| id | nombre_usuario | correo | edad | estado | intereses | creado |
+----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+
| 1 | Eliana | eylozano@sena.edu.co | 31 | Activo | Con todos los poderes | 2023-05-16 16:05:29 |
| 2 | Juan | juan1@hotmail.com | 17 | Activo | Con todos los poderes | 2023-05-16 16:17:10 |
| 3 | Camilo | camilo2@hotmail.com | 18 | Inactivo | Nada de nada | 2023-05-16 16:17:10 |
| 4 | Andrea | Andrea3@gmail.com | 19 | Activo | Nada de nada | 2023-05-16 16:17:10 |
| 5 | Lorena | lorena4@gmail.com | 20 | Activo | Lo importante es que hay salud | 2023-05-16 16:17:13 |
+----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+
5 rows in set (0.00 sec)
```

```
+-----+  
| Database |  
+-----+  
| information_schema |  
| mysql |  
| performance_schema |  
| sakila |  
| sys |  
| world |  
+-----+  
6 rows in set (0.00 sec)
```

```
mysql> DROP DATABASE clasesql;  
Query OK, 1 row affected (0.01 sec)  
  
mysql>
```