



# SQL LEFT JOIN Palabra clave

[< Anterior](#)[A continuación?](#)

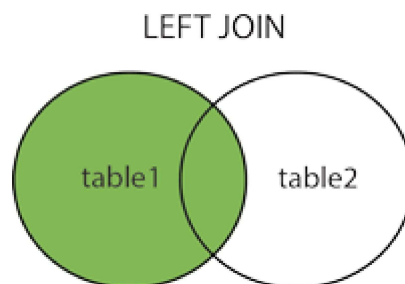
## SQL LEFT JOIN Palabra clave

La palabra clave LEFT JOIN devuelve todos los registros de la tabla izquierda (tabla1) y los registros coincidentes de la tabla derecha (table2). El resultado es NULL desde el lado derecho, si no hay ninguna coincidencia.

### Sintaxis LEFT JOIN

```
SELECT column_name(s)
FROM table1
LEFT JOIN table2
ON table1.column_name = table2.column_name;
```

**Nota:** En algunas bases de datos LEFT JOIN se llama LEFT OUTER JOIN.



## Base de datos de demostración

En este tutorial usaremos la conocida base de datos de ejemplo Northwind.

A continuación se muestra una selección de la tabla "Clientes":

CustomerID	CustomerName	ContactName	Address	City	PostalCode
1	Alfreds Futterkiste	Maria Anders	Obere Str. 57	Berlin	12209
2	Ana Trujillo Emparedados y helados	Ana Trujillo	Avda. de la Constitución 2222	México D.F.	05021
3	Antonio Moreno Taquería	Antonio Moreno	Mataderos 2312	México D.F.	05023



Y una selección de la tabla "Pedidos":

OrderID	CustomerID	EmployeeID	OrderDate	ShipperID
10308	2	7	1996-09-18	3
10309	37	3	1996-09-19	1
10310	77	8	1996-09-20	2

## Ejemplo de UNión a la izquierda de SQL

La siguiente instrucción SQL seleccionará a todos los clientes y a los pedidos que puedan tener:

### Ejemplo

```
SELECT Customers.CustomerName, Orders.OrderID
FROM Customers
LEFT JOIN Orders ON Customers.CustomerID = Orders.CustomerID
ORDER BY Customers.CustomerName;
```

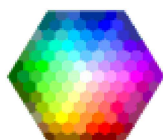
Pruébelo usted mismo »

**Note:** The LEFT JOIN keyword returns all records from the left table (Customers), even if there are no matches in the right table (Orders).

[< Previous](#)[Next >](#)

Anuncio

SELECTOR DE COLOR



COMO NOSOTROS



¡Obtenga  
su certificación hoy mismo!



Comience ahora

Cómo

Tabs dropdowns

- Acordeones
- Side Navigation
- Top Navigation
- Top Navigation
- Cajas Modales
- Barras Progreso
- Formulario de inicio de sesión
- HTML Incluye
- Google Maps
- Range Sliders
- Tooltips
- Slideshow
- Filter List
- Sort List

Certificados

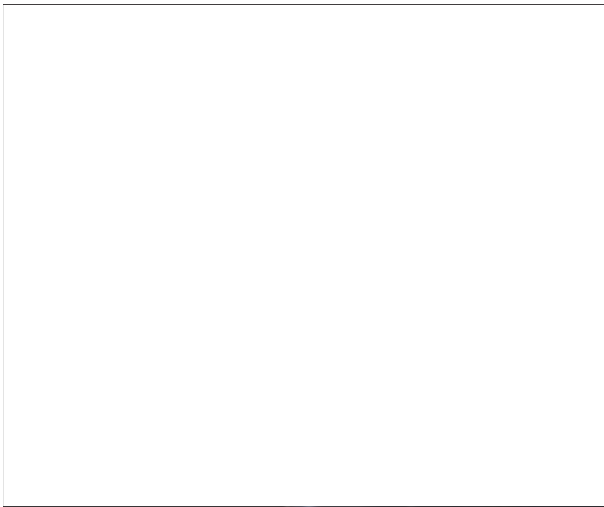
Html
Css
Javascript
Python

Sql
PHP
And more

---

ADVERTISEMENT

ADVERTISEMENT



---

REPORT ERROR

FORUM

ABOUT

SHOP

---

Top Tutorials

- HTML Tutorial
- CSS Tutorial
- JavaScript Tutorial
- How To Tutorial
- SQL Tutorial
- Python Tutorial
- W3.CSS Tutorial
- Bootstrap Tutorial
- PHP Tutorial
- Java Tutorial
- C++ Tutorial
- jQuery Tutorial

## Top References

- HTML Reference
- CSS Reference
- JavaScript Reference
- SQL Reference
- Python Reference
- W3.CSS Reference
- Bootstrap Reference
- PHP Reference
- HTML Colors
- Java Reference
- Angular Reference
- jQuery Reference

## Top Examples

- HTML Examples
- CSS Examples
- JavaScript Examples
- How To Examples
- SQL Examples
- Python Examples
- W3.CSS Examples
- Bootstrap Examples
- PHP Examples
- Java Examples
- XML Examples
- jQuery Examples

## Web Certificates

- HTML Certificate
- CSS Certificate
- JavaScript Certificate
- SQL Certificate
- Python Certificate
- PHP Certificate
- Bootstrap Certificate
- XML Certificate
- jQuery Certificate

[Get Certified »](#)

W3Schools is optimized for learning and training. Examples might be simplified to improve reading and learning. Tutorials, references, and examples are constantly reviewed to avoid errors, but we cannot warrant full correctness of all content. While using W3Schools, you agree to have read and accepted our terms of use, cookie and privacy policy.

Copyright 1999-2021 by Refsnes Data. All Rights Reserved.  
W3Schools is Powered by W3.CSS.

