



OpenWebinars certifica que

**Samuel Souto Arias**

Ha superado con éxito

**Curso de SQL desde Cero (versión  
2017)**

Duración del curso

**10 horas**

Fecha de expedición

**29 junio 2017**

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Manuel Agudo', positioned over a large, light gray watermark of the OpenWebinars logo.

CEO de OpenWebinars

**Manuel Agudo**

## Contenido

# Curso de SQL desde Cero (versión 2017)

### 1. INTRODUCCIÓN

Presentación del profesor

¿Qué son las bases de datos?

¿Qué es SQL?

Características generales de SQL

### 2. INSTALACIÓN

Instalación de MariaDB

Herramientas de desarrollo para MariaDB

### 3. LENGUAJE DE DEFINICIÓN DE DATOS

Tipos de datos

Tipos de objetos

Creación de tablas

Modificación y borrado de tablas

Vistas

### 4. LENGUAJE DE MANIPULACIÓN DE DATOS

Selección de datos

Restricción y ordenación

CRUD

Uso de funciones en sentencias

Funciones de grupo en SQL

Subconsultas

Joins