

## Seminario/Taller SQL

*SQL (Structured Query Language) es un lenguaje de programación diseñado para almacenar, manipular y recuperar datos almacenados en bases de datos relacionales. La primera encarnación de SQL apareció en 1974, cuando un grupo de IBM desarrolló el primer prototipo de una base de datos relacional. Relational Software (luego se convirtió en Oracle) lanzó la primera base de datos relacional comercial.*

En relación a bases de datos es el lenguaje más extendido y representa una gran utilidad al Tester de Software conocer los principios básicos que lo definen, para de este modo optimizar la creación de sus casos de prueba.

**Objetivos:** Brindar los conocimientos básicos para comprender el funcionamiento y estructura de las bases de datos SQL. Aportar la capacidad de realizar modificaciones sobre el desarrollo y aportar un valor cualitativo sobre las descripciones de Bugs y procesos en sistemas que incluyan este tipo de bases de datos.

**Destinatarios:** Estudiantes de carreras de sistemas, testers profesionales e idóneos que realicen actividades de calidad de software.

**Temas:** Componentes, Comandos, Clausulas, Operadores Lógicos, Operadores de comparación, Función de agregado. Prácticas y aplicación del contenido.

Duración: 8hs.

Este Taller puede ser directamente incorporado en la formación de Introducción al Testing de Software Profesional.