



Estudiante: Josué Ruiz
ID de estudiante: 6508414
ID de certificado: 9587616

Curso: Curso de MySQL

ID Curso: 4303

Enlace de acceso: <https://edutin.com/curso-de-mysql-4303>

Número de estudiantes inscritos: 16947

Enlace de verificación de certificado: <https://edutin.com/certifications/view/9587616>

Descripción y Objetivos:

En este curso de MySQL aprenderás todo lo relacionado a la gestión, creación, clasificación y registro de datos e información, haciendo uso de este software. Es fácil de aprender y solo se requiere tener conocimientos elementales.

Asimismo, en este curso de MySQL aprenderás a crear bases de datos relacionales, que te ayudarán a desarrollar diversas acciones productivas. En consecuencia, en este curso de MySQL aprenderás a: **¿A quién está dirigido?** Este curso de MySQL está dirigido para todo tipo de persona que esté interesada en aprender a crear, gestionar y registrar bases de datos. Si deseas aprender otros conocimientos relacionados a este curso de MySQL, te aconsejamos los siguientes cursos:

Unidades Temáticas:

Unidad 1: Introducción a MySQL

- Clase 1: Introducción al curso
- Clase 2: El dato
- Clase 3: Las bases de datos
- Clase 4: Base de datos versus hojas de cálculo
- Clase 5: MySQL
- Clase 6: Instalando nuestras herramientas
- Clase 7: Conociendo MySQL Workbench

Unidad 2: Modelo relacional en Base de datos

- Clase 1: Base de datos relacionales
- Clase 2: Diagrama entidad-relación
- Clase 3: Modelado de base de datos (sin normalizar)
- Clase 4: Normalización



Estudiante: Josué Ruiz
ID de estudiante: 6508414
ID de certificado: 9587616

Unidad 3: Usuarios y privilegios

- Clase 1: Usuarios y permisos
- Clase 2: Crear y eliminar usuarios
- Clase 3: Otorgar privilegios a los usuarios
- Clase 4: Roles administrativos

Unidad 4: Creación y manipulación de base de datos

- Clase 1: Lenguaje SQL
- Clase 2: Crear base de datos
- Clase 3: Crear tablas (Create table)
- Clase 4: Insertar registros en las tablas
- Clase 5: Actualizar registros de las tablas
- Clase 6: Eliminar registros de las tablas (delete)
- Clase 7: Eliminar registros con truncate
- Clase 8: Uso de alias en MySQL
- Clase 9: Llaves foráneas en MySQL
- Clase 10: Inner Join en MySQL

Unidad 5: Cláusulas en MySQL

- Clase 1: Seleccionar datos con MySQL
- Clase 2: Cláusula where con MySQL
- Clase 3: Cláusula between con MySQL
- Clase 4: Cláusula like con MySQL
- Clase 5: Operador lógico AND y OR en MySQL
- Clase 6: Operador diferente en MySQL
- Clase 7: Cláusula Order By y Group By en MySQL

Unidad 6: Consultas

- Clase 1: Consultas
- Clase 2: Subconsultas
- Clase 3: Consultas multitaslas
- Clase 4: Vistas, procedimientos almacenados y Triggers en MySQL

Unidad 7: Importar y exportar base de datos

- Clase 1: Respaldo y restauración

Se expide la presente constancia por petición del interesado *a los catorce (14) días del mes de septiembre del año 2023*



Estudiante: Josué Ruiz
ID de estudiante: 6508414
ID de certificado: 9587616

Bairon Londoño Gonzalez
Director de Pedagogía
[Edutin Academy](#)



Edutin Academy
septiembre 14th, 2023
ID de estudiante: 6508414
ID de certificado: 9587616

Madeleyne Buelvas Pallares
Subdirectora de Pedagogía
[Edutin Academy](#)