







DIPLOMADO ESPECIALIZADO EN:

SQL Server











1. Presentación



SQL Server es un sistema de gestión de bases de datos relacionales desarrollado por Microsoft, conocido por su alto rendimiento, seguridad avanzada, y escalabilidad. Utilizado por empresas de todos los tamaños, permite almacenar, organizar y gestionar grandes cantidades de datos de manera eficiente y segura.

Con capacidades robustas de análisis y reporting, SQL Server facilita la toma de decisiones informadas, mejora la eficiencia operativa y asegura la continuidad del negocio. Aprender SQL Server no solo abre puertas a numerosas oportunidades laborales, sino que también impulsa el desarrollo profesional en el ámbito de la tecnología de la información.

2. Dirigido:



Profesionales de TI, desarrolladores de software, administradores de bases de datos, analistas de datos y cualquier persona interesada en adquirir habilidades avanzadas en la gestión y administración de bases de datos con SQL Server.

3. Objetivo:



Proporcionar a los participantes un conocimiento profundo y práctico de SQL Server, capacitando a los alumnos para administrar y optimizar bases de datos, desarrollar consultas eficientes y gestionar proyectos de bases de datos en entornos empresariales.











FECHA DE INICIO08 de Setiembre



FECHA DE FINALIZACIÓN27 de Octubre



HORARIO 9:00 AM - 12:00 PM



FRECUENCIA

Todos los Domingos (08 Sesiones)









4. Modalidad

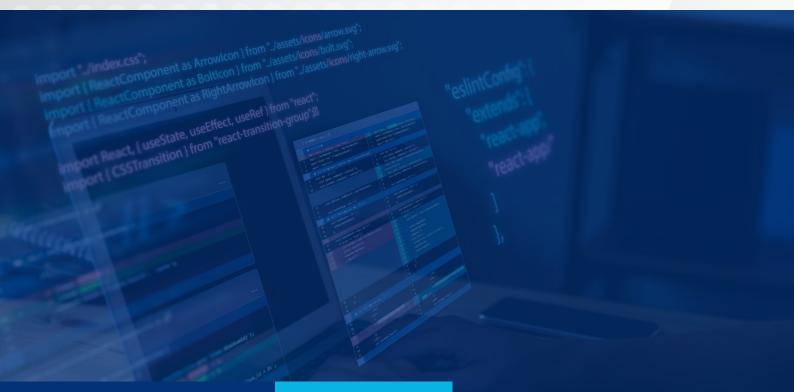


Nuestro **Diplomado en SQL Server** se imparte completamente en modalidad virtual a través de Zoom. Participa en clases interactivas en tiempo real desde cualquier lugar con acceso a internet.

- Clases en Vivo: Interactúa con instructores expertos y compañeros en tiempo real, con la posibilidad de hacer preguntas y resolver dudas al instante.
- Grabaciones Disponibles: Si no puedes asistir a una clase, tendrás acceso a las grabaciones para que puedas revisarlas cuando lo necesites.
- Materiales y Recursos en Línea: Accede a todos los materiales del curso, ejercicios prácticos y foros de discusión a través de nuestra plataforma digital.

Diplomado 100% Online en vivo













5. Plan de Estudios

Sesión
O1

Introducción y Configuración Inicial

Introducción al Curso Instalación y setup del software necesario **CLASE EN VIVO**

08 de Setiembre 09:00 AM - 12:00 PM

Sesión 1

Fundamentos y Diseño de Bases de Datos

Fundamentos y estructura de base de datos Práctica 1: Diseñando nuestra primera Base de datos **CLASE EN VIVO**

15 de Setiembre 09:00 AM - 12:00 PM

Sesión O3

Relaciones y Manipulación Básica de Datos

Relaciones y restricción entre tablas Manipulación de registros DML con INSERT y SELECT **CLASE EN VIVO**

22 de Setiembre 09:00 AM - 12:00 PM

Sesión 04

Operaciones y Funciones SQL

Cláusulas SQL Manipulación de registros DML con UPDATE y DELETE Funciones de agregado Operadores Lógicos **CLASE EN VIVO**

29 de Setiembre 09:00 AM - 12:00 PM

Sesión 05

Programación y Control en SQL

Stored Procedures, variables y subconsultas Estructuras de control Operadores aritméticos y de comparación Práctica 2: Programando stored procedures de insert **CLASE EN VIVO**

06 de Octubre 09:00 AM - 12:00 PM

Sesión 06

Herramientas y Operaciones Avanzadas

Herramientas adicionales
Sentencias DDL
Funciones de conversión y texto
Transacciones
Joins y Unions entre tablas
Práctica 3: Programando stored procedures de select,
update y delete

CLASE EN VIVO

13 de Octubre 09:00 AM - 12:00 PM

Sesión

Elementos Avanzados y Administración

Funciones definidas por el usuario Tablas temporales. Vistas. Triggers Backup y restore de database Scheduled JOBS Práctica 4: Programando funciones, Scheduled Jobs y CLASE EN VIVO 20 de Octubre 09:00 AM - 12:00 PM

Sesión R

vistas

Administración y Buenas Prácticas

Administración de usuarios, roles, schemas y permisos **Práctica 5: Importación de registros mediante Excel** SQL Server Profiler

Buenas prácticas sobre diseño, programación y seguridad

Programación avanzada en SQL Server

CLASE EN VIVO 27 de Octubre

09:00 AM - 12:00 PM









6. Certificados Referenciales

Al completar satisfactoriamente nuestro programa de SQL Server, recibirás un certificado con mención en Diplomado o Especialización, según el nivel de formación alcanzado. Este certificado es una prueba concreta de tus conocimientos y habilidades, y te permitirá destacar en el campo de la tecnología.



- Diplomado o Especialización: Certifica tu nivel de formación.
- Formato Digital: Accede a tu certificado en formato digital.
- Reconocimiento Oficial: Aceptado y valorado en el ámbito profesional.















7. Docente calificado



Ing. PEDRO LUIS SILVA ROJAS

TEAM LEADER en INTERBANK

Sólida experiencia en dirección y desarrollo de proyectos de TI bajo el enfoque del Project Management Institute (PMI) y las buenas prácticas del CMMI (Nivel 3), en empresas del sector Banca, Seguros, Telecomunicaciones, Inmobiliarias y Consultoras Outsourcing.

8. Inversión

Universidad

Matrícula

Inversión + Certificación

Gonzaga de ICA

Exonerada

Diplomado: S/450.00

CERSEU - UNMSM

Exonerada

Especialización: S/550.00

Pago único (02 Meses)



Diplomado

Acreditación Universitaria por 600 horas y 24 créditos.

Código de Verificación QR



Especialización

Acreditación Universitaria por 720 horas y 24 créditos.

Código de Verificación QR









9. Métodos de Pago

BANCO DE CRÉDITO DEL PERÚ



Número de Cuenta Corriente:

N° 191-34861764-0-01 CCI N° 002-191-134861764001-58

Ever F. Ayra Mendez (Gerente Administrativo)

BBVA CONTINENTAL



Número de Cuenta Corriente:

N° 0011-0814-0241384425 CCI N° 011-814-000241384425-15

Ever F. Ayra Mendez (Gerente Administrativo)

BANCO INTERBANK



Número de Cuenta Corriente:

N° 052-3369449418 CCI N° 003-052-013369449418-87

Ever F. Ayra Mendez (Gerente Administrativo)

Otros métodos de Pago

- Depósito Bancario
- Depósito transferencia bancaria
- Aplicaciones bancarias
- Solicita el # a tú Asesor Académico





¡También puedes realizar tus pagos con tarjeta de crédito de cómodas cuotas!

Garantizamos transacciones 100% seguras con Mercado Pago y Certificación SSL.







INCEPERÚ

RUC: 20610844198 Av. Huancaray N° 299 Santa Anita - Lima - Perú

