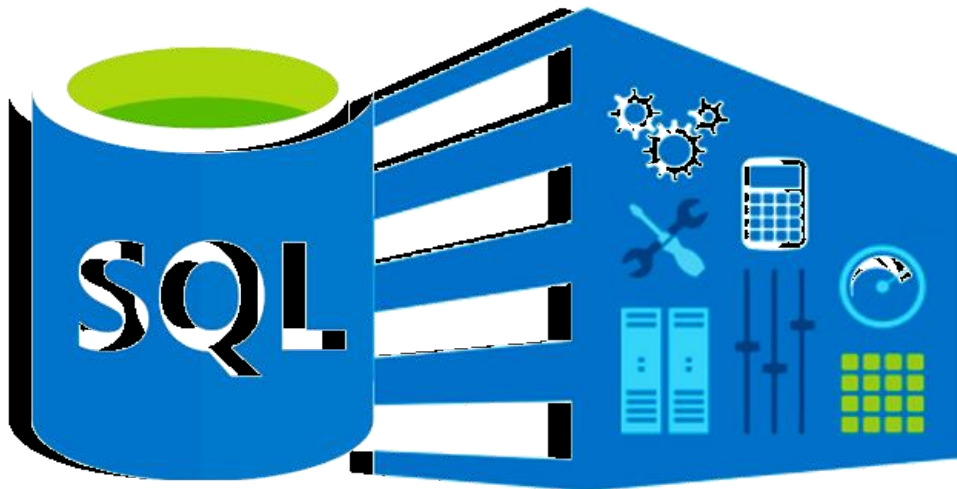




MICROSOFT SQL SERVER ESPECIALISTA



SQL SERVER ESPECIALISTA

Descripción del Curso:

Este curso 100% práctico el participante aprenderá a desarrollar programas con el lenguaje de programación Transact-SQL y realizar análisis de negocios con Excel.

Logros:

Al finalizar el curso, el alumno estará en capacidad de programar y realizar automatizaciones de datos con lenguaje SQL y podrá crear reportes con conexión a Excel la cuál será vinculada en tiempo real para su fácil distribución.



Metodología:

El curso se desarrolla en sesiones teórico-prácticas en donde se aplica una metodología activa, se motiva la participación del estudiante y la práctica constante con el desarrollo de ejercicios reales aplicados a diferentes áreas de una empresa.

DURACIÓN: 24 horas académicas

SQL SERVER ESPECIALISTA

Capítulo 1: Las subconsultas

- Introducción
- Subconsultas de resultado único
- Subconsultas de lista de valores
- El operador IN con subconsulta
- La comparación modificada (ANY, ALL)
- Subconsultas con cualquier número de columnas (EXISTS)

Capítulo 2: Variables en SQL de programación

- Introducción
- Variables y Comentarios
- Conexión con Bases de Datos

Capítulo 3: Operadores y estructuras de control

- Aritméticos
- Estructuras IF y Operador de Igualdad
- Operadores de Comparación
- Operadores Lógicos
- Bucle While
- Tabla de Facturas
- Estructura CASE
- Aplicación de la Estructura CASE con Base de Datos
- Try Catch

Capítulo 4: Programación en TRANSACT SQL

- Introducción
- Procedimientos almacenados STORE PROCEDURE

- Eliminar procedimientos almacenados
- Crear y ejecutar un procedimiento
- Instrucciones de control de flujo
- IF... ELSE
- WHILE – BREAK- CONTINUE
- WAITFOR
- GOTO
- TRY... CATCH
- Desencadenadores o TRIGGERS
- CREATE TRIGGER
- DISABLE TRIGGER
- ENABLE TRIGGER
- DROP TRIGGER

Capítulo 5: POWER PIVOT con DATA SQL

- Introducción
- Descarga e instalación de PowerPivot
- La promesa de PowerPivot
- Conseguir sus datos en PowerPivot
- Creación y administración de relaciones
- Utilización de hojas de datos Ver
- Construir Pivot Tables
- Trucos prácticos nativos de tablas dinámicas
- Usando DAX para funciones agregadas
- Usando DAX Relaciones
- Conjuntos con nombre, GetPivotData y Fórmulas Cube

Beneficios

TECNOLÓGICOS

- ⇒ 1 laptop por alumno
- ⇒ Internet fibra óptica (alta velocidad)
- ⇒ Aulas multimedia

EDUCACIÓN Y DESARROLLO

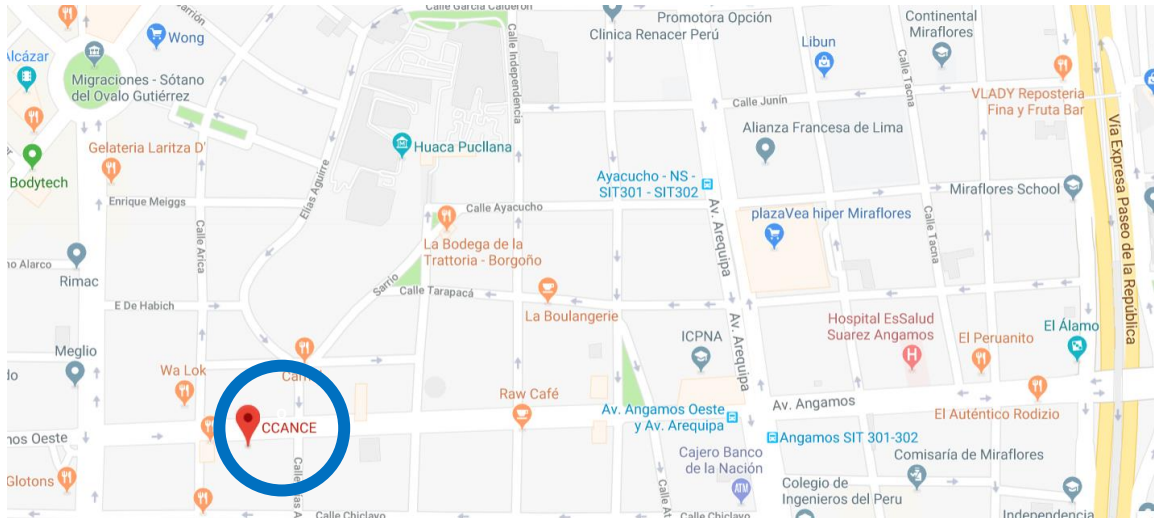
- ⇒ Certificado EDUCACIÓN EMPRESARIAL
- ⇒ Acceso al AULA VIRTUAL ILIMITADO
- ⇒ Ejercicios prácticos
- ⇒ Bases de datos de ejemplos
- ⇒ Manuales Digitales
- ⇒ Casos resueltos
- ⇒ Profesor Especialista
- ⇒ Jefe de práctica para consultas durante toda la clase

ESPECIALES

- ⇒ Coffe break durante toda la clase
- ⇒ DESCUENTO en próximos cursos

Lugar de centro de estudios

- Av. Angamos Oeste 651 – Miraflores – Piso 10
- Google maps: <http://bit.ly/ccancemaps>



Algunos de nuestros clientes

