

BUSINESS INTELLIGENCE EXPLOTACIÓN CON SQL SERVER 2016



**Duración 24
horas.**



8 Sesiones.



Dirigido a:

- Estudiantes
- Profesionales
- Público en general.

CURSO LIBRE

OBJETIVOS:

El Participante al finalizar el curso será capaz de:

- 🎯 Desarrollar una metodología para una mejor presentación de la información analítica desde una plataforma DW, que fomentara una mejor toma de decisiones, mejor auditoría, atinada proyección y/o mejor gestión.

El participante aprenderá como explotar información multidimensional, basada en casos puntuales.

REQUERIMIENTOS:

- 🎯 Conocimiento de Base de Datos Analíticas(OLAP).



CONTENIDO:

Sesión 1

QUE ES UN MODELO DE BD ANALÍTICO

EJEMPLO DE IMPLEMENTACIÓN

EJEMPLOS DE DEPLOYEMENT

Sesión 2

CASO CRM (CUSTOMERS RELATIONSHIP MANAGEMENT)

UTILIZANDO MICROSOFT REPORTING SERVICES Y EXCEL




CONTENIDO:

Sesión 3

 CASO DE AUDITORIA

 UTILIZANDO MICROSOFT POWER BI

Sesión 4

 CASO BALANCED SCORECARD

 USANDO MICROSOFT EXCEL



CONTENIDO:

Sesión 5

CREACIÓN DE UN TABLERO DE MANDO

UTILIZANDO MICROSOFT REPORTING SERVICES

Sesión 6

APROVISIONAMIENTO - VENTAS

UTILIZANDO EXCEL CON POWER PIVOT



CONTENIDO:

Sesión 7

INTRODUCCIÓN A LA MINERÍA DE DATOS

USO DE ARBOLES DE DECISIONES

Sesión 8

EXAMEN FINAL

EVALUACIÓN: La evaluación de cursos será totalmente práctica. Se realizarán entre 4 y 5 prácticas de las cuales se eliminará la nota más baja y se obtendrá un promedio (PP). Durante la última sesión se realizará un examen final (EF), el cual se promediará con la nota de prácticas y de esta manera se tendrá la calificación final.

Promedio De Prácticas	Nota Final:
$PP = \frac{PR1 + PR2 + PR3 + PR4}{3} - \text{Menor (PR)}$	$NF = \frac{PP + EF}{2}$

