

BUSINESS INTELLIGENCE ADMINISTRACIÓN CON SQL SERVER

Este curso describe cómo implementar una plataforma de data warehouse para soportar una solución de BI.

REQUISITOS PREVIOS:

- Conocimiento Business Intelligence Implementación. Experiencia en diseño de bases de datos multidimensionales.

EL PARTICIPANTE SERA CAPAZ DE :

- Administrar un modelo de Inteligencia de Negocios, utilizando el Analysis Services de Microsoft SQL Server.

Dirigido a:

- Estudiantes, Profesionales y Público en General.

• Evaluación

El curso es práctico. Se promedian las mejores 4 o 5 prácticas (eliminando la nota más baja) para obtener el PP. La calificación final será el promedio entre el PP y el examen final (EF).

$$PP = \frac{(P1+P2+P3+P4) - \text{Nota Minima}}{3}$$

• Promedio de Prácticas:

$$\text{Nota Final} = \frac{PP + EF}{2}$$

Nota aprobatoria mínimo 14.



Duración total: 24 horas
Modalidad:
4 sesiones de 6 horas

• Modalidad Presencial / Online

Requerimientos mínimos para Pc (Curso Online)

- Sistema operativo Windows 10 o macOS 12
- 8GB RAM.
- Espacio Libre 16GB en el disco duro.
- Conexión a internet.

! Tu espacio para preguntar. !

- Telf.: 200 - 9060 Opción 1
- WhatsApp: 970-063-319 / 943-229-860
- E-mail: sisuni.info@uni.edu.pe

visítanos en :

www.sistemasuni.edu.pe

Únete:

SESIÓN 01

TEMAS

- Creación de soluciones de análisis multidimensionales.
- Desarrollo de soluciones de analysis services.
- Crear orígenes de datos y vistas de origen de datos.
- Creación de un cubo.
- Creación de una solución de análisis multidimensionales.
- Trabajo con cubos y dimensiones.
- Configuración de dimensiones.
- Definir las jerarquías de atributos.
- Ordenar y agrupar los atributos.
- Laboratorio: dimensiones definición.

SESIÓN 02

TEMAS

- Trabajar con medidas y grupos de medida.
- Trabajar con las medidas.
- Trabajo con grupos de medida.
- Configuración de medidas y grupos de medida.
- Consultando soluciones de análisis multidimensional.
- Fundamentos de mdx.
- Agregar los cálculos a un cubo.
- Laboratorio: consultar un cubo.

SESIÓN 03

TEMAS

- Personalización de la funcionalidad del cubo.
- Trabajar con indicadores clave de rendimiento.
- Trabajar con acciones.
- Trabajar con perspectivas.
- Trabajar con traducciones.
- Laboratorio: personalización de un cubo.

SESIÓN 04

TEMAS

- Implementar y obtener una base de datos analysis services.
- Administración de una base de datos de analysis services.
- Asegurar una base de datos de analysis services.
- Laboratorio.
- Mantenimiento de una solución multidimensional.
- Configuración de las opciones de procesamiento.
- Evaluación y optimización de solución analysis services.
- Seguridad y restauración de una base de datos.