



Business Intelligence avanzado (Curso basado en videopíldoras. Programa completo)

Sku: CURVIDEO_55

Horas: 20

Formato: Vídeo (Curso completo con actividades evaluativas)

OBJETIVOS

- Dar a conocer la importancia de la Inteligencia de Negocio en el mundo tecnológico de las empresas, y conocer sobre sus orígenes, historia y principales usos y tipos de salidas.
- Dar a conocer las diferentes tendencias pasadas, actuales y futuras que forman parte de una solución de Inteligencia de Negocios con ejemplos reales.
- Conocer cuál es el objetivo de la Inteligencia de Negocios y por qué es tan valiosa hoy en día en las empresas.
- Revisar cómo aporta valor a diferentes departamentos de la empresa.
- Conocer en un contexto histórico como ha ido evolucionando el concepto de Inteligencia de Negocios, pero cómo se ha perseguido siempre la misma finalidad.
- Aprender sobre el mundo de la transacción y por qué no es ágil para el análisis de datos.
- Aprender cómo se estructura la información en un sistema de Inteligencia de Negocios.
- Aprender diferentes tipos de salidas de un sistema de BI y su público objetivo.
- Revisar la importancia del mundo Big Data en consonancia con el mundo del Business Intelligence (BI).
- Aprender qué es el Internet de las cosas y como su aplicación más importante se apoya en sistemas de BI. Hablemos de Ciudades Inteligentes.
- Revisar el mundo Cloud, diferencias, tipos y cómo los productos comerciales de BI se han adaptado a ella.
- Pensar en aplicaciones futuras del BI teniendo en cuenta tendencias aún en fase de consolidación.

CONTENIDOS

- **Unidad 1. Modelando Business Intelligence.**
 - Historia extendida del Business Intelligence
 - La transacción

- Modelado de datos
- Tipos de salidas
- Reportes BI
- Cuadro de mando integral
- Cuaderno de actividades
- **Unidad 2. El futuro del Business Intelligence.**
 - Aporte del Big Data al Business Intelligence
 - Aplicación sobre Internet Of Things (IoT) y SmartCity
 - Tendencia a la nube en Business Intelligence
 - Otras tendencias de Business Intelligence (Bots y BlockChain)
 - Cuaderno de actividades