

BUSINESS INTELLIGENCE

1. INTELIGENCIA DE NEGOCIOS.

1.1. Introducción.

1.2. La pirámide organizacional.

1.3. Herramientas de inteligencia de negocios.

1.4. Fundamentos del Datawarehouse.

1.5. Características.

1.6. Ventajas.

1.7. Sistemas OLTP.

1.8. Implementación Del Datawarehouse.

1.9. Análisis OLAP (Drill Down, Drill Up).

1.10. Servidores OLAP (ROLAP, MOLAP, HOLAP, Minería de Datos, Definiciones de Data Mining).

1.11. Categorías de Data Mining.

1.12. Proceso de Minería de Datos.

1.13. Metodología.

1.14. Reportes.

1.15. Consultas.

1.16. Alertas.

1.17. Análisis.

1.18. Pronósticos.

2. LA GESTIÓN DE PROYECTOS DE BUSSINES INTELLIGENCE.

2.1. Gestión de Proyectos.

2.2. Planificación del proyecto.

2.3. Riesgos.

3. ARQUITECTURA DE UN PROYECTO DE BUSINESS INTELLIGENCE.

3.1. Procesos de Extracción, Transformación y Carga.

3.2. El almacén de Datos.

3.3. Herramientas de Visualización y consulta: Reportes.

3.4. Herramientas de Visualización y consulta: DashBoards.

3.5. Herramientas de Visualización y consulta: OLAP.

3.6. Herramientas de Visualización y consulta: Data Mining.

3.7. Procesos ETL.

3.8. Creación de cubos multidimensionales.