



## ADGG102PO Business intelligence.

**Sku:** PS820

**Horas:** 30

### OBJETIVOS

Adquirir los conocimientos relacionados con Datawarehouse, la metodología Datamarting y las herramientas de SQL server para la integración de servicios, utilizando herramientas de inteligencia aplicada a los negocios para la extracción de datos de producción y económicos, relacionados con la empresa del almacén de datos, generando cubos OLAP y estructuras de minería de datos.

### CONTENIDOS

**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.