GE293_CL
Gestión Empresarial

Business Intelligence

Solicitar Información

Inscripción On Line

DESCRIPCIÓN

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.
– Poner en valor la Inteligencia de Negocios o Business Intelligence como sistema evolucionado de gestión eficiente para las empresas u organizaciones, en este nuevo paradigma económico donde las nuevas tecnologías hacen posible la acumulación de una gran cantidad de datos, no solo para informar de lo ocurrido, sino también para predecir escenarios futuros.
– Tomar conciencia de la infraestructura que conforma un proyecto de Business Intelligence.

DIRIGIDO A

El curso está dirigido a alumnos interesados en la temática, y permitirá al usuario adquirir los conocimientos y destrezas necesarias para desempeñar funciones relacionadas con la materia.

REQUISITOS ESPECIALES DE ACCESO Y OBTENCIÓN DEL TÍTULO

Requisitos de acceso:

- No se establecen requisitos de acceso previos

Requisitos para obtener la titulación:

- Lectura / Estudio del material didáctico completo
- Visionado de los videos formativos
- Completar el 100% de las autoevaluaciones

FICHA DEL CURSO

Modalidad Elearning
Duración: 30 h / Duración Recomendada: 4 semanas

Titulación Otorgada
Business Intelligence

Título emitido por

Intedya
International Dynamic Advisors

Material Entregado

El curso está compuesto por material interactivo, con:

- Videos explicativos de cada unidad didáctica
- Pruebas de evaluación
- Tutorización on line
- Examen Final

GE293_CL
Gestión Empresarial

Business Intelligence

Solicitar Información

Inscripción On Line

FICHA DEL CURSO

Modalidad Elearning
Duración: 30 h / Duración Recomendada: 4 semanas

Titulación Otorgada
Business Intelligence

Material Entregado

El curso está compuesto por material interactivo, con:

- Videos explicativos de cada unidad didáctica
- Pruebas de evaluación
- Tutorización on line
- Examen Final

Título emitido por

Intedya
International Dynamic Advisors

TEMARIO

Inteligencia de Negocios
Introducción
La pirámide organizacional
Herramientas de inteligencia de negocios
Fundamentos del Data Warehouse
Características
Ventajas
Sistemas OLTP
Implementación del Data Warehouse
Análisis OLAP (Drill Down, Drill Up)
Servidores OLAP (ROLAP, MOLAP, HOLAP, Minería de Datos, Definiciones del Data Mining)
Categorías del Data Mining
Proceso de Minería de Datos
Metodología
Reportes
Consultas
Alertas
Análisis
Pronósticos
Resumen

La gestión de proyectos de Business Intelligence
Introducción
Gestión de Proyectos
Planificación del proyecto
Riesgos
Resumen

Arquitectura de un Proyecto de Business Intelligence
Introducción
Procesos de Extracción, transformación y carga
El almacén de datos
Herramientas de visualización y consultas: reportes
Herramientas de visualización y consultas: DashBoard
Herramientas de visualización y consultas: OLAP
Herramientas de visualización y consultas: Data Mining
Procesos ETL
Creación de cubos multidimensionales
Resumen