

Proyecto de desarrollo bi: análisis y explotación de datos

Modalidad: curso e-Learning Duración: 25 horas

Categorías: Ofimática, informática y comunicaciones

OBJETIVOS

- Crear informes y explotar datos utilizando el concepto business intelligence bajo cobertura 5G.
- Manejar datos de forma efectiva haciendo uso de la inteligencia de negocios bajo cobertura 5G.

CONTENIDOS

Diseño de proyectos de desarrollo de Business Intelligence. Análisis y explotación de datos

Introducción

Concepto de Business Intelligence

La transformación de datos en decisiones estratégicas

Funcionamiento de la inteligencia de negocios

Visualización de datos en plataforma de datos

Características de una plataforma de datos

Tipos de plataforma de datos

Business Intelligence con Pentaho Dashboard

Características y funciones de Pentaho

ETL

Data Warehousing

Análisis de datos

Generación de informes

Integración de tecnología disruptiva

Pentaho Dashboard

Características de Pentaho Dashboard

Beneficios de utilizar Pentaho Dashboard

Instalación de Pentaho Dashboard

Pentaho Community Edition

Pentaho Enterprise Edition

Creación de Paneles - Arquitectura Ctools

Arquitectura Ctools

Instalar y usar Kettel (Pentaho Data Integration) utilizando Google Sheet

Creación de paneles en Pentaho Dashboard y funcionalidades

Personalización de informes interactivos

Adaptación continua en un entorno cambiante de desarrollo de BI y análisis de datos

Resumen