

**DESCRIPCIÓN**

Este curso no tiene requisitos previos de entrenamiento en Pentaho. Es un curso intensivo para consultores técnicos o aquellos con experiencia en Inteligencia de Negocios.

**AUDIENCIA**

Este curso se ha diseñado para:  
Consultores de Inteligencia de Negocios, Administradores de Sistemas, Integradores de sistemas, Desarrolladores de contenido y Programadores  
Sin embargo, es válido para personas con una comprensión básica de SQL y de bases de datos relacionales.

**DURACIÓN**

15 Días.

**CALENDARIO**

A convenir.

**LOCALIDAD**

A convenir.

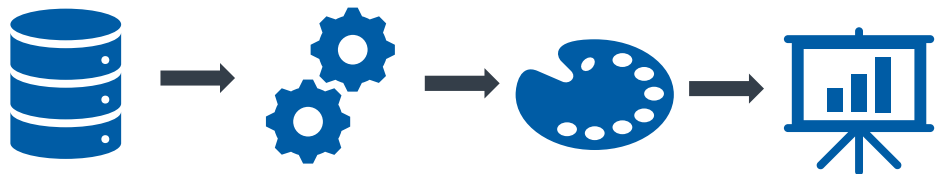
**INVERSIÓN**

Por separado.

## Academia Pentaho

Al finalizar el curso el participante debe estar en capacidad de:

- Comprender la arquitectura de la Suite de Pentaho Business Analytics.
- Describir y demostrar la experiencia de reportes con el Servidor BI de Pentaho
- Llevar a cabo transformaciones de datos con PDI
- Utilizar PDI y patrones de diseño de ETL para poblar un esquema estrella de un data warehouse
- Desarrollar esquemas OLAP básicos para utilizar Pentaho Analysis
- Comprender los conceptos de Data Modeling con Pentaho
- Construir y publicar reportes.
- Comprender los conceptos básicos de Pentaho Report Designer
- Comprender los conceptos básicos de los Tableros de Control
- Crear Tableros de Control (Dashboards) rápidamente usando Pentaho Dashboard Designer
- Crear Tableros avanzados usando Pentaho Community Dashboard Framework (CDF)
- Comprender la arquitectura del Community Dashboard Editor (CDF) y Pentaho CTools

**Contáctenos:**

pentaho@matrixcpmsolutions.com

## Días 1 – 10 (2 semanas hábiles)

### Contenido fijo:

- BA1000 – Pentaho – Business Analytics User Console (1 día)
- BA2000 – Pentaho – Business Analytics Report Designer (2 días)
- BA3000 – Pentaho – Business Analytics Data Modeling (2 días)
- DI1000 – Pentaho – Data Integration (3 días)
- CT1000 – Pentaho – CTools Fundamentals (2 días)

## Días 11 - 15 (1 semana hábil)

### Contenido variable (escoger 3 opciones):

- CT1500 – Pentaho – CTools Advanced
- SLN7100 – Pentaho – Embedding
- DI1500 – Pentaho – Data Integration Advanced
- DI2000 – Pentaho and Hadoop Framework Fundamentals
- DI3000 – Pentaho – Predictive Analytics with PDI and Weka

### Observaciones:

- *El contenido de estos cursos puede adaptarse a la versión Empresarial o Comunitaria de Pentaho.*
- *La información formal de cada curso mencionado anteriormente puede conseguirse en:*  
<http://matrixcpmsolutions.com/capacitacion/>



### Contáctenos:

pentaho@matrixcpmsolutions.com