

## El ADN de Power Pivot: Construcción de Modelos de Datos y Lenguaje DAX: De Básico a Avanzado (Colección ADN n° 1)



Fecha de publicación: 26 mayo, 2016  
Editor: Miguel Caballero  
Autor: Miguel Caballero, Fabian Torres  
Idioma: Español  
PDF

- \* Incluye versión Optimizada en PDF (Full Color), ver aquí: <http://tinyurl.com/ADNPwP>
- \* Incluye Compendio de Archivos

Power Pivot junto con el Lenguaje DAX: ¡Componen una excelsa sinfonía de una revolución mágica y sin precedentes para Business Intelligence -BI-! es como si nos hubieran traído una tecnología de veinte años en el futuro para utilizarlos hoy en día. La capacidad de resumir cantidades masivas de datos, crear expresiones de todo tipo para extraer gemas de información, acompañado de la posibilidad de crear reportes de tablas dinámicas como nunca antes se había soñado, la convierten el arma letal para inteligencia de negocios (Business Intelligence -BI-) al alcance de todos.

El ADN DE POWER PIVOT, es una guía paso a paso a sobre Power Pivot, Construcción de Modelos de Datos y el Lenguaje DAX, desde sus fundamentos esenciales hasta sus aspectos más avanzados y complejos, lleno de ejemplos, ilustraciones, ayudas visuales para dominar el arte de transformar datos en información útil para la toma de decisiones.

Realiza análisis y reportes increíbles de la mano de Power Pivot para Excel y el Lenguaje DAX:

- Estudia y profundiza en la herramienta de inteligencia de Negocios para Usuarios de Excel
  - Domina el Lenguaje DAX: Medidas, Columnas Calculadas, Jerarquías, Tablas de Parámetros.
- Conoce la piedra filosofal en DAX: Contexto de Evaluación, Contexto de Filtro, Contexto de Consulta y Contexto de Fila
  - Comprende y domina funciones avanzadas en Power Pivot: CALCULATE, FILTER, ALL, EARLIER entre otras.
  - Descubre, explora e interioriza en las funciones de iteración (Funciones con Sufijo X)
    - Funciones de Filtro en Power Pivot y Transición de Contexto
- Analiza y haz cálculos avanzados con inteligencia de tiempo (Funciones Time Intelligence) TYTD, FIRSDATE, DATEADD etc.
  - Trabaja con funciones complejas y elabora potentes expresiones DAX
    - Cálculos sobre Jerarquías, normales y jerarquías padre/hijo
- Indica en cómo se puede utilizar el Lenguaje DAX como Lenguaje de Consulta: EVALUATE, ADDCOLUMNS, SUMMARIZE, etc.

Las temáticas tratadas son desarrolladas en Excel 2016 donde se dejan referencias claras para uso en Excel 2013 si hay diferencias considerables, por lo que sería ideal que el lector contará con algunas de estas dos versiones: Excel 2013 o 2016, cuya edición incluya Power Pivot.

<https://tezfiles.com/file/5165bea7a9f1b/XDZ9I0Io8.pdf.rar>