

1. FUNDAMENTOS

- a. Introducción a DAX Studio
- b. Conectar Modelo en Power BI o Excel
- c. Conectar a un Servidor Tabular
- d. Interfaz y Funcionalidades
- e. Opciones y Configuración

2. GESTIÓN DE CONSULTAS

- a. Creación de Consultas sin Código
- b. Introducción a [EVALUATE](#)
- c. Sección de Consultas ([EVALUATE](#))
- d. Los Pilares Fundamentales de [SUMMARIZECOLUMNS](#)
- e. Sección de Definición ([DEFINE: MEASURE, COLUMNS, TABLE](#) y [VAR](#))
- f. Sección de Modificadores ([ORDER BY](#) y [START AT](#))
- g. Modificadores de [SUMMARIZECOLUMNS](#)
- h. Ejecución de Múltiples Consultas
- i. Implementación de Parámetros en Consultas
- j. Formas de Salida de una Consulta

3. HERRAMIENTAS DE EDICIÓN

- a. Formatear Consultas y Acceso a Documentación de Funciones
- b. Opciones Generales de Edición
- c. Debug Commas
- d. Encontrar y Reemplazar
- e. Bloque *XMLA* y Combinar Parámetros *XML*

4. HERRAMIENTAS DE RENDIMIENTO

- a. Tiempo del Servidor
- b. Detalles de la Ejecución DAX
- c. Query Plan: *Logical* y *Physical*
- d. Motor de Fórmulas (Formula Engine)
- e. Motor de Almacenamiento (Storage Engine)
- f. Run Bench Mark
- g. Cargar Datos de Rendimiento (Load Performance Data)

5. HERRAMIENTAS DE ALMACENAMIENTO

- a. Qué es VertiPaq y su Funcionamiento
- b. Métricas de VertiPaq para Tablas
- c. Métricas de VertiPaq para Columnas
- d. Métricas de VertiPaq para Relaciones
- e. Métricas VertiPaq para Particiones
- f. Importar y Exportar VPAX