



## **Curso de Introducción al uso de PowerQuery y PowerPivots.**

### **Objetivo:**

Desarrollar la capacidad para importar, transformar y modelar datos de manera eficiente mediante PowerQuery y PowerPivot, aplicando procesos ETL, combinaciones de consultas, modelado relacional y funciones DAX para automatizar análisis y construir reportes avanzados.

### **Temario:**

- Introducción a la interfaz y flujo ETL (Extraer, Transformar, Cargar).
- Conexión a fuentes de datos: Archivos de Excel, CSVs, PDFs y carpetas completas (consolidación automática de reportes mensuales).
- Limpieza profesional: Unir/dividir columnas, rellenar nulos, anular dinamización de columnas y filtrados dinámicos.
- Combinar y Anexar consultas para crear tablas limpias de hechos y dimensiones.
- Modelado de Datos y Relaciones.
- Tablas de fecha.
- Columnas calculadas y medidas.
- Funciones DAX de uso común y alto valor.

- Creación de PowerPivots, KPI's y segmentadores.
- Automatización de flujos.

## **Duración:**

12 horas

## **Fecha:**

Del 05 de November al  
13 de November del 2026

## **Horarios:**

Jueves 5, Viernes 6, Jueves 12 y Viernes 13 de noviembre del 2026.

Jueves y Viernes de 2:00 p.m. a 5:00 p.m. Hora Local de Sonora (GMT-7).

## **Inversión:**

Modalidad e-Training Live: \$2,200 pesos más 16% de IVA por participante.

Por cada cuatro personas que inscriba una misma empresa podrá participar una quinta sin costo (5 x 4).

## **Notas Importantes**

Requisito: Curso sobre Uso efectivo de bases de datos en Excel.

## **Proceso de Inscripción:**

- Dar click en el link y llenar la solicitud

[www.zigmaconsulting.com/programas/1128/inscripcion](http://www.zigmaconsulting.com/programas/1128/inscripcion)

- Es importante efectuar sus pagos en tiempo y forma, y proporcionar sus datos fiscales completos. Su factura se generará en los primeros 7 días hábiles posteriores a la

fecha en que ingrese su pago a nuestra cuenta bancaria ([cvaldes@sigmaconsulting.com](mailto:cvaldes@sigmaconsulting.com)).

- Su proceso de inscripción queda confirmado una vez que recibamos vía correo electrónico su comprobante de pago en cualquiera de las opciones seleccionadas.

## Formas de Pago:

Realizar **únicamente transferencias bancarias** o depósito con **cheque** utilizando los siguientes datos:

- **Nombre:** Brenda Sofía Chávez Mézquita, (Socio, Zigma Consulting)
- **Banco:** Banorte
- **Número de Cuenta:** 0685766565
- **CLABE:** 072 760 00685766565 6

Mayores Informes:

Carlos Valdés Robles, M.A.

Director, Zigma Consulting

[cvaldes@sigmaconsulting.com](mailto:cvaldes@sigmaconsulting.com)

Oficina (662)208 2849

Cel. (662) 222 7865

[www.sigmaconsulting.com](http://www.sigmaconsulting.com)