



IMECAF®

www.imecaf.com

CURSO DE POWER BI INTERMEDIO

COMPUTACIÓN



INVERSIÓN
\$3,250.00 + IVA

DURACIÓN
15 HRS.

MODALIDAD
Presencial/En Vivo/Video



CURSO DE POWER BI INTERMEDIO

COMPUTACIÓN

OBJETIVO

OBJETIVO GENERAL: Que el participante conozca la creación de modelos de datos con funciones DAX.

OBJETIVO ESPECÍFICO: Que el participante realice sus primeros modelos de datos multitabla automatizados.

DIRIGIDO A

PRERREQUISITOS: Conocimientos de bases de datos en Excel; manejo de tablas dinámicas.

FECHAS

Del 27 de Julio del 2024 al 10 de Agosto del 2024, Sábado de 8 a 13 hrs.

Del 26 de Agosto del 2024 al 29 de Agosto del 2024, Lunes a jueves de 18 a 22 hrs.

Del 28 de Septiembre del 2024 al 12 de Octubre del 2024, Sábado de 8 a 13 hrs.

Del 28 de Octubre del 2024 al 31 de Octubre del 2024, Lunes a jueves de 18 a 22 hrs.

Del 25 de Noviembre del 2024 al 28 de Noviembre del 2024, Lunes a jueves de 18 a 22 hrs.

TEMARIO

I. ¿Qué es un modelo de datos multitabla?

- Estructura formal de una base de datos
- Campos, registros y entradas
- El campo principal de una base de datos



COMPUTACIÓN

- Características
- Tipos
- Especificidad

II. Administradores de bases de datos

- El modelado de datos en Power Pivot Excel
- El modelado de datos en Access

III. El modelado de datos en Power BI

- La vista Modelo
- Relación entre las tablas
- Relación unidireccional: causas y efectos
- Relación bidireccional: causas y efectos
- Los campos innecesarios para el diseño

IV. Tablas complementarias

- Necesidad de otras tablas
- Creación de esas tablas: de calendario, de índices, etc.

V. Tablas de Medidas

- Función
- Carpetas

VI. Las funciones de acceso a datos

- ¿Qué son las funciones DAX?
- Sintaxis y estructura
- Estudio y práctica de algunas funciones esenciales de:
 - Agregación
 - Fecha y hora
 - Filtro
 - Lógicas
 - Estadísticas

VII. Campos complementarios

- Necesidad de otros campos
- Campos calculados frente a medidas



VIII. **Indicadores de rendimiento clave: los KPI**

- Necesidad
- Creación y administración
- Personalización e importación

IX. **Automatización de tareas**

- Identificación de procedimientos
- Los marcadores
 - Panel
 - Administración
- Botones y objetos para programar
- El panel Selección

X. **Sincronización de segmentaciones**

- Por hoja
- Por informe
- Analizador de rendimiento

XI. **Taller**

- Elaboración de un modelo de datos multitable automatizado
- Publicación y distribución en versiones para escritorio y para teléfono

CURSO DE POWER BI INTERMEDIO



COMPUTACIÓN

POLÍTICAS DE PAGO

- Precios en **Pesos Mexicanos** - Excepto casos que se indique en otra moneda de manera expresa
- **LIQUIDACIÓN TOTAL** - Aplica previa al inicio del evento
- **DESCUENTO POR PRONTO PAGO** - Aplica liquidando el total de la inversión hasta 5 días hábiles previos al evento
- **POLÍTICAS DE PRECIOS Y DESCUENTOS** - Sujetas a términos y condiciones de IMECAF
- **FINANCIAMIENTO** - NO aplica

MÉTODOS DE PAGO

TARJETA DE CRÉDITO / DÉBITO

- VISA y MASTER CARD - No requiere presentación física
- AMERICAN EXPRESS - Si no es por PayPal, requiere presentación física

MESES SIN INTERESES

- 3, 6, 9 Y 12 MSI - Tarjetas Banamex
- PayPal (Según las opciones disponibles en la plataforma)

TRANSFERENCIA INTERBANCARIA

- BANAMEX - Clabe 002180414600184021

DEPÓSITO BANCARIO

- BANAMEX - Cuenta 18402
- Sucursal 4146

TRANSFERENCIA O DEPÓSITO REQUIERE REFERENCIA

- Colocar cualquiera de los siguientes datos como referencia:
- Nombre, razón social, RFC o número de factura

BENEFICIARIO

- IMECAF México, SC



IMECAF®

Arquímedes 130
Dpcho. 205
Col. Polanco,
CDMX 11570

TEL. 55 1085 1515
800 236 0800
info@imecaf.com

www.imecaf.com



CURSO DE POWER BI INTERMEDIO

COMPUTACIÓN

POLÍTICAS DE CONFIRMACIÓN Y CANCELACIÓN

PENALIZACIONES

NO APLICA - Notificando hasta 6 días hábiles previos al evento

- **20%** - Notificando con menos de 6 días hábiles previos al evento - Se podrá elegir otro Curso pagando la diferencia. En caso de reincidencia, aplica penalización del **100%**
- **100%** - NO SHOW (No Asistencia) o notificando con menos de 72 hrs. hábiles previas al evento
- **CANCELACIONES CON TARJETA DE CRÉDITO / DÉBITO** - Se les descontarán las comisiones efectuadas por el banco emisor (incluyendo la opción de meses sin intereses, en su caso)

CONFIRMACIÓN OFICIAL

IMECAF notificará **5 días hábiles previos** al evento vía e-mail y/o teléfono del contacto proporcionado por la empresa contratante y ésta deberá confirmar por el mismo medio su asistencia.

Se sugiere realizar la gestión de **viáticos**, en su caso, una vez recibida | IMECAF no se hace responsable por gastos incurridos en este rubro.

IMECAF se reserva la posibilidad de cambios sin previo aviso por causas ajenas a su voluntad - Cursos sujetos a **QUÓRUM MÍNIMO**

© IMECAF México S.C. Todos los derechos reservados

