



IMECAF México, S.C.
Instituto Mexicano de Contabilidad,
Administración y Finanzas

Nombre del Curso

PowerPivot

Objetivo

El objetivo de este curso es que el participante aplique conceptos relacionados con Inteligencia de Negocios a través del complemento para Excel denominado Power Pivot, que le permitirán realizar un análisis de información compleja en poco tiempo para generar salidas impresas mediante el generador de informes Power View.

Beneficios

Los beneficios que obtendrá tomando este curso de PowerPivot son:

- Conocerá el entorno de Power Pivot y sabrá como habilitarlo desde una hoja de Excel.
- Evaluará las diferencias entre una tabla dinámica tradicional contra una tabla de Power Pivot.
- Se estudiará cómo manejar la información, importando datos desde Excel, Access y otras conexiones, así como la configuración de campos y formatos.
- El alumno aprenderá a utilizar el modelo de datos a través del uso de las funciones DAX.
- A través del Power View creará reportes de información y podrá visualizar de forma intuitiva e interactiva cuadros, tableros, mapas y filtros “tipo cuadro de mando”. Esto permite crear rápidamente, y con poco conocimiento técnico, una presentación atractiva.

Dirigido A

Este curso de Power Pivot va dirigido a funcionarios de cualquier nivel de las áreas de administración, auditoría, finanzas, tesorería, recursos humanos, ventas, marketing, entre otras, con conocimientos previos de MS Excel.

Temario

Temario del Curso de PowerPivot para Excel

I.

ENTORNO DE TRABAJO DE POWER PIVOT

- ¿Qué es Power Pivot?
- Habilitar Power Pivot
- Comandos de Power Pivot en la Cinta de opciones
- Tablas dinámicas tradicionales vs. Power Pivot

II.

OBTENCIÓN DE DATOS DE TRABAJO

- Método de copiar y pegar información
- Datos desde Excel
- Datos desde Access
- Datos a partir de conexiones

III.

CONFIGURACIÓN DE CAMPOS

- Tipos de campos o datos
- Tipos de compresiones
- Formato a números
- Eliminando columnas sin valor analítico

IV.

EL MODELO DE DATOS

- Estructura de una tabla
- Llaves primarias y foráneas
- Tipos de relaciones
- Uso del Lenguaje DAX
- Principales funciones DAX
- Tablas desconectadas

V.

POWER VIEW

- Creación de un reporte con Power View
- Diferentes tipos de gráficos
- Uso de imágenes interactivas y filtros

Fechas

Del 06-Julio-2019 Al 13-Julio-2019, Sábado de 8 a 13 hrs.

Duración

10 HRS.

Inversión

\$2,400.00 M. N. más IVA

© 2019 IMECAAF México, S.C. Todos los derechos reservados.

Email: info@imecaf.com

Teléfono: (+52)(55) 1085 1515

Url: www.imecaf.com

Arquímedes 130 Despacho 205 Col. Polanco
México, Distrito Federal 11570