



Curso de Power BI Básico



**Fecha de Inicio:
4 al 13 de octubre de 2021**

4 sesiones de 4 horas cada día | Modalidad Virtual

Dirigido a:

- Profesionales que buscan iniciar en el mundo de análisis de datos.
- Especialistas en mercadeo, ventas, finanzas y otras áreas profesionales que desean afianzar conocimientos sobre la inteligencia de negocios.
- Consumidores finales de los reportes, tableros e indicadores desarrollados en Power BI y que tienen la necesidad de realizar cambios leves o mínimos a estos.

Programa

INTRODUCCIÓN A POWER BI

- Introducción a Power BI: conceptos, productos y funcionalidades
- Ciclo de vida de los datos para analítica (Conexión, modelado y visualización)
- Instalación de Power BI Desktop
 - Visualizaciones, introducción, Tablas y Matrices, Bar charts, Pie charts, Treemaps, Combination Chart (Bar chart, line series), Scatter Chart, gráfico de dispersión, Waterfall Chart, Funnel Chart, Gauge, KPI.

ADQUISICIÓN Y ENTENDIMIENTO DE LOS DATOS

- Obtención de datos (explicación de los distintos tipos de conectores)
- Power Query
 - Renombrar data sets, duplicar una columna, Cambiar tipo de datos y zona horaria, Funciones de fecha, Funciones sobre las columnas

VISUALIZACIONES

- Visualizaciones simples
- ¿Por qué y cuándo elegir una visualización?
- Creación y configuración de visualizaciones
- Opciones de formato
- Formato condicional
- Combination Chart
- Slicers
- Visualizaciones de mapas
 - Clasificación correcta de los datos para uso en un mapa
- Tablas y Matrices
- Sumarización y opciones de categorías
 - Cambiar las operaciones por defecto
- Mostrando categorías sin datos
- Gráficos de dispersión
- Gráficos de cuadros y embudo
- Gauges y Cartas de un único valor
- Modificando atributos en gráficos y visuales
- Figuras, cajas de texto e imágenes
- Diseño y formato de páginas
- Duplicando un reporte
- Ordenado de datos (general y avanzado)
- Jerarquías y drill-down de datos y visuales
- Interacciones grupales entre visualizaciones

PUBLICACIÓN DE REPORTES

- Introducción al servicio de Power BI (en la nube)
- Compartiendo dashboard en la organización

POWER BI APP

Facilitador



Sra. Elena López

- Ingeniero de sistemas con más de 15 años de experiencia en ingeniería de datos
- Microsoft Certified: Azure Data Engineer Associate
- Microsoft Certified Trainer 2020-2021
- 3 veces reconocida como Microsoft Most Valuable Professional, gracias a sus aportes a la colectividad técnica de habla hispana, a través de la comunidad “Aprendiendo BD con SQL Server”, que actualmente cuenta con más de 26 mil miembros, de su canal de YouTube y de charlas, conferencias y entrenamientos presenciales.
- Perfil del Microsoft MVP: Elena López (microsoft.com)

Precio Total: US\$300.00

Horario: de 6:00 p.m. a 10:00 p.m.

Fechas: 4 sesiones de 4 horas cada día

Lunes 4 – miércoles 6

Lunes 11 – miércoles 13

Incluye

- Material de apoyo (digital)
- Certificado de participación (digital)

Por adquirir este curso, obtiene un cupo de regalo para participar en el Master Class: Gobierno de Datos que se realizará el 29 de octubre de 2021, de 5:00 p.m. a 7:00 p.m.

Contacto:

Departamento de Capacitaciones ABA

Tel. 809.541.5211 | WhatsApp 849.243.5219

Capacitaciones@aba.org.do

www.aba.org.do



Asociación de Bancos Múltiples
de la República Dominicana Inc.