



Power **Bi**



Dirigido a

POWER BI Inteligencia de negocios, es un curso dirigido a profesionales que tienen que lidiar todo el tiempo con bases de datos que almacenan grandes volúmenes de información y que necesitan ser depuradas y organizadas de tal manera que faciliten la elaboración de los informes.

Luego de tomar este curso, el participante estará en capacidad de:

1. Elaborar informes de tipo gerencial.
2. Cruzar información de varias tablas.
3. Arreglar matrices.
4. Relacionar tablas.
5. Conocer de la formulación DAX y formulación M.

Requisito preliminar

Conocimientos en Excel Avanzado

Temática

POWER QUERY

- Entorno de Power Query.
- Lenguaje M.
- Consultas.
- Aplanar o normalizar datos.
- Columna dinámica.
- Columna Índice.
- Consolidar información de varias horas.
- Consolidar información de varios archivos.
- Arreglar matrices.
- Relacionar tablas.
- Crear calendario.
- Conexiones.
- Combinar consultas.
- Anexar consultas.
- Separar datos.
- Unir datos.
- Configuración origen de datos.
- Parámetros.
- Editor.
- Ordenar.
- Extraer.
- Formato.
- Estadística.
- Agregar columnas ejemplo.
- Agregar columnas personalizadas.
- Agregar Columnas condicionales.
- Dependencias de consultas.

POWER PIVOT

- Entorno de Power Pivot.
 - Lenguaje DAX.
 - Obtener datos diferentes fuentes de datos.
 - Actualizar.
 - Quitar Duplicados.
 - Especificar datos.
 - Visualizaciones Standar.
 - Importar visualizaciones.
 - Modelo entida relacion.
 - Tablas de hechos y tablas de dimensiones.
 - Medidas.
 - Medidas rápidas DAX.
 - Sentencia Calculate.
 - Variables.
 - Relacionar Tablas.
 - Filtros cruzados.
 - Agregar al modelo de datos.
 - Generación de tablas dinámicas.
 - Botones de navegación.
 - Power Query en BI.
 - Power Pivot en BI.
 - Personalización plantilla de colores.
 - segmentadores.
 - sincronización de segmentadores.
 - Marcadores.
- Vincular imágenes al tablero .
 - Tools tips.
 - Elaboración tabla calendario.
 - Inteligencia de tiempos.
 - Sentencias condicionales -IF SWITCH.
 - Formato Condicionales.
 - Pagina Detalles.
 - Conectando Onedrive.
 - Conectando Drive.
 - Menú de visualizaciones.
 - Publicar tablero en celulares.
 - Publicar tablero en la web.

Inscripciones y tarifas

Estructuración Taller



Experto

**Carlos Augusto
López Murillo**

Tecnólogo en sistemas con estudios en alta gerencia financiera, pedagogía en investigación y docencia, programación en Visual Basic, Especialista certificado Microsoft en hoja de cálculo Excel versiones 2003, 2007 y 2013; asesor y consultor empresarial por más de 20 años desarrollando capacitaciones a los equipos de trabajo de empresa en el diseño, elaboración y puesta en marcha de modelos automáticos (macros) que permitan mejorar la eficiencia, seguridad y agilización en los procesos de uso diario.

Total Horas Taller	20
Precio pleno (Antes de IVA)	\$320.000
Afiliado Confecoop/Cliente Garantisa	\$256.000
Grupo mayor o igual a 5 personas	\$256.000

*Precios antes de IVA

*Los descuentos no son acumulables

**Confecoop
Oriente**

316 4217010
confecooporiente@gmail.com


garantisa



**Formación
Competitiva**

316 4191411
leidy.villamil@garantisa.com