

CURSO E-LEARNING – CLASES EN VIVO

POWER BI

PROGRAMA DEL CURSO

Módulo 1 Introducción al Power BI

- ¿Qué es Power BI?
- ¿Qué aprenderemos durante el curso?
Obteniendo tu cuenta de Power BI
- Instalaciones necesarias en el equipo a utilizar
- Conectando fuentes de datos a Power BI
- Importando datos de muestra
- Explorando conjuntos de datos, informes y paneles

Módulo 2 Creando informes y explorando tipos de visualizaciones

- Creando visualizaciones de barras y columnas
- Utilizando filtros sobre los paneles
- Visualizaciones de una página de informe de Power BI
- Creando gráficas de líneas
- Guardando y editando un informe
- Creando una gráfica de distribución
- Utilizando gráficos de mapa y saturación de color
- Agregar gráficos de pastel y utilizando filtros relacionados
- Gráficas de dispersión de movimiento
- Gráficas de barras con saturación de color y colores personalizados
- Medidores, tablas, tarjetas
- Importando gráficos desde la tienda de office

Módulo 3 Generando un panel a partir de un Informe

- Anclando visualizaciones a un nuevo panel
- Agregando imágenes, texto y reacomodando un panel
- Modo de enfoque, detalles e información relacionada
- Configurando la vista de teléfono a vista móvil

Módulo 4 Compartiendo paneles e informes dentro y fuera de la empresa

- Compartiendo un panel con personas de la misma organización
- Compartiendo un reporte en línea
- Compartiendo un reporte como archivo de Power Point o de Excel



Visite nuestra pág. Web

Dirección: General del Canto 488, Ofic. 5 Providencia



+56 9 55236477
+56 935267634



Info.sst@sstdechile.cl



Rixcy Molleda - Coordinador

CURSO E-LEARNING – CLASES EN VIVO

POWER BI

PROGRAMA DEL CURSO

Módulo 5

Liberando el poder con Power BI Desktop

- Transformando datos
- Modificado tipos de datos
- Extrayendo información de una fuente de datos
- Columna al dividirla
- Administrando relaciones entre tablas
- Generando cálculos con DAX (Data Analysis Expressions)
- Creando reportes en Power BI Desktop
- Mejorando la Vista de un reporte en Power BI Desktop
- Publicar a Power BI Service desde Power BI Desktop

Módulo 6

Transformando datos en POWER QUERY (ETL)

- Mecanismo de Power Query.
- Descripción cintas, archivo, inicio, transformar, agregar columna, vista y herramientas.
- Detalles panel configuración de la consulta, agregar/eliminar o modificación de pasos aplicados.
- Asignar Formatos a los datos.
- Corregir errores en datos.
- Duplicar Columnas.
- Aplicar Filtros.
- Ordenamiento de datos.
- Quitar duplicados.
- Dividir Columnas.
- Agrupar Por.
- Transponer, Invertir y Promover encabezados
- Unpivoting.
- Cambiar tipos de datos.
- Trabajando con fechas.
- Trabajando con Columnas.
- Columnas Condicionales.
- Columnas Personalizadas.
- Combinar tablas.
- Crear referencias y duplicados.
- Anexar tablas.
- Editor Avanzado y Lenguaje M.



 Power BI



Visite nuestra pág. Web

Dirección: General del Canto 488, Ofic. 5 Providencia



+56 9 55236477
 +56 935267634



Info.sst@sstdechile.cl



Rixcy Molleda - Coordinador