

Contenido Especialización de Excel

El Diplomado se divide en 6 módulos:

- Nuevas Herramientas
- Nuevas Fórmulas y Funciones
- Introducción a las Macros VBA
- Tablas y Gráficos Dinámicos
- Dashboard en Excel
- Power BI Desktop (Inteligencias de Negocios) Fundamentos



Nuevas Herramientas

Configuración de Excel / Listas Desplegables dependiente / Cruzar información entre varias hojas / Plantillas / Eliminar filas en blanco / Cambiar filas por columnas / Borrar rango de datos / Gráficos de cumplimiento / Creación de barras de progreso / Minigráficos / Obtener datos externos / Obtener y transformar datos / Convertir fechas / Previsión de datos / Análisis de hipótesis con tabla de datos.

Nuevas Fórmulas y Funciones

Función Si compleja / Función Si.Conjunto / Función Si.Error / Función Sí.ND/ Función Sí Anidada / Función BuscarV / Función BuscarH / Función Coincidir / Elegir/ Función Indice / Función Indirecto / Función Trasponer / Función Sustituir / Función Largo / Función Texto / Funciones Financieras.

Introducción a las Macros VBA

Macros programadas / Editor VBA / Variables / Constantes / Bucles /Controles / Formularios / Ejercicios y ejemplos prácticos / Mini Proyecto enfocado a los negocios.

Tablas y Gráficos Dinámicos

Creación de tablas dinámicas / Filtros / Diseño y formato / Ordenar y visualizar / Tablas dinámicas dependientes / Tablas dinámicas independientes / Análisis de datos / Agrupar Criterios/ Campos calculados / Mostrar Texto en el área de valores / Mostrar iconos en el área de valores / Tablas dinámicas interactivas / Hipervínculos en un campo / Segmentación de datos / Escalas de tiempos / Convertir Tabla dinámica en tabla de datos / Proteger una tabla dinámica / Eliminar tabla dinámica / Tablas dinámicas con diferentes tipos de gráficos enfocados a los negocios / Gráficos Dinámicos / PowerPivot / Actualización automática de las tablas.

Dashboard en Excel

Introducción a los Dashboard / Tipos de Dashboard / Creación de Tabla de datos / Creación de base de datos / Análisis de datos / Crear tablas dinámicas, Crear gráficos dinámicos / Segmentar datos / Escalas de tiempos / Diseño de la hoja del Dashboard / Creación de tarjetas o tarjetones / Estructura del Dashboard / Integración de los diferentes elementos al Dashboard / Ejecución del Dashboard.

Power BI Desktop (Inteligencia de Negocios)

Introducción al Power BI / Entorno de trabajo / Objetos / Análisis de datos / Conexiones / Modelación / Visualización / Elementos / Tarjetas / Matriz / Gráficos de Columnas / Gráficos de Barra / Gráficos de Anillo, Gráficos Circulares / Tablas dinámicas / Escalas de Tiempos / Segmentación de Datos / Creación y Diseño de Dashboard/



Power BI Desktop



Para mayor información contáctanos:

Correo: iutaespecializacionexcel@gmail.com

Lic. Coromoto González

Supervisora de Talleres, Diplomados y Especializaciones