

“EXCEL” COMO HERRAMIENTA GERENCIAL INDISPENSABLE



DIRIGIDO A:

Directivos, Ejecutivos, Personal de las áreas financieras y Contables.

PRE-REQUISITOS:

Conocer y haber utilizado Excel al menos en sus conceptos básicos y disponer para el curso de una computadora tipo laptop con Excel 2007 (versión Windows) para el seminario taller.

OBJETIVOS:

El participante podrá utilizar Excel como una herramienta para el análisis, transformación, proyección control y presentación de la información y así mejorar su desempeño en el trabajo, realizando tareas complejas con mayor volumen de información en menor tiempo. Diseñar y gestionar hojas de cálculo complejas, dominar el uso de las funciones avanzadas de Excel combinándolas en fórmulas más complejas, usar Excel en la web, conocer y manejar el potencial de Excel para gestionar bases de datos, utilizar tablas dinámicas, utilización de formularios, preparar pronósticos financieros, proyecciones de flujo de efectivos más exactos y mucho más.

TEMARIO:

• Nivelación de conceptos básicos de Excel

Tipos de datos, referencias relativas y absolutas –celdas y rangos—, múltiples hojas de trabajo).

• **Base de datos en Excel** Tipos de base de datos, creación de una base de datos, ordenar por una y más columnas, filtros simples, filtros avanzados, subtotales, funciones de base de datos, Importar y exportar datos de y a otras aplicaciones.

• **Manejo de Datos** ordenar, filtros, formularios, subtotales y validación, funciones avanzadas.

• **Funciones de Excel** fórmulas matemáticas, estadísticas y financieras, funciones lógicas, funciones de búsqueda, funciones de estadística.

• **Manejo de Gráficas** selección de datos, tipos de gráficas, uso del asistente, Inserción de imágenes.

• **Auditoría de Fórmulas** Rastrear precedentes, rastrear dependientes, buscar error.

• **Tablas y Gráficas Dinámicas** Concepto de tabla de una entrada, tablas de doble entrada, tablas dinámicas, modificar y actualizar tablas dinámicas, campos calculados.

• **Seguridad** Aplicar seguridad a una hoja electrónica a través de una clave, como compartir el mismo archivo, seguridad en un libro de MS EXCEL.

• **Herramientas de Análisis** Estados financieros, comparativos, razones financieras, estado de origen y aplicación de recursos, hipervínculos ROI-VAN-TIR, flujo de efectivo, auditoría, cálculo del valor presente y futuro.