

TALLER BASICO DE EXCEL

Objetivo General:

Familiarizar al participante con las técnicas básicas de las hojas de cálculo haciendo énfasis en las facilidades de Excel.

Contenido Programático:

Elementos funcionales

- Configuración preliminar del equipo
- El ciclo de trabajo con Excel
- El sistema de archivos
- Importancia de la correcta asignación de nombres
- Sistema de versiones

Elementos Estructurales

- Celda, Hoja, Libro, cinta de comandos, alertas y diálogos
- Formatos de número y formato de celda
- Fechas, Moneda, Enteros, Fracciones
- Formato condicional
- Sistemas de referencia
- A1, F[1]C[1], Nombres como referencia
- Ingreso de datos
- Formulas en Excel
- Operadores aritméticos, comparación, texto y referencia
- Funciones frecuentes
- Validación de entrada
- Importación y validación de datos
- Insertar tabla
- Tablas dinámicas
- Introducción a los gráficos
- Guardar en diversos formatos
- Vincular información de hojas externas
- Técnicas básicas de información

A quien está dirigido:

Personas con conocimientos básicos de computación que deseen adquirir destrezas para procesar información, y presentarla adecuadamente a clientes, proveedores, gerentes, trabajadores y grupos en general.

Metodología

Taller participativo con desarrollo de ejercicios prácticos

Duración:

Dieciséis (16) horas; dos (2) días.

Síntesis Curricular del Facilitador:

Luis A. Milá de la Roca

Ingeniero Mecánico de la Universidad Simón Bolívar con amplia experiencia en programación en lenguaje "C", Visual Basic, Fortran y macros en Excel, procesamiento de análisis de datos y la presentación de información comercial. Participó en el Caracas Macintosh Users Group desde el año 1986, y fue instructor del Primer Apple Center en Venezuela para las áreas de ofimática. Desarrolló procesos de automatización para la presentación de información proveniente de estudios de mercado durante 18 años; mientras fue Gerente de Informática en C.A. María Llorens & Asociados, empresa de la cual fue socio. Durante ese período, fue Productor principal del programa para procesamiento de encuestas EasyData (programa desarrollado totalmente en macros de Excel), especialmente orientado a extraer información proveniente de respuestas múltiples y dimensionales para reportes individualizados, utilizado para el Programa de medición de la Satisfacción al Cliente (Customer Satisfaction Index, CSI) de General Motors Venezolana, el Programa de medición de la Satisfacción al Cliente de Sum Microsystems, el Programa de Seguimiento de Precio de Brahma Venezuela y el programa de Panel de Consumidores para Seguimiento de Marcas de la Cigarrera Biggott. Gerente de administración y logística en CursosGerenciales.com por tres años, donde desarrolló herramientas en Excel para hacer la labor de administración más eficiente y controlada. Ha participado en cursos de mejoramiento profesional entre los que destacan: Formación de Facilitadores, Efecto año 2000, Diseño Instruccional, Ventas, Excel aplicado a Finanzas, Programas para manejo de contingencias informáticas.