

EXCEL FINANCIERO



ÍNDICE

Curso Práctico de Excel Financiero	3
Programa a Desarrollar:	6

Curso Práctico de Excel Financiero

DIRIGIDO A: Bachilleres, estudiantes universitarios, estudiantes de secundaria humanístico y comercial, Empleados de bancos, financieras, seguros, casas de cambio y cooperativas.

- **DURACIÓN:** 16 horas (8 clases de 2 horas cada una)
- **HORARIOS:** 19:00a 21:00 (lunes y miércoles)
- **COSTOS:** Único pago de G. 420.000 PRECIO PROMOCIONAL O POR GRUPO 380.000

En cuanto al Curso de Excel Financiero, va dirigido a contadores, auditores, gente de administración y mundo financiero.

Se insiste en los siguientes temas: Valor Futuro, Valor Actual, Interés Simple, Compuesto, Sistemas de Amortización de Prestamos,

Evaluación de Proyectos de Inversión (VAN y TIR) y en general todas las funciones Financieras que tiene Excel.

Adicionalmente enfocamos importes funciones estadísticas y matriciales. Finalmente, destacamos dos potentes herramientas que tiene el Excel como son: Solver y Buscar Objetivo, herramientas que no se estudian en el Excel Avanzado.

Modelos Económicos y Financieros en Excel.

Objetivos de esta capacitación:

Este será precisamente el enfoque de este curso donde se capacitará al alumno en el desarrollo de modelos financieros por medio de la herramienta más universal de mercado empresarial debido a su relativa facilidad de manejo, versatilidad y potencia: la hoja de cálculo.

Proyecciones, buscar objetivo, referencias, gráficos simples y dinámicos, funciones financieras, sistemas de amortización de capital, solver, valoración de flujos de fondo, presupuesto, macros, trucos de excelnancieras, valoración de , presupuesto, macros, trucos de Excel.

Fortalecer y afianzar los conocimientos y técnicas para la formulación y elaboración del Flujo de Caja.

Programa a Desarrollar:

LECCIÓN 1 – PROYECCIONES FINANCIERAS.

- Metodología de trabajo en Excel y el uso de las finanzas.
- Definición de Modelos.
- Automatización de Planillas usando Referencias.
- Selección y copiado con rangos discontinuos.
- Buscando Objetivos Financieros.
- Gráficos Financieros.
- Creación, Modificación, Presentación y Análisis.
- Herramientas del Excel para el modelaje financiero.
- Uso de funciones Estadísticas para pronósticos y proyecciones financieras.

LECCIÓN 2 – SISTEMAS DE AMORTIZACIÓN: ALEMÁN, FRANCÉS Y AMERICANO.

- Fórmulas de interés simple Concepto y Ejercicios.
- Fórmulas de interés compuesto Concepto y Ejercicios.

Aplicación y explicación de las siguientes Macro funciones:

- PAGO
- PAGOPRIN
- PAGOINT
- PAGO.PRIN. ENTRE
- PAGO.INT.ENTRE
- SUMA
- TASA. EFECTIVA
- VA
- VF
- Comentarios al caso “Préstamo Hipotecario”
- Desglose del cálculo del interés compuesto.
- Aspectos teóricos de los modelos financieros.
- Modelos Financiero.
- Casos de Modelos financieros en Excel.
- Copiado inteligente (fechas).

- Rellenado de Series largas y con diversos patrones.
- Sistema Alemán.
- Sistema Francés.
- Sistema Americano.
- Uso de Funciones financieras.
- Función TASA.NOMINAL - Concepto y Ejercicios.
- TASA EFECTIVA (Cálculo de la tasa efectiva del periodo).
- SUMA (Función Suma con Referencias Mixtas).
- Análisis Financiero comparativo entre sistemas de Amortización.
- Construcción de Tabla de Datos para muestra de tabla de Cuotas o Cuotero Financiero.

LECCIÓN 3 – SISTEMA DE EVALUACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN.

- Planeación Financiera.
- Construcción de modelo para evaluación de Proyectos de Inversión.

- Herramienta de Programación Lineal. VAN, TIR. VF (Valor Futuro).VA (Valor actual)
- Ejercicios Prácticos

LECCIÓN 4 – EL PRESUPUESTO FINANCIERO.

- Creación de Presupuesto financiero.
- Parámetros que nos ayudan a comprenderlo.
- Verificación de los resultados y acciones a realizar en cada tipo de resultado.

LECCIÓN 5 – FLUJO DE CAJA.

- Como elaborar flujo de caja mensual.
- Introducción de datos.
- Formulas.
- Formato.
- Plantilla de Flujo de Caja.
- Administrador de Nombres.
- Mantener fijo (inmovilizar celdas).
- Control de ingreso de datos (validación).
- Graficación de Flujo de Caja.

- Gráfico dinámico.
- Depreciación.
- Financiación.
- Ejemplos.



Somos una entidad civil sin fines de lucro, conocida como un Instituto Técnico Superior, conscientes del valor que implica instruir a hombres y mujeres de la nación en distintas competencias para el desarrollo del país.

Nuestra misión se enfoca en cultivar la educación del trabajo, estimulando la responsabilidad y el esfuerzo personal, con los que puedas materializar tus metas y mejorar tu calidad de vida.

De igual forma, nuestra visión es convertirnos en líderes en capacitación y formación laboral, con los que podamos hacer llegar programas de estudios modernos a un público que desee posicionarse en el mercado laboral.

Recibe más Información acerca de tu Curso de Interés

¡No te quedes por fuera! Haz clic en el botón y un asesor se pondrá en contacto contigo.

[Hablar con un asesor](#)