

EXCEL FINANCIERO

INTRODUCCIÓN

Comprometidos con la formación y excelencia de profesionales de calidad y competitivos en el mercado laboral, hemos orientado nuestra capacitación a la enseñanza estratégica de herramientas fundamentales en la exigencia que demanda ser cada vez más prácticos en el proceso de intención de resultados y toma de decisiones; por ello nuestra propuesta ha sido la de posicionar al participante con los conocimientos necesarios para aplicar diversas funcionalidades de Excel en su área de trabajo.

En esta ocasión ofrecemos el curso Excel Financiero, como herramienta para formular, analizar, extraer, organizar y resumir datos financieros, administrativos, contables, de mercadeo y producción; haciendo un cubrimiento total de la empresa a través del uso de esta herramienta; con el propósito de dar un uso estratégico e inteligente de la información y sacar el máximo provecho en el proceso de toma de decisiones dentro de las organizaciones.

OBJETIVO GENERAL

Capacitar, orientar y profundizar en la aplicación práctica de Excel para uso de funciones y herramientas en procedimientos de tipo administrativo, comercial, contable y gerencial.

OBJETIVOS ESPECIFICOS

- Aplicar las funcionalidades avanzadas de Excel, en la creación de escenarios y análisis de tendencias entre otros.
- Conocer las utilidades sobre los distintos procedimientos de valor de dinero en el tiempo.
- Realizar formulaciones, comprobar la exactitud y mostrar mensajes condicionales.

CONTENIDO:

Primer ciclo 8 horas

Conceptos básicos

- Filtros
- Ordenadores
- Subtotales
- Condicionales
- Función objetivo
- Solver
- Tablas dinámicas
- Tablas
- Gráficas e histogramas
- Talleres, casos y ejercicios en general

Segundo ciclo 8 horas

GESTIÓN ADMINISTRATIVA Y GERENCIAL

- Administración de bases de datos
- Proyecciones y presupuestos
- Inventarios
- Nómina
- Cartera
- Punto de equilibrio

Tercer ciclo 8 horas

GESTIÓN FINANCIERA

- Ecuaciones de valor
- Concepto de equidad financiera.
- Interés compuesto
- Tasas de interés
- Anualidades
- Amortizaciones
- Sistemas de créditos
- Refinanciación de deudas

- Función objetivo de Excel aplicada a ecuaciones de valor y sistemas de amortización
- Ecuaciones de Valor a Interés Compuesto. Fecha Focal. Equidad Financiera.
- Flujo de caja
- Liquidez y rentabilidad
- Punto de equilibrio
- Evaluación Financiera de Proyectos: VPN, TIR, RBC, RVI

Docente: RODOLFO ENRIQUE SOSA GÓMEZ

Rodolfo Enrique Sosa Gómez. Magister en Administración de la Universidad EAFIT de Medellín, Especialista en Gerencia Financiera de la Universidad Jorge Tadeo Lozano, Estudios de Valoración de Empresas con la Universidad de los Andes y Administrador de Empresas de la Universidad Cooperativa de Colombia; docente por más de 20 años en pregrado y postgrados en la Universidad Sergio Arboleda, Universidad Cooperativa de Colombia, Universidad del Magdalena y Universidad Jorge Tadeo Lozano dirigiendo las cátedras de Matemáticas Financiera, Evaluación Financiera de Proyectos, Gerencia Financiera y Excel Financiero entre otras. En el sector real se ha desempeñado en cargos Directivos y Gerenciales en entidades de servicios financieros y bancarios, telecomunicaciones, comerciales, industriales, agrícolas, instituciones educativas, automotriz, turístico, en el sector público y como asesor y consultor de empresas.

METODOLOGIA

El curso se desarrolla 100% en forma presencial, a través de la orientación en tiempo real del docente haciendo uso de las plataformas de capacitación y entrenamiento (PAT); combinando la teoría con talleres paso a paso, en el computador, a través de los cuales el estudiante reafianza los conceptos vistos y trabaja sobre ejemplos reales que luego puede aplicar en su entorno profesional o laboral.

Se incluyen ejercicios de interacción con otros programas, para finalmente compartir información y realizar tareas administrativas más eficaces y eficientes.

INTENSIDAD HORARIA: 24 horas.

VALOR: \$700.000

INCLUYE: diseño curricular, docente y certificado digital otorgado por la Universidad Jorge Tadeo Lozano

HORARIOS:

Martes: 6:30pm - 8:30pm jueves: 6:30pm - 8:30pm