

PROGRAMA FINANZAS PARA NO FINANCIEROS

(2022)

UNIVERSIDAD JORGE
TADEO LOZANO

FACULTAD DE
CIENCIAS
ECONÓMICAS Y
ADMINISTRATIVAS

Educación Continua
Sede Santa Marta

FINANZAS PARA NO FINANCIEROS

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 las finanzas en quienes deseen adquirir destrezas y control en las mismas.

En esta ocasión ofrecemos el curso Finanzas para No Financieros, como herramienta para identificar, controlar, formular, analizar, extraer, organizar y resumir datos financieros, administrativos, contables, haciendo un cubrimiento total de la empresa a través del uso de estas destrezas; con el propósito de dar una base estratégica al participante en la información y sacar el máximo provecho en el proceso de toma de decisiones dentro de las organizaciones.

PRESENTACION:

El curso de Finanzas para No Financieros es una formación que pretende incentivar la capacidad de análisis de los profesionales y personas participantes con el ánimo de motivar la adquisición del conocimiento apoyados con la tecnología y así poder interpretar, y generar juicios de valor en el mundo de las finanzas.

JUSTIFICACIÓN:

Hay un gran interés en las personas y profesionales en adquirir conocimientos fundamentales para poder interpretar en amplio mundo de las finanzas, ya que en la actualidad es el gran eje transversal de las economías a todo nivel. De otro lado, hoy por hoy las empresas son muy exigentes, pues demandan del mercado personas idóneas y aptas para el desempeño integral de las labores a las cuales se les ha encomendado desarrollar; por lo que se hace necesario que los profesionales en las diferentes áreas se capaciten, y se mantengan actualizados. De allí depende el éxito de una persona en el desempeño de su vida laboral. La exigencia en el sector en el que nos desenvolvemos día a día implica tener que estar a la vanguardia en las innovaciones y la tecnología, pues como sucede con muchas instituciones también se traduce al papel del profesional "Quien no se actualice tiende a desaparecer". En el curso de Finanzas para No Financieros, el participante o asistente contará con el apoyo de herramientas necesarias que le brindarán las condiciones aptas para un buen desempeño de este, no obstante, el aporte de este será un factor preponderante para garantizar el éxito. Se darán a conocer y a utilizar los diferentes procesos que implica un proceso de análisis financiero, programa de formulación y evaluación de alternativas de inversión; persiguiendo como propósito fundamental el de suministrar la capacidad dinámica de análisis e interpretación, así como de tomar las decisiones propicias para garantizar una buena selección del negocio.

OBJETIVOS:

OBJETIVO GENERAL

Analizar, actualizar e interpretar los conceptos fundamentales en lo que concierne a la estructura de un proceso financiero básico, a través de la implementación financiera y contable del mundo de los negocios y las empresas, con el propósito de que el participante adquiera las bases esenciales para poder analizar e interpretar las decisiones financieras.

Soportando este concepto, se tiene como herramienta fundamental, la presentación, interpretación de los estados financieros, sus implicaciones en el proceso de toma de decisiones corporativas, la aplicabilidad y viabilidad de las proyecciones de un negocio, enfocándose en procesos claves como el análisis de las razones financieras y las matemáticas financieras.

OBJETIVOS ESPECIFICOS:

- Generar las bases esenciales para asumir con responsabilidad y criterio el papel del Administrador Financiero, el cual complementa su actividad y gestión con labores de índole comercial y de producción.
- Conocer las herramientas básicas necesarias y los indicadores de gestión, así como su aplicación e interpretación a través de la implementación de los sistemas y de este modo poder emitir juicios críticos o conceptos que determinen la viabilidad de un negocio.
- Comprender la importancia y trascendencia en el proceso de toma de decisiones empresariales a través de la interpretación de los estados financieros y su proyección.
- Consolidar los conocimientos sobre los principios y procedimientos matemáticos mediante el desarrollo de casos y la aplicación de planteamientos y problemas sobre operaciones financieras bajo diferentes modalidades.
- Suplir el requerimiento mínimo en el afianzamiento del conocimiento en lo que a soportes financieros y de gestión administrativa se refiere, donde deben darse los resultados apropiados para que coincida el factor económico con la actividad financiera y su aplicación en los diferentes campos y áreas, para lograr una mayor comprensión y control en su propia conducta y experiencia profesional.

BENEFICIARIOS

Como beneficiarios directos se encuentran los Estudiantes aspirantes a títulos de carreras técnicas y profesionales en las áreas administrativas, financieras y contables, profesionales en las mismas áreas anteriormente descritas; Directores y Gerentes de Empresas, Inversionistas y demás ejecutivos con o sin conocimientos básicos en contabilidad, finanzas y matemáticas financieras y que estén interesados en profundizar y ampliar la correcta aplicación de los indicadores que demuestran la bondad y viabilidad de un negocio, proyecto o empresa, como también la forma de obtener los mejores beneficios a través de una buena interpretación de los estados financieros en una organización empresarial.

METODOLOGIA

El curso se desarrolla a través de la orientación y dirección de docente o tutor del curso, 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:

40 horas

Cuatro ciclos o fines de semana de 10 horas cada uno.

Viernes: 5:30 p.m. a 9:30 p.m. (4 horas) y sábados: 7:00 a.m. a 1:00 p.m. (6 horas)

Las secciones de clase se desarrollarán bajo la modalidad PAT (presencialidad Asistida por Tecnología) clases sincrónicas a través de la plataforma seleccionada por la UTADEO.

CONTENIDO:

Primer Ciclo:

Generación de la contabilidad y de los estados financieros:

- El Administrador Financiero
- Contabilidad
- Sistema de Información Gerencial
- Sistema de Información Contable
- Concepto de Sistema
- Objetivos de los negocios
- Usuarios de la Información Contable
- Proceso Contable
- La ecuación Contable
- Concepto Débito y Crédito
- Partida Doble
- Informes Contables
- Informes de Contabilidad
- La Contabilidad y la Toma de Decisiones
- La Información Contable
- Cualidades de la Información Contable
- Estados Financieros
- Estado de Situación Financiera
- Estado de Resultados
- Flujo de Caja

Segundo Ciclo:

Lectura e Interpretación de los Estados Financieros

- Integración de los sistemas de información
- Relación entre la contabilidad y el ente económico
- Análisis comparativo
- Herramientas relacionadas
- La empresa como sistema
- Estados financieros clasificados
- Análisis del estado de situación financiera
- Análisis del estado de resultados
- Análisis del flujo de caja
- Razones financieras
- Razones de Rentabilidad
- Razones de Liquidez
- Razones de Endeudamiento
- Las utilidades
- El concepto de la Rentabilidad
- Análisis Financiero Integral

Tercer Ciclo:

Matemáticas Financieras

- Conceptos y aplicaciones de la Ingeniería Económica:
- Conceptos financieros básicos
- Valor del dinero en el Tiempo
- El Interés
- El flujo de fondos
- Concepto de equivalencias financieras
- Concepto y aplicaciones a interés simple
- Concepto y aplicaciones a interés compuesto

- Comparativo entre el interés simple y el interés compuesto
- Valor futuro y valor presente a interés compuesto
- Interés compuesto con periodos de capitalización fraccionados
- Equivalencias financieras
- Aplicaciones en Excel al interés compuesto
- Tasa de interés
- Equivalencias financieras entre tasas de interés
- La DTF
- Conversión de tasas de interés y aplicación a los sistemas
- Cálculo de la cuota, valor presente y valor futuro en Anualidades Vencidas.
- Cálculo de la cuota, valor presente y valor futuro en Anualidades Anticipadas.
- Cálculo de la cuota, valor presente y valor futuro en Anualidades Diferidas.
- Cálculo de la cuota y valor presente en Anualidades Perpetuas.
- Clasificación de los diferentes tipos de amortización.
- Aplicación a los sistemas de los diferentes procesos de anualidades.
- Valor presente de un gradiente lineal o aritmético
- Valor futuro de un gradiente lineal o aritmético
- Cálculo del valor de una cuota de un gradiente lineal o aritmético
- Cálculo del valor presente de un gradiente lineal infinito
- Valor presente de un gradiente exponencial o geométrico
- Valor futuro de un gradiente exponencial o geométrico
- Cálculo del valor de una cuota de un gradiente exponencial o geométrico
- Valor presente de un gradiente exponencial infinito
- Aplicación de los gradientes a los sistemas

Cuarto Ciclo:

Evaluación Financiera

- Generalidades sobre la evaluación financiera de un proyecto
- La DTF y su incidencia en los proyectos de inversión
- La Inflación y sus efectos en los proyectos de inversión
- Concepto de la tasa mínima atractiva de retorno (TMAR)
- Indicadores de evaluación de proyectos
- El valor presente neto o el Valor actual neto
- Evaluación de proyectos mediante el VPN
- Alternativas de costo únicamente
- Proyectos cuando se manejan distintos tiempos (análisis incremental)
- La relación beneficio costo (RBC)
- Tasa interna de retorno (TIR)
- TIR con reinversión (TIRM) Tasa interna de retorno modificada
- TIR Incremental (TIRI)
- TIR real
- Discrepancia entre la TIR y el VPN
- Introducción a la hoja electrónica (Excel)
- Conocimiento y aplicaciones de las funciones financieras
- Desarrollo de planteamientos financieros utilizando la hoja electrónica
- Talleres de análisis e interpretación de alternativas financieras.
- Introducción a las evaluaciones de proyectos aplicadas a los sistemas (Excel)

Docente instructor: 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.

INFORMACIÓN:

**Universidad Jorge Tadeo Lozano – Carrera 2 No. 11-68 Edificio Mundo Marino
El Rodadero PBX: 4229334 Ext. 2519-2514-2506**

victora.fiocog@utadeo.edu.co ó diosab.diazs@utadeo.edu.co
www.utadeo.edu.co