



UNIVERSIDAD DE MEDELLÍN

DISEÑO MICROCURRICULAR

Código: F-EXT-02I

Versión: 01

Edición: 18/02/2009

1. INFORMACIÓN GENERAL

Nombre Programa: FINANZAS BÁSICAS PARA NO FINANCIEROS

Tipo de programa: Diplomado

Facultad Articulada: Facultad de Ingenierías

Programa Articulado: Laboratorio Financiero

Duración: 130 horas

Público Objetivo:

Todas las personas interesadas en actualizar o mejorar sus conocimientos y adquirir un entrenamiento básico en actividades financieras y de análisis de información para toma de decisiones en su dinámica diaria de trabajo.

Justificación:

En la cotidianidad, los negocios se enfrentan a la difícil tarea de manejar eficientemente sus recursos, no solo económicos sino también humanos y físicos, para lograr obtener buenas rentabilidades. Este Diplomado nos brinda conocimientos sobre la importancia de la función financiera dentro de las organizaciones para la toma de decisiones efectivas.

Objetivo General:

Brindar herramientas básicas, que le permitan al participante entender la función financiera de la empresa y su entorno; interpretar la información de las finanzas; participar en la toma de decisiones con un criterio apropiado y, administrar eficientemente los recursos económicos.

Objetivos Específicos

- Lograr que los asistentes conozcan las principales características y tendencias actuales de la teoría financiera.
- Brindar conocimientos que permitan que los asistentes logren entender y manejar las diferentes herramientas financieras, las cuales les permitirán realizar gestiones exitosas en sus procesos de planeación y toma de decisiones efectivas.

Competencias:

- Manejo adecuado de las herramientas financieras
- Aplicación de la teoría para la solución de problemas

Conocimientos Previos Requeridos:

Ninguno

2. ESTRUCTURA		
Módulos	Temas y Subtemas	Intensidad Horaria
APLICACIONES FINANCIERAS BÁSICAS EN EXCEL	<ul style="list-style-type: none"> ● El valor del dinero en el tiempo. ● Tasas de interés. ● Aplicaciones financieras: títulos valores, UVR, créditos, leasing, factoring. ● Sistemas de amortización. ● Aplicaciones financieras básicas en Excel. <ul style="list-style-type: none"> – Introducción al manejo práctico de datos en Excel – Funciones avanzadas – Funciones financieras – Condicionales. – Definición de áreas de trabajo: libros, hojas, celdas, entre otros. 	24 horas
FUNDAMENTOS DE FINANZAS	<ul style="list-style-type: none"> ● Conceptos básicos de las Finanzas y la contabilidad. <ul style="list-style-type: none"> – Introducción a las finanzas. – La función financiera en las organizaciones. – Contabilidad como sistema de información empresarial. – Objetivos básicos de la información contable. – Cualidades de la información contable. – Normas básicas y normas técnicas (resumen gerencial). – Estados financieros básicos. – Estructura de la información financiera. ● Elaboración y lectura de los estados financieros. ● Valor del dinero en el tiempo y toma de decisiones. ● Contextualización de las decisiones de inversión, financiación y dividendos. ● El Concepto de Valor y su rol en la gestión empresarial. ● Modelos de generación de valor. 	39 horas

<p>GESTIÓN FINANCIERA</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● Gestión del capital de trabajo. <ul style="list-style-type: none"> – Introducción a la planeación financiera. – Concepto de capital de trabajo. – Estructura de capital de trabajo. – Modelos de análisis y medición del capital de trabajo. ● Estructura de capital valoración de la empresa. <ul style="list-style-type: none"> – Estructura de capital. – Medición del Costo de capital. – Flujo de caja. – Apalancamiento operacional. – Apalancamiento Financiero. – Alternativas de Financiación en Colombia. – Políticas de endeudamiento. – Decisiones en la estructura del capital. 	<p>30 horas</p>
<p>EVALUACIÓN DE PROYECTOS</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● Presupuestos <ul style="list-style-type: none"> – Conceptos generales. – Tipos de presupuestos. – Elaboración de presupuestos. ● Gestión y evaluación de proyectos. <ul style="list-style-type: none"> – Costo de oportunidad del dinero. – Elaboración del flujo de caja privado. – Cálculo de punto de equilibrio. – Indicadores de Evaluación de Inversiones. – Decisiones de financiamiento. 	<p>24 horas</p>
<p>MERCADOS FINANCIEROS</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● Introducción a los mercados financieros. ● Sistema financiero colombiano. ● Mercado de divisas. ● Mercado de capitales. ● Mercados de derivados. ● Finanzas internacionales. 	<p>13 horas</p>

3. METODOLOGÍA

Estrategias didácticas:

Clases magistrales y prácticas en Excel.

4. CONFERENCIANTES

Docentes avalados por el programa de Ingeniería Financiera.

Javier Cuellar

Elkin Gómez

Eduardo Noreña

Natalia Granda

La Universidad de Medellín se reserva el cambio de docentes y de programación.