

1. INFORMACIÓN GENERAL

Nombre del programa:	Gerencia Financiera
Tipo de programa:	Diplomatura
Facultad articulada:	Facultad de Ingenierías
Programa articulado:	Ingeniería Financiera
Duración:	120 horas

Público objetivo:

Personas interesadas en el Área Financiera que deseen profundizar sus conocimientos en aspectos en la gestión financiera de las organizaciones.

Justificación:

La responsabilidad de área financiera consiste en la administración eficiente de todos los recursos de la empresa, actuando bajo escenarios de incertidumbre. Por lo tanto, el conocimiento y manejo de los nuevos modelos de gerencia financiera, le permitirán de los asistentes realizar una mejor gestión y tomar decisiones basadas en datos logrados por el correcto análisis y utilización de herramientas financieras.

Objetivo general:

Capacitar y actualizar a los participantes en aspectos específicos y avanzados de las finanzas, haciendo especial énfasis en temas relacionados con la planeación, la gestión y la tendencia de las finanzas en un entorno internacional de manera que se puedan generar criterios de respuestas a sus objetivos y a los desafíos, oportunidades y limitaciones del entorno.

Objetivos específicos:

- Aplicar las herramientas financieras en las nuevas tendencias financieras.
- Actualizar conceptos y teorías de los modelos de gerencia financiera.

Competencias a adquirir:

- Aplicación de las herramientas financieras en Excel
- Conocer las nuevas tendencias para la evaluación y gestión de proyectos

Conocimientos previos requeridos:

Conceptos básicos de contabilidad y finanzas.

2. ESTRUCTURA

Módulo	Temas	Intensidad horaria
MÓDULO 1 INGENIERÍA ECONÓMICA	<ul style="list-style-type: none">• Introducción a las finanzas en Excel• Contextualización de las decisiones de inversión, financiación y dividendos.• El valor del dinero en el tiempo.• Tasas de interés.• Aplicaciones financieras: títulos valores, UVR, créditos, leasing, factoring• Sistemas de amortización• Manejo de calculadora financiera• Minería de datos• Manejo de tablas dinámicas segmentadas y bases de datos• Formulación condicionada y anidada.	12
MÓDULO 2 CONTABILIDAD FINANCIERA Y PRONÓSTICOS FINANCIEROS	<ul style="list-style-type: none">• Contabilidad como sistema de información empresarial.• Evolución del sistema contable Colombiano.• Repaso de Estados Financieros• Tópicos contables especiales• Naturaleza de los costos• Clasificación y elementos del costo• Punto de equilibrio en la toma de decisiones• Planificación de utilidades con punto de equilibrio• Planeación estratégica• Definición de presupuestos• Presupuestos de operación y presupuesto de gastos operacionales• Presupuesto de Estados Financieros	24
MÓDULO 3 GESTIÓN FINANCIERA Y GENERACIÓN DE VALOR	<ul style="list-style-type: none">• Apalancamiento operacional.• Apalancamiento Financiero.• Alternativas de Financiación en Colombia. Casos reales• Políticas de endeudamiento.• Decisiones en la estructura del capital.• Como afecta el endeudamiento la estructura del capital y qué le pasa a la rentabilidad del accionista.• Estrategias financieras para el manejo de capital de trabajo.• Administración de efectivo.• La dirección financiera y la creación de valor.	24

	<ul style="list-style-type: none"> • La rentabilidad y el riesgo en la empresa. • Estrategia empresarial y generación de valor. • Árboles de decisión. • Inductores de valor. • Modelos de generación de valor. • Implementación estratégica e inductores de valor. • Análisis de casos 	
<p style="text-align: center;">MÓDULO 4 GERENCIA ESTRATÉGICA</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Dirección de Organizaciones. • La Estructura Básica de la Administración. • Los Objetivos de la Administración. • Los Clientes de las Organizaciones. • Competitividad Empresarial. • Los Retos de las Organizaciones. • Modelos de pensamiento Estratégico. • Modelos de Gestión Empresarial. • Modelos de Instrumentación Empresarial. • Pensamiento Estratégico. • Estrategia: modelos y conceptos. • Estrategia Competitiva. 	12
<p style="text-align: center;">MÓDULO 5 GESTIÓN DE TESORERÍA</p>	<ul style="list-style-type: none"> • La función de la tesorería en la empresa. • La gestión del disponible: movimientos en fecha valor y medios de cobro y pago. • Planificación y control de la gestión de tesorería: Flujo de fondos y presupuestos de tesorería. • Centralización de la tesorería. • Nuevos instrumentos de cobro y pago. • Operaciones de extranjero. • Negociación con las entidades financieras. • Análisis de inversiones. • Gestión de instrumentos de financiación: análisis comparativo. • Gestión de instrumentos de inversión: análisis comparativo. <ul style="list-style-type: none"> • Análisis de instrumentos de cobertura de riesgos. 	24
<p style="text-align: center;">MÓDULO 6 MERCADO FINANCIEROS</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Mercados Financieros en el mundo • Mercado de Renta fija. • Mercado de Renta Variable. • Mercado de Divisas. • Mercado de Derivados. • Valoración de Portafolios 	24

	<ul style="list-style-type: none"> • Alternativas de financiación propias del mercado de valores • Normativa y entes de control 	
3. METODOLOGÍA		
<ul style="list-style-type: none"> • Exposiciones magistrales, casos prácticos, método inductivo – deductivo • Análisis del mercado de valores se desarrollará en Bloomberg y los sistemas transaccionales de la Bolsa de Valores de Colombia, ubicado en el Laboratorio Financiero. • Prácticas en Excel. 		
4. CONFERENCIANTES		
Docentes avalados por el programa de Ingeniería Financiera. La Universidad de Medellín se reserva el cambio de docentes.		