

# Diplomado Finanzas para no Financieros

Modalidad presencial (bajo el modelo de Presencialidad Asistida por Tecnología PAT)

## PRESENTACIÓN

Una de las principales causas de quiebra o disolución de las empresas, en sus primeros dos años de vida, se debe a la falta de control financiero. Esta falta de control viene dada principalmente por la informalidad y falta de conocimiento en finanzas de los propietarios o administradores de los negocios. Para una gestión eficiente en un negocio, se requiere de un adecuado conocimiento financiero.

## OBJETIVOS DEL PROGRAMA

### GENERAL

Dar al participante los conocimientos sobre conceptos clave y las habilidades para emplear herramientas requeridas para comprender el mundo de las finanzas empresariales.

### ESPECÍFICOS

- Comprender los conceptos básicos de las finanzas empresariales y su impacto en los resultados.
- Aprender las bases de la matemática financiera para la toma de decisiones.
- Desarrollar habilidades para leer e interpretar adecuadamente los principales estados financieros.
- Aprender a evaluar el desempeño financiero del negocio.
- Comprender las principales herramientas de evaluación de proyectos para la toma de decisiones en la compañía.
- Conocer los aspectos más relevantes del mercado financiero y de los riesgos financieros en las operaciones de la empresa.

## PERFIL DEL INTERESADO

Cargos directivos, gerentes, ejecutivos, empresarios, emprendedores y personas del común.

Psicólogos, abogados, arquitectos, ingenieros de distintas ramas, comunicadores sociales, profesionales de la salud, diseñadores gráficos y profesionales que no hayan tenido formación en ciencias empresariales que quieran mejorar su perfil para trabajar en áreas financieras o conocer de finanzas.

## METODOLOGÍA

Curso de metodología PAT:  
Conferencias del profesor orientadas a presentar los conceptos fundamentales de los temas.

Ayudas didácticas con videos y presentación de conferencista.

Talleres prácticos en clase para ilustrar conceptos y participación activa de los estudiantes para el desarrollo y solución de casos.

Se analizarán casos de empresas reales.

## Módulo

## Contenido

## Intensidad

1	<b>LAS FINANZAS EN UN ENTORNO EMPRESARIAL</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Objetivos y problemas de la empresa</li><li>• La importancia de la gestión financiera</li><li>• Toma de decisiones financieras:</li><li>• Rentabilidad</li><li>• Liquidez</li><li>• Riesgo</li></ul>	<b>9 Horas</b>
2	<b>MATEMÁTICAS FINANCIERAS</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• El concepto de inversión</li><li>• Comprendiendo el concepto de interés</li><li>• Conversión de tasas de interés</li><li>• Diagramas de flujo de caja</li><li>• Valor del dinero en el tiempo</li><li>• Tablas de amortización</li><li>• Tablas de capitalización</li></ul>	<b>18 Horas</b>
3	<b>CONTABILIDAD FINANCIERA</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Qué es la contabilidad y sus principios.</li><li>• Definiciones clave y conceptos de Normas Internacionales de Información Financiera</li><li>• Comprensión de los principales estados financieros:<ul style="list-style-type: none"><li>- Estado de situación financiera</li><li>- Estado de resultados</li><li>- Estado de flujos de efectivo</li></ul></li><li>• Caso práctico</li></ul>	<b>21 Horas</b>
4	<b>ANÁLISIS Y DIAGNÓSTICO FINANCIERO</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Interpretación y análisis de estados financieros<ul style="list-style-type: none"><li>- Interpretación de cuentas y grupos de cuentas</li><li>- Análisis horizontal y vertical</li></ul></li><li>• Análisis con indicadores financieros: liquidez, actividad, endeudamiento y rentabilidad.</li><li>• Análisis de la generación de valor.</li><li>• Análisis de la generación y consumo de efectivo</li></ul>	<b>21 Horas</b>
5	<b>EVALUACIÓN DE PROYECTOS</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Qué es un proyecto</li><li>• Ciclo de vida del proyecto</li><li>• Contexto de análisis y gestión de proyectos</li><li>• Evaluación financiera de proyectos</li><li>• Métodos de decisión</li><li>• Herramientas: TIR, TIRM, VPN, R B/C, CAE, entre otras</li></ul>	<b>18 Horas</b>
6	<b>BANCA Y MERCADOS FINANCIEROS</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Funcionamiento del Sistema financiero</li><li>• Instituciones y agentes de los mercados</li><li>• Banca y productos<ul style="list-style-type: none"><li>- Instrumentos de crédito</li><li>- Instrumentos de inversión</li></ul></li><li>• Mercados de capitales<ul style="list-style-type: none"><li>- Mercado de renta variable</li><li>- Mercado de renta fija</li><li>- Mercado de derivados</li></ul></li></ul>	<b>18 Horas</b>
7	<b>RIESGOS FINANCIEROS</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Fundamentos del riesgo</li><li>• Clases de riesgos y herramientas de medición</li><li>• Riesgo de mercado</li><li>• Riesgo de crédito</li><li>• Riesgo de liquidez</li><li>• Riesgo operacional</li></ul>	<b>15 Horas</b>

## EQUIPO DOCENTE

Expertos en esta área del conocimiento



### JOSÉ FERNANDO MEJÍA VILLA COORDINADOR ACADÉMICO

Ingeniero Industrial con Maestría en Finanzas y certificado como Financial Risk Manager – FRM®. Consultor financiero, empresario y profesor. Experiencia en cargos de responsabilidad y consultoría financiera como el Instituto Nacional de Vías – INVIAS, Banco Santander (España), Repsol (España), Gas Natural y el Acueducto de Bogotá. Actualmente Director Ejecutivo en 21 Trading Coach, empresa de formación y consultoría especializada en finanzas. Más de 13 años de experiencia docente como profesor de posgrado en universidades como el Rosario, Javeriana, CESA, EAFIT y Universidad de La Sabana.



### LORENA RODRÍGUEZ DOCENTE

Ingeniera Financiera con Máster en Dirección Financiera y Máster en Finanzas Internacionales. Actualmente Directora de LR Financial Consultoría Financiera. Anteriormente fue Directora de Estructuración y Riesgos en Estrategias en Liquidez y Directora de Riesgos en Fiduciaria Petrolera. Experiencia docente de más de 6 años.



### MAURICIO CORTÉS DOCENTE

Contador Público de la Universidad Javeriana con estudios en Normas Internacionales de Información Financiera – NIIF. Profesional con más de 23 años de experiencia en áreas de Contabilidad, Auditoría, Planeación Financiera e Inventarios en empresas como Servicios Nutresa, Meals de Colombia, Avantel y Fundación Social. Certificado en SAP FI. Actualmente, consultor en: NIIF, cartera, PPE, inventarios y planeación financiera. Experiencia docente de más de 12 años.

## RECURSOS TECNOLÓGICOS

**Uso de la plataforma Webex.**  
Todos los docentes y estudiantes, deberán tener un buen acceso a internet, sonido y cámara para poder facilitar las sesiones.

## CERTIFICADOS

La Universidad Ean expide un certificado por participación a quienes asistan al 80% de las sesiones programadas. Los certificados se generan y entregan el día de cierre del programa únicamente a aquellos participantes que hayan cumplido con el mínimo requerido en la presente propuesta en la sesión inmediatamente anterior a la finalización.

## DURACIÓN

**120 horas**