

**SOMOS TU MEJOR OPCIÓN DE CAPACITACIÓN
25 AÑOS DE EXPERIENCIA EN EDUCACIÓN VIRTUAL**

CURSO VIRTUAL

**FINANZAS APLICADAS A LA
GESTIÓN DE MANTENIMIENTO**

CLASES EN VIVO Y PARTICIPATIVAS

**GRANDES BENEFICIOS, PLAZOS DE PAGO, CRÉDITO
¡CONTÁCTANOS!**

**PROGRAMA
COMPLETO**

25 al 28 OCTUBRE

4:00 P.M. a 8:00 P.M.



aciem@aciem.org.co
aciemeducon@cable.net.co



320 563 31 86
311 491 24 70



Asociación
Colombiana
de Ingenieros

TEMARIO

1. CONTEXTO: ENTORNO EMPRESA Y FINANCIERO

- Objetivo básico financiero
- Definición de conceptos: Flujo de caja, capital de trabajo, utilidad operativa
- Rentabilidad de los activos vs estrategia de la empresa

2. ANÁLISIS FINANCIERO

- Conocimiento de los principales estados financieros
- Qué es un análisis financiero y etapas para realizar el análisis
- Herramientas para el análisis financiero
- Indicadores financieros (Indicadores de liquidez, operación, rentabilidad, de endeudamiento). Análisis de casos de empresas
- Ejercicios de aplicación de conceptos

3. CONSTRUCCIÓN Y ANÁLISIS DE PRESUPUESTO

- Estrategia de negocio
- Elaboración
- Ejecución
- Control
- Pronósticos
- Ejercicios en Excel

4. FUNDAMENTOS PARA EL ANÁLISIS FINANCIERO EN PROYECTOS

- Criterios de inversiones
- Análisis y discusión de herramientas como el VPN, TIR, costo beneficio
- Ejercicios prácticos

5. CÁLCULO DEL COSTO DEL CICLO DE VIDA DEL ACTIVO

- Análisis de las diferentes etapas del LCC
- Concepto de CAPEX
- Concepto de OPEX
- Concepto de riesgo
- Pasos para implementar LCC
- Medición de desempeño
- Balanced Scorecard

6. PLANES DE GESTIÓN DE ACTIVOS

- Planes de inversión
- Planes de mantenimiento
- Planes de desincorporación
- Planes de emergencia y contingencia

VALOR AGREGADO

El curso se imparte mediante plataformas E-learnig, donde los participantes hacen lectura del material de estudio, desarrollan talleres, evaluaciones y participan en sesiones en línea con el instructor, mediante el sistema GotoWebinar.

PÚBLICO OBJETIVO

Gerentes Generales, de operaciones, mantenimiento, de activos, de proyectos del sector industrial, energético (oil and gas, electricidad) y de servicios (facilities managements).

INSTRUCTORES

Ing. Erwin López Martínez

- ♦ Ingeniero Mecánico, especialista en Gerencia para Ingenieros.
- ♦ Se ha desempeñado como Ingeniero, administrador y líder en organizaciones de los sectores automotriz, servicios y metalmecánico.
- ♦ Docente e instructor en instituciones como la Universidad de Antioquia (U de A) y el Instituto Tecnológico Metropolitano de Medellín (ITM) en Gestión del Mantenimiento, Gestión de Activos, Gestión Financiera e Indicadores financieros aplicados al área de Mantenimiento.



REQUISITOS PARA ACCEDER A DESCUENTO	TÉRMINOS Y CONDICIONES	FORMAS DE PAGO:	PAGOS INTERNACIONALES
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Acreditar ser AFILIADO para el respectivo descuento. ✓ Acreditar mínimo dos (2) meses como AFILIADO. ✓ No existe descuento posterior al inicio del curso. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ La inscripción deberá hacerse antes de iniciar el curso. ✓ El valor incluye: Ingreso plataformas E-learning, material de estudio y certificado digital. ✓ Cumplir con el 85% de asistencia para obtener certificado digital. ✓ Iniciado el curso no habrá reembolsos. ✓ Se acepta otra persona en reemplazo. 	<p>Efectivo o cheque Pago en línea a través de la tienda virtual de ACIEM: www.tienda.aciem.org</p>	<p>Transferencia bancaria: solicite instrucciones a: tesoreria@aciem.net</p>
		<p>Intensidad horaria: 16 horas De 4:00 p.m. a 8:00 p.m.</p>	
<p>¡Síguenos en nuestras Redes Sociales!</p>		<p>Educación Continuada. 320 563 31 86 - 311 491 24 70 aciemeducon@cable.net.co SEDE: Centro de Convenciones ACIEM. Calle 70 No. 9-10. Bogotá, D.C. www.aciem.org</p>	

AFILIADOS
\$1´750.000 + IVA

NO AFILIADOS
\$2´150.000 + IVA