

### Inversión (más IVA)

Socio	\$24,750.00
Empleado de Socio	\$26,250.00
Público en general	\$30,500.00

### Horario

Martes y jueves  
18:00 a 22:00 horas

### Sede Bosques

Colegio de Contadores Públicos de México  
Bosque de Tabachines 44, Bosques de las Lomas,  
C.P. 11700, Ciudad de México

### Mayores informes e inscripciones

Tels. 1105 1907 y 1105 1900, Exts. 1628 y 1623  
diplomados@colegiocpmexico.org.mx

Todos los eventos tienen cupo limitado, están sujetos  
a cambios sin previo aviso y su realización depende del quórum.  
No hay reembolsos.

120 HORAS NDPC

[www.ccpm.org.mx](http://www.ccpm.org.mx)



*Actualízate en Finanzas y prepárate para obtener  
tu certificación ante el IMCP - IMEF*

Nuevo

DIPLOMADO  
EN FINANZAS

Cupo  
limitado

INICIA EL 7 DE AGOSTO DE 2018

## Objetivo

Al término del programa, el participante se habrá actualizado y reafirmará los conocimientos del área de finanzas corporativas necesarios para sustentar el examen de Certificación en Finanzas Empresariales.

# TEMARIO

## MÓDULO I Análisis de estados financieros

- **Reportes, herramientas y técnicas para el análisis de la información financiera**
  - Estados financieros básicos y sus modalidades (históricos, comparativos proyectados, etc.)
  - Análisis horizontal con el método de aumentos y disminuciones o tendencias
  - Análisis vertical con los métodos de razones financieras o por cientos integrales
  - Razones financieras (liquidez, ciclo operativo, apalancamiento y/o productividad)
- **Análisis de niveles de utilidad y punto de equilibrio**
  - Nivel de utilidad (bruta, marginal, operativa, financiera, antes de impuestos, neta) para el análisis financiero
  - Utilidad por acción
  - Punto de equilibrio de una entidad económica
  - Casos prácticos

## MÓDULO II Interpretación de estados financieros

- **Método DuPont**
  - Razones financieras de rentabilidad usando método DuPont
  - Rentabilidad por medio del método EBITDA
  - EVA ® (Economic Value Added)
- **Plan de acción con base en los resultados del análisis financiero**
  - Fortalezas, oportunidades, debilidades o amenazas financieras de una entidad económica
  - Estrategia financiera preventiva o correctiva
  - Capital de trabajo de la entidad económica
  - Recomendaciones de mejora y/o corrección necesaria en una entidad económica

## MÓDULO III Herramientas para la determinación del costo financiero

- **Tasas de interés (simple y compuesta)**
  - Conceptos
  - Capital, monto, tasas de interés y tiempo
  - Tasa nominal, tasa efectiva y tasas equivalentes
- **Valor presente**
- **Valor futuro**
- **Anualidades**
  - Concepto
  - Anualidades ordinarias (simples, ciertas, vencidas e inmediatas)
  - Anualidades anticipadas
  - Anualidades diferidas
- **Amortización**
  - Tablas de amortización
  - Amortización de una deuda
  - Costo financiero con interés simple o compuesto
  - Condiciones del financiamiento (crédito, plazo, tasa)

## MÓDULO IV Evaluación de alternativas de financiamiento e inversión

- **Definición del proyecto de inversión**
  - Proyectos de inversión independientes o mutuamente excluyentes y sus características.
  - Determinación de la inversión
  - Proyección de elementos del estado de resultados
  - Flujo libre de efectivo (free cash flow)
- **Costo promedio ponderado de capital (WACC (Weighted Average Cost of Capital))**
  - Costo promedio ponderado de capital (WACC (Weighted Average Cost of Capital) considerando los pasivos con costo, capital, tasas, beta, rendimiento del mercado y tasa de impuesto
  - Fuente de financiamiento idónea en una entidad económica
- **Técnicas de evaluación de proyectos de inversión**
  - Valor presente (VP)
  - Valor presente neto (VPN)
  - Tasa interna de retorno (TIR)
  - Período de recuperación (PR)
  - Valor presente sobre bases incrementables o costo de reposición
- **Fuentes de financiamiento e instrumentos de inversión**
  - Alternativas de inversión a corto o largo plazo en el mercado secundario (dinero y capitales)
- **Evaluación de inversiones del mercado de capitales**
  - Valor de la acción de una entidad económica con el método de perpetuidad o flujos descontados
  - Máxima pérdida a través del VAR en un activo (valor) o en un portafolio
  - Método de Markowitz para determinar el riesgo de un portafolio de inversión
  - Método CAPM (Capital Asset Pricing Model)

## MÓDULO V Administración de los riesgos financieros

- **Riesgos de mercado y las herramientas para administrarlos**
  - Riesgo del tipo de cambio
  - Riesgo tasa de interés
  - Riesgo de inflación
  - Herramienta para minimizar la exposición al riesgo de mercado
- **Instrumentos derivados**
  - Modelo Black & Scholes para opciones y su relación con la prima de una opción de compra o venta
  - Derivados (futuro, forward, swap (swap de tasa o swap de divisas o swap de tasas y divisas) u opción de compra (call) o venta (put)
  - Cobertura de una entidad económica a través de derivados
  - Valor teórico del futuro o forward
  - Valor teórico de un swap (swap de tasa o swap de divisas o swap de tasas y divisas)
  - Valor teórico de una opción de compra (call) o venta (put)