CAPÍTULO 2 Análisis financiero

Método de porcientos integrales

Análisis financiero

22

ACERCA DEL AUTOR XV	
PRÓLOGO xvii	
CAPÍTULO 1 Función financiera 1	
La administración financiera de la empresa 2 Solvencia 2 Estabilidad 2 Rentabilidad 3 Objetivos de la empresa 4 Objetivos de la administración financiera 4 Finanzas 5 Importancia 5 Finalidad 5 Naturaleza 6	
Características 6 Funciones en la administración financiera 6	
Las finanzas en la estructura organizacional de la empresa	7
Medición del desempeño mediante los mercados financieros Intercompensación riesgo/rendimiento 9 El papel cambiante de la administración financiera 9 Contraloría 11 El administrador financiero 16 El comisario 16 Resumen conceptual 19 Términos clave 19 Actividades de aprendizaje 20	

21

23

Método de razones financieras $27$	
Método del punto de equilibrio 37	
Método del flujo de efectivo 43	
Resumen conceptual 54	
Términos clave 54	
Actividades de aprendizaje 55	
Apéndice 2 56	
-7	
CAPÍTULO 3 Sistema financiero mexicano 59	
Concepto y marco legal 60	
Autoridades financieras 61	
Secretaría de Hacienda y Crédito Público 61	
Banco de México 63	
Comisión Nacional Bancaria y de Valores 65	
Comisión Nacional de Seguros y Fianzas 66	
Consar 68	
Afores 68	
Siefores 70	
Sofoles 70	
Organismos bancarios y de seguros 70	
Instituciones de crédito 70	
Banca de fomento y desarrollo 74	
Nacional Financiera 75	
Banobras 76	
Banrural 77	
Bancomext 77	
Banjército 78	
Organizaciones auxiliares de crédito 78	
Almacenes generales de depósito 79	
Arrendadoras financieras 79	
Uniones de crédito $80$	
Empresas de factoraje $80$	
Fideicomisos para el desarrollo 81	
Fideicomisos Instituidos en Relación con la Agricultura (FIRA)	81
Fonatur 81	
Sociedades de ahorro y préstamo 82	
Instituciones de seguros y fianzas 82	

Instituciones de seguros y fianzas

Alternativas de financiamiento 82
Financiamiento del sistema bancario y de seguros 83
Organismos bursátiles 85
Bolsa Mexicana de Valores 85
Instituciones de apoyo de la Bolsa Mexicana de Valores 90
Sistema bursátil 92
Agentes y casas de bolsa 92
Casas de cambio 94
Sociedades de inversión 94
Clasificación de los mercados 96
Emisión de capitales de empresas mexicanas en los mercados internacionales
Mercado de derivados 103
Mercado Mexicano de Derivados 104
Mercado de futuros 107
Mercado de opciones 108
Warrants 108
Calificación de valores 110
Calificación 110
Terminología de calificaciones crediticias en un mercado emergente $114$
Criterios internacionales para calificar sociedades de inversión en instrumentos
de deuda 116
Fobaproa 118
Instituto para la Protección al Ahorro Bancario (IPAB) 122
Cuotas ordinarias 122
Programa de obligaciones garantizadas 123
Análisis económico, bursátil y factorial 126
Análisis económico 126
Análisis bursátil 126
Análisis factorial $127$
Resumen conceptual 129
Términos clave 131

## CAPÍTULO 4 Sistema financiero internacional 133

132

Sistema Financiero Internacional (SFI) 134

Actividades de aprendizaje

Variables políticas: la crisis de endeudamiento del Tercer Mundo, 1982-1999 Causas de la crisis 135

State To Si

134 and

100

Manejo de la crisis 135
Intervención cooperativa 136
Principales organizaciones mundiales 137
Organización de las Naciones Unidas (ONU) 137
Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (UNESCO) 137
Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO) $138$
Fondo Internacional para el Desarrollo Agrícola (FIDA) 139
Variables económicas y financieras: crecimiento del comercio internacional 139
Globalización creciente de los mercados financieros 140  Antecedentes y evolución del SFI 141
Principales organizaciones financieras internacionales 145
Banca de desarrollo 145
Fondo Monetario Internacional (FMI) 148
Banco Mundial (BM) 152
Banco Internacional de Reconstrucción y Fomento (BIRF) 154
Asociación Internacional de Fomento (AIF) 154
Corporación Financiera Internacional (CFI) 155
Comunidad Económica Europea (CEE) 155
Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE) 157
Banco de Pagos Internacionales 160
Federación Internacional de Bolsas de Valores 164
Principales mercados financieros 165
Mercados nacionales 166
Mercados monetarios 166
Mercados internacionales 173
Euromercado 173
Mercado de eurocapitales 175
Principales plazas bursátiles 178
Estados Unidos 178
Japón 180
Alemania 181
Francia 181
Reino Unido 181
Principales índices bursátiles 182
Estados Unidos 182
Japón 183
Alemania 183

183

Préstamos sindicados

La bolsa de valores: sus orígenes 184
Paraísos fiscales: aspectos generales y legales 191
Usuarios de los paraísos fiscales 192
Concepto de inversiones en jurisdicciones de baja imposición fiscal 192
Transferencias que se presume son del contribuyente 192
Venta de acciones e inversión de capital 193
Objetivos de los paraísos fiscales 193
Resumen conceptual 196
Términos clave 197
Actividades de aprendizaje 198
CAPÍTULO 5 Capital de trabajo 199
Fundamentos de la administración financiera del capital de trabajo $200$
Estructura del activo circulante $200$
Estructura del pasivo a corto plazo $201$
Activo circulante-pasivo a corto plazo $202$
Administración del capital de trabajo $202$
Rentabilidad, riesgo y capital de trabajo $202$
Recursos a corto plazo $204$
Importancia 204
Proveedores 205
Efectivo disponible 205
Administración de tesorería 207
Saldo óptimo de efectivo (SOE) 207
Costo de mantenimiento del saldo de efectivo (CME) 209
Ciclo del flujo de efectivo $210$
Ciclo operativo 210
Ciclo de pago 210
Ciclo financiero (de transformación en efectivo o de tesorería) 210
La cartera 212
Administración de cuentas por cobrar 213
Determinación de capacidad para otorgamiento de crédito 213
Métodos de evaluación de riesgo de crédito 213
Evaluación de cambios en políticas de crédito 215
Descuentos por pronto pago 216
Evaluación de posición de saldos de clientes 217
Costo de incobrabilidad (CIN) 217
Costo de investigación y cobranza 218

Inventarios 218
Administración de inventarios 220
Inversión en inventarios 220
Costo total de inventarios 221
Pedido óptimo 222
Punto de reorden 223
Inventario promedio 224
Descuento por volumen de compra 224
Lotes óptimos de producción 225
Acreedores diversos 226
Créditos bancarios 226
Método de análisis de determinación de los indicadores financieros para administrar el capital
de trabajo 229
Estrategias del capital de trabajo $229$
Determinación de los costos de financiamiento y rentabilidad en cada uno de los conceptos
integrantes del capital de trabajo 231
Costo de financiamiento de activos 231
Costo de financiamiento de pasivos 233
Rotación 235
Opciones del capital de trabajo 235
Curso de acción nivelador 235
Curso de acción defensivo 236
Curso de acción mixto 236
Factoraje 239
Determinación de costo de financiamiento del capital de trabajo 240
Fuentes internas 240
Fuentes externas individuales 241
Administración del financiamiento a corto plazo 241
Financiamiento interno (fuentes internas) 241
Financiamiento externo (fuentes externas) 243
Resumen conceptual 243
Términos clave 245
Actividades de aprendizaje 245
CAPÍTULO 6 Administración de cuentas por cobrar 247

Administración de cuentas por cobrar 248Objetivo 248Periodo de crédito 249

Determinación de capacidad para otorgamiento de crédito  a) Obtener información del solicitante 250  b) Análisis de la información 253  c) Decisión de crédito y línea de crédito 254  Implantación sistemática de políticas de crédito 254  Descuentos otorgados por pronto pago 255  Procedimientos de cobro 256  Riesgo de crédito 256  Cuantificación del riesgo 257  Resumen conceptual 267  Términos clave 267  Actividades de aprendizaje 268  Apéndice 6 269
CAPÍTULO 7 Administración del efectivo 275
Administración del efectivo 276  Factores específicos para determinar las necesidades de efectivo 276  Técnicas para reducir las necesidades de efectivo 276  Valores realizables 277  Flujos netos de efectivo 279  Modelos de administración de efectivo 279
Flujos descontados de caja 283
Comparación de los modelos 283 Control de tesorería 284
Objetivos de mantener efectivo en tesorería 285 Acciones contables 285 Acciones de auditoría 287 Acciones en tesorería 289
Técnicas de mayor uso aplicables a la administración de tesorería 291  Determinación del flujo de efectivo 291  Saldo óptimo de efectivo 292
Saldo óptimo de efectivo 292  Costo de mantenimiento de saldo de efectivo 293  Control de ingresos de efectivo 293  Control de egresos de efectivo 295  Control de salidas de efectivo 296
Costo de rendimiento de flotación de fondos 297
Flujo de efectivo (cash-flow) 298 Objetivos del control de flujos de efectivo 298

J#b8

Fondos de capital 299
Ciclo de flujo de efectivo $300$
Estrategias de efectivo $300$
Programación lineal 301
Resumen conceptual 302
Términos clave 303
Actividades de aprendizaje 303
Apéndice 7 304
-4
200
CAPÍTULO 8 Administración de inventarios 309
Administración de inventarios 310
Inventarios 310
Puntos de vista funcionales con respecto a niveles de inventarios 311
Técnicas de administración de inventarios 312
Clasificación de los costos de inventarios 315
Rotación de inventario 316
Evaluación de la administración de inventarios 316
Determinación del tamaño de los inventarios 317
Objetivos, políticas y planes financieros sobre administración de inventarios $317$ Objetivos $317$
Políticas 318
1 /
71
8
Planeación de inventarios 321
Estructura organizacional 321
Implantación sistemática de actividades 322
Resumen conceptual 329
Términos clave 330
Actividades de aprendizaje 331
Apéndice 8 332
CAPÍTULO 9 Financiamiento a corto y largo plazos 343
244
Concepto y generalidades 344
Mercado de dinero 344

345

Instrumentos del mercado bursátil

348

Crédito

Crédito directo o quirografario 348
Crédito mercantil 348
Crédito simple 349
Crédito prendario 349
Crédito colateral 350
Crédito en cuenta corriente 350
Crédito a corto plazo 350
Crédito destinado al capital de trabajo 350
Crédito destinado al consumo 351
Crédito bancario 351
Crédito bursátil 351
Crédito comercial 351
Financiamiento a largo plazo 352
Deuda o capital 352
Deuda a largo plazo 352
Contrato de emisión de bonos 353
Características de un bono 353
Garantías 354
Redención o reembolso 354
Algunos tipos de bonos 355
Financiamiento 356
Fuentes de financiamiento 357
Resumen conceptual 358
Términos clave 360
Actividades de aprendizaje 360
CAPÍTULO 10 Análisis y evaluación integral de los estados financieros para fine de crédito 361
Concepto y consideraciones generales 362
Estados financieros: concepto y tipos 363
Balance general 363
Estado de resultados del ejercicio (ER) 363
Usuarios y objetivos del análisis 364
Inversionistas 364

Elementos fundamentales para la concesión de crédito

Normas generales para el otorgamiento del crédito

365
366

365

365

Acreedores

Gerencia

ÍNDICE ANALÍTICO

36

*375*