



## ÍNDICE

Presentación .....	7
Prólogo .....	9
Introducción .....	25

### CAPÍTULO I CONCEPTOS PRELIMINARES

1. Aclaración terminológica .....	27
2. Concepto de análisis de estados financieros .....	27
3. Evolución .....	30
a. Empirismo .....	30
b. Cientificismo .....	30
4. Tipos de análisis .....	31
a. Análisis interno .....	31
b. Análisis externo .....	32
c. Comparación .....	32
5. Limitaciones del análisis .....	34
a. Proyección .....	34
b. Insuficiencia de datos .....	34
c. Acceso a los datos .....	35
d. Normas inadecuadas .....	35
e. Normas contables diferentes .....	35
f. Confiabilidad .....	35
g. Aproximación a la realidad .....	36
h. Información excluida .....	36
i. Procedimientos contables .....	36
j. Analista .....	36
k. Contabilidad creativa .....	37

1.	Normas contables internacionales .....	38
6.	Etapas del proceso de análisis .....	39
a.	Identificación del usuario .....	39
b.	Fijación del objetivo .....	39
c.	Recopilación de la información .....	40
d.	Adecuación de la información .....	42
e.	Aplicación de técnicas .....	42
f.	Informe de las conclusiones .....	43
7.	Periodicidad y oportunidad del análisis .....	43

## CAPÍTULO II FUENTES DE INFORMACIÓN BÁSICA

1.	Fuentes de información básica .....	45
a.	Carátula .....	46
b.	Memoria .....	47
c.	Estado de situación patrimonial .....	48
d.	Estado de resultados .....	50
e.	Estado de evolución del patrimonio neto .....	51
f.	Estado de origen y aplicación de fondos .....	52
g.	Notas y anexos .....	52
h.	Inventario .....	53
i.	Informe del síndico .....	54
j.	Informe del auditor .....	54
k.	Proyecto de distribución de resultados .....	59
2.	Requisitos para el análisis .....	60
a.	Objetivo .....	60
b.	Confiabilidad .....	60
c.	Homogeneidad .....	60
d.	Adecuación .....	61

## CAPÍTULO III ADECUACIÓN DE LA INFORMACIÓN

1.	Adecuación de la información .....	63
----	------------------------------------	----

2. Casos más comunes .....	63
a. Descubiertos no utilizados .....	63
b. Documentos descontados .....	64
c. Anticipo a proveedores .....	65
d. Aportes pendientes de integración .....	65
e. Otros créditos .....	66
f. Valores a depositar diferidos .....	67
g. Ajustes de ejercicios anteriores .....	67
h. Distribución de resultados .....	68
i. Hechos posteriores al cierre .....	69
j. Salvedades en los dictámenes .....	69
k. Gastos de organización .....	70
l. Acciones propias .....	70
m. Anticipos de impuestos .....	71
n. Situaciones especiales .....	71
ñ. Redenominaciones, reclasificaciones, aperturas y agrupamientos ...	72

## CAPÍTULO IV

### TÉCNICAS DE ANÁLISIS

1. Técnicas .....	73
2. Simplificación de valores .....	73
3. Comparación de valores absolutos .....	74
4. Comparación de valores relativos .....	76
5. Desagregación .....	76
6. Ordenamiento y agrupamiento de cuentas .....	78
a. En el estado de situación patrimonial .....	79
b. En el estado de evolución del patrimonio neto .....	80
c. En el estado de resultados .....	81
d. En el estado de flujo de efectivo .....	82
7. Porcentajes verticales .....	82
8. Porcentajes horizontales .....	85
9. Relaciones .....	89
a. Concepto .....	89
b. Existencias y flujos .....	90

c. Comparaciones entre índices .....	90
d. Clasificaciones .....	92
e. Inclusión de índices en los estados contables .....	92
10. Análisis de correlación .....	93
11. Análisis de sensibilidad .....	93
12. Gráficos .....	93
13. Complementariedad .....	95

## CAPÍTULO V

### ANÁLISIS FINANCIERO A LARGO PLAZO

1. Interrelación entre los distintos tipos de análisis .....	97
2. Análisis patrimonial .....	97
3. Análisis de la estructura .....	98
a. Estructura económica .....	98
b. Estructura de financiamiento .....	99
c. Resumen .....	102
4. Análisis de la tendencia .....	103
5. Análisis de las relaciones .....	104
6. Endeudamiento .....	104
a. Índice de endeudamiento .....	108
b. Índice de autonomía financiera I .....	112
c. Índice de autonomía financiera II .....	114
d. Índice de autonomía financiera III y IV .....	114
e. Índice de dependencia financiera I .....	115
f. Índice de dependencia financiera II .....	116
g. Índice de meses de ventas del pasivo .....	116
h. Índice de capacidad de cancelación de los préstamos .....	118
i. Índice de costo de la deuda con costo .....	119
j. Índice de costo medio de la financiación total .....	120
k. Índice de financiación de clientes con proveedores .....	121
l. Índice de calidad de la deuda .....	121
7. Inmovilización .....	122
a. Índice de inmovilización I .....	123
b. Índice de inmovilización II .....	123

c. Índice de funcionalidad del activo .....	127
d. Índice de envejecimiento de las inmovilizaciones .....	127
e. Índice de financiación de las inmovilizaciones I y II .....	128
f. Índice de financiación de las inmovilizaciones III .....	132
8. Solvencia .....	132

## CAPÍTULO VI

### ANÁLISIS FINANCIERO DE CORTO PLAZO

1. Concepto .....	135
2. Liquidez .....	135
3. Análisis estructural .....	137
4. Análisis de tendencia .....	137
5. Análisis de las relaciones .....	138
6. Análisis estático de la liquidez .....	138
a. Índice de liquidez común .....	138
b. Índice de liquidez de tesorería .....	143
c. Índice de liquidez de disponibilidades .....	145
d. Desagregados de la liquidez común .....	145
e. Índice de capital de trabajo .....	146
f. Índice de rotación del capital de trabajo .....	150
g. Índice de capital de trabajo sobre activos totales .....	151
h. Índice de margen de seguridad .....	152
i. Resumen del análisis estático de la liquidez .....	152
7. Análisis dinámico de la liquidez .....	154
a. Ciclos operativos .....	154
b. Rotación y antigüedad de las existencias .....	157
c. Rotación y antigüedad de los créditos .....	163
d. Índices de morosidad e incobrabilidad .....	166
e. Índice de plazo de cobranzas de las ventas .....	168
f. Índices de antigüedad de los proveedores .....	169
g. Plazo de pago de las compras .....	169
h. Índice de brecha financiera .....	170
i. Índice de liquidez necesaria .....	172
8. Análisis puntual de la liquidez .....	176

a.	Introducción .....	176
b.	Estado de origen y aplicación de fondos .....	177
c.	Estado de variaciones de capital corriente .....	179
d.	Estado de flujo de efectivo .....	180
e.	Cash-flow ex ante .....	182
9.	Otras consideraciones .....	184
a.	Liquidez o capital de trabajo? .....	184
b.	Capital de trabajo .....	184
c.	Otros enfoques de liquidez.....	187

## CAPÍTULO VII

### ANÁLISIS ECONÓMICO

1.	Concepto .....	189
2.	Análisis de la estructura .....	190
3.	Análisis de tendencia .....	193
4.	Análisis de las relaciones .....	193
5.	Rentabilidad .....	193
6.	Rentabilidad económica .....	194
a.	Índice de rentabilidad económica global .....	194
b.	Índice de rentabilidad económica de explotación .....	194
c.	Índice de margen sobre ventas .....	195
d.	Índice de rotación de la inversión .....	195
e.	Índice de rentabilidad económica como producto .....	196
7.	Rentabilidad financiera .....	198
a.	Índice de rentabilidad financiera .....	198
b.	Índice de rentabilidad financiera como producto .....	199
8.	Apalancamiento financiero .....	202
9.	Índices de cobertura .....	204
a.	Índice de cobertura de intereses .....	204
b.	Índice de cobertura del pasivo .....	205
c.	Índice de cobertura de gastos .....	205
d.	Índice de margen bruto .....	206
e.	Índice de cobertura de gastos en personal .....	206
f.	Índice de cobertura de amortizaciones.....	206

g. Índice de cobertura de gastos financieros .....	206
10. Índice de retención de utilidades .....	207
11. Ratios de mercado .....	208
a. Índice de beneficio por acción .....	208
b. Índice de precio/beneficio .....	209
c. Índice de dividendos por acción .....	209
d. Índice de cotización/valor contable .....	209
12. Umbral de rentabilidad .....	210

## CAPÍTULO VIII

### ANÁLISIS DE CASOS ESPECIALES

1. Introducción .....	213
2. Empresas segmentadas .....	213
a. Concepto .....	213
b. Segmentaciones no independientes .....	214
c. Segmentaciones independientes .....	215
d. Conjuntos económicos .....	215
3. Empresas en fase de desarrollo .....	216
4. Empresas en crecimiento .....	217
5. Empresas con dificultades financieras explícitas .....	220
6. Operaciones discontinuadas o en discontinuación .....	225
7. Pequeñas empresas .....	225
8. Entidades sin fines de lucro .....	227
a. Con relación a las ganancias .....	228
b. Con relación a los estados financieros .....	228
c. Con relación a la propiedad del capital .....	229
d. Con relación a los objetivos de la entidad .....	229
e. Con relación a los socios .....	230
f. Con relación a los métodos contables .....	230
g. Con relación al tratamiento fiscal .....	231
h. Con relación a la financiación ajena .....	232
i. Con relación al cash-flow .....	232
j. Con relación a las inversiones corrientes .....	233

9. Análisis internacional .....	233
---------------------------------	-----

## CAPÍTULO IX OTRAS HERRAMIENTAS DE ANÁLISIS

1. Análisis sectorial .....	235
a. Concepto .....	235
b. Comparación externa .....	236
2. Análisis multivariante .....	238
3. Análisis predictivo .....	239
a. Introducción .....	239
b. Enfoques .....	239
c. Modelo de Altman .....	240
d. Modelo de Conan y Holder .....	242
e. Modelo de Amat .....	242
f. Modelo de Fullmer .....	243
g. Modelo de Springate .....	243
h. Modelo de Beaver .....	244
i. Data mining .....	244
j. Software predictivos .....	244
4. Pirámide de ratios .....	245

## CAPÍTULO X ANÁLISIS OPERATIVO

1. Concepto .....	247
2. Productividad .....	249
3. Eficiencia y economicidad .....	252
4. Índices operativos .....	253
a. Índices operativos de producción .....	254
b. Índices operativos de comercialización .....	256
c. Índices operativos de administración .....	258
5. Tablero de comando .....	262
6. Balanced scorecard .....	262

## CAPÍTULO X

### ANÁLISIS DE CONTEXTO

1. Concepto .....	265
2. Características del entorno .....	266
3. Entorno y estados contables .....	267
4. Solución propuesta .....	268
5. Identificación de las variables exógenas .....	268
a. Escenario político .....	271
b. Escenario jurídico .....	271
c. Escenario económico .....	272
d. Escenario socio-cultural .....	273
e. Escenario financiero .....	274
f. Escenario tributario .....	274
g. Escenario comercial .....	275
h. Escenario tecnológico .....	276
i. Escenario laboral-sindical .....	277
j. Escenario natural .....	277
k. Escenario demográfico .....	278
l. Escenario ambiental .....	278
6. Identificación de las variables endógenas .....	279
7. Impacto entorno-empresa .....	279
8. Adaptación y anticipación .....	281
9. Teoría del caos y análisis de contexto .....	282
10. Teoría del caos y contabilidad .....	284
 CONCLUSIONES .....	287
 BIBLIOGRAFÍA .....	289