Prefacio xii

PARTE 1 La profesión de auditor

1 La demanda de auditorías y otros servicios de aseguramiento 3

Objetivos de aprendizaje 3

Naturaleza de la auditoría 4

Distinción entre auditoría y contabilidad 6

Demanda económica de la auditoría 6

Servicios de aseguramiento 8

Tipos de auditoría 14

Tipos de auditores 15

Contador público certificado 17

Resumen 18

Términos fundamentales 18

Cuestionario de repaso 19

Preguntas de opción múltiple de los exámenes para CPC 19

Puntos de debate y problemas 20

Problema de Internet 1-1: Servicio de aseguramiento 23

2 LA PROFESIÓN DE CONTADOR PÚBLICO 25

Objetivos de aprendizaje 25

Despachos de contadores públicos certificados 26

Actividades de los despachos de CPC 27

Estructura de los despachos de CPC 28

Ley Sarbanes-Oxley y el Public Company Accounting Oversight Board 30

Securities and exchange commission 31

American Institute of Certified Public Accountants (AICPA) 32

Normas de auditoría generalmente aceptadas 33

Declaraciones sobre normas de auditoría 36

International Standards on Auditing 36

Control de calidad 37

Resumen 39

Términos fundamentales 39

Cuestionario de repaso 40

Preguntas de opción múltiple de los exámenes para CPC 41

Puntos de debate y problemas 42

Problema de Internet 2-1: CPA Vision Project 44

3 Informes de auditoría 45

Objetivos de aprendizaje 45

Informe de auditoría estándar sin salvedades 46

Informe combinado de los estados financieros y de control interno sobre los informes financieros de la sección 404 de la Ley Sarbanes—Oxley 49

Informe de auditoría sin salvedades con párrafo explicativo o texto modificado 51 Condiciones que requieren desviación de un informe de auditoría sin salvedades 54

Importancia 56

Condiciones que requieren una desviación 59

Proceso de decisión del auditor para informes de auditoría 62

Efecto del comercio electrónico sobre los informes del auditor 64

Resumen 64

Términos fundamentales 64

Cuestionario de repaso 65

Preguntas de opción múltiple de los exámenes para CPC 66

Puntos de debate y problemas 67

Problema de Internet 3-1: Informes anuales de investigación 72

4 Ética profesional 73

Objetivos de aprendizaje 73

¿Qué es la ética? 74

Dilemas éticos 75

Necesidad especial de conducta ética en el ejercicio de las profesiones 78

Código de conducta profesional 80

Independencia 83

Regla de conducta e interpretaciones de independencia 86

Otras reglas de conducta 90

Ejecución 97

Resumen 99

Términos fundamentales 99

Cuestionario de repaso 99

Preguntas de opción múltiple de los exámenes para CPC 100

Puntos de debate y problemas 101

Casos 104

Problema de Internet 4-1: Revelación de compañía pública de honorarios

de auditoría y distintos a los de auditoría 106

5 Responsabilidad legal 107

Objetivos de aprendizaje 107

Cambios en el ambiente legal 108

Distinción entre fracaso empresarial, fracaso de auditoría y riesgo de auditoría 109

Conceptos legales que afectan la responsabilidad 110

Responsabilidad ante los clientes 112

Responsabilidad ante terceros según el derecho consuetudinario 114

Responsabilidad civil según las leyes de valores federales 117

Responsabilidad penal 121

La respuesta de la profesión a la responsabilidad legal 122

Protección de los CPC individuales de la responsabilidad legal 124

Resumen 125

Términos fundamentales 125

Cuestionario de repaso 126

Preguntas de opción múltiple de los exámenes para CPC 127

Puntos de debate y problemas 128

Caso 131

Problema de Internet 5-1: Ejecución de la SEC 131

PARTE 2 El proceso de auditoría

6 Reponsabilidades y objetivos de auditoría 133

Objetivos de aprendizaje 133

Objetivo de la realización de una auditoría de estados financieros 134

Responsabilidad de la administración 135

Responsabilidades del auditor 136

Ciclos de los estados financieros 139

Determinación de los objetivos de la auditoría 144

Objetivos de la auditoría relacionada con operaciones 146

Objetivos de auditoría relacionados con el saldo 148

Cómo se cumple con los objetivos de una auditoría 150

Resumen 152

Términos fundamentales 153

Cuestionario de repaso 153

Preguntas de opción múltiple de los exámenes para CPC 154

Puntos de debate y problemas 155

Caso 159

Problema de Internet 6-1: Afirmaciones y evidencia referente a los nuevos servicios de certeza en cumplimiento 160

7 La evidencia en auditoría 161

Objetivos de aprendizaje 161

Naturaleza de la evidencia 162

Decisiones sobre la evidencia de la auditoría 163

Credibilidad sobre la evidencia 164

Tipos de evidencias de la auditoría 167

Documentación de la auditoría 174

Resumen de la documentación de la auditoría 183

Términos fundamentales 183

Cuestionario de repaso 184

Preguntas de opción múltiple de los exámenes para CPC 185

Puntos de debate y problemas 186

Casos 189

Problema de Internet 7-1: Evidencia electrónica 192

8 Planeación de auditoría y procedimientos analíticos 193

Objetivos de aprendizaje 193

Planeación 194

Aceptación del cliente y realización de la planeación inicial de la auditoría 194

Entendimiento del negocio e industria del cliente 199

Evaluación del riesgo del negocio 204

Realización de procedimientos analíticos preliminares 205

Resumen de propósitos de la planeación de auditoría 207

Procedimientos analíticos 208

Cinco tipos de procedimientos analíticos 209

Razones financieras comunes 215

Resumen de procedimientos analíticos 217

Términos fundamentales 217

Cuestionario de repaso 217

Preguntas de opción múltiple de los exámenes para CPC 218

Puntos de debate y problemas 220

Casos 225

Aplicación de caso integrado—Pinnacle Manufacturing: Parte I 227

Problema de Internet 8-1: Investigación de la industria y aceptación del cliente 229

Problema de Internet 8-2: Información de los antecedentes 229

9 Materialidad y riesgo 231

Objetivos de aprendizaje 231

Materialidad 232

Determinación del criterio preliminar referente a la materialidad 233

Uso del criterio preliminar referente a la materialidad

para segmentos (error tolerable) 236

Estimación del error y comparación con el criterio preliminar 238

Riesgo 239

Tipos de riesgos 241

Evaluación del riesgo aceptable de auditoría 243

Evaluación del riesgo inherente 245

Relación de los riesgos con la evidencia y los factores que influyen en los riesgos 248

Evaluación de resultados 252

Términos fundamentales 255

Cuestionario de repaso 255

Preguntas de opción múltiple de los exámenes para CPC 256

Puntos de debate y problemas 258

Casos 263

Caso integrado de aplicación—Pinnacle Manufacturing: Parte II 266

Problema de Internet 9-1: Materialidad y error tolerable 267

Auditorías de control interno y riesgo de control de la sección 404 269

Objetivos de aprendizaje 269

Objetivos del control interno 270

Administración y responsabilidades relacionadas con el control interno 271

Componentes del COSO del control interno 274

Obtención y documentación del conocimiento de control interno 283

Evaluación del riesgo de control 287

Pruebas de control 292

Decisión de detección de riesgo planeada y diseño de pruebas sustantivas 295

Dictámenes referentes al control interno de la sección 404 295

Evaluación, dictamen y pruebas del control interno para compañías no públicas 297

Resumen 299

Términos fundamentales 300

Cuestionario de repaso 301

Preguntas de opción múltiple de los exámenes para CPC 303

Puntos de debate y problemas 304

Caso 309

Aplicación de caso integrado. Pinnacle Manufacturing: Parte III 310

Problema de Internet 10-1: Dirección corporativa 312

11 Auditoría del fraude 313

Objetivos de aprendizaje 313

Tipos de fraude 314

Condiciones para el fraude 315

Evaluación del riesgo de fraude 319

Vigilancia del gobierno corporativo para reducir los riesgos de fraude 322

Respuesta al riesgo de fraude 327

Áreas de riesgo de fraude específicas 329

Responsabilidades cuando se sospecha el fraude 334

1/0/10

Resumen 337

Términos fundamentales 337

Cuestionario de repaso 338

Preguntas de opción múltiple de los exámenes para CPC 338

Puntos de debate y problemas 340

Caso 343

Problema de Internet 11-1: Mejores prácticas de fraude 344

12 El impacto de la tecnología de la información en el proceso de auditoría 345

Objetivos de aprendizaje 345

Cómo mejora la tecnología de la información el control interno 346

Evaluación de los riesgos de la tecnología de información 347

Controles internos específicos a la tecnología de información 348

Impacto de la tecnología de información en el proceso de auditoría 354

Temas para diferentes entornos de TI 360

Resumen 364

Términos fundamentales 364

Cuestionario de repaso 365

Preguntas de opción múltiple de los exámenes para CPC 366

Puntos de debate y problemas 367

Caso 372

Problema de Internet 12-1: COBIT 373

Plan y programa generales de auditoría 375

Objetivos de aprendizaje 375

Tipos de pruebas 376

Selección del tipo de prueba que se va a realizar 380

Impacto de la tecnología de información sobre las pruebas de auditoría 383

Mezcla de evidencia 384

Diseño del programa de la auditoría 385

Resumen de los términos clave relacionados con la evidencia 394

Resumen del proceso de auditoría 395

Términos fundamentales 398

Cuestionario de repaso 398

Preguntas de opción múltiple de los exámenes para CPC 400

Puntos de debate y problemas 401

Casos 405

Problema de Internet 13-1: Evaluación de los efectos de la mezcla de evidencia 407

PARTE 3 Aplicación del proceso de auditoría al ciclo de ventas y cobranza

Auditoría del ciclo de ventas y cobranza: pruebas de controles y pruebas sustantivas de operaciones 409

Objetivos de aprendizaje 409

Cuentas y clases de operaciones en el ciclo de ventas y cobranza 410

Funciones de negocio en el ciclo y registros y documentos relacionados 411

Metodología para el diseño de pruebas de controles

y pruebas sustantivas de operaciones para ventas 416

Devoluciones y rebajas sobre ventas 425

Metodología para diseñar pruebas de controles

y pruebas sustantivas de operaciones para entradas de efectivo 426

Pruebas de auditoría para cuentas incobrables 430

Controles internos adicionales sobre saldos de cuenta 431

Efecto de los resultados de pruebas de controles y pruebas sustantivas de operaciones 431

Resumen 432

Términos fundamentales 433

Cuestionario de repaso 433

Preguntas de opción múltiple de los exámenes para CPC 434

Puntos de debate y problemas 436

Caso 440

Aplicación de caso integrado—Pinnacle Manufacturing: Parte IV 441

Problema de Internet 14-1: Firmas electrónicas 442

15 Muestreo en auditoría para pruebas de controles y pruebas sustantivas de operaciones 443

Objetivos de aprendizaje 443

Muestras representativas 444

Muestreo estadístico contra muestreo no estadístico y selección

de muestra probabilística contra no probabilística 445

Métodos de selección de muestras no probabilísticas 446

Métodos de selección de muestras probabilísticas 447

Muestreo para tasas de excepción 449

Aplicación del muestreo de auditoría no estadístico 451

Muestreo estadístico de auditoría 466

Distribución del muestreo 466

Aplicación del muestreo de atributos 467

Términos fundamentales 472

Cuestionario de repaso 473

Preguntas de opción múltiple de los exámenes para CPC 474

Puntos de debate y problemas 475

Caso 479

Aplicación del caso integrado—Pinnacle Manufacturing: Parte V 479

Problema de Internet 15-1: Muestreo del censo de Estados Unidos 481

16 Terminación de las pruebas en el ciclo de ventas y cobranza: cuentas por cobrar 483

Objetivos de aprendizaje 483

Metodología para el diseño de las pruebas a los detalles de los saldos 484

Diseño de las pruebas de los detalles de los saldos 490

Confirmación de las cuentas por cobrar 497

Desarrollo de pruebas de los detalles del programa de auditoría 502

Términos fundamentales 505

Cuestionario de repaso 505

Preguntas de opción múltiple de los exámenes para CPC 506

Puntos de debate y problemas 507

Caso 513

Aplicación del caso integrado—Pinnacle Manufacturing: Parte VI 513

Problema de Internet 16-1: Reconocimiento del ingreso 514

17 Muestreo de auditoría para pruebas de detalles de saldos 519

Objetivos de aprendizaje 519

Comparaciones del muestreo de auditoría para las pruebas de detalles de saldos y el muestreo de auditoría para pruebas de controles y pruebas sustantivas de operaciones 520

Muestreo no estadístico 520

Muestreo de unidades monetarias 529

Muestreo de variables 539

Ilustración que utiliza la estimación de la diferencia 544

Términos fundamentales 550

Cuestionario de repaso 550

Preguntas de opción múltiple de los exámenes para CPC 552

Preguntas de análisis y problemas 553

Casos 556

Problema de Internet 17-1: Estrategias de muestreo de auditoría 557

PARTE 4 Aplicación del proceso de auditoría a otros ciclos

Auditoría del ciclo de nómina y personal 559

Objetivos de aprendizaje 559

Cuentas y operaciones en el ciclo de nómina y personal 560

Funciones de negocio en el ciclo, documentos y registros relacionados 560

Metodología para diseñar pruebas de controles y pruebas sustantivas de operaciones 564

Metodología para diseñar pruebas de detalles de saldos 569

Resumen 573

Términos fundamentales 573

Cuestionario de repaso 573

Preguntas de opción múltiple de los exámenes para CPC 574

Puntos de debate y problemas 575

Caso 579

Problema de Internet 18-1: La función de nómina como externo 580

Auditoría del ciclo de adquisición y pago: pruebas de control, pruebas sustantivas de operaciones y cuentas por pagar 581

Objetivos de aprendizaje 581

Cuentas y clases de operaciones en el ciclo de adquisión y pago 582

Funciones de negocio en el ciclo y documentos y registros relacionados 582

Cómo afecta el comercio electrónico al ciclo de adquisición y pago 586

Metodología para el diseño de pruebas de control y

pruebas sustantivas de operaciones 586

Metodología para el diseño de pruebas de detalles de saldos para cuentas por pagar 592

Resumen 599

Términos fundamentales 600

Cuestionario de repaso 601

Preguntas de opción múltiple de los exámenes para CPC 602

Puntos de debate y problemas 603

Caso 609

Problema de Internet 19-1: Administración de la función de las cuentas por pagar 610

Terminación de las pruebas en el ciclo de adquisición y pago: verificación de cuentas seleccionadas 611

Objetivos de aprendizaje 611

Otros tipos de cuentas en el ciclo de adquisición y pago 612

Auditoría de propiedad, planta y equipo 612

Auditoría de gastos pagados por anticipado 620

Auditoría de pasivos acumulados 622

Auditoría de cuentas de ingresos y gastos 624

Resumen 628

Términos fundamentales 628

Cuestionario de repaso 628

Preguntas de opción múltiple de los exámenes para CPC 629

Puntos de debate y problemas 630

Casos 632

Problema de internet 20-1: Administración de activos fijos 634

Auditoría del ciclo de inventario y almacenamiento 637

Objetivos de aprendizaje 637

Funciones de negocios en el ciclo y documentos y registros relacionados 638 Cómo afecta el comercio electrónico la administración del inventario 641

Partes de la auditoría del inventario 641

Auditoría de contabilidad de costos 643

Procedimientos analíticos 646

Metodología para el diseño de pruebas de detalles de saldos 646

Observación física del inventario 648

Auditoría de precio y recopilación 651

Integración de las pruebas 654

Resumen 655

Términos fundamentales 656

Cuestionario de repaso 656

Preguntas de opción múltiple de los exámenes para CPC 657

Puntos de debate y problemas 658

Caso 663

Problema de Internet 21-1: Uso de especialistas en el conteo de inventario 664

Auditoría del ciclo de adquisición y reembolso de capital 665 Objetivos de aprendizaje 665

Cuentas en el ciclo 666

Documentos por pagar 668

Capital social 673

Adquisición de capital y comercio electrónico 678

Resumen 679

Términos fundamentales 679

Cuestionario de repaso 679

Preguntas de opción múltiple de los exámenes para CPC 680

Puntos de debate y problemas 681

Problema de Internet 22-1: Requisitos de la bolsa de valores 684

23 Auditoría de los saldos de efectivo 685

Objetivos de aprendizaje 685

Efectivo en el banco y ciclos de operaciones 686

Tipos de cuentas de efectivo 688

Auditoría de la cuenta general de efectivo 689

Procedimientos orientados al fraude 696

Auditoría de la cuenta revolvente bancaria de nómina 701

Auditoría del fondo revolvente de la caja chica 701

Resumen 702

Términos fundamentales 702

Cuestionario de repaso 703

Preguntas de opción múltiple de los exámenes para CPC 704

Puntos de debate y problemas 704

Caso 708

Problema de Internet 23-1: Dinero electrónico 709

PARTE 5 Terminación de la auditoría

Terminación de la auditoría 711

Objetivos de aprendizaje 711

Revisión de pasivos contingentes y compromisos 712

Revisión de eventos posteriores 717

Acumulación de la evidencia final 720

Evaluación de resultados 723

Emisión del dictamen de auditoría 728

Comunicación con el comité de auditoría y la administración 728

Descubrimiento posterior de los hechos 730

Términos fundamentales 731

Cuestionario de repaso 732

Preguntas de opción múltiple de los exámenes para CPC 733

Puntos de debate y problemas 735

Caso 738

Problema de Internet 24-1: Eventos posteriores 739

PARTE 6 Otros servicios de aseguramiento y no aseguramiento

Otros servicios de aseguramiento 741

Objetivos de aprendizaje 741

Compromisos de atestiguamiento 742

Servicios WebTrust 745

Servicios SysTrust 747

Estados financieros prospectivos 747

Compromisos de procedimientos acordados 750

Servicios de revisión y recopilación 750

Revisión de la información financiera provisional para compañías públicas 755

Otras auditorías o compromisos de seguridad limitada 756

Resumen 761

Términos fundamentales 761

Cuestionario de repaso 761

Preguntas de opción múltiple de los exámenes para CPC 762

Puntos de debate y problemas 764

Problema de Internet 25-1: Dictamen relativo a la información financiera trimestral 768

Auditoría financiera interna y gubernamental y auditoría operacional 769

Objetivos de aprendizaje 769

La auditoría financiera interna 770

Auditoría financiera gubernamental 773

Auditoría operacional 776

Resumen 784

Términos fundamentales 784

Cuestionario de repaso 785

Preguntas de opción múltiple de los exámenes para CPC, Contadores Administrativos

Certificados y del Institute of Internal Auditors 786

Casos 788

Problema de Internet 26-1: Institute of Internal Auditors 792

Índice 793