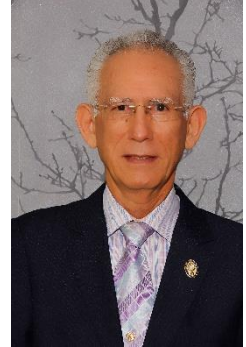


HOJA DE VIDA

DR. CARLOS A. CHANGMARÍN R., PhD

Universidad de Panamá:

1. Doctor en Ciencias Empresariales, con Especialización en Contabilidad.
Tesis: El outsourcing de contabilidad, herramienta estratégica para aumento en competitividad y valor en las MiPyMEs de Panamá. Calificación 100% *Suma Cum Laude*.
1. Magíster en Administración de Empresas, con Especialización en Mercadeo Internacional. Tesis: El comercio internacional y los nuevos conceptos en contabilidad, por la globalización de los mercados y su impacto en las finanzas nacionales.
2. Especialista en Comercio Internacional.
3. Licenciado en Administración de Empresas. Trabajo de Graduación: Administración de una pequeña firma de contadores. Calificación 100% *Sigma Lambda*.
4. Profesor de Segunda Enseñanza, con Especialización en Contabilidad.
2. Licenciado en Contabilidad. Trabajo de Graduación: principios, normas y procedimientos. Calificación 95%.
5. Profesor Titular jubilado 13 años.



Universidad Tecnológica de Panamá:

1. Analista Programador de Sistemas Computacionales. Trabajo de Graduación: Sistema de depreciación de activos fijos. Calificación 100%.

Experiencia Académica:

1. Profesor Titular de Tiempo Completo de la Facultad de Administración de Empresas y Contabilidad de la Universidad de Panamá, desde el 16 de junio de 1982, del Departamento de Sistemas de Información Contable Administrativa, en las áreas de:
 - Sistemas de información contable para contadores.
 - Sistemas de información gerencial para administradores.
 - Instalación de sistemas de contabilidad.
 - Preparación y análisis de estados financieros.
 - Costos para administradores.
 - Informática para abogados.
 - Contabilidad bancaria para economistas y contadores.
 - Informática para empresas turísticas.
 - Informática para empresas marítimas.
2. Programas analíticos para asignaturas:
 - Sistemas de información contable I y II.
 - Informática para la Administración de Empresas I y II.
 - Informática para la Administración de Empresas Marítimas.
 - Análisis de estados financieros.

- Contabilidad Bancaria.
 - Contabilidad Agrícola-Ganadera.
 - Despacho del contador.
 - Curso para la formación de docentes en informática.
 - Manejo de computadora I.
3. Evaluador para concursos de cátedras de profesores.
 4. Evaluador para banco de datos de profesores.
 5. Evaluador de ejecutorias de profesores.
 6. Director de Trabajos de Graduación de la licenciatura en contabilidad.
 7. Director de la Escuela de Contabilidad.
 8. Director del Departamento de Sistemas Contables y de Administración.
 9. Director de los Laboratorios de Informática.
 10. Profesor de la Universidad Latina de Panamá:
 - Contabilidad I.
 - Informática para contadores.
 11. Profesor de la Universidad de Educación a Distancia de Panamá:
 - Seminario de calidad total.

Experiencia Profesional:

1. Socio fundador de la firma de contadores Changmarín & Asociados (CAPSA), desde el 18 de octubre de 1967. Especializándose en las áreas de auditoría, análisis financiero, informática, tributaria, laboral y de registros contables y tributarios por medios informáticos. Atiende clientes de las ciudades de Panamá, Colón y Coclé.

Idoneidades:

1. Licencia de Contador Público Autorizado (CPA) No. 1429 de la Junta Técnica de Contabilidad. 15 de junio de 1982.
2. Licencia de CI No. 94-321-005 de la Junta Técnica de Ingeniería y Arquitectura, 24 de marzo de 1994.

Miembro:

1. Colegio de Contadores Públicos Autorizados de Panamá (CCPAP).
 - a. Presidente de la Comisión de Investigación Desarrollo e innovación (I+D+i).
 - b. Presidente de la Comisión de Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF).
2. Asociación de Contadores Públicos Autorizados de Panamá (ACONTAP).
3. Asociación de Auditores Internos de Panamá (IIA).

Asociación Interamericana de Contabilidad (AIC):

1. Adherente Individual
2. Miembro y Vicepresidente de la Comisión de Ética y Ejercicio Profesional.
3. Diploma de Honor al Mérito Profesional.

4. Director Nacional AIC.
5. Presidente del XXII Seminario Regional Interamericano de Contabilidad, Panamá – AIC.

Foro de Firmas Interamericanas de la AIC:

1. Miembro y presidente del Comité de NIIF para las PYME.

SGS Panama Services, Inc.:

1. Auditor interno ISO 9000, No. 1401 SGS, 22 de abril de 1988.
2. Documentación de Sistemas de Calidad según ISO 9000, 22 de abril de 1988.

Evaluador:

1. Trabajos Nacionales de la AIC.
2. Proyectos doctorales de ALAFEC.
3. Artículos Científicos de la Revista SOCIETAS, de la Vicerrectoría de Investigación y Postgrado, de la Universidad de Panamá.
4. Miembro de la Comisión Arbitral, de la Revista Contabilidad y Auditoría, de la Facultad de Ciencias Económicas, de la Universidad de Buenos Aires, Argentina.
5. Miembro del Jurado de Trabajos de Maestría, de la Facultad de Ciencias Económicas, de la Universidad de Buenos Aires, Argentina.
6. Proyectos de Investigación en Ciencias Económicas y Empresariales de la Universidad de El Salvador, Argentina.
7. Miembro del Consejo Editorial de la Revista Electrónica "Diálogo Universitario", de la Escuela de Administración Comercial y Contaduría Pública, de la Facultad Económica y Sociales, de la Universidad de Carabobo, Núcleo Aragua, Venezuela.

Libros:

1. Contabilidad Superior – Fundamentos. Capítulo XIV, La influencia de la ética y los Códigos de Conducta Empresarial. Argentina: Osmar D. Buyatti-Librería Editorial, 2017.
2. Contabilidad Bancaria, Universidad de Panamá. 1999.
3. Contabilidad Agrícola – Ganadera, Universidad de Panamá. 2015.
4. Manual del usuario del sistema de contabilidad ARPÍA. Panamá, octubre 1997.
5. Utilitario para el usuario de programación lineal gráfica PLG. Panamá, julio 2011.
6. Utilitario para el usuario de ACCES. Panamá, septiembre 2011.
7. Manual de auditoría de acuerdo con NIA. Panamá, agosto 2002.
8. ¿Qué hacer frente a los virus informáticos? Panamá, agosto 2002.

Artículos Científicos:

1. Control de calidad para firmas de contadores en Panamá, año 2015. LATINDEX, *Revista* Universidad de Panamá. Societas, Rev. Soc. Humanist., Panamá, 2016, Vol. 18, No. 2, 49-72
2. El desarrollo de contadores públicos, con una visión holística, en un mundo globalizado, año 2017. LATINDEX, *Revista SOCIETAS*, Universidad de Panamá.
3. Percepción y uso del outsourcing de contabilidad de las MiPyMEs: evidencia empírica en Panamá, *Revista Praxis@Fae*, 2013, Universidad de Ríos Piedra, Puerto Rico.
4. El ejercicio profesional de las firmas panameñas de contadores públicos PYMES en un mundo globalizado. XXIX Conferencia Interamericana de Contabilidad, AIC, Trabajo Nacional, San Juan, Puerto Rico, 2011.
5. La ética y el ejercicio profesional en la docencia y los pensum en contaduría. XXX Conferencia Interamericana de Contabilidad, AIC, Trabajo Interamericano, Punta del Este, Uruguay, 2013.
6. La ética y el ejercicio profesional del contados. XXXI Conferencia Interamericana de Contabilidad, AIC, Trabajo Interamericano, Punta Cana, Santo Domingo, 2015.
7. El código de ética de IFAC y su relación con la ISQC1, en un mundo globalizado, XXXII Conferencia Interamericana de Contabilidad, AIC, Trabajo Interamericano, Perú, 2017.
8. Diferencia de género en la profesión de contador público en Panamá: un problema ético, XXXII Conferencia Interamericana de Contabilidad, AIC, Trabajo Nacional, Perú, 2017.
9. El perfil profesional del contador público. ACONTAP, Panamá, noviembre 2015.
10. Análisis cuantitativo y cualitativo para toma de decisiones en Panamá, octubre 2007.

Artículos Profesionales:

1. ¿Cómo enfrentar el fenómeno de la globalización? Revista del Colegio de CPA, Panamá, julio 2004.
2. El outsourcing de contabilidad. Revista del Colegio de CPA, Panamá, julio 2016.
3. Los riesgos en la utilización del outsourcing. Revista del Colegio de CPA, Panamá, julio 2011.
4. El futuro de la función de contabilidad y las tendencias tecnológicas. Revista III ConAudiTec, Panamá, 2012
5. El contador público y la tecnología. Revista FAECO, Panamá, abril 2015.
6. Recursos de investigación disponibles y de interés en Panamá. Revista FAECO, Panamá, abril 2008.
7. Tecnología: Sistema de seguridad en los procesos de contabilidad. III Foro de Profesionales de la Contabilidad, Junta Técnica de Contabilidad, MICI,

Panamá noviembre 2015. Revista del Colegio de CPA, Panamá, octubre 2014.

Congresos, charlas y seminarios:

1. "Medio ambiente y desarrollo sostenible" Charla dictada al Club de Esposas de Contadores Públicos, 25 de junio de 2013.
2. "Sistema de Control de RC Extended", conferencia dictada a profesores y estudiantes de la Facultad de Administración de Empresas y Contabilidad, de la Universidad de Panamá, 16 de febrero del 2012.
3. "La ética en el ejercicio profesional de Contador Público" Charla dictada a la Asociación de Contadores Públicos Autorizados de Panamá (ACONTAP), 2011.
4. "El futuro de los negocios y la tecnología" charla dictada a invitados de la empresa internacional de software ORACLE, 2011
5. "Sistemas de información para contadores", charla dictada a invitados de las Empresas Bern, 2012.
6. "La ética en el ejercicio profesional del Contador Público" charla dictada a la Asociación de Contadores Públicos Autorizados de Panamá (ACONTAP), 25 de agosto del 2011.
7. "El outsourcing de contabilidad, una herramienta para el contador independiente", charla dictada a la Universidad de Panamá, 15 de abril del 2011.
8. "Liderazgo institucional", charla dictada a la Confederación de Secretarías de Panamá (CONFESOP), 1997.
9. "Ética profesional y motivación", charla dictada a la Federación de Vaqueros de Panamá, adscrita al Instituto Panameño de Deportes (PANDEPORTES), 2012.
10. "Alcance y responsabilidad profesional al hacer público un artículo", charla dictada al Movimiento de Contadores Públicos Independientes (MODECOPI), 1998.
11. "Las destrezas de manejo de información que las universidades requieren de sus profesores", ponencia dictada en el III Congreso de Profesores del área Contable (AIC), 1999.
12. "Sistemas de Información Gerencial (SIG)", charla dictada a los profesores de la Facultad de Administración de Empresas de la Universidad de Panamá, 2007.
13. "Actualización Tributaria", Charla dictada al Colegio De contadores Públicos Autorizados de Panamá, 24 de enero de 1996
14. Ministerio de Gobierno y Justicia de Panamá:
 - Primera Jornada de Capacitación, "Liderazgo y motivación" seminario dictado a la Dirección General de Sistema Penitenciario (España/PNUD), 22 de octubre del 2000.
 - "Calidad total en el nuevo milenio", seminario dictado a la Dirección Nacional de Gobiernos Locales
2. Congresos Científico Nacional (CCN) como expositor:
 - XXI CCN 11 de octubre de 2002.
 - XIX CCN 13 de octubre del 2000.

- XVIII CCN 8 de octubre de 1999.
 - XVII CCN 26 de noviembre de 1998.
 - XVI CCN 23 de octubre de 1997
3. "Calidad total, Reingeniería de los procesos y globalización", Charla dictada a:
- Banco General, S. A.
 - Banco de Desarrollo Agropecuario.
 - Instituto Panamericano. (Colegio secundario bilingüe)
 - Colegio de Contadores Públicos Autorizados de Panamá.
 - Química, S. A. (Empresa publicitaria).
 - Varios Municipios de la República de Panamá.
 - Universidad Latina de Panamá.
 - Colegio de Contadores Públicos Autorizados de Panamá.
 - Municipios de Panamá, Arraiján, Chitré y Los Santos.
4. "La Estadística en la Auditoría" dictado en el conversatorio celebrado en el marco del II Programa de Movilidad de Estudiantes de Postgrado y Profesores Visitantes Latinoamericanos de ALAFEC, Panamá, 9 de julio del 2012.
5. "Bioética: Componente Integral de la Responsabilidad Social Empresarial en los estudiantes Latinoamericanos de Negocios", artículo presentado ante un jurado y audiencia académica en el marco II Programa de Movilidad de Estudiantes de Postgrado y Profesores Visitantes Latinoamericanos de ALAFEC, Panamá, 12 de julio del 2012.
6. "El outsourcing de Contabilidad, herramienta estratégica para aumento en competitividad y valor en las MiPyMEs" Proyecto, Contabilidad de Gestión Categoría 2, en el Segundo Coloquio Doctoral de la Asociación Latinoamericana de Facultades y Escuelas de Contaduría y Administración (ALFEC), Buenos Aires, Argentina, 9 de octubre 2012. (Proyecto aceptado, sujeto a correcciones sugeridas por un tribunal compuesto por cuatro doctoras de México).
7. Asistencia a varios congresos, cursos y seminarios:
- II Programa de Movilidad de Estudiantes de Postgrado y Profesores Visitantes Latinoamericanos de ALAFEC, Panamá, 30 de junio al 14 de julio del 2012.
 - Conferencia Interamericana de Contabilidad:
 - ✓ XXXI CIC Punta Cana, Santo Domingo 2015 (Inscrito).
 - ✓ XXX CIC Punta del Este, Uruguay, 2013.
 - ✓ XXIX CIC San Juan, Puerto Rico, 2012.
 - ✓ XVI CIC Miami, Florida 1985.
 - ✓ XIII CIC Panamá, Panamá 1979.
 - Seminario Regional Interamericano (SRI):
 - ✓ XII SRI Panamá, Panamá 2014, Presidente del Comité de Coordinación Nacional, calificado como el mejor seminario presentado en Panamá; en cuanto a: organización, temas, calidad de expositores, puntualidad, patrocinios, entre otros.
 - ✓ VIII SRI Panamá, Panamá 2004.
 - ✓ VII SRI Panamá, Panamá, 16 y 17 de mayo de 1997.

- ✓ SRI Panamá, Panamá, 26 y 27 de mayo de 1995.
- ✓ IV SRI Panamá, Panamá, 19 y 20 de noviembre de 1994.
- ✓ XIV SRI San José, Costa Rica, 21 y 22 de abril de 1989.
- ✓ VI SRI Panamá, Panamá 1984.
- Cumbre de las Américas AIC:
 - ✓ Cumbre de las Américas, Managua, Nicaragua, 1, 2 y 3 de octubre del 2014.
 - ✓ Cumbre de las Américas, Punta Cana, Bávaro, Santo Domingo, 20 al 23 de septiembre del 2012.
 - ✓ Cumbre de las Américas, Managua, Nicaragua 2014 (Inscrito)
- Congresos Nacionales de Contadores (CNC) de Panamá:
 - ✓ XI CNC 8 y 9 de mayo de 1998.
 - ✓ X CNC 24 y 25 de mayo de 1996.
 - ✓ IX CNC 24 y 25 de junio de 1994.
- I Congreso Iberoamericano sobre NIIF PYMES en línea, de La Red Virtual Iberoamericana de Estudio de las NIIF -ReVE-NIIF, Jueves 22 y viernes 23 de marzo de 2012.
- I Congreso Nacional Tributario, Colegio de Contadores Públicos Autorizados de Panamá y la Universidad Especializada del Contador Público Autorizado, Panamá, 12, 13 y 14 de octubre del 2006.
- "Seminario Utilizando los Estados Financieros para Detectar el Lavado de Dinero", Instituto Bancario Internacional, 23 de octubre de 1998.
- II Ciclo de Sistemas y Computación, Universidad Tecnológica de Panamá, 9 y 10 de agosto de 1990.
- Series de diálogo regional CReCER, Táller especial para educadores de las NIIF, 18 de junio de 2013 (por videoconferencia) ©IFRS Foundation. 30 Cannon Street | London EC4M 6XH | UK. w.ifrs.org
Guillermo Braunbeck, *Jefe de proyectos, Iniciativa educativa de NIIF, IASB.*
- "Universidad, desarrollo y sociedad: La Universidad de Panamá en el contexto Latinoamericano de la educación superior", seminario de docencia superior, totalmente virtual, por la Universidad de Panamá, del 19 de diciembre del 2011 al 31 de enero del 2012.
- "Generando una Comunidad de Aprendizaje a través del Liderazgo", seminario totalmente virtual, por la Universidad de Panamá, 17 al 21 de octubre del 2011.
- "El Mercado Financiero y sus Estrategias Frente al Cambio y la Competitividad", seminario dictado profesores y estudiantes de la Facultad de Administración de Empresas y Contabilidad, de la Universidad de Panamá, 4 de octubre de 1996.

Paquetes informáticos que utiliza y ha utilizado:

1. Sistema de contabilidad ARPÍA.
2. Sistema de contabilidad RC-extended.
3. SPSS son las siglas de Statistical Package for the Social Sciences, que en su traducción al castellano quedaría como "Paquete Estadístico para las Ciencias Sociales", para investigaciones científicas.

4. DYANE versión 4, diseño y análisis de encuestas, para investigaciones científicas.
5. Microsoft Word.
6. Microsoft PowerPoint.
7. Microsoft Access.
8. Microsoft Excel.
9. Peachtree Sage 50.
10. Programación Lineal Gráfica (GLP).
11. Análisis de Riesgos y Toma de Decisiones @RISK.
12. Lenguaje de programación Microsoft Visual Basic.
13. Lenguaje de programación Fortran 7.
14. Lenguaje de programación Clipper ver. 5.2
15. Lenguaje de programación Cobol.
16. Lenguaje de programación BASIC.
17. Lenguaje de programación PROLOG.

Sistemas desarrollados para computadoras de la marca ARPÍA:

1. Contabilidad General.
2. Facturación, compras e inventarios Punto de Venta (POS).
3. Depreciación de activos fijos.
4. Cuenta bancaria.
5. Control de la planilla laboral.
6. Control de la correspondencia.
Análisis de estados financieros. Razones financieras, ROI, ROA, VPN, TIR. VAN y Pronosticador de quiebra.
7. Control de socios de asociaciones.
8. Control de cobros escolares.
9. Control de costos de condominios.

Sector gubernamental:

1. Asesor financiero del Banco de Desarrollo Agropecuario.
2. Junta Técnica de Contabilidad, Ex-Miembro de la Comisión de Normas de Contabilidad Financiera de Panamá (NOCOFIN) y (CONAUDI).

Distinciones recibidas:

1. "Diploma de Honor al Mérito Profesional", por la AIC, Panamá, 16 de junio del 2012.
2. "Mención Honorífica", por haberse destacado en actividades extracurriculares en otros campos del conocimiento que prestigian nuestra Facultad de Administración de Empresas y Contabilidad, de la Universidad de Panamá, 23 de noviembre del 2012.
3. "Premio al Mejor Alumno en Ciencias Exactas", del Colegio San Agustín, otorgado por la Cervecería Nacional de Panamá, 13 de enero de 1958.