

EL VALOR AGREGADO DEL CONTADOR AL AVANCE TECNOLÓGICO

NOMBRE ESTUDIANTE: CLAUDIA PATRICIA DIAZ GOMEZ

CÓDIGO ESTUDIANTIL: D6303701

Trabajo para obtención de título como Contadora Pública



UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA

FACULTAD DE EDUCACIÓN A DISTANCIA-FAEDIS

PROGRAMA DE CONTADURÍA PÚBLICA

BOGOTÁ D.C.

2020

EL VALOR AGREGADO DEL CONTADOR AL AVANCE TECNOLÓGICO

NOMBRE ESTUDIANTE: CLAUDIA PATRICIA DIAZ GOMEZ

CÓDIGO ESTUDIANTIL: D6303701



**ASESOR**

HECTOR DAVID BEJARANO NAVARRO

UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA

FACULTAD DE EDUCACIÓN A DISTANCIA-FAEDIS

PROGRAMA DE CONTADURÍA PÚBLICA

BOGOTÁ D.C.

2020

## Tabla de Contenido

### Contenido

Resumen .....	4
OBJETIVOS.....	5
Objetivo General.....	5
Objetivos específicos .....	5
JUSTIFICACIÓN .....	5
METODOLOGÍA .....	6
CAPITULO I.....	6
1. PASADO DE LA CONTADURÍA PÚBLICA EN COLOMBIA.....	6
1.1 Antecedentes de la contaduría .....	6
CAPITULO II .....	8
2. PAPEL DEL CONTADOR PÚBLICO EN ACTUALIDAD COLOMBIANA. ....	8
2.1 El contador hoy.....	9
CAPITULO III .....	9
3. ADAPTACIÓN DEL CONTADOR HACIA LA EVOLUCIÓN TECNOLÓGICA .....	9
3.1 Herramientas tecnológicas en la contabilidad.....	10
CAPITULO IV.....	11
4. EL VALOR AGREGADO DEL CONTADOR HACIA EL AVANCE TECNOLÓGICO.....	11
4.1 Características del contador del futuro .....	12
RECOMENDACIONES.....	13
APORTES.....	14
CONCLUSIONES.....	14
REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS .....	16

## EL VALOR AGREGADO DEL CONTADOR PÚBLICO EN EL AVANCE TECNOLÓGICO

### Resumen

En el mundo actual se ha venido presentando avance tecnológico que de manera rápida ha hecho que las actividades se realicen de manera eficiente, ágil y veras a través de herramientas tecnológicas es por esto que el contador público debe estar preparado para afrontar este reto y reinventar su labor ofreciendo valor agregado a su profesión.

El determinar la importancia del valor agregado puede servir para futuros o actuales contadores ya que les permitirá enfocarse en mejorar sus habilidades y en proyectar la profesión de manera diferente. En este texto se muestra la evolución de la contabilidad en nuestro país como se ha manejado, como se viene manejando y a partir de allí como se desarrollará en un futuro.

### Abstract

In today's world, technological progress has been taking place that has quickly made activities to be carried out efficiently, agile and truthful technological tools, which is why the public accountant must be prepared to face this challenge and reinvent his work offering added value to your profession.

Determining the importance of value added can serve future or current accountants as it will allow them to focus on improving their skills and projecting the profession differently. This text shows the evolution of accounting in our country as it has been managed, how it has been managed and from there on how it will be developed in the future.

**Palabras claves:** Evolución, Contabilidad, Contador Público, Tecnología, Avance, Enfoque

**Key words:** Evolution, Accounting, Certified Public Accountant, Technology, Advance, Focus

## OBJETIVOS

### Objetivo General

Dar a conocer cuál es el valor agregado que debe aportar el contador público al avance tecnológico para evolucionar en la profesión realizando un análisis del pasado y el presente de la profesión para determinar lo que se puede lograr a futuro.

### Objetivos específicos

- Identificar y establecer como se desarrolló la contaduría en Colombia en el pasado.
- Determinar cuál es el papel del contador público en la actualidad del país
- Establecer como es la adaptación del contador hacia la evolución tecnológica
- Determinar cuál es el valor Agregado del contador hacia el avance tecnológico

## JUSTIFICACIÓN

La Contaduría pública desde hace mucho tiempo ha sido de mucha utilidad no solo para las empresas sino también para las familias, esta disciplina ha permitido tener un adecuado manejo de los recursos, es una profesión con gran importancia para el buen desarrollo de las organizaciones ya que les permite tomar correctas decisiones de inversión y de manejo de sus recursos. En los últimos años la globalización y la evolución de la tecnología han entrado a nuestra economía con mucha fuerza, se ha implementado diversas herramientas tecnológicas que han permitido realizar tareas con mayor precisión y rapidez, simplifican la gestión, dan mayor seguridad y permiten el realizar el trabajo desde cualquier lugar ya que cuentan con un almacenamiento desde internet.

La contabilidad no escapa a esta evolución, hoy en día podemos encontrar en el mercado diversidad de software que permiten realizar cualquier tipo de movimiento contable y se adaptan a los diferentes tipos de empresa favoreciendo el desarrollo y crecimiento de las mismas debido a las ventajas que estos programas ofrecen ya que son de fácil uso, son flexibles y ofrecen agilidad en la elaboración de informes, adicionalmente ofrecen seguridad de la información. Esta realidad ha permitido dejar de lado la manualidad de la labor y ha hecho que el contador público en la actualidad busque reestructurar su formación y enfocarse en aportar valores agregados que complemente el uso de estas herramientas.

Este trabajo inicialmente muestra la evolución de la contaduría pública a través de la historia de Colombia y el papel del contador en la actualidad y la preparación hacia el futuro investigando acerca de cuáles pueden ser esos valores agregados para permanecer y evolucionar en la profesión.

## **METODOLOGÍA**

La metodología empleada en este trabajo es tipo cualitativo en relación a establecer los valores agregados del contador en la evolución tecnológica.

## **CAPITULO I**

### **1. PASADO DE LA CONTADURÍA PÚBLICA EN COLOMBIA**

El objetivo principal de la contabilidad es el de tener una información de manera organizada para determinar los resultados obtenidos en un periodo de tiempo y con esta información poder tomar decisiones acerca del rumbo de una organización y es importante para toda persona que quiera ejercer la profesión o ya esté en el ejercicio de esta, saber los antecedentes de la profesión para poder comprenderla y darle el adecuado manejo.

Para comprender el papel del contador en el Colombia se debe comenzar por indagar en la historia de la actividad Contable en el país; se debe tener la claridad que la Contaduría en Colombia ha tenido un avance lento y condicionado a la situación económica del país lo que ha hecho que el contador se enfoque más en la elaboración de informes, por esto es de suma importancia para el contador saber cómo ha sido la evolución de la profesión para establecer como desarrollarse y mantenerse vigente en la actividad.

#### **1.1 Antecedentes de la contaduría**

Como se estableció anteriormente es importante conocer la historia de la contabilidad en Colombia como se ha venido manejando y cómo ha evolucionado a través del tiempo, pues bien, la contabilidad nació hace mucho tiempo, desde que estableció la necesidad de llevar cuentas, en Colombia inicialmente se regía las Ordenanzas de Bilbao aprobadas en España en 1737, las normas enfocadas en asientos contables, posteriormente con la Ley 34 de 1923, Ley 42 de 1923 entre otras se obligaba a los comerciantes a llevar libros de contabilidad y dan sus inicios los balances detallados, y a lo largo de

la historia con el establecimiento de diversa leyes se fueron implementando los sistemas de contabilidad, la necesidad de generar la desagregación de la información financiera y de remitir copia de los balances, se evidencio la importancia de la contabilidad para el control del estado y para la presentación de declaración de renta, hasta llegar a adoptar las normas internacionales de contabilidad.

A grandes rasgos en Colombia en la década de los 50 la contaduría era llevada en su mayoría por empresas extranjeras que aprovechaban el poco conocimiento de los nacionales para los temas contables, eran pocas las instituciones que ofrecían capacitación en el área, la labor de la época era más mecánica y falta de investigación lo que llevaba a errores en la profesión. Con la evolución de la contabilidad a nivel mundial se fueron implementando las normas internacionales de contabilidad, por las cuales surge la necesidad de reestructurar los conocimientos en la materia para lograr la mejor adaptabilidad a la dinámica del país

Un hecho importante en la historia es la apertura de la primera entidad de enseñanza a través del decreto 140 de 1905, y fue llamada Escuela de Comercio en donde se dictaban clases en distintas áreas entre las que se encontraban contabilidad mercantil, práctica mercantil, liquidación de facturas, cuentas corrientes, Contabilidad oficial, código de comercio, legislación fiscal y economía política, entre otras, esto como necesidad de los distintos sectores económicos de entender y llevar mejor su economía

A partir de estos cambios en la contabilidad surge la Contaduría pública como profesión que a través de una formación certificada se encarga de elaborar y llevar la información de manera técnica, organizada y veraz, aunque hace algunos años se evidenciaba un país con poca cultura contable, con problemas de corrupción y evasión de impuestos en donde se visualizaban fallas en la formación de los contadores y no existía normas para controlar las entidades que ofrecían formación profesional en el país.

Hacia el año 1956 con el decreto 2373 es reglamentada la profesión contable y nace la Junta Central de Contadores como el mayor órgano de control y tribunal disciplinario del contador y se reconocían dos categorías de contadores, los públicos y los inscritos que se diferenciaban el uno del otro porque los públicos podían dar fe pública. Este decreto fue derogado por la ley 145 de 1960 en donde se estableció todo lo referente al ejercicio de la profesión contable, dejando una sola clase de contador.

## CAPITULO II

### 2. PAPEL DEL CONTADOR PÚBLICO EN ACTUALIDAD COLOMBIANA.

De acuerdo a lo estipulado en el artículo 1 de la ley 43 de 1990 por la cual se adiciona la ley 145 de 1960, reglamentaria de la profesión del contador público y se dictan otras disposiciones, el contador es “la persona natural que mediante la inscripción que acredite su competencia profesional, está facultado para dar fe pública de hechos propios del ámbito de su profesión, dictaminar sobre estados financieros y realizar las demás actividades relacionadas con la ciencia contable en general”

El contador público es visto como una persona muy importante dentro de la organización ya que de su buena labor dependen la toma de decisiones y el adecuado uso de los recursos; un buen contador cuenta con habilidades importantes como el trabajo en equipo necesario para alinear los objetivos, evaluar cifras y buscar las mejores opciones para la compañía, debe ser una persona capaz de realizar análisis relevantes para buscar la solución más eficaz teniendo en cuenta todos los puntos de vista. Por lo anterior el contador corre riesgos y puede llegar a incurrir en actuaciones inadecuadas a solicitud de gerentes o accionistas que pretenden obtener beneficios de ello y es allí en este tipo de situaciones donde el profesional se debe aferrar a su código de ética.

El contador está enfocado no solo en elaborar estados financieros ni analizar cifras o manejar la contabilidad de una empresa, también debe estar preparado para adaptarse a las nuevas estructuras económicas, y para ello debe prepararse muy bien en temas globales como la sociología, la política el derecho, las relaciones humanas y hasta la psicología, lo que le permitirá no solo desarrollar la contabilidad de una empresa sino entender el enfoque de la misma y como determinar el adecuado manejo teniendo en cuenta el estado actual de la economía. “los tiempos modernos y las tendencias hacia formas sociales más estructuradas exigen la presencia de un Contador que intervenga intensamente en los destinos de las empresas”. (Arévalo, 1988)

El estar constantemente adquiriendo conocimientos y actualizando procesos es relevante para el contador, debe estar al tanto de la normatividad que lo rigen y las modificaciones que se puedan presentar, también actualizarse en cuanto a otras disciplinas que tengan implicación con la actividad y adicionalmente contar con una segunda lengua permite liderar procesos internacionales.



## **2.1 El contador hoy**

El contador en la actualidad se ha visto por muchas personas y entidades como el encargado de llevar las cuentas, hacer la revisoría fiscal, o realizar auditorías, tareas que son importantes para el buen desarrollo de la empresa, sin embargo, la labor del profesional de contabilidad va más allá.

Desde la academia al aspirante a contador se le enfoca no solo en áreas propias de la carrera sino en lograr un enfoque de liderazgo, lograr un buen conocimiento de la realidad nacional, desarrollar aspectos gerenciales sin dejar a parte la buena formación de valores éticos. Se pide a los estudiantes desarrollar características que les permitirán desempeñar una excelente labor, como lo son la capacidad de análisis que permiten realizar evaluaciones de la realidad económica de la empresa y llevarla a los informes de una manera clara y precisa.

El contador debe ser hábil en la aplicación de las matemáticas ya que esto le permitirá realizar los diferentes cálculos financieros y lograr proyecciones adecuadas, analizar los datos y determinar cuales son los de mayor relevancia.

Las nuevas y cambiantes necesidades comerciales crean nuevas oportunidades para los contadores que cuentan con la disposición para el aprendizaje en distintos aspectos como lo son la visión de negocios debido a que las estrategias de comercio son basadas en la capacidad de análisis con la que cuentan las personas. También se debe tener competencia conductual que permita interactuar de manera adecuada con clientes, vendedores y empleados y que a su vez permita le aporte adaptabilidad al cambio y agilidad intelectual para adoptar nuevas técnicas de trabajo.

Por último, pero no menos importante el profesional debe tener total disposición a la tecnología ya esta se ha convertido en una herramienta fundamental en el desarrollo de la actividad, por esto se debe estar preparado y tener el mayor conocimiento en temas de sistemas y programas relacionados con el área contable.

## **CAPITULO III**

### **3. ADAPTACIÓN DEL CONTADOR HACIA LA EVOLUCIÓN TECNOLÓGICA**

El mundo cambia a gran velocidad de la mano del avance tecnológico, es así, que ahora puedes ubicar servicios y productos en internet y obtenerlos en pocas horas, en la actualidad hay facilidades

en todas las áreas en cuanto a herramientas tecnológicas que otorgan gran cantidad de beneficios a la economía del país. “la necesidad de las empresas de manejar mayores volúmenes de datos, y que estos sean tratados con rapidez para poder disponer de la información lo antes posible, ha facilitado la rápida implantación de la tecnología de la información en el mundo empresarial” (Calleja Pascual, 1995)

Actualmente en el área contable se encuentran diversidad de software que aportan agilidad, eficiencia y eficacia a la labor del contador, por lo que el profesional debe contar con la habilidad para estas tecnologías, para entenderlas y analizarlas. De acuerdo a un artículo “ ” publicado por la IFAC Federación Internacional de contadores el 22 de enero de 2020, el contador público debe estar preparado para el futuro, y cuenta con una ventaja debido a que la profesión se ha vuelto en los últimos años tan versátil que será un punto a favor.

El contador publico no solo debe conocer estas herramientas y software que se encuentran disponibles en el mercado sino saber el manejo de las mismas, esto se ha vuelto requisito indispensable para las empresas al momento de seleccionar la persona adecuada para llevar sus procesos contables. Este reto debe ser visto por los contadores como una oportunidad de mejora y de permanecer vigentes en la profesión, de lograr adaptarse dando el mejor uso de las tecnologías de la información.

### **3.1 Herramientas tecnológicas en la contabilidad**

La tecnología ha aumentado la productividad de las empresas que ven en las Tecnologías de la información la posibilidad de alcanzar altas eficiencias. (Rodríguez, V. A., & Chapis Cabrera, E. 2019), estas tecnologías son un factor de cambio que responde a las necesidades cambiantes de la sociedad. con los paquetes contables se logra llevar perfectamente la contabilidad de una empresa.

Estos paquetes contables son muy completos en la actualidad ya que permiten manejar grandes volúmenes de información, abarcando todas las áreas de la organización como lo son recursos humanos, contabilidad, inventarios, cartera, proveedores, compras. Entre los beneficios que aportan estos paquetes contables están la automatización de documentos, la aplicación de normas NIIF, generación de informes entre otros.

Para toda empresa es indispensable contar con sistemas de seguridad de la información que permitan guardar las claves de los clientes, contar con software que permitan dar una óptima gestión de clientes y que garanticen que la información se encuentre siempre disponible. “El punto clave para comprobar y demostrar que la tecnología contribuye al desarrollo empresarial es cuando ésta se convierte en una variable medible, es decir cuando permite que los procesos de gestión empresariales logren maximizar en términos porcentuales y cifras reales la rentabilidad de su operación y la minimización de sus gastos operativos, administrativos y productivos.” (Miranda Robles, 2009)

Como contador se debe estar preparado para sacar el mayor provecho al avance tecnológico, el mundo se enfrenta a una serie de tendencias tecnológicas que, de acuerdo a un informe realizado por Gartner, empresa consultora y de investigación de las tecnologías de la información, marcarán el futuro de los negocios y la industria en los próximos años.

## CAPITULO IV

### 4. EL VALOR AGREGADO DEL CONTADOR HACIA EL AVANCE TECNOLÓGICO

Entendiendo que el contador público está llamado a adoptar el cambio teniendo en cuenta las diferentes herramientas que existen para ello y adoptando nuevas formas de pensar y visualizar su futuro en la profesión, se puede decir que el valor agregado del contador debe basarse en tener una excelente visión de negocios, un adecuado manejo de la tecnología, adaptación al cambio y una inteligencia conductual para interactuar con los distintos actores de los negocios de una organización.

En la actualidad el tema de la virtualidad ha tomado mucha fuerza y más aun con la pandemia que se está presentando y que ha obligado al aislamiento preventivo a nivel mundial y que ha obligado a buscar nuevas alternativas para trabajar, y para el contador no ha sido fácil esta situación ya que debe estar más activo y realizar la evaluación de la situación actual, esto debido a los diferentes cambios en la situación financiera de las empresas que presentan una situación atípica en la que hay una reducción de ingresos y hay una pérdida de valor. En esta época digital el rol del contador se enfoca en ser un estratega empresarial.

A partir de todos estos cambios la profesión contable se ha encaminado la innovación en nuevas formas de prestar los servicios que logren satisfacer las necesidades de agilidad, eficiencia y eficacia que requieren los mercados hoy en día. “el contador público está llamado a liderar en las diferentes empresas del país y no solamente a ser un preparador de registros contables” d (Quijano, 2020)

Más allá del manejo de las herramientas tecnológicas son de alta relevancia las habilidades blandas como el liderazgo, la capacidad de aprendizaje, y la adaptabilidad.

#### 4.1 Características del contador del futuro

El contador debe ser en esencia un empresario, enfocado en temas gerenciales completamente involucrado con las tecnologías de la información. “debe ser un estratega que maneje diferentes alternativas, que cada día lo haga mejor en la resolución de los retos y sea su capacidad lo que cambie la tecnología a su favor y no la tecnología lo anule a él” (Suarez Pico, 2019).

El contador debe contar con una serie de características que le permitirán afrontar la profesión de una manera adecuada y manteniendo vigencia en una sociedad cambiante y enfocada a diversos avances tecnológicos, estas son:

Persona con excelente ética profesional, el contador público es garante de fe pública por tanto debe ser una persona íntegra, honesta y un compromiso ético elevado; que de acuerdo a (Revelo-Córdoba, L. del C. & Ceballos-Gómez, H.f. 2017) se debe fundamentar en los siguientes postulados: integridad, objetividad, independencia, responsabilidad, confidencialidad, observancia de las disposiciones normativas, competencia y actualización profesional, difusión y colaboración, respeto entre colegas y conducta ética. el profesional no debe enfocarse solo en las áreas de su disciplina sino también en ser una persona con valores que le permitirán un adecuado manejo de las situaciones.

El liderazgo es fundamental para la profesión en el sentido de lograr persuadir a las personas con el objetivo de mejorar los ingresos de una compañía, “Los líderes influyen en sus seguidores, y son influidos por estos al recibir sus respuestas de apoyo o resistencia” (Sánchez López, J., 2013). Los líderes que logran tener éxito cuentan con características como la adaptabilidad al cambio, reducción o eliminación de la burocracia, lo que hace a las empresas más flexibles; el líder es colaborativo y tiene un buen relacionamiento, es orientado a metas de largo plazo.

Debe estar en constante capacitación para mantenerse actualizado, las leyes y la normatividad van en constante cambio, hay cambio en los modelos o modificaciones de los mismos que son importantes para llevar a cabo las actividades propias de la profesión de una manera adecuada y acertada para garantizar los buenos resultados en las organizaciones.

El contador público debe contar con una capacidad de análisis que le permita dar soluciones a las diferentes problemáticas que se presentan a diario en las empresas, debe contar con creatividad e ingenio para abordar estas problemáticas y dar las mejores y más acertadas soluciones sin afectar las normas, procesos y el entorno de una organización.

Debe saber trabajar en equipo, comprender que el adecuado relacionamiento con las diferentes áreas de la organización ayuda a alinear estrategias y objetivos que permitan a la empresa alcanzar las metas y aportar al crecimiento de la misma.

En este mundo globalizado en el que urge a las empresas realizar diversas relaciones de negocios en diferentes países se hace obligatorio el uso de segundo idioma, no solo para los empresarios sino también para los contadores que además de conocer las normas internacionales de información financiera, deberán aplicarlas y comprenderlas para entender los informes y estados financieros de cualquier empresa en el mundo.

El contador del futuro deberá estar preparado para los desafíos que traen los cambios tecnológicos adoptando la innovación digital como su base para manejar grandes volúmenes de información y disponer de la misma para dar análisis y tomar decisiones estratégicas, integrando así el pensamiento crítico con la solución a los problemas.

## **RECOMENDACIONES**

Es importante estar atentos a los cambios que se presentan y estar en constante capacitación de los diferentes temas que se relacionan con el área contable para estar preparados para los diferentes escenarios que se presentan en las empresas con su situación financiera y poder tomar las decisiones correctas.

La implementación de nuevas estrategias es importante para el desarrollo de la profesión en este tiempo en que los cambios suceden de una manera más rápida, es estar abierto a nuevos escenarios a ver la profesión con un enfoque gerencial.

El contador público debe ser multidisciplinario, es decir debe contar con conocimientos de las diferentes áreas que intervienen en los procesos de una organización para aportar valor y encajar con las necesidades del mercado.

La innovación es un elemento importante en el desarrollo de la contaduría pública a futuro ya que esta le permitirá establecer las necesidades del cliente y transfórmalas en nuevas experiencias

ofreciendo nuevos servicios, modelos de negocio que van de la mano de tecnologías, logrando así ventajas competitivas.

## **APORTES**

El constante avance de la tecnología y la necesidad de las empresas de implementarla no debe considerarse como una amenaza, debe ser una oportunidad grande hacia nuevos procesos en la profesión.

El contador público debe entender completamente que la tecnología se desarrolla de manera rápida y debe adaptarse a ella, no se trata de verla solo como una herramienta y de realizar tareas mecánicas de recopilación y organización de información, el contador se deberá enfocar en el análisis de la información que se obtiene de todas estas herramientas, entender su funcionamiento le permitirá al profesional ir más allá en la realidad del negocio.

Se puede tomar como ventaja que la profesión del contador puede manejarse tanto de manera presencial como virtual, ya no es necesaria la firma física para diferentes tramites tributarios.

El contador público debe tener clara la importancia de su rol en la actualidad, debe entenderse como parte fundamental en las organizaciones, como una persona con habilidades multidisciplinarias y características que le permiten direccionar las organizaciones en la toma de decisiones y lograr el crecimiento de la mismas a través de los análisis obtenidos de los paquetes contables, de las tecnologías de información y de la misma nube donde se almacena la gran cantidad de información de la empresas.

## **CONCLUSIONES**

La contabilidad es una ciencia que ha venido evolucionando a través de los años, que nació de la necesidad de llevar las cuentas de una manera organizada y que en principio era llevada de una manera manual y que al pasar del tiempo se ha automatizado para dar a los usuarios una mejor experiencia.

Un elemento importante para la profesión es el tener un buen manejo de Inglés, un contador que no tenga esta destreza se ira quedando atrás y dejara de ser competitivo en la globalización económica.

El contador del futuro debe estar preparado para afrontar retos, desarrollar nuevas habilidades, tener una mayor comunicación no solo con todas las áreas dentro de la organización sino con los clientes.

## REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Arévalo, I. (1988). Estructura del contador público del futuro. (pág. 9). Universidad de Antioquia.
- Beltran Palacio, D. C. (2016). La globalización del contador y el liderazgo transformacional.
- Calleja Pascual, J. L. (1995). Obtenido de <https://eprints.ucm.es/3518/1/T20414.pdf>
- Hernandez, C. (2018). El contador público y las tendencias tecnológicas.
- Hernandez, D., Diaz, A., & Calchon, L. (2015). La evolución del papel del contador público frente al proceso de globalización en Colombia a partir de la apertura económica de 1991. Universidad la Gran Colombia, 61.
- Javeriana, U. (s.f.). Universidad Javeriana. Obtenido de <https://www.javeriana.edu.co/personales/hbermude/leycontable/index.htm>
- Miranda Robles, J. C. (2009). El uso de las tecnologías de información y sus implicancias en el desarrollo contable moderno en las empresas comerciales de la provincia de Trujillo.
- Quijano, D. F. (2020). Pasado presente y futuro del contador público en Colombia y en el mundo. Dinero, 1.
- Rivera Machado, M. A. (2007). Una aproximación histórica a las representaciones contables en Colombia. 175-176.
- Suarez Pico, L. M. (2019). El papel del contador en la proyección virtual.
- Castaño Ríos, C., Carmona Olier, M., Mesa Palacio, M., & Muñeton Tamayo, N. F. (1). Prácticas profesionales contables en la empresa privada colombiana 1990-2013. Revista En-Contexto / ISSN: 2346-3279 , 4(4), 159-184. Recuperado a partir de <https://ojs.tdea.edu.co/index.php/encontexto/article/view/350>
- Calleja Pascual, J. L. (2002). La información económico-financiera en la empresa: importancia del sistema contable. Universidad Complutense de Madrid, Servicio de Publicaciones.
- Rodríguez, V. A., & Chapis Cabrera, E. (2019). Importancia de las tecnologías de la información y las comunicaciones, el internet y las redes sociales en el mejoramiento y desarrollo de las empresas. Contribuciones a la Economía, (marzo).
- Pico, L. M. S. (2019). El papel del contador en la proyección virtual. CLIC, 3(1), 2.
- Ceballos Gómez, H. F., & Revelo Córdoba, L. del C. (2017). La formación ética del contador público, un requerimiento del contexto social y laboral colombiano. Revista Perspectiva Empresarial, 4(2), 13-25. <https://doi.org/10.16967/rpe.v4n2a2>



- Sánchez López, J. (2013). Teorías del liderazgo V - Liderazgo transformacional. [online] Dirección y Liderazgo. Available at: <http://direccionyliderazgo.com/teorias-delliderazgo-v-liderazgo-transformacional/>
- Ariza, Y., Villasmil, M., Monsalve, M., & Fontalvo, F. (2016). Análisis crítico de la formación del contador público por ciclos propedéuticos en la globalidad compleja. *Desarrollo Gerencial*, 8(2), 144-160. <https://doi.org/10.17081/dege.8.2.2567>
- León, R. A. R. (2013). La formación para la investigación de contadores públicos colombianos: un asunto de estrategia. *Revista Científica General José María Córdova*, 11(11), 175-206.
- Martínez Serpa, F. A. (2013). El reto del contador público en Colombia frente al proceso de convergencia a las Normas Internacionales de Contabilidad y de Información Financiera NIC/NIIIF.
- Pulgarín Giraldo, H., & Cano Pabón, J. A. (2000). *Historia de la contabilidad pública en Colombia*.