

El papel imprescindible de la contabilidad ambiental en Colombia frente a la profesión del contador público.

Esthefany Liseth Mendez Ochoa
<https://orcid.org/0000-0003-1778-5169>
esthefany.mendez@uniminuto.edu.co
Corporación Universitaria Minuto de Dios,
Bogotá, Colombia

Angelina Velandia González
<https://orcid.org/0000-0002-1564-7582>
angelina.velandia@uniminuto.edu.co
Corporación Universitaria Minuto de Dios,
Bogotá, Colombia

Javier Mongui Pinentel
<https://orcid.org/0000-0002-7320-2303>
jmongui@uniminuto.edu
Corporación Universitaria Minuto de Dios,
Bogotá, Colombia

Recibido (21/03/2022), Aceptado (29/04/2022)

Resumen.- El presente artículo tiene busca analizar el papel imprescindible de la contabilidad ambiental en Colombia, frente a la profesión del contador público, debido a la crisis ambiental causada por las dinámicas de la globalización. De modo que, se parten de algunas definiciones de la contabilidad ambiental al ser una disciplina que se encarga de registrar los impactos generados al medio ambiente. En la metodología se desarrolló un enfoque cualitativo, donde se llevó a cabo un análisis descriptivo, para presentar el ejercicio de la profesión contable con un valor diferenciador, al hacer frente a la conservación del medio ambiente por medio de la contabilidad ambiental. Como resultado se evidenció el auge de la contabilidad ambiental en los profesionales de Contaduría Pública, que al ser una disciplina social busca cumplir la misión de ser garante del patrimonio socio-ambiental, plasmando oportunidades de empleos verdes con el propósito de contribuir desde el ejercicio contable a un equilibrio social, económico y ambiental.

Palabras clave: Contabilidad ambiental, ejercicio contable, legislación, sostenibilidad.

The essential role of environmental accounting in Colombia in the face of the public accountant profession.

Abstract.- The objective of this article is to analyze the essential role of environmental accounting in Colombia, in relation to the public accounting profession, due to the environmental crisis caused by the dynamics of globalization. In this way, it is based on some definitions of environmental accounting as a discipline that is in charge of recording the impacts generated to the environment. The methodology developed a qualitative approach, where a descriptive analysis is carried out, to present the practice of the accounting profession with a differentiating value, when facing the conservation of the environment through environmental accounting. As a result, it was evidenced the boom of environmental accounting in the professionals of Public Accounting, which being a social discipline seeks to fulfill the mission of being a guarantor of the socio-environmental heritage, shaping opportunities of green jobs with the purpose of contributing from the accounting exercise to a social, economic and environmental balance.

Keywords: Environmental Accounting, accounting exercise, legislation, sustainability.

I. Introduction

Hoy en día la deficiente gestión del ambiente es un problema global, debido a que en los últimos años la actividad económica ha aumentado los impactos en el medio ambiente, por tal motivo reside una fuerte demanda de mitigar la huella ambiental. Como resultado, el escenario de la contabilidad ambiental se presenta como una herramienta esencial en la toma de decisiones de las organizaciones al implementar políticas de responsabilidad ambiental y al cuantificar el deterioro ambiental.

En efecto, la contabilidad verde posee su pilar en una voluminosa necesidad de medir, examinar y reconocer el daño que se ha provocado al medio ambiente al proveer actos de corrección y precaución [1]. Por lo tanto, debe haber coacción en brindar soluciones sobre la problemática ambiental en las empresas por medio de la dirección de los contadores públicos, para expandirse hacia un nuevo conocimiento que integre no solo los aspectos económicos de una empresa, sino su compromiso social para con el entorno en el que se desenvuelve cambiando la visión objetiva de la sociedad sobre el empleo inapropiado de los recursos ambientales

En este sentido, la ciencia contable a través de la contabilidad ambiental consentiría emplear instrumentos, herramientas de información, control y marcos teóricos, para alcanzar un uso razonable de los recursos naturales frente a la preservación del medio ambiente. Por lo que, las intenciones del contador público es forjar la percepción de los beneficios que se alcanzan al salvaguardar no solo al capital si no el medio ambiente que brinda un arma del desarrollo sostenible de un país, empresa o comunidad. Por consiguiente, la contabilidad ambiental es una tendencia global que debe pisar fuerte en Colombia, reflejando la responsabilidad socioambiental en las empresas y en los profesionales que ejercen la contabilidad.

Como bien explican [2] las "Compañías son responsables de un importante porcentaje de polución y del deterioro de los recursos naturales, la mayoría de las empresas no consideran los impactos en el ambiente producto de sus gestiones operativas y mucho menos internalizan los costos ambientales" ; por ello, es indispensable infundir conocimientos en los contadores bien sea, en crecimientos con Una amplia capacidad de innovación como lo es la contabilidad ambiental, ya que, este generaría un gran desarrollo social, debido a que mejoraría el crecimiento del país al entorno global, y a su vez fomentando la protección del medio ambiente, incluyendo políticas, tecnologías y procedimientos necesarios para este fin.

En este orden de ideas, el propósito de la investigación es analizar el papel imprescindible de la contabilidad ambiental en Colombia frente a la profesión del contador público con la intención

de presentar la contabilidad no solo como un enfoque económico y financiero, sino que se compongan de hilos ambientales y sociales, que contribuyan a una conexión entre el crecimiento económico y la protección del medio ambiente como una herramienta de gestión moderna en las organizaciones, al utilizar los recursos de manera eficiente manifestando una reflexión global frente a la problemática ambiental.

A. Inicios De La Contabilidad Ambiental En Colombia

Mediante el paso del tiempo se ha podido ver como el hombre ha ido evolucionando en la forma de vivir, pero como consecuencia ocasiona un deterioro constante en la vida del medio ambiente, en base al descontrol frente a los recursos naturales, causando contaminación y muchas catástrofes naturales.

Por lo tanto, desde hace mucho tiempo la relación del hombre con el medio ambiente ha sido necesaria para satisfacer sus necesidades. Sin embargo, a finales de los setenta, comenzó la industrialización generando un gran deterioro social y ambiental. Por lo tanto, en los años 80, se dio la apertura a las delegaciones de la Organización de Naciones Unidas (ONU), haciendo énfasis en los problemas ambientales en consecuencia del desarrollo económico que ha venido dejando la industrialización, estipulando en el informe Brundtland el concepto de desarrollo sostenible siendo este una

Por ende, la contabilidad ambiental se presenta como una forma de cuantificar y monetizar los activos, pasivos, patrimonio, costos respecto a los daños ambientales, así mismo políticas que permitan mostrar en los estados financieros al medio ambiente [6]. Reflejando preceptos de responsabilidad social, gestión ambiental y ecoeficiencia. Puesto que el objetivo principal de la contabilidad ambiental va direccionado hacia la gerencia y la administración ambiental con el fin de cuantificar al medio ambiente. Por tal motivo, implica una serie políticas que debe llevar las organizaciones para estar a la vanguardia del entorno internacional buscando caracterizar la naturaleza y su relación con la sociedad.

Por consiguiente, uno de los primeros preceptos en el campo de la contabilidad social y medioambiental se postuló que las prácticas contables deben tener un enfoque eco céntrico al basarse menos en el control de la naturaleza al generar beneficios económicos sino tener una visión de que la disciplina contable este en armonía con la naturaleza [7]. Ya que la contabilidad ambiental se ha adaptado a una forma particular de percibir el mundo desde lo financiero y económico, como también al mismo tiempo va en busca de un control orgánico en los recursos naturales, sociales y ambientales.

Gracias al auge de la revolución industrial, la contabilidad se ha venido adaptando al mundo globalizado, en la era moderna tiene una mayor relevancia analizar la información y sus resultados desde el ámbito financiero y social [8]. Dado que, la contabilidad ambiental surge como una necesidad de medir, registrar e informar los deterioros realizados al medio ambiente y generando acciones correctivas.

Por esta razón, se ha vuelto importante para las empresas tener un control y manejo adecuado para el uso de los recursos naturales, ya que, estas forman parte de las principales razones por las cuales el medio ambiente se ve altamente contaminado, debido a los materiales y procedimientos que se requieren para el producto a elaborar, con el fin de conseguir evitar al máximo el deterioro del medio ambiente y a su vez lograr que el país avance en la innovación, por ello, la contabilidad ha tenido uno de los grandes papeles de valor para este objetivo, y de ahí surgió la contabilidad ambiental, buscando el manejo adecuado de los recursos en la empresa, aunque esta no sea del todo conocida por los contadores públicos.

B. Legislación Colombiana En Sinergia Con La Contabilidad Ambiental

En lo que respecta a la legislación colombiana sobre la materia, se puede apreciar que, desde la Constitución Política de 1991, se evidencia la importancia del cuidado del medio ambiente, es en el Artículo 80 estipula que el Estado se encargara del "manejo y aprovechamiento de los recursos naturales, para garantizar su desarrollo sostenible, su conservación, restauración o sustitución. Además, deberá prevenir y controlar los factores de deterioro ambiental, imponer las sanciones legales y exigir la reparación de los daños causados". Con el fin de que se ejerza un mayor control frente al manejo de los recursos naturales en las empresas, ya que debe estar sujeta al cumplimiento de normas ambientales y que la autonomía de las organizaciones no alcanza a llevarse a cabo desconociendo la importancia de la contabilidad ambiental.

Tabla 1. La legislación colombiana sobre el tema ambiental desde 1993-2016

Ley	Importancia
Ley 99 de 1993	Se crea el Ministerio del Medio Ambiente encargado de la gestión y conservación, así mismo se organiza el Sistema Nacional Ambiental (SINA).
Decreto 1753 de 1994	Se presenta los requisitos y funciones en base a la licencia ambiental, determinando así los costos ambientales y sirviendo este como base para la contabilidad ambiental.
Ley 491 de 1999	Por medio del Congreso de la República dicta los establecimientos de los seguros ecológicos con el fin de proteger el medioambiente al castigar a las empresas que causen daños ambientales.
Decreto 262 de 2004	En donde constituye en la elaboración de las Cuentas Satélites Ambientales (CSA), con el fin de analizar las relaciones económicas ambientales a futuro.
Ley 1124 de 2007	Se adjunta el ejercicio de la protección en el entorno usando como base la contabilidad ambiental como principal gestor para las diferentes funciones que se lleguen a dar y las herramientas que se lleguen a requerir.
Ley 1819 de 2016	Las empresas que protejan el medio ambiente puedan llegar a obtener beneficios como quedar exentos del IVA.

Fuente. Elaboración propia, datos tomados de Martínez [9]

Por consiguiente, ese cambio que con lleva la contabilidad ambiental en Colombia creó el Comité Interinstitucional de Cuentas Ambientales (CICA) por medio de entidades contables públicas generado por la Contraloría General de la República donde se obtiene la identificación; asignación y evaluación de los costos medioambientales [10]. En este sentido, el Estado busca incentivar la contabilidad ambiental en todas las organizaciones al poseer un conjunto de normas para sancionar u obtener beneficios para velar por el cuidado del medio ambiente en que se sustenta la relevancia de la contabilidad verde, con el fin de conocer, manejar y conservar la riqueza ambiental al realizar una gran contribución a la sustentabilidad ambiental y económica en la toma de decisiones.

II. Metodología

La metodología que se aplicó en la investigación se articuló desde un enfoque cualitativo, al comprender los fenómenos desde una visión natural relacionado al entorno para examinar la percepción desde diversos referentes, desde un significado social a través de la recolección de datos cuantificables [11]. Para realizar un análisis descriptivo y documental del papel imprescindible de la contabilidad ambiental en Colombia frente a la profesión del contador público al ser un desafío profesional de la contaduría pública el factor ambiental, ya que el contador público es una ficha clave para promover la organización ambiental empresarial, por lo que se presentaran unos preceptos teóricos de la contabilidad ambiental en la actualidad y su relación con la profesión contable.

A. *Una mirada global de la contabilidad ambiental*

En general, la contabilidad ambiental ha tenido diferentes tonalidades en su entorno complejo, causando una cuestión académica de interés en la construcción de una propia identidad del campo de la contabilidad en conexión al medio ambiente [12]. Por lo tanto, cabe discutir el concepto de aplicación frente a la profesión contable. Visto que, el llamado de la contabilidad ambiental esta encomendada con el propósito de reflejar en los estados financieros los recursos naturales respecto a cualquier actividad económica que deje como secuela la contaminación frente a la valoración de los recursos limitados y renovables que tenga el país para asegurar escenarios futuros de la protección al medio ambiente y contribuyendo a una mejor toma de decisiones.

De esta manera se mostrarán algunas nociones de diferentes autores que han utilizado en sus investigaciones la identificación de la contabilidad ambiental como cimientos para entender lo que se está haciendo en la actualidad y lo que debería hacerse frente al rol de contador público. Por lo tanto, es relevante presentar que la ciencia contable se ubica desde diversos campos tales como lo social, lo político, lo ambiental y lo económico al ser parte de todo un contexto del vivir de la sociedad. Por lo tanto, la terminología del concepto de contabilidad ambiental es bastante amplia, por lo cual se hace necesario traer a colación algunos referentes teóricos.

En otro sentido [13] postula que “La contabilidad ambiental debe verse como la herramienta capaz de transformar las oportunidades ambientales en rentabilidad y convertir los riesgos ambientales en nuevas oportunidades”. De hecho, la contabilidad ambiental fomenta la confianza de vincular los estados financieros con presencia ambiental, ayudando a las políticas ambientales de una entidad con el fin de producir beneficios económicos; cambiando la percepción de que los estados financieros no sólo sean cifras, sino que facilite el proceso de toma de decisiones acertadas, tomando como factor crucial el medio ambiente siendo una oportunidad de rentabilidad.

Por otro lado, la contabilidad ambiental y su relación con el capitalismo consiste en entablar una relación entre la sociedad y la naturaleza para lograr la sostenibilidad por medio de la conservación del medio ambiente y la conciencia respecto al control de los recursos naturales [14], debido a que la contabilidad juega un rol muy importante dentro de la conservación del medio ambiente al brindar datos económicos buscando alcanzar un equilibrio entre lo económico y lo ambiental.

Por consiguiente, la contabilidad ambiental proporciona informes de valor a los usuarios al establecerse como instrumento esencial para la toma de decisiones en base a una información integral que busca unificar el desarrollo sostenible económico, ambiental y social. Debido a que la contabilidad ambiental es un conjunto de instrumentos y sistemas que son apropiados para medir, evaluar e informar el proceder del medioambiente de una organización con la evaluación del impacto ambiental frente a sus actividades.

Así mismo, la contabilidad ambiental se presenta como una perspectiva del desarrollo sostenible siendo una exigencia la sostenibilidad en las organizaciones como un valor agregado al estar comprometidas con el medio ambiente frente a un carácter normativo y técnico al realizar un análisis cuantitativo y monetario frente a reportes ambientales siendo beneficioso para la empresa al reconocer los activos, pasivos y costos ambientales por medio del sistema de gestión ambiental [9].

Paralelamente, también la contabilidad ambiental tiene como objetivo del registro contable de los efectos que generan las actividades de diversas organizaciones frente a los recursos naturales y la salud laboral, por lo tanto, la gestión ambiental cumple un rol fundamental en la parte interna de la entidad y estableciendo una perspectiva ambiental, ya que logra fundamentar un costo beneficio frente a las actuaciones preventivas y correctivas del control ambiental en las empresas. Dado que, esta iniciativa de contabilidad ambiental es una reacción para poder combatir los impactos ambientales como un medio de gestión y dirección.

Debido a que es muy necesario explicar que la contabilidad ambiental debe ser usada en las organizaciones para estar encaminadas de la sostenibilidad a un largo plazo, al identificar los diversos impactos que genera las empresas en el entorno y estimación de los recursos, así mismo diferenciar su evolución a favor del medio ambiente. Es decir, que es de vital importancia que la contabilidad proporcione información sobre qué manera las organizaciones afectan la naturaleza y su entorno, por lo tanto, no es bastante valorar monetariamente los recursos ambientales, sino que también debe brindar datos cualitativos del daño ambiental, de modo de que se busque mejorar y conservar en medio ambiente al ampliar el enfoque social de la entidad frente a su responsabilidad ambiental.

Después de todo, la contabilidad ambiental deja huella en la visión pública, ya que mide, comunica y asigna responsabilidades en los diferentes segmentos de la sociedad, a causa de que el medio ambiente debe ser considerados problemas públicos a causa de que eso depende la vida misma de la sociedad, en busca de una auténtica integralidad en la información contable.

B. Ejercicio Profesional Del Contador Público En La Contabilidad Ambiental

De hecho, el ejercicio profesional del contador público ha evolucionado, ya que no se trata únicamente de la función de analizar información financiera bajo estándares internacionales y emitir la realidad económica de una organización, sino que en el siglo XXI la contabilidad ambiental es un cimiento esencial para la profesión contable al estar comprometida con el entorno y ser parte de la mitigación de los impactos ambientales. Por lo tanto, el contador público está en sinergia con la Responsabilidad Social Empresarial al hacer frente al daño ambiental, como un desafío para contribuir a la sostenibilidad, porque se conduce a la necesidad de un modelo contable ambiental para permitir contabilizar los recursos naturales y los impactos ambientales que causan las empresas al mismo tiempo realizar actos correctivos.

En este sentido comenta que los cambios transformacionales están reconfigurando los roles de los contadores en la sociedad a medida que la tecnología siga impulsando los modelos de negocio, el papel del contador público deberá evolucionar y adaptarse rápidamente, debido a que las organizaciones demandan competencias y comportamientos necesarios para lograr el éxito en el futuro empresarial. Con esto quiere decir, que el rol del contador público es valioso, debido a que no solo es la creación de reportes financieros, sino que también es un gestor de negocios por lo que puede contribuir a la contabilidad ambiental por medio de la reestructuración de los sistemas contables, la planeación de proyectos ambientales y la implementación de eco balances.

Por lo tanto, la contabilidad ambiental debe de volverse un concepto importante para los contadores públicos, debido a que, por causa de la contaminación del medio ambiente y el daño en la capa de ozono ha logrado que la preservación del medio ambiente se vuelva algo fundamental en la mayoría de los países y con ello en las empresas industriales. Debido a que esta contabilidad ambiental, se identifica por la búsqueda de un mayor beneficio y aumentar el crecimiento de la organización, al direccionar una serie de estrategias para la motivación y capacitación de los empleados para empujar la utilidad laboral.

En este orden de ideas, es justo revelar que la contabilidad ambiental es importante la formación del contador público, como lo afirma la importancia de una adecuada enseñanza de la contabilidad ambiental de manera interdisciplinaria y consciente de la diferenciación entre el ámbito sostenible y sustentable. Por consiguiente, la contabilidad ambiental debe estar de forma reflexiva en los profesionales de Contaduría Pública para ayudar a la toma de decisiones en las organizaciones y el medio ambiente.

Por esta razón, es fundamental que la academia implemente pilares sólidos para los actuales y futuros contadores al poseer criterios contables y financieros que estén enlazados con la contabilidad ambiental al brindar soluciones adecuadas. De manera que los rasgos característicos de la contabilidad ambiental se manifiestan al informar el comportamiento del medio ambiente el cual depende del entorno social por lo tanto los contadores públicos al usar la contabilidad verde para identificar los factores que afectan al medio ambiente al elaborar estrategias de gestión ambiental para aprovechar la rentabilidad de los recursos naturales al brindar una información completa sobre el estado económico social y ambiental.

Por lo cual, se ha convertido en un reto para los contadores por que deben de brindar elaborados planes para contribución en el aporte de disminuir los impactos ambientales, debido a que deben de reconocer y analizar las diferentes características y dimensiones sociales ambientales de los costos de producción, analizando los peligros y responsabilidad que se enfrentan con los recursos ambientales como también medir el impacto ambiental que ocasionan estos.

III. Resultados

En consecuencia, emerge la contabilidad con nuevas caracterizaciones de reconocimiento, medición y circulación de información, plasmando una ruptura de una contabilidad tradicional a una integral como lo es la ambiental, donde el Contador Público es asegurador de la información por lo tanto debe iniciar una nueva forma de realizar enfoques y análisis en el cual se visualice los impactos que hacen las empresas a la naturaleza al cuantificarlos y cualificarlos de manera positiva y negativa que deben ser informados a toda la sociedad, buscando una armonía entre lo económico y el medio ambiente al ser un esquema contable flexible.

De acuerdo a lo anterior, la academia debe formar a contadores públicos con un alto sentido analítico, ético, humanista y con una perspectiva global, dicha modernización demanda nuevas competencias tales como: conocer la estructura organizacional, comprender y analizar el entorno socioeconómico-ambiental, ser líder e innovador, obrar profesionalmente bajo criterios éticos y morales, dominar la normatividad y los nuevos requerimientos en normas internacionales, adaptación al cambio para hacer frente a diferentes contextos, crear mecanismos que le permitan medir de forma cuantitativa y cualitativamente los impactos sociales y ambientales así mismo mitigar posibles daños ambientales y apropiar el termino de sustentabilidad en las organizaciones.

Según [15] indica lo siguiente: que 75 millones de empleos pueden verse desplazados entre humanos y máquinas, mientras que pueden surgir 133 millones de puestos más adaptados a esta nueva visión. Por consiguiente, la profesión contable no debe estar ajena a las necesidades globales que cada vez y con mayor fuerza están exigiendo a las organizaciones adoptar medidas de cuidar la vida del planeta preparando el ejercicio contable hacia el futuro al estar más conectados a los recursos naturales y sociales brindando un valor diferenciador al hacer frente a los modelos de negocios cambiantes y esas necesidades de evolución al fundamentar nuevas oportunidades en donde los contadores se apropien del mundo globalizado.

De acuerdo al Boletín Técnico de Cuenta Satélite Ambiental (CSA) presenta la Cuenta Ambiental Y Económica De Las Actividades Ambientales Y Transaccionales Asociadas el cual presenta un informe respecto a la oferta de empleos ambientales a nivel nacional a causa de las diversas actividades ambientales primarias, secundarias y terciarias del país mediante el cual va encaminado a reducir la presión del capital natural por medio de la protección, gestión y aprovechamiento sostenible de procesos de producción y en vanguardia de nuevos sectores verdes emergentes siendo un factor relevante en la profesión contable frente a la naturaleza.

Como también en la industria manufacturera se ve referenciados estos aspectos en donde la protección ambiental entre el 2017 y 2018 aumento un 3,5%, sin embargo, en las actividades de gestión de recursos disminuyo un 1,0% en base a esto se puede concluir en que va dependiendo de las diferentes clasificaciones sobre los agentes económicos, el mejoramiento que brinda en base a los recursos naturales generando un gran aporte para el medio ambiente.

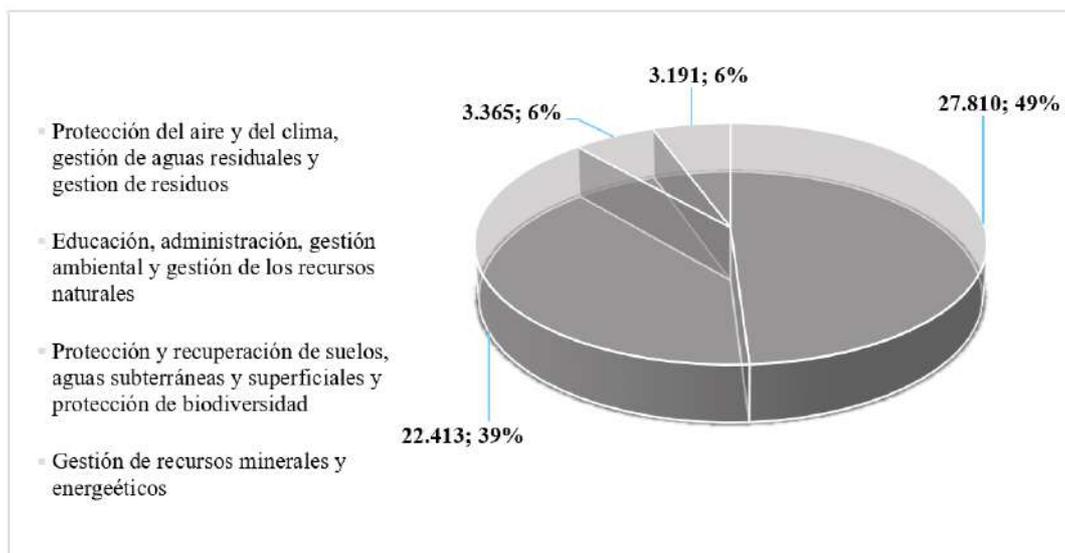


Figura 1.- Empleos verdes en Colombia en el año 2020
Fuente. Elaboración propia con datos del DANE [16]

Con relación a la figura 1, los empleos ambientales en total en Colombia fueron de 56.779 el cual equivale al 46% asociados a actividades ambientales de un total de 124.024 empleos de tiempo completo. Por lo tanto, los empleos verdes por actividad ambiental, las actividades que presentaron la mayor participación fueron: protección del aire y del clima, gestión de aguas residuales y gestión de residuos (49%) que equivale 27.810, educación, administración, gestión ambiental y gestión de los recursos naturales (39%), que equivale a 22.413, lo cual es relevante para la formación y empleo de la contabilidad ambiental en la profesión contable al haber gestión

ambiental respecto a las medidas de prevención y corrección al contribuir a procesos de producción más respetuosos con el medio ambiente a través de las empresas.

Además, en base a los impuestos ambientales que se dan en el país se presenta un aumento entre estos dos años (2018 y 2019) particularmente en los impuestos de carbono con un 53,4% y en las transferencias del sector eléctrico con un aumento de un 21,9% del año anterior, significando de que requiere un mayor control en aspectos como estos para su mejoramiento, estos como otros aspectos son los que debe de evaluar la contabilidad ambiental en sí para que no aumente impuestos ambientales como los anteriormente dichos.

Por lo tanto, para el correcto manejo de los recursos ambientales en los procedimientos de una empresa, se requiere garantizar su protección y gestión adecuada de dichos recursos, para así ir reduciendo la contaminación ambiental y preservando los recursos que brinda la naturaleza, debido a que se debe de destacar el rol del contador público al tener la misión de hacer prácticos los conocimientos de contabilidad ambiental.

Conclusiones

En definitiva, la profesión del Contador Público es fundamental en la toma de decisiones de una organización, ya que actúa como gestor de los cambios ambientales que generen las organizaciones respecto a los impactos ambientales, por tal motivo la profesión contable se presenta integral al realizar análisis de los estados financieros y el sistema de gestión ambiental dando un gran aporte al desarrollo sustentable al estar comprometido con el interés público frente al mejoramiento y reconocimiento de problemas ambientales usando como herramienta la contabilidad ambiental.

Visto que le corresponde al contador público efectuar la misión de ser garante del patrimonio socio ambiental de la organización empresarial. Por lo tanto, el Contador Público está en la mira de nuevos desafíos, puesto que es el gestor de la equidad ambiental, social y económica al contabilizar, medir y presentar las actividades de una entidad ante un grupo de interés desde una visión ambiental generando una conciencia social sobre la conservación y protección del medio ambiente.

Para finalizar, el Contador Público debe estar en constante actualización, debido a que, la profesión contable busca interconectarse hacia el mundo por medio de la contabilidad ambiental, al ser un tema social necesario en la profesión contable debido a que es una guía hacia las organizaciones, donde se encuentren más comprometidas con el medio ambiente al implementar sistemas contables ambientales, políticas y programas de acción para garantizar la protección del medio ambiente.

Referencias

- [1] A. Cantillo, O. Bernal, I. Rincón, J. Chaparro «Perspectivas de la política de contabilidad ambiental, sistemas de información administrativa y financiera,» REVISTA INTERNACIONAL DE FILOSOFÍA Y TEORÍA SOCIAL , p. 202, 2020.
- [2] R. Amay-Vicuña, C. Narváez-Zurita, J. Erazo-Álvarez, «La contabilidad ambiental y su contribucion en la responsabilidad social empresarial,» Revista científica_dominio de las ciencias, p. 31, 2020.
- [3] V. Rodríguez, «Formulación de una estructura teórica para la contabilidad ambiental,» Libre Empresa, pp. 101-120, 2011.
- [4] P. Rivera y G. Foladori, «Reflexiones sobre la contabilidad ambiental en México,» Economía Sociedad y Territorio., pp. 177-217, 2006.

-
- [5] Ministerio de medio ambiente y desarrollo, «"Agenda 21 Colombia, 20 años siguiendo la agenda 21",» Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, p. 47, 2012.
- [6] E. Mantilla, «La contabilidad ambiental en el desarrollo sostenible.,» Revista internacional legis de contabilidad y auditoría., pp. 133-160, 2006.
- [7] A. Quinche , «Contabilidad y naturaleza,» Libre Empresa, pp. 65-75, 2009.
- [8] J. Rodríguez, S. DeFreitas, J.Zaá, «La contabilidad en el contexto de la goblazación y la reolución teleinformatica,» Revista venezolana de análisis de coyuntura, pp. 161-183, 2012.
- [9] M. Martínez, A. Sánchez, «Una mirada a la contabilidad ambiental en Colombia desde las perspectivas del desarrollo sostenible,» Revista Facultad de Ciencias Económicas: Investigación y Reflexión, pp. 87-106, 2019.
- [10] A. Uchima, J. Vargas, «Relevancia de la contabilidad verde como mecanismo de administración, control y protección de los recursos naturales,» Trabajo de pregado, Universidad Piloto de Colombia, pp. 1-88, 2020.
- [11] R. Hernandez Sampieri y C. Mendoza, de Metodología de la investigación, México, 2018.
- [12] H. Macías, S. Velásquez, «Avances de la contabilidad social y ambiental en su contexto original,» Contaduría Universidad de Antioquia, pp. 13-41, 2017.
- [13] J. Orrego, «Contabilidad ambiental: Conexión entre el crecimiento económico empresarial y la protección medioambiental,» Revista Lidera, pp. 83-88, 2016.
- [14] Y. Bejarano, J. Chavarro, «Análisis de los aportes de la contabilidad ambiental a la gestión empresarial en el marco de la responsabilidad social en Colombia,» abajo de grado, Facultad de Ciencias Económicas, Pontificia Universidad Javeriana de Cali, 2017.
- [15] F. E. Mundial, «Informe del Futuro del Empleo 2018,» 2018.
- [16] Ministerio de Ambiente, Agua y Transición Economica «Cuenta Satélite Ambiental,» DANE, vol. 36, nº 7, p. 3, 2022.

Los Autores:

Esthefany Liseth Méndez Ochoa

·esthefany.mendez@uniminuto.edu.co

·Código postal +571

·Teléfono 2916520 Ext. 3378

·Estudiante: VI semestre de contaduría pública presencial, Corporación Universitaria Minuto de Dios

·Soacha – Colombia

Angelina Velandia González

·angelina.velandia@uniminuto.edu.co

·Código postal +571

·Teléfono 2916520 Ext. 3378

·Estudiante: VI semestre de contaduría pública presencial, Corporación Universitaria Minuto de Dios

Soacha - Colombia

Javier Mongui Pinentel

·jmongui@uniminuto.edu

·Código postal +571

·Teléfono 3143744465

·Contador Público

·Magister en Administración de Empresas con especialidad en Finanzas Corporativas

·Profesor: Programa de contaduría pública, Corporación Universitaria Minuto de Dios

·Soacha - Colombia.