

Importancia del Contador Público en la Gestión de Proyectos Portuarios en la Ciudad de Cartagena de Indias

Importance of the Public Accountant in the Management of Port Projects in the City of Cartagena de Indias

Jhorquis Machado-Licona*

Corporación Universitaria Rafael Núñez - Colombia
ORCID iD: <https://orcid.org/0000-0002-6987-7658>
jhorquis.machado@curnvirtual.edu.co

Fecha de recepción: 28/08/2023

Fecha de evaluación: 26/09/2023

Fecha de aceptación: 12/10/2023

Liliana Franco-Blanco

Corporación Universitaria Rafael Núñez - Colombia
ORCID iD: <https://orcid.org/0000-0003-0490-1079>
liliana.franco@curnvirtual.edu.co

Cómo citar: Machado-Licona, J., & Franco-Blanco, L. (2023). *Importancia del Contador Público en la Gestión de Proyectos Portuarios en la Ciudad de Cartagena de Indias*. *Revista Científica Anfibios*, 6(2), 82-88. <https://doi.org/10.37979/afb.2023v6n2.139>

* Autor a quien debe ser dirigida la correspondencia



[Atribución-NoComercial-CompartirIgual 4.0 Internacional](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/)

Resumen

La investigación está enfocada en observar la importancia del contador público en la gestión de proyectos portuarios de los muelles locales en la ciudad de Cartagena de Indias. Para el presente estudio documental se consideró una metodología cualitativa, la cual se describe como adaptable lo que facilita la caracterización en detalle de los fenómenos, desde sus génesis hasta sus aspectos más profundos; la adaptabilidad de esta metodología proporciona a los investigadores la capacidad de implementar distintas herramientas para enriquecer los resultados de los estudios. Como respuesta al objetivo planteado “importancia del contador público en la gestión de proyectos portuarios de la ciudad de Cartagena radica en que este brinda ayuda y acompañamiento en lo referente a la generación, aseguramiento y gestión de la información contable y financiera producida en el ciclo de vida de los proyectos desde su iniciación hasta su cierre, garantizando el tratamiento ético y responsable de los informes financieros de gran valor para los proyectos. Aunado a lo mencionado el contador en los proyectos es capaz de prever los acontecimientos y las necesidades que a futuro puedan surgir, y además brindar posibles soluciones de tales necesidades.

Palabras clave

Proyectos; Cartagena de Indias; contador público; auditoría; información financiera y contable

Abstract

The research is focused on observing the importance of the public accountant in the management of port projects of the local docks in the city of Cartagena de Indias. For the present documentary study, a qualitative methodology was considered, which is described as adaptable, which facilitates the detailed characterization of the phenomena, from their genesis to their deepest aspects; the adaptability of this methodology provides researchers with the ability to implement different tools to enrich the results of the studies. As a response to the stated objective, “the importance of the public accountant in the management of port projects in the city of Cartagena lies in the fact that he provides assistance and accompaniment regarding the generation, assurance and management of the accounting and financial information produced in the life cycle of the projects from their initiation to their closure, guaranteeing the ethical and responsible treatment of the financial reports of great value for the projects. In addition to the above, the accountant in projects is able to foresee the events and needs that may arise in the future, and also provide possible solutions to such needs.

Keywords

Projects; Cartagena de Indias; public accountant; auditing; financial and accounting information

Introducción

La investigación está enfocada en observar la importancia del contador público en la gestión de proyectos portuarios de los muelles locales en la ciudad de Cartagena de Indias, para lo que la investigación se enfoca en lo relacionado con las mejoras de actividades, implementación de recursos y la efectividad del profesional en ciencias contables. El contador público es el responsable de velar por la veracidad y adecuado manejo de la información contable y financiera de las organizaciones, a la par de lo anterior garantizar que los proyectos de las empresas tengan una adecuada gestión de los recursos (desempeño del capital en el tiempo y administración de la información), así como formular proyectos factibles que generen rentabilidad en las inversiones desarrolladas por las empresas.

El contador público cada día cobra más importancia y esto es gracias al aporte valioso que hace en materia de aplicación de las normas legales y contable, de igual modo por su capacidad de desempeñarse en el área de auditoría forense, logrando indagar en los diversos problemas para implementar en ellos unas posibles soluciones y mejorar la condición de las empresas.

La labor desarrollada por el contador en términos de auditor forense evita que las empresas pierdan porcentajes significativos de sus activos, logrando de este modo mitigar la probabilidad de que las empresas vayan a la quiebra total. Como se puede observar la participación de contadores en las empresas y sus proyectos es invaluable puesto que ayuda a identificar los fraudes en materia contable y financiera, para tal fin el contador implementa herramientas como pueden ser minería de datos, vigilancia electrónica, algoritmos hash, entre otras herramientas que puedan ayudar a las organizaciones tener un mejor control interno y minimizar los sucesos de fraude al interior de la empresa.

En el campo de los proyectos, la gestión de los contadores ayudar mediante conocimientos, experticia y dominio de herramientas a

combatir la problemática y el mal manejo de los recursos, encontrado hallazgos que faciliten enfrentarse con las irregularidades y los causantes de las mismas, lo mencionado gracias a las técnicas de investigaciones que permiten actuar con una mayor certeza.

La presente investigación teórica analiza el desempeño del contador en las empresas y sus proyectos portuarios, para lo que se traza en primera mostrar algunos de los proyectos más relevantes para la ciudad de Cartagena de Indias y posteriormente puntualizar las actividades desarrollada por los contadores públicos en la gerencia de proyectos. La metodología es cualitativa de enfoque interpretativo y con fuentes secundarias.

Marco Teórico

Los muelles en términos generales son instalaciones de conexión para el proceso de embarque y desembarque de cargas entre el mar a través del transporte marítimo y la superficie terrestre que supone la ubicación de una población específica para la dinámica de comercialización, en Cartagena también se hallan muelles, los cuales, pertenecen al denominado grupo portuario de la ciudad que se definen como un facilitador del comercio exterior de Colombia con el mercado global y un líder en logística e innovación que busca ofrecer la mayor productividad y eficiencia a sus clientes, de allí, su alta variedad y dinamismos en la generación de proyectos de crecimiento.

Dentro de los proyectos notorios desarrollados o en proceso en los puertos de Cartagena se pueden mencionar los siguientes:

El nuevo muelle de Argos permitirá ampliar las exportaciones a Estados Unidos y otros mercados, esta nueva infraestructura que amplía la planta y capacidad de la zona portuaria de Cartagena comenzó en el primer trimestre del año 2022 y supuso una detallada planeación y un amplio proceso de desarrollo. En la ilustración 1, se pueden observar algunos de los detalles más significativos del proyecto.



Ilustración 1. Nuevo muelle de Argos
Fuente: Obtenido de la página del ministerio de transporte publico (2022)

De otra parte, las obras en Sociedad Portuaria Regional de Cartagena, es un proyecto en proceso de la sociedad portuaria, consiste en la adecuación de las instalaciones, creación de más cobertizos, demolición de bodegas y reubicación de edificio, son algunas de paquetes de trabajo que hacen parte del proyecto. También está el proyecto de digitalización del muelle en busca de apli-

car las tecnologías como modelos facilitadores y optimizadores del rendimiento de las actividades. Por otro lado, también se reconocen proyectos que dieron lugar al desarrollo de la bahía de Cartagena con el propósito de dar profundidad y permitir el acercamiento de portacontenedores de mayor capacidad. Las características y generalidades básicas se evidencian la ilustración 2.



Ilustración 2. Obras de dragado del canal de acceso a la bahía de Cartagena
Fuente: Obtenido de grupo puerto de Cartagena Plataforma logística y portuaria del Caribe (2015)

La mayoría de los proyectos que ejecuta la zona portuaria siempre tienen una dirección hacia las mejoras de la infraestructura con el objetivo de ampliar la capacidad del mismo, dichos modelos y partiendo los autores de la investigación que los modelos de proyectos tienen una estructura global, al igual que, condiciones específicas similares se detalla y presume la participación del contador público en la gestión de los planes, en los estudios y evaluaciones económicas además de, una participación activa en el consejo y análisis de los informes arrojados por estudios.

La primera premisa es arrojada como respuesta a la comprensión de las funciones que poseen los contadores públicos y exponer algunas de las acciones que deberán desarrollar:

- La determinación de la depreciación de toda la inversión inicial.
- La determinación de la amortización de toda la inversión inicial.
- Calcular el capital de trabajo (mano de obra necesaria y sus costos)
- La determinación de los costos totales. (evidentes en cálculo de presupuestos)
- Evaluación de rentabilidad y margen de oportunidad. Que tan rentable será con base en su inversión y si las decisiones supondrán una elección correcta entre aplicar o no el proyecto.

Por otro lado, la disposición dos, surgen del nuevo rol de la profesión contable un rol moderno que no solo se centra en entregar datos económicos o informes, Según (Navarro, 2016), el profesional en el área contable puede desempeñarse como asesor estratégico debido a su capacidad de comprender la información plasmada en los estados financieros de las empresas, determinando la salud de las mismas e identificando proyectos y acciones estratégicas que generan posición ventajosa en los mercados, a la par de identificar factores externos que puedan perjudicar el desempeño; desde dicha óptica el contador público asume un rol determinante para comprender el horizonte de las empresas.

En el ámbito estratégico el contador público cuenta con la capacidad de establecer, proyectar, ser parte de la implementación y evaluar los resultados de las estrategias de alto nivel en términos financieros. En el campo de los proyectos puede formular proyectos y monitorear su desempeño

en costo mediante herramientas como la gestión del valor ganado (EVM), desde el inicio hasta el cierre de los mismos, precisando si estos lograron su alcance sin exceder su presupuesto inicial. De acuerdo a lo indicado el profesional contable está en posición de comprender los diagnósticos estratégicos y financieros, los cuales son factores críticos de éxito en la puesta en marcha de acciones, planes y proyectos garantizando que los mismos se ajusten a la visión estratégica de las empresas.

Metodología

Para el presente estudio documental se consideró una metodología cualitativa, la cual se describe como adaptable lo que facilita la caracterización en detalle de los fenómenos, desde sus génesis hasta sus aspectos más profundos; la adaptabilidad de esta metodología proporciona a los investigadores la capacidad de implementar distintas herramientas para enriquecer los resultados de los estudios. Con frecuencia esta metodología se dice que está vinculada con el alcance descriptivo y el enfoque interpretativo (Tamayo, 2004). El alcance descriptivo centra su esfuerzo en caracterizar el objeto de estudio mediante su categorización, estableciendo como fin último el exponer su particularidad para hacerlo comprensible a la comunidad (Ramos, 2020).

Resultados

Descripción del rol del contador público en la gestión de proyectos portuarios de los muelles locales de la ciudad de Cartagena.

Como se indica en el marco teórico cada proyecto en su proceso de planeación y desarrollo necesita de varios estudios, entre los cuales destacan, los económicos (estudio económico y evaluación económica) y valuaciones acompañadas de registros posteriores por necesidades no previstas que se dan durante la puesta en marcha del proyecto y que resultan en cotizaciones y tasaciones por parte del contador que también posee cualificaciones en finanzas.

Estudio económico. En este el contador deberá calcular y cuantificar los recursos que se decretaron necesarios para la realización del proyecto, inicia principalmente con la determinación de la inversión inicial, los activos requeridos (fijos, nominales y capital de trabajo) además, valuaciones para el punto de equilibrio.

Evaluación económica. Es aplicar modelos de matemática financiera para determinar, valorar y analizar la rentabilidad y factibilidad del proyecto, para lo cual, aplican la VAN, un criterio de medición de inversiones y la TIR para observar el posible retorno, que no necesariamente son los únicos, sino algunos de mayor utilidad.

Al final, ambos puntos anteriores concluyen entonces en informes que son entregados y expuestos a la gerencia del proyecto para la realización o toma de decisiones, por otra parte, durante el proceso mencionaron que hay unos posibles cambios y ellos sugieren modificar y recalcular presupuestos, los cuales, tienen cabida debido al alto grado de incertidumbre de factores externos que pueden afectar directa como indirectamente en esta economía altamente variable.

Identificar los aspectos más importantes de la contabilidad en la gestión de proyectos portuarios de los muelles locales de la ciudad de Cartagena.

La descripción del rol del contador en los proyectos pueden identificar aspectos claves e importantes, datan de su papel en los informes de estudios y evaluaciones económicas, los datos que esto arroja así como, su presentación y el rol moderno del contador supone una información y un criterio oportuno en la estructuración y toma de decisiones sobre el proyecto, aunque parece algo simplificado es realmente lo más relevante, en última instancia es la evolución económica la que dice si lo que se proponen es rentable, que tan beneficioso y de ello continuar o trazar otras líneas, dirían que es un parte sustancial del proceso de planeación en este punto y de control si hablan de los modificaciones posteriores.

La importancia del contador público en la gestión de proyectos portuarios.

El contador público de hoy es un experto conocedor de las empresas, su nivel de comprensión de la base económica de la empresa lo faculta para el desarrollo de análisis y el discernimiento del contexto económico turbulento en el cual se desempeñan las empresas en la actualidad.

Además, es necesario cambiar la concepción general que ve en el contador únicamente un preparador de información financiera necesaria para la presentación de informes y el cumplimiento

de requerimientos fiscales o legales, por la de un profesional clave en la generación de valor en las empresas.

Por otra parte, el contador está formado para la medición, análisis y el registro de los principales índices vinculados con el capital financiero de las empresas. En la actualidad es imposible la existencia de las empresas si contar con un equipo contable responsable de distintos aspectos de la cadena de valor, no solo por ser una actividad obligatoria marcada por los requerimientos de ley, sino por ser un área sumamente importante para el control de los gastos y costos, aspecto crucial relevancia para la sostenibilidad de las empresas.

El contador público cuenta con competencias que le permiten desarrollar actividades estratégicas con diferentes niveles de complejidad, que sirven de apoyo para la toma de decisiones en el nivel más alto de la dirección; decisiones que afectaran todas las áreas que generan valor en las empresas. En tal sentido el profesional en área contable es clave esencial para la gestión de proyectos a partir de las nuevas dinámicas del mercado, del mejoramiento de la competencia y del impacto de la globalización y de las nuevas tecnologías. Esto obliga a las organizaciones a gestionar adecuadamente todos los recursos que hacen parte del control administrativo y financiero, en procura de anticiparse a los escenarios futuros, y de obtener los mejores resultados económicos y sociales. En este contexto los procesos contables siempre han cumplido una función imprescindible. (Rueda, 2010).

Jiménez (2015) considera que:

Es importante reconocer que el contador debe desarrollar procesos vinculados con la definición y divulgación de la información contable, que permitan a los agentes que participen en toda la cadena administrativa obtener datos fiables, que se ajuste oportuna y claramente a las evaluaciones y estados de gestión. Es probable que durante el proceso administrativo la información presentada tenga algunas alteraciones, por esta razón el contador público debe trabajar conjuntamente con éstos, ya que debe avalar que los movimientos realizados en la empresa, sean adecuados y se registren con exactitud, así se asegura un ejercicio de contabilidad fiable y actualizada.

Es importante indicar que el contador público para realizar la buena gestión de proyectos por-

tuarios de los muelles locales en la ciudad de Cartagena es importante tener presente las principales funciones que llevan a cabo a resaltar mejoras en dicho proyecto.

Manejo de libros contables. Un buen contador registra de forma adecuada las operaciones económicas de la empresa con el fin de contar con una buena base de datos consultable y auditable.

Control de estados financieros. El contador público se responsabiliza en la elaboración de reportes y documentos contables con la finalidad de recopilar información tendiente a la constitución del balance general.

Cumplimiento de obligaciones fiscales

Transacciones contables. El contador se encarga de llevar un registro de activos y pasivos de la empresa y, algunas veces, efectúa todos sus pagos correspondientes, como el pago de nóminas a trabajadores.

Con lo mencionado anteriormente el contador público es muy importante en la administración de la empresa, ya que se maneja como herramienta de información, control y toma de decisiones para poder dar cumplimiento de su objeto social, porque en los procesos administrativos se deben tener en cuenta los informes y opiniones que emite el contador para cada decisión, ya que estos expresan la realidad de la empresa y por tanto revela los posibles resultados de los hechos económicos, convirtiéndose la contabilidad muy útil y necesaria para administrar. (Cortés y Franco 2018).

Como puedes observar, la relevancia de los contadores es fundamental para la consolidación y crecimiento de cualquier empresa. Cabe resaltar que estos expertos también trabajan para personas particulares, ofreciendo sus servicios a los clientes que así los requieran.

Conclusión

Para finalizar podemos concluir, el contador público es un profesional integral el cual se destaca por un discernimiento en los aspectos, este profesional siempre ve más allá de lo que cualquier otro colaborador pueda observar, ya que es un profesional que siempre busca el bienestar de la empresa en todo sentido pero principalmente en

lo económico, este busca proyectar los recursos de la entidad para que sean utilizados de manera eficiente generando así que la entidad obtenga beneficios notorios y se destaque en el mercado.

El valor del contador público se evidencia en su preparación, y por ende en sus conocimientos, además de el desempeño y calidad de su servicio, entre mejor sepa de diferentes sectores mejor será su trabajo. Dado a que la experiencia y preparación lo hacen como profesional y además de que lo posicionan en el mercado laboral.

Que la importancia del contador público en la gestión de proyectos portuarios de la ciudad de Cartagena radica en que este brinda ayuda y acompañamiento en la parte económica de los proyectos. Proyectando lo que necesidades que a futuro puedan surgir, y además brindando posibles soluciones de tales necesidades. Con cualidades y conocimientos óptimos, eficaces y eficientes que permiten que nuestros proyectos se realicen de forma acertada. Además también hace proyecciones de los recursos que previamente serán utilizados en el proyecto generando cálculos que permitirán que esos recursos sean utilizados de la mejor manera posible.

No obstante, este también influye en la imagen que la empresa quiere mostrarles a los inversionistas, ya que pues es el encargado de dar fe pública de nuestra empresa y a demás siempre buscara el bienestar económico de la misma. También busca que la empresa se mas rentable y liquida, cualidades que se convierten en puntos más llamativos para los inversionistas, dado a que una empresa rentable dará siempre una imagen para los terceros.

Este profesional es muy cauteloso, cuando de proyectos se trata busca cuidar en lo posible el capital financiero de la entidad, evitando a todo costo posibles riesgos que puedan ocurrir en el proceso, generando alternativas a los posibles errores que podrían generarse al momento de realizar el proyectos, es un profesional estratégico el cual siempre brinda opciones más eficientes al momento de intervenir en la toma de decisiones y con esto poder realizar los proyectos de manera efectiva y con pocas complicaciones o posibles riesgos que puedan poner en peligro la integridad de la empresa como también su rentabilidad y liquidez.

Referencias

- Alexandra Torres, L. P. (2014). El rol innovador del contador público dentro del proceso estratégico en una organización. Fundación Universitaria Panamericana.
- Cortés, C. y Franco, E. (2018). Importancia e incidencia del Contador Público en los procesos administrativos de las empresas privadas en Colombia. *Ágora Revista Virtual de Estudiantes*. (6). Pp. 69-81
- Grupo puerto de Cartagena. (2015). Grupo puerto de Cartagena. Obtenido de grupo puerto de Cartagena: <https://www.puertocartagena.com/es/un-mejor-acceso-la-bahia-de-cartagena>
- Jiménez, D. (2015). Cuál es la participación que tiene el contador en la administración de los recursos económicos destinados al sector salud - para evitar la corrupción y mal manejo de los mismos (Tesis de pregrado). Bogotá, Colombia.
- Ministerio de transporte. (11 de febrero de 2022). Ministerio de transporte. Obtenido de Ministerio de transporte: <https://www.mintransporte.gov.co/publicaciones/10626/crece-la-infraestructura-portuaria-en-cartagena-nuevo-muelle-de-argos-le-permitira-ampliar-exportaciones-a-estados-unidos-y-otros-mercados/>
- Navarro, G. A. (2016). Asesor estratégico: “el nuevo rol del contador público en las organizaciones”. Bogotá.
- Ramos G, C. (2020). Los Alcances de una Investigación. *Cienciamérica*, 9(3). Recuperado el 11 de 08 de 2021, de <http://dx.doi.org/10.33210/ca.v9i3.336>
- Rueda, G. (2010). El papel de la contabilidad ante la actual realidad económica, social y política del país. Más allá de la convergencia de prácticas mundiales. Bogotá: Pontificia Universidad Javeriana.
- Tamayo, M. (2004). El proceso de la investigación científica. Editorial Limusa.