



UTMACH

FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES

CARRERA DE CONTABILIDAD Y AUDITORÍA

EXÁMEN ESPECIAL A LAS BODEGAS DE MATERIALES, INSUMOS,
REPUESTOS Y OTROS DE LA EMPRESA BANAMACH S.A. EN EL
PERÍODO 2019.

PAZMIÑO PALADINES DARWIN GERARDO
INGENIERO EN CONTABILIDAD Y AUDITORÍA CPA

MACHALA
2020



UTMACH

FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES
CARRERA DE CONTABILIDAD Y AUDITORÍA

EXÁMEN ESPECIAL A LAS BODEGAS DE MATERIALES,
INSUMOS, REPUESTOS Y OTROS DE LA EMPRESA BANAMACH
S.A. EN EL PERÍODO 2019.

PAZMIÑO PALADINES DARWIN GERARDO
INGENIERO EN CONTABILIDAD Y AUDITORÍA CPA

MACHALA
2020



UTMACH

FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES
CARRERA DE CONTABILIDAD Y AUDITORÍA

EXAMEN COMPLEXIVO

EXÁMEN ESPECIAL A LAS BODEGAS DE MATERIALES, INSUMOS, REPUESTOS Y
OTROS DE LA EMPRESA BANAMACH S.A. EN EL PERÍODO 2019.

PAZMIÑO PALADINES DARWIN GERARDO
INGENIERO EN CONTABILIDAD Y AUDITORÍA CPA

MAZA IÑIGUEZ JOSÉ VICENTE

MACHALA, 09 DE DICIEMBRE DE 2020

MACHALA
09 de diciembre de 2020

EXAMEN ESPECIAL A LAS BODEGAS DE MATERIALES, INSUMOS, REPUESTOS Y OTROS DE LA EMPRESA BANAMACH S.A. EN EL PERIODO 2019

por Darwin Gerardo Pazmiño Paladines

Fecha de entrega: 21-nov-2020 12:43a.m. (UTC-0500)

Identificador de la entrega: 1453104957

Nombre del archivo: TRABAJO2011_darwin.docx (48.81K)

Total de palabras: 2592

Total de caracteres: 13850

CLÁUSULA DE CESIÓN DE DERECHO DE PUBLICACIÓN EN EL REPOSITORIO DIGITAL INSTITUCIONAL

El que suscribe, PAZMIÑO PALADINES DARWIN GERARDO, en calidad de autor del siguiente trabajo escrito titulado Exámen especial a las bodegas de materiales, insumos, repuestos y otros de la empresa BANAMACH S.A. En el período 2019., otorga a la Universidad Técnica de Machala, de forma gratuita y no exclusiva, los derechos de reproducción, distribución y comunicación pública de la obra, que constituye un trabajo de autoría propia, sobre la cual tiene potestad para otorgar los derechos contenidos en esta licencia.

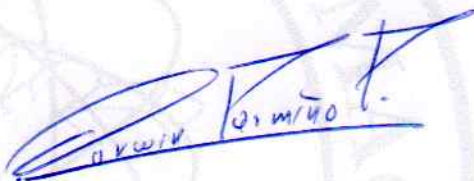
El autor declara que el contenido que se publicará es de carácter académico y se enmarca en las disposiciones definidas por la Universidad Técnica de Machala.

Se autoriza a transformar la obra, únicamente cuando sea necesario, y a realizar las adaptaciones pertinentes para permitir su preservación, distribución y publicación en el Repositorio Digital Institucional de la Universidad Técnica de Machala.

El autor como garante de la autoría de la obra y en relación a la misma, declara que la universidad se encuentra libre de todo tipo de responsabilidad sobre el contenido de la obra y que asume la responsabilidad frente a cualquier reclamo o demanda por parte de terceros de manera exclusiva.

Aceptando esta licencia, se cede a la Universidad Técnica de Machala el derecho exclusivo de archivar, reproducir, convertir, comunicar y/o distribuir la obra mundialmente en formato electrónico y digital a través de su Repositorio Digital Institucional, siempre y cuando no se lo haga para obtener beneficio económico.

Machala, 09 de diciembre de 2020



PAZMIÑO PALADINES DARWIN GERARDO
0919591453

DEDICATORIA

A Dios en primer lugar, por haberme permitido seguir constante en mis objetivos de superación como individuo, los cuáles han sido ser un miembro que aporte a esta sociedad tan competitiva, en la que diariamente luchamos por subsistir.

A mi madre, por ser una mujer constante que me ha apoyado desde mi niñez, y aun siendo un adulto no ha dejado de preocuparse por mi bienestar, inculcándome educación primero desde casa y complementada con la educación dentro de las aulas de clases.

A mis familiares y amigos más cercanos, que creyeron en mi potencial y en mi capacidad de superación, aportando durante este tiempo consejos que fueron de utilidad para no salirme de la meta trazada.

AGRADECIMIENTO

Al finalizar este trabajo quiero utilizar este espacio para agradecer a Dios por todas sus bendiciones, a mis Padres que han sabido darme su ejemplo de trabajo, honradez y a mis tutores por la paciencia en este proyecto de estudio.

También quiero agradecer al grupo de docentes de la Facultad de Ciencias Empresariales, por la labor diaria que imparten en el desarrollo de sus cátedras.

RESUMEN

La presente investigación tiene por meta dar a aprender la importancia del control interno de inventarios, y el efecto en el proceso contable, se ha desarrollado en la empresa BANAMACH S.A, por lo cual lo ha enfocado en el área de bodegas de materiales, verificando el control que esta entidad realiza en sus inventarios. El manejo correcto de la bolsa inventarios es un elemento decisivo cúspide en la operación de las utilidades y en la fijación de los costos de ventas.

El examen de control interno ayudará a mitigar el riesgo oportunamente para la presentación razonable de los estados financieros, por medio de las políticas de control es posible salvaguardar los activos y prever el riesgo. Se realizará un esquema de sistema de control con la finalidad de minimizar las debilidades y presentar oportunamente notificación que sean efectos en la toma de decisiones.

El propósito d Auditoria es verificar la fiabilidad de las políticas para el manejo de inventarios aplicadas y evaluar la eficiencia del control preventivo, determinando puntos débiles que ameriten acciones correctivas y si éstas son aptas para las obligaciones de la compañía, si los procedimientos de valuación a empleados son los indicados y si son acertadamente implementados; comprobando que exista una adecuada concreción de costos. Se expondrán debilidades de la empresa en las políticas de control y como corregirlas.

PALABRAS CLAVES:

Control interno, evaluación, inventarios, políticas, contable.

ABSTRACT

The aim of this research is to teach the importance of internal inventory control, and the effect on the accounting process, has been developed in the company BANAMACH SA, for which it has focused on the area of warehouses of materials, verifying the control that this entity performs on its inventories. The correct management of the inventory bag is a decisive element in the operation of profits and in the setting of sales costs.

The internal control examination will help to mitigate the risk in a timely manner for the fair presentation of the financial statements, through the control policies it is possible to safeguard the assets and anticipate the risk. A control system scheme will be carried out in order to minimize weaknesses and present timely notifications that are effects on decision-making.

The purpose of the Audit is to verify the reliability of the applied inventory management policies and evaluate the efficiency of preventive control, determining weak points that warrant corrective actions and if they are suitable for the company's obligations, if the valuation procedures are employees are the indicated ones and if they are correctly implemented; checking that there is an adequate specification of costs. Weaknesses of the company will be exposed in the control policies and how to correct them

KEYWORDS:

Internal control, evaluation, inventories, policies, accounting.

ÍNDICE

Resumen	1
Abstract	2
Introducción	3
Desarrollo	5
Conclusión.....	13
Bibliografía	14

INTRODUCCIÓN

Toda sociedad debe disponer un método de adiestramiento interno que apoye a los procedimientos y políticas con el objetivo de proteger los activos de la compañía, defender a alertar el intento de falsificación o regularidad en el interior de la empresa dándole una confiabilidad a los mandos altos para la toma de decisiones, causar la validez y fuerza operacional de los operarios para indagar los objetivos propuestos.(Plasencia, 2010)

El plan de control interior es una generación reciente en la condición y el control empresarial, y por lo que tiene que ser pasado como un apreciación en los sistemas y carácter profesional, para dedicar la exclusión de aquellos procedimientos que dificultan el método y restablecer mejoras que lo aseguren, para un porvenir de la compañía, la inflexibilidad de procedimientos laborales con una guía que avale un desempeño amparador en la distribución de éxito en la empresa tanto en las cualidades o cantidades.(Mendoza-Zamora et al., 2018).

BANAMACH S.A es un organización destacada en el sección de envíos de banano fuera del territorio nacional y ejecuta todo su deber tributarias, no obstante exigido al incremento lo que comprende sobre la base a su ordenanza presente, muestra inconvenientes en el departamento de inventarios causado por la falta de políticas y guías para la suministración de mercancías alterando el procedimiento de adquisición, acceso y demanda de mercancía, incitando a la formación de errores y fallas en la administración de inventarios.

La presente investigación se centrara observar y reconocer las falencias en la inspección departamental interna por medio de la ejecución de una auditoria de mercadería con la

finalidad de emanar un novedad donde se propondrá recomendaciones que será esencial para la adquisición de una guía de inspección.

Con esto se lograra una reforma en el procedimiento de adquisición, una idónea negociación y garantía lo que permitirá alcanzar los objetivos propuestos.

DESARROLLO

La actividad agrícola es una de las más importantes del Ecuador, ya que actúa como un pilar de la economía del país; porque ofrece alimentos e incluso más oportunidades de trabajo para una gran parte de la población. También juega un papel muy importante en el comercio minorista internacional en la actividad agrícola. Los principales productos exportados son: banano, cacao, flores, café, plátanos, entre otros. Esto favorece la reducción de la balanza de pagos desfavorable y economizar divisas del país.(Yannuzzelli Rivadeneira et al., 2018).

BANAMACH S.A. es una empresa que se encuentra ubicada en Machala, dedicada a la industrialización de banano y al comercio realizando exportaciones de banano, esta establecida en el Ecuador desde el año 2013, los dueños de la empresa son del país de México y Estados Unidos.

Hoy en día las organizaciones están sujetas a cambios inesperados basados en la implementación de nuevas tecnologías que a menudo ayudan a mejorar el desarrollo de habilidades, destrezas y conocimientos que necesitan las empresas por lo que realizan cambios en su entorno laboral, por lo que es necesario que las entidades contables desarrollen nuevas técnicas de marketing, ventas, servicios y cómo asistencia al cliente para el que se busca la calidad del talento humano dispuesto y capaz de responder rápida y precisamente a los desafíos planteados por la organización(Viscaino & Becerra, 2019).

Auditoria

Según (Cerezo, 2019) describe que la auditoría se la considera como una herramienta imprescindible que tiene el control diario sobre las actividades de las empresas incluidas las transacciones financieras relacionadas.

Por lo tanto, se puede decir que las pruebas son un proceso extremadamente importante para organizaciones debido a la implementación de actividades de control y asesoramiento para el desarrollo laboral.

Programa de Auditoria

Es una expresión, claramente moderada y ordenada, de los procesos de auditoría que van a utilizarse, la ampliación que se les ha de proporcionar y la posibilidad en que se han de emplear. Estos programas se preparan previamente en el período de planificación, ya que estos pueden ser alterados en la dimensión en que se efectuó la operación, con la consignación de los acontecimientos claramente que se vayan visualizando.(Rosario, 2016)

Programa de Control interno

El control interno permite a la empresa apoyar el cumplimiento con todas las organizaciones de manera estable, ya que la gerencia puede controlar y monitorear el sistema operativo para un mayor desarrollo en las tareas asignadas a través del desarrollo de un sistema eficiente.(Ortega-Marqués et al., 2017)

Es de destacar que las distintas fases en las que operan las empresas responsables de estas actividades desconocen el estado en que se encuentran, ya que no cuentan con un sistema eficiente para realizar acciones correctivas durante el desempeño de sus tareas. Al momento de evaluar y corregir asignaciones.

Inventario

Efectúan internamente un grado significativo en las cuentas anuales. Por cual es el centro del patrimonio de una empresa ya que cuentan con un sistema de inspección que ayude a asegurar los fondos de la entidad. (Garrido & Cejas, 2017)

Control de inventario

Se centra en mantener bajo el régimen de control los procesos desarrollados dentro de la empresa, que permiten mantener un orden en las actividades llevadas a cabo para la manipulación de inventarios coordinados con el área de bodega (Cardona Tunubala et al., 2018).

En esta empresa el inventario está conformado por materiales e insumos estos son llevados por el encargado de bodega, el cual debe cumplir con las siguientes funciones:

- Ejecutar los pedidos de los materiales e insumos.
- Supervisar que los trabajadores a su cuidado estén haciendo su trabajo.
- Comprobar que los materiales e insumos estén ubicados correctamente en las perchas.
- Inspeccionar los pedidos que se hacen la comercialización diaria.
- Reorganizar entregas de las diferentes fincas.

Administración de inventario

Según describe (Garrido & Cejas, 2017) que la administración del inventario juega un papel importante dentro de las operaciones de la empresa ya que nos permite tener un control más eficiente, para eludir falencias en la adquisición o productividad de lote excedente.

Por tal razón, la ausencia de implementación de un sistema que ayude al control de inventarios imposibilita la veracidad de la información, ofrecer la información pertinente para su debida investigación, análisis, registro permite que las organizaciones tomen las correctas decisiones en cuanto a costos. (Victoria et al., 2017)

Bodega

Bodega es un lugar destinado, bajo ciertas condiciones, óptimas para el acopio de distintos bienes en el que se ejecuta la recepción, almacenamientos, hasta el lugar de comercialización. (Financiera, 2018)

Es aquella que se dedica a dictar y emplear las normas necesarias para el mantenimiento de los materiales y productos, verificando el desempeño de estas disposiciones al interior de las bodegas. Para efectuar una gestión efectiva en la gestión de bodegas se debe perseguir una serie de políticas.(Izquierdo et al., 2017)

Inventario mercadería

Es el motor que opera a la organización representando el mayor activo dentro de los balances de la empresa, se desarrolla bajo el sistema de abastecimiento y distribución; lo cual es indispensable para mantener elevado los niveles de inventarios y utilizar correctamente los recursos financieros inmóviles que afecten el curso de las operaciones efectuados durante la comercialización.(Asencio Cristobal et al., 2017)

Provisión de mercadería

La utilidad salvaguarda el patrimonio de una entidad frente a la caducidad, deshabitación, los perjuicios, pérdida, variedad contra el conteo manual de todas las existencias de la empresa como la merma o algún otro prototipo de elemento que influya o conlleve a una variación en el precio del mercado sea que este disminuya o aumente el coste de compra.(Garrido & Cejas, 2017)

Nic 2

Esta Norma tiene como objetivo principal señalar el método contable de los inventarios. El asunto primordial es la cuantía del coste que se debe comprender como un activo, para el cual sea aplazado aun que los ingresos respectivos sean declarados.

La NIC 2 proporciona una guía de campo para la solución del coste, también para la posterior observación como un gasto eventual incluyendo asimismo cualquier desperfecto que rebaje el precio en libros al gasto neto viable.(Ortega Cabrera et al., 2019)

Baja de inventario

El inventario se evalúa con frecuencia a cada fecha exacta a la que se informa si ha habido una baja en el importe de los inventarios. Si una partida del inventario ha bajado su precio, la compañía minimizara la cuantía en la cuenta de mercadería a su valía de saldo fuera de los valores de liquidación junto a la demanda. Este decrecimiento es la causa una merma a raíz del decaimiento del valor de lo cual se distingue instantáneamente en efecto.

Deterioro

Es el deterioro del precio significa el registro de una modificación valorativa que tiene relación con la valoración subsecuente de determinados activos, de perfil a su registro en el Recuento. De esta condición, según lo determinado en el cuadro conceptual de la Contabilidad, el precio contable o en libros, para el asunto de los activo.(Martínez-flores & Luis, 2017)

DESARROLLO DEL REACTIVO PRÁCTICO

En el año 2019 la empresa BANANAMACH S.A tuvo serios inconvenientes por el deficiente control de sus bodegas de materiales, insumos, repuestos, etc. Debido a la falta de políticas efectivas para el control, la empresa decide contratar una auditoria para que realice un examen a los procedimientos ejecutados en la cuenta inventarios.

SOLUCIÓN

La empresa Banamach SA para la extensión del 2019, ha estimado un programa de auditoria a la cuenta inventario de mercaderías con el fin de estar al tanto de este componente, visito las instalaciones a determinar que la cuenta de inventario representa la mayoría del total de los activos, la revisión del informe de auditoría del año anterior verifica existencia de varias observaciones relacionadas con la gestión de cuentas inventarios de bienes, se entrevistó al contador de la empresa, determinar que el personal que trabaja en bodega tiene un tiempo escaso de funcionamiento, por lo tanto no tiene un total conocimiento de su trabajo, transacciones relacionadas con la cuenta. Para realizar la valoración de control interno, debe realizar decisión de elegir 9 transacciones, para ejecutar la revisión respectiva, obteniendo el siguiente resultado: mercaderías en mal estado 3 sin ser notificada, movimientos 7 de mercadería que no se consta con la orden de pedido, estos corresponde a meses anteriores a noviembre del 2019 y 3 Perdidas por deterioro.

- Ejecutar la evaluación del control interno
- calificación del nivel de riesgo, confianza con sus respectivos papeles de labor.
- Determinar el tamaño de muestra
- Célula analítica

EVALUACION DE CONTROL INTERNO

Una de las principales características del control interno es ser anticipado e indagar con el fin de garantizar la estabilidad de las actividades realizadas en una empresa para permitirles lograr sus objetivos propuesto; En base a esto, el control interno es un procedimiento extremadamente significativo en las organizaciones ya que te permite inspeccionar las actividades cotidianas

Como primer punto para el desarrollo del caso práctico se requiere hacer una evaluación del control interno de la empresa BANAMACH S.A., al componente inventario con el fin de realizar la evaluación, para ello se decide seleccionar 9 registros, de los cuales se logra constatar que las actividades están siendo cumplidas con respecto al control interno de la organización para ello se elabora la siguiente matriz:

Tabla 1: Matriz de evaluación de control interno

EVALUACIÓN DEL CONTROL INTERNO			
EMPRESA: BANAMACH S.A.		AUDITOR: Ing. Darwin Pazmiño	
ALCANCE: Del 1 al 30 mayo del 2019		FECHA: 14 de mayo del 2019	
COMPONENTE: Inventarios			
MUESTRA	CONTROLES CLAVES		
	Mercadería en mal estado sin ser notificada	Al recibir la mercadería no se consta con la orden de pedido	Perdidas por deterioro
1	-	X	X
2	-	X	-
3	X	-	X
4	-	X	-
5	X	-	-
6	-	X	-
7	X	X	-
8	-	X	X
9	-	X	-
TOTAL	3	7	3

Elaborado por: El Autor.

Tabla 2: Matriz de evaluación del Control Interno.

EVALUACIÓN DEL CONTROL INTERNO			
EMPRESA: BANAMACH S.A.		AUDITOR: Ing. Darwin Pazmiño	
ALCANCE: Del 1 al 30 mayo del 2019		FECHA: 14 de mayo del 2019	
COMPONENTE: Inventarios			
CONTROL CLAVE	AFIRMACIÓN AFECTADA	PONDERACIÓN	CALIFICACIÓN
1. Mercadería en mal estado sin ser notificada.	Integridad	9	3
2. Al recibir la mercadería no se consta con la orden de pedido.	Veracidad	9	7
3. Perdidas por deterioro.	Integridad	9	3
TOTALES		27	13

Elaborado por: El Autor

Se observa en la tabla 2, se evaluaron los controles claves, mediante la aplicación de una ponderación que fue de 9, debido a los 9 registros tomados como muestra; estableciendo su apreciación conveniente a cada inspección, cuyo derivación es 13, al mismo tiempo señala cuales son las afirmaciones afectadas por cada movimiento acorde al incumplimiento.

Riego	Baja (1)	Medio (2)	Alto (3)
	15-51	52-75	76-95
Confianza	Alto	Medio	Baja

Calificación total 13

Riesgo de control = $\frac{\text{Calificación total}}{\text{Ponderación total}} = \frac{13}{27} \times 100 = 48\%$

Ponderación total 27

Riesgo de control = **Bajo**

Al realizar los cálculos de la evaluación de control interno al componente inventario, se determinó que el riesgo de control es bajo por motivo incumplimiento de los controles claves.

Determinar el tamaño de la muestra

Riesgo de control 3

Tamaño de la muestra = $\frac{\text{Riesgo de control}}{\text{Riesgo de Auditoria}} = \frac{3}{5} \times 100 = 60\%$

Riesgo de Auditoria 5

Dentro de la muestra determinada, el auditor establece que el riesgo de control es 3 y el riesgo de auditoría es 5 de cual se obtiene como resultado 60%

Tabla3.Cedula Analítica

Caso:	Inventario deficiente por falta de políticas
Comentario:	Existen inconvenientes en el inventario debido al incumplimiento de normas por falta de políticas.
Conclusión: La falta de supervisión ocasionó un mal registro de las operaciones afectando directamente al componente inventario concluyendo que ciertas operaciones no fueron correctamente registradas.	
Ajuste Propuesto o Sugerido: Definir las políticas internas para que el personal encargado cumpla con las actividades y objetivos claros en relación al componente inventario.	

Elaborado por: El Autor

CONCLUSION

Mediante el desarrollo de caso práctico se logró, constatar que el personal responsable de bodega no registra correctamente el ingreso de la mercadería lo cual se refleja en la cuenta de inventario lo que ha generado inconvenientes al momento de revisión, para ellos se determinó que debe implementarse políticas en la empresa para la mejorara satisfactoriamente consiguiendo que el personal cumplan con los controles internos. Por ello se considera necesario e importante que las organizaciones cuenten con un sistema de auditoria para que sus actividades no se vean perjudicadas y no exista una deficiencia en los activos de la empresa

BIBLIOGRAFIA

- Asencio Cristobal, L. R., González Ascencio, E., & Lozano Robles, M. (2017). El inventario como determinante en la rentabilidad de las distribuidoras farmacéuticas. *Retos*, 7(13), 123. <https://doi.org/10.17163/ret.n13.2017.08>
- Cardona Tunubala, J. L., Orejuela Cabrera, J. P., & Rojas Trejos, C. A. (2018). Gestión de inventario y almacenamiento de materias primas en el sector de alimentos concentrados. *Revista EIA*, 15(30), 195–208. <https://doi.org/10.24050/reia.v15i30.1066>
- Cerezo, C. R. (2019). De la Auditoría Contable a la Auditoría de las Comunicaciones. *Cuadernos Del Centro de Estudios de Diseño y Comunicación*, 45, 175–187. <https://doi.org/10.18682/cdc.vi45.1843>
- del Pilar Bohórquez Forero, N. (2015). La mise en oeuvre de la norme internationale des stocks en Colombie. *Innovar*, 25(57), 79–92. <https://doi.org/10.15446/innovar.v25n57.50352>
- Financiera, J. A. (2018). Proceso de administración de bodegas.
- Garrido, I. Y., & Cejas, M. (2017). Inventory Management as a Strategic Factor in Business Administration. *Scientific E-Journal of Management Science*, 12(37), 109–129. <http://search.ebscohost.com/login.aspx?direct=true&db=asn&AN=124589377&lang=es>
- Izquierdo, R., Novillo, L., & Mocha, J. (2017). Cita sugerida (APA, sexta edición). *Universidad y Sociedad*, 9(2), 313–318. <https://orcid.org/0000-0003-0850-197X>
- Martínez-flores, D., & Luis, J. (2017). Análisis para la mejora en el manejo de

- inventarios de una comercializadora. Artículo Revista de Ingeniería Industrial Septiembre, 1(1), 1–18. www.ecorfan.org/republicofperu
- Mendoza-Zamora, W. M., García-Ponce, T. Y., Delgado-Chávez, M. I., & Barreiro-Cedeño, I. M. (2018). El control interno y su influencia en la gestión administrativa del sector público. *Dominio de Las Ciencias*, 4(4), 206.
<https://doi.org/10.23857/dc.v4i4.835>
- Ortega-Marqués, A., Padilla-Domínguez, S. P., Torres-Durán, J. I., & Ruz-Gómez, A. (2017). Nivel de importancia del control interno de los inventarios dentro del marco conceptual de una empresa. *Liderazgo Estratégico*, 7(1), 71–82.
<http://revistas.unisimon.edu.co/index.php/liderazgo/article/view/3261>
- Ortega Cabrera, R., Palma León, A., & Nuñez Bartolome, J. (2019). Aplicación de la NIC 2 en la valoración de inventarios de las empresas hoteleras del Cantón Quevedo. *Revista Gestión Joven*, 20, 116–125.
- Plasencia. (2010). *Medisan* 2010;14(5) :586. Carolina Plasencia Asorey, 14(5), 586–590.
- Rosario, M. (2016). La calidad de la auditoría en Sistemas de Gestión. *Software AUDIT_INTEGRATED*. *Ciencias Holguín*, 22(2), 1–18.
- Victoria, L., Galindo, C., Aliaga, Z. L., Díaz, C. B., & Anduja, A. P. (2017). Sistema De Gestión Para El Control De Inventario En La Empresa Municipal De Comercio Majibacoa , Las Tunas Management System for Inventory Control in the Municipal Commerce Company Majibacoa , Las Tunas. 5.
- Viscaino, A., & Becerra, G. (2019). Uso de un software contable como estrategia en el proceso de enseñanza de la asignatura de contabilidad. *Espacios*, 40(36), 1–17.

Yannuzzelli Rivadeneira, J. P., Quinde Rosales, V. X., & Bucaram Leverone, R. (2018).

El índice de orientación agrícola (IOA) como mecanismo de análisis del gasto público agropecuario ecuatoriano. *INNOVA Research Journal*, 3(3), 133–141.

<https://doi.org/10.33890/innova.v3.n3.2018.463>