

UNIVERSIDAD PERUANA UNIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES
Escuela Profesional de Contabilidad



Una Institución Adventista

**Cuentas por cobrar y liquidez de la empresa Alicorp S.A.A,
periodo 2012-2020**

Tesis para obtener el Título Profesional de Contador Público

Autor:

Paola Anali Yaurivilca Barreto

Asesor:

Mg. Salomón Axel Vásquez Campos

Lima, noviembre de 2022

DECLARACIÓN JURADA DE AUTORÍA DE TESIS

Mg. Salomón Axel Vásquez Campos, de la Facultad de Ciencias Empresariales,
Escuela Profesional de Contabilidad, de la Universidad Peruana Unión.

DECLARO:

Que el presente trabajo de investigación titulado: **“CUENTAS POR COBRAR Y LIQUIDEZ DE LA EMPRESA ALICORP S.A.A, PERIODO 2012-2020”** constituye la memoria que presenta la bachiller Paola Anali Yaurivilca Barreto para aspirar al título profesional de: Contador Público, cuyo trabajo de investigación ha sido realizado en la Universidad Peruana Unión bajo mi dirección.

Las opiniones y declaraciones en este trabajo de investigación son de entera responsabilidad del autor, sin comprometer a la institución.

Y estando de acuerdo, firmo la presente declaración en Lima, a los diez días del mes de noviembre del año 2022.



Mg. Salomón Axel Vásquez Campos

ACTA DE SUSTENTACIÓN DE TESIS

En Lima, Ñaña, Villa Unión, a los 12 días del mes de octubre del año 2022 siendo las 16:00 horas., se reunieron en el Salón de Grados y Títulos de la Universidad Peruana Unión, bajo la dirección del Señor Presidente del Jurado: Dr. Rubén Leonard Apaza Apaza el secretario: Dr. Iván Apaza Romero como miembro: CPC José Edgardo Medina León y el asesor Mg. Salomón Axel Vásquez Campos, con el propósito de administrar el acto académico de sustentación de Tesis titulada: "Cuentas por cobrar y liquidez de la empresa Alicorp S.A.A., periodo 2012-2020" del Bachiller:

a. Paola Anali Yaurivilca Barreto

Conducente a la obtención del Título profesional de CONTADOR PÚBLICO,

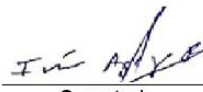
El Presidente inició el acto académico de sustentación invitando al candidato hacer uso del tiempo determinado para su exposición. Concluida la exposición, el Presidente invitó a los demás miembros del Jurado a efectuar las preguntas, cuestionamientos y aclaraciones pertinentes, los cuales fueron absueltos por el candidato. Luego se produjo un receso para las deliberaciones y la emisión del dictamen del Jurado. Posteriormente, el Jurado procedió a dejar constancia escrita sobre la evaluación en la presente acta, con el dictamen siguiente:

Candidato (a): Paola Anali Yaurivilca Barreto

CALIFICACIÓN	ESCALAS			Mérito
	Vigesimal	Literal	Cualitativa	
Aprobado	15	B-	Bueno	Muy bueno

(*) Ver parte posterior

Finalmente, el Presidente del Jurado invitó al candidato a ponerse de pie, para recibir la evaluación final. Además, el Presidente del Jurado concluyó el acto académico de sustentación, procediéndose a registrar las firmas respectivas.

_____			
Presidente			Secretario
_____	_____	_____	
Asesor	Miembro	Miembro	
_____			_____
Candidato/a (a)			Candidato/a (b)

Indice

Resumen	2
Abstract.....	2
Introducción.....	3
Metodología.....	6
Resultados.....	7
Discusión	10
Conclusión.....	11
Referencias bibliográficas	12
Anexos.....	15
Anexo 1. Matriz de Operacionalización de variables	15
Anexo 2. Ratios de liquidez, Rotación de cuentas por cobrar y plazo promedio de cobro de la empresa Alicorp S.A.A, periodo 2012-2020.	16
Anexo 3. Prueba de Hipótesis	17
Tabla 1.Prueba de hipótesis para el nivel de incidencia de las cuentas por cobrar y la liquidez corriente	17
Tabla 2. Prueba de hipótesis para el nivel de incidencia de las cuentas por cobrar y la prueba acida	17
Tabla 3.Prueba de hipótesis para el nivel de incidencia de las cuentas por cobrar y el capital de trabajo	17
Anexo 4. Copia de inscripción de perfil de proyecto de tesis aprobado en formato artículo.....	18
Anexo 5. Evidencia de sumisión del artículo a una revista indexada	19

Cuentas por cobrar y liquidez de la empresa Alicorp S.A.A., periodo 2012-2020.

Accounts receivable and liquidity of the company Alicorp S.A.A., period 2012-2020.

Paola Anali Yaurivilca Barreto¹

¹*Escuela Profesional de Contabilidad, Facultad de Ciencias Empresariales, Universidad Peruana Unión, Perú*

Resumen

La cuentas por cobrar y la liquidez son temas de mucha importancia, pues se requiere dentro de la empresa que estas variables mantengan niveles aceptables para la continuidad de las actividades, y es que si las empresas no realizan las cobranzas o recupero de las cuentas por cobrar, no mantendrán los niveles de liquidez necesarios y de esa forma existirán problemas en la compañía al no poder suplir sus necesidades inmediatas, es por ello que se tiene como objetivo determinar la incidencia de las cuentas por cobrar y a liquidez de la empresa Alicorp S.A.A, en los periodos 2012-2020. El enfoque de la investigación fue cuantitativo de tipo explicativo, de diseño no experimental y corte retrospectivo. Se concluye que las cuentas por cobrar (rotación de cuentas por cobrar y plazo promedio de cobro), inciden de manera significativa sobre la liquidez corriente, es decir que la variabilidad de la liquidez corriente es demostrada por el comportamiento de las cuentas por cobrar, este resultado es importante para la empresa Alicorp S.A.A, pues demuestra que sus activos corrientes son predichos por las actividades y estrategias que muestren y realicen en las cuentas por cobrar.

Palabras clave: Liquidez, cuentas por cobrar, rotación, periodo de cobranza, rentabilidad financiera, rentabilidad económica

Abstract

Accounts receivable and liquidity are very important issues, since it is required within companies that these variables maintain acceptable levels for the continuity of activities, and that is if companies do not collect or recover accounts receivable, they will not maintain the necessary levels of liquidity and in this way there will be problems in the company by not being able to meet their immediate needs, that is why the present objective is to determine the incidence of accounts receivable and liquidity of the Alicorp S.A.A company, in the periods 2012-2020. The research approach was quantitative, explanatory, with a non-experimental design and a retrospective cut. It is concluded that accounts receivable (accounts receivable turnover and average collection period), have a significant impact on current liquidity, that is, the variability of current liquidity is demonstrated by the behavior of accounts receivable, this the result is important for the Alicorp S.A.A company, since it shows that its current assets are predicted by the activities and strategies that they show and carry out in accounts receivable.

Keywords: Liquidity, accounts receivable, turnover, collection period, financial profitability, economic profitability

Introducción

En la actualidad el otorgamiento de crédito es una herramienta indispensable en todas las empresas, debido a que genera un aumento en sus ventas, esto conlleva a la realización de una importante inversión de su capital de trabajo para otorgar facilidades de pago a su cartera de clientes, de tal manera que permita generar una cantidad proyectada de ventas. En este sentido las ventas a crédito se han convertido en un medio de ingreso para las empresas, corriendo el riesgo de la obtención del pago (Mantilla y Huanca, 2020). Y es en esta actividad y riesgo que las empresas plantean sus estrategias para la recuperación inmediata y provocar el cumplimiento puntual de los compromisos de los clientes (Caycho y Castro, 2021). De hecho las gestiones financieras de las cuentas por cobrar resultan fundamentales en la liquidez de la empresa, pues solo así puede hacer frente totalmente a sus obligaciones, además de expandir sus actividades dentro del mercado (Gonzales y Sanabria, 2016). Al afirmar que las ventas pueden crecer mediante el otorgamiento de crédito al cliente, también se asume el riesgo que corre, pues, puede convertirse en un elemento perjudicial para la empresa, de no ser gestionadas correctamente, no tener el control y los métodos necesarios, se tendrían altos índices de cuentas por cobrar vencidas, las cuales hacen perder el equilibrio a la empresa sobre sus proyecciones de liquidez (Sevilla, 2021).

La prestación de servicios será efectiva si las empresas establecen normas y condiciones por las cuales se estaría ofreciendo el crédito, por lo cual, es importante que las empresas cuenten con una adecuada modalidad de pago, de lo contrario será difícil de reconocer si las cuentas por cobrar están siendo bien gestionadas y en periodo de tiempo oportuno. Se muestra un problema cuando las cuentas por cobrar no son canceladas por un periodo largo, pasando a clasificarlas por carteras, la mala gestión de las cuentas por cobrar como primer daño es la falta de liquidez, pero también la incapacidad de recibir prestamos, además de hacer lento su proceso de posicionamiento en el mercado (Chavez y Loconi, 2018)

Muñoz (2016) menciona que las cuentas por cobrar son derechos exigibles derivados de ventas, servicios prestados y préstamos otorgados. Calderón et al (2007) mencionan que la liquidez de una empresa se mide por su capacidad para cumplir con las obligaciones de corto plazo dentro de la fecha de vencimiento, por lo que la investigación sobre las cuentas por cobrar es importante porque su efecto en la liquidez es teóricamente simple, pero como Salas (2015) mencionado, su efecto ha sido confirmado en otros estudios como el de Gonzales y Sanabria (2016) quienes argumentan que

las cuentas por cobrar son un indicador importante de la recuperación de efectivo. Resultados de liquidez considerando que las empresas deben invertir en mejorar la cobranza.

Así también el estudio de Aguilar (2013) concluyó que una empresa que carece de políticas de cobranza y crédito muy difícilmente recuperan sus cuentas por cobrar, lo que genera desbalances en la liquidez. Por otro lado Gutiérrez y Tapia (2016), de acuerdo a sus resultado mantenido que existe relación entre las cuentas por cobrar y la liquidez pero no de manera significativa, demostrando que en su realidad las cuentas por cobrar de manera independiente, no se relacionan con la liquidez. Continuando Rojas (2018), determinó que según la correlación de Spearman de 0.864 representando esta una buena correlación entre las variables y P valor = 0.000 siendo significativo, por lo tanto, se acepta la relación positiva entre las cuentas por cobrar y su incidencia en la liquidez de la empresa.

Por su parte, Solís, Méndez, Novela, Martínez y Amaya (2014) indican que el nivel de cuentas por cobrar afecta directamente el comportamiento de la liquidez, mientras que Avelino (2017) muestra con diferentes indicadores financieros que la liquidez de las empresas Cía sí tiene impacto. Sociedad con responsabilidad limitada Aplicando los indicadores financieros se observa que la empresa tiene una razón de circulante de 1,86 en el año 2015 logrando así la liquidez suficiente para mantener el endeudamiento interno y externo, el nivel de endeudamiento de la empresa es del 29% del total de activos financiados por acreedores, si estos totales de activos están en papel. La liquidación de precios posterior al pago de la deuda corriente retendrá un saldo del 71% de su valor, esto deberá ser corregido a través de políticas internas y externas que regulen la cobranza.

La empresa Alicorp cuenta con periodos de cobros establecidos y una buena clasificación de sus cuentas por cobrar, sin embargo se ha observado desde el año 2012 al 2020 la liquidez ha disminuido, por lo cual es de interés de esta investigación determinar si la gestión de cuentas por cobrar se relaciona con la liquidez de la empresa Alicorp S.A.A, para tal efecto se observaran las facturas por cobrar parte relacionada y letras por cobrar, representan proporciones de los activos totales, por ello es importante que las empresas mejoren su método de cobro de una forma adecuada, debido a que la demora excesiva de ello afecta a la liquidez.

En este contexto se formula el siguiente problema de investigación: ¿De qué manera las cuentas por cobrar se relacionan con la liquidez de la empresa Alicorp S.A.A., periodo 2012-2020? Estudio que se realiza para poder conocer la realidad de una de las empresas más representativa del Perú y en efecto conocer su manejo como medio de aprendizaje.

De acuerdo con Arana (2017), las cuentas por cobrar representan las ventas a crédito a clientes resultantes de las ventas a crédito y representa el monto total adeudado por los clientes como resultado de las operaciones. El desempeño de la propia empresa (Araujo y Estacio 2017). Queda dinero por pagar que, según Muñoz y Vega (2016), se convertirá en efectivo en el corto plazo para completar el ciclo financiero. Por otro lado, Manchego (2016) afirma que, a mayor rotación, menor tiempo necesita la empresa para recuperar la cuenta abierta.

Según Tello (2017) define que la liquidez corriente es un ratio que proporciona las deudas a corto plazo, para Gutiérrez y Tapia (2016) es la capacidad que tiene la empresa para cumplir con sus obligaciones a corto plazo, de acuerdo con Plasencia (2014) Fontalvo (2012) y Callan (2016) la liquidez corriente que las empresas cumplan con sus obligaciones en un corto plazo.

Asimismo, Bernal y García (2009) y Avelino (2017) mencionan que se trata de una relación entre dos cantidades económicas, específicamente el capital de trabajo disponible, que no es fijo al momento de la extracción, y los recursos externos que vencen dentro de un año. Según Castro (2013), representa la calidad de un activo que puede convertirse inmediatamente en efectivo sin perder valor sustancial.

De tal manera que cuanto más fácil es convertir un activo en dinero más líquido se dice que es, si el coeficiente es mayor la empresa podrá cumplir con sus obligaciones a corto plazo. (Rojas y Vásquez, 2017) Según Muro (2014) y Suárez (2004) se determina dividiendo el activo corriente entre las obligaciones corrientes o pagaderas en el corto plazo. Muro (2014) y Plasencia (2014) indican que cuanto más elevado sea el valor de este índice, mayor será la capacidad de la empresa para pagar sus deudas corrientes; de modo contrario, mientras menor sea el resultado, menor será la capacidad que tiene la compañía de pagar sus deudas. De acuerdo con Rojas y Vásquez (2017) señalan que cuanto mayor sea el coeficiente, la empresa podrá cumplir con sus obligaciones a corto plazo. Si esta relación es mayor que uno (1.0), la empresa está en una buena posición de liquidez, es decir la empresa puede pagar sus deudas de corto plazo. Por el contrario, si el resultado es menor que uno representa que la empresa está en grave riesgo de liquidez. (Suárez, 2004).

Metodología

El diseño de investigación es no experimental y para Flores (2017) este preserva el diseño debido a que no se manipulan las variables durante el estudio, este tipo de investigación no controla las variables independientes y permite determinar la causalidad. También es retrospectivo en el sentido de que analiza datos históricos sobre los estados financieros publicados por las bolsas de valores para el período 2012 a 2020 para examinar eventos pasados. (Gutiérrez Tapiz, 2016)

El enfoque de esta investigación fue cuantitativo con un alcance descriptivo explicativo. Según Contreras y Palacios (2016) el enfoque es cuantitativo porque permitió medir las variables de estudio y aplicar el análisis estadístico, para lograr adquirir respuestas a la interrogante de la investigación. Asimismo, según Burga, Julca y Laurente (2019) el estudio es descriptivo porque selecciona una lista de interrogantes para medir las variables, cada una de manera separada y así describir lo que se está investigando, y explicativo porque su objetivo se centraliza en responder y explicar las causas sobre los acontecimientos materiales o sociales porque dos o más variables están relacionadas. (Burga, Julca y Laurente, 2019)

La población del estudio estuvo conformada por los datos del informe financiero contable de la empresa Alicorp S.A.A., en los periodos 2012-2020 lo cual cumple con las necesidades de la investigación, siendo la totalidad de estados financieros 32. La muestra estuvo conformada por los datos del informe financiero contable, el tipo de muestreo no probabilístico, intencional según Dalglish (2007), señala que no existe una oportunidad conocida que indique si un elemento particular será seleccionado para conformar la muestra. Asimismo, indica que no se puede calcular el error muestral.

Esta investigación fue de análisis documental según Muñoz y Vega (2016) se utilizaron para analizar todos los documentos que son necesarios para estudio de la investigación. Se construyó una matriz de datos usando el programa informático Office Excel para identificar y registrar los datos correspondientes a las variables e indicadores. Así mismo, se hizo un análisis de los estados financieros de la empresa Alicorp S.A.A., en los periodos, tomando como datos las cuentas por cobrar comerciales terceros y así mismo se seleccionaron los totales tanto como del activo corriente y el pasivo corriente durante los periodos 2012-2020, El análisis estadístico se hizo considerando el objetivo de estudio y diseño de investigación. Se realizó de regresión lineal.

Resultados

Tabla 1

Resumen del modelo de las cuentas por cobrar y la liquidez corriente

R	R cuadrado	R cuadrado ajustado	Error estándar de la estimación	p valor
,587 ^a	0.345	0.305	0.20745	,001 ^b

Según los resultados que se observan en la tabla 1, las cuentas por cobrar (rotación de cuentas por cobrar y plazo promedio de cobro) se relacionan con la liquidez corriente en un 58.7%. También se observa que la incidencia de las dimensiones de las cuentas por cobrar es de 34.5%. Después de la lectura de los resultados y considerando que el valor de p es de 0.001 ($p < 0.05$) se puede decir que la incidencia observada es significativa.

Tabla 2

Coeficientes del modelo de las cuentas por cobrar y la liquidez corriente

	Coeficientes no estandarizados		Coeficientes estandarizados	t	Sig.
	B	Desv. Error	Beta		
(Constante)	-5.641	2.259		-2.498	0.018
Rotación de cuentas por cobrar	2.319	0.685	2.427	3.386	0.002
Plazo promedio de cobro	0.058	0.020	2.037	2.842	0.008

La prueba de regresión lineal, entrega una fórmula resultante de $-5.641 = 2.319x_1 + 0.058x_2$. Esta fórmula explica que de las dimensiones de la variable cuentas por cobrar, la que incide en mayor proporción, significativamente y de manera positiva sobre la liquidez corriente es la rotación de cuentas por cobrar con un p valor de 0.002 ($p < 0.05$), indicando así que, si la rotación de cuentas aumenta, la liquidez corriente hará lo propio en un 2.319 veces. También se observa que el plazo promedio incide significativamente sobre la liquidez corriente con un valor de p de 0.008.

Tabla 3

Resumen del modelo de las cuentas por cobrar y la prueba ácida

R	R cuadrado	R cuadrado ajustado	Error estándar de la estimación	Sig.
,444 ^a	0.198	0.149	0.20069	,026 ^b

Según los resultados que se observan en la tabla 3, las cuentas por cobrar (rotación de cuentas por cobrar y plazo promedio de cobro) se relacionan con la prueba ácida en un 44.4%. También se observa que la incidencia de las dimensiones de las cuentas por cobrar es de 19.8%. Después de la lectura de los resultados y considerando que el valor de p es de 0.026 ($p < 0.05$) se puede decir que la incidencia observada es significativa.

Tabla 4

Coefficientes del modelo de las cuentas por cobrar y la prueba ácida

	Coeficientes no estandarizados		Coeficientes estandarizados	t	Sig.
	B	Desv. Error	Beta		
(Constante)	-3.826	2.185		-1.751	0.089
Rotación de cuentas por cobrar	1.505	0.663	1.803	2.272	0.030
Plazo promedio de cobro	0.037	0.020	1.499	1.890	0.068

La prueba de regresión lineal, entrega una fórmula resultante de $-3.826 = 1.505_{x1} + 0.037_{x2}$. Esta fórmula explica que de las dimensiones de la variable cuentas por cobrar, la que incide en mayor proporción, significativamente y de manera positiva sobre la prueba ácida es la rotación de cuentas por cobrar con un p valor de 0.030 ($p < 0.05$), indicando así que, si la rotación de cuentas aumenta, la liquidez corriente hará lo propio en un 1.505%. También se observa que el plazo promedio incide sobre la prueba ácida pero no de forma significativa ya que tiene un valor de p de 0.068.

Tabla 5

Resumen del modelo de las cuentas por cobrar y el capital de trabajo

R	R cuadrado	R cuadrado ajustado	Error estándar de la estimación	Sig.
,593 ^a	0.352	0.313	0.34000	,001 ^b

Según los resultados que se observan en la tabla 3, las cuentas por cobrar (rotación de cuentas por cobrar y plazo promedio de cobro) se relacionan con el capital de trabajo en un 59.3%. También se observa que la incidencia de las dimensiones de las cuentas por cobrar es de 35.2%. Después de la lectura de los resultados y considerando que el valor de p es de 0.001 ($p < 0.05$) se puede decir que la incidencia observada es significativa.

Tabla 6

Coefficientes del modelo de las cuentas por cobrar y el capital de trabajo

	Coeficientes no estandarizados		Coeficientes estandarizados		
	B	Desv. Error	Beta	t	Sig.
(Constante)	-11.496	3.701		-3.106	0.004
Rotación de cuentas por cobrar	4.098	1.122	2.603	3.651	0.001
Plazo promedio de cobro	0.105	0.033	2.252	3.159	0.003

La prueba de regresión lineal, entrega una fórmula resultante de $-11.496 = 4.098x_1 + 0.105x_2$. Esta fórmula explica que de las dimensiones de la variable cuentas por cobrar, la que incide en mayor proporción, significativamente y de manera positiva sobre el capital de trabajo es la rotación de cuentas por cobrar con un p valor de 0.001 ($p < 0.05$), indicando así que, si la rotación de cuentas aumenta, el capital de trabajo hará lo propio en un 4.098. También se observa que el plazo promedio incide sobre el capital de trabajo de forma significativa ya que tiene un valor de p de 0.003.

Discusión

Dentro de los principales resultados de la presente investigación se demostró que existe una relación entre cuentas por cobrar (rotación de cuentas por cobrar y plazo promedio de cobro) con la liquidez corriente, además la incidencia de las cuentas por cobrar en la liquidez corriente se vio en un 34.5%, con un p valor = $0.001 < 0.05$, siendo una incidencia significativa, esto explica que en gran parte la liquidez corriente es el efecto directo del comportamiento de las dimensiones de cuentas por cobrar y su variabilidad será causada directamente por estas dimensiones.

De igual forma al medir la relación entre cuentas por cobrar (rotación de cuentas por cobrar y plazo promedio de cobro) y la prueba acida, se encontró que, si se relacionan, sin embargo, su incidencia sobre la prueba acida solo es un 19.8% y un p valor = $0.026 < 0.05$, siendo una incidencia significativa, solamente que en menos complejidad en comparación con el efecto que causan sobre la liquidez corriente.

Por otro lado, existe relación entre las cuentas por cobrar (rotación de cuentas por cobrar y plazo promedio de cobro) y el capital de trabajo, donde las dimensiones de cuentas por cobrar mantienen incidencia sobre el capital de trabajo de un 35.2% y un P valor = $0.001 < 0.05$, siendo una incidencia significativa. Indicando que para la empresa es muy importante que se gestionen sus cuentas por cobrar, pues garantiza la proporcionalidad del capital de trabajo con el que dispongan.

Los hallazgos guardan importancia pues se ha demostrado que las cuentas por cobrar inciden significativamente sobre la liquidez, señalando que la empresa Alicorp, depende de que se cobren constantemente y de manera correcta sus cuentas por cobrar, pues su liquidez corriente, como su capital de trabajo dependen con mayor proporcionalidad de que ingrese el dinero pendiente por productos distribuidos, mientras que la prueba acida su proporcionalidad de incidencia es menor, pero no importante, pues también depende de los cambios que se generen en las cuentas por cobrar.

La realidad aquí mostrada también se dio en escenarios similares, existiendo estudios que también demostraron la existencia relación e incidencia de las cuentas por cobrar sobre la liquidez. Como el estudio de (Fernando y Enrique, 2021), quienes señalaron que las cuentas por cobrar inciden directamente en la liquidez, además que van direccionadas a la mejor rentabilidad de la empresa, así también (Encalada, 2021) demostró que en efecto las cuentas por cobrar y su comportamiento dentro de la empresa, influyen directamente en el comportamiento de la liquidez de una empresa, y es aquí donde intervienen las rotación de cuentas por cobrar, y el plazo promedio

de cobro. Demostrando que si existe relación entre las variables y que sobre todo las cuentas por cobrar inciden en la liquidez (July, 2020).

Adicionalmente a ello, los hallazgos han demostrado que el vínculo que existe entre las cuentas por cobrar y la liquidez están destinadas a mantener un mejor nivel de rentabilidad en las compañías, por lo que investigaciones futuras podrían desarrollar incluir una variable más dentro de su estudio de investigación y de esa forma ampliar aún más la investigación.

Conclusión

Se concluye que las cuentas por cobrar (rotación de cuentas por cobrar y plazo promedio de cobro), inciden de manera significativa sobre la liquidez corriente, es decir que la variabilidad de la liquidez corriente es demostrada por el comportamiento de las cuentas por cobrar, este resultado es importante para la empresa Alicorp, pues demuestra que sus activos corrientes son predichos por las actividades y estrategias que muestren y realicen en las cuentas por cobrar.

Así mismo se demostró que existe incidencia significativa de las cuentas por cobrar (rotación de cuentas por cobrar y plazo promedio de cobro), en la prueba acida, de la empresa Alicorp, demostrando que las cuentas por cobrar que recuperen por periodo, también afectaran sus existencias dentro de la empresa.

Y por último se demostró que las cuentas por cobrar (rotación de cuentas por cobrar y plazo promedio de cobro), inciden directamente sobre el capital de trabajo que maneja la empresa Alicorp.

Referencias bibliográficas

- Aguilar, P. V. H. (2013). Gestión de cuentas por cobrar y su incidencia en la liquidez de la empresa contratista corporación petrolera s.a.c. *Tesis Universidad San Martin De Porres*, 1–109. http://www.repositorioacademico.usmp.edu.pe/bitstream/usmp/653/3/aguilas_vh.pdf
- Arana Mera, J. M. (2017). *La morosidad de las cuentas por cobrar y su influencia en la liquidez de la empresa corporacion Green Valley S.A.C- Trujillo 2017*. Universidad Privada del Norte.
- Araujo Torres, K. E., & Estacio Cerquin, E. D. (2017). *Gestión de las cuentas por cobrar comerciales y su incidencia en la liquidez en la empresa Justiniano Soto Villanueva S.R.L Cajamarca año 2016*. Universidad Privada del Norte.
- Avelino, M. (2017). *Las cuentas por cobrar y su incidencia en la liquidez de la empresa Adecar Cía . Ltda . Universidad Laica “Vicente Rocafuerte de Guayaquil.”*
- Bernal, J. J., & García, D. (2009). Análisis económico-financiero a partir del nuevo PGC. ratios financieros. *Estrategia Financiera*, 261.
- Burga Julca, H. O., & Rodrigo Laurente, S. A. (2019). *Cuentas por cobrar y su incidencia en los indicadores de liquidez del centro de aplicación imprenta unión, lima, periodos 2013-2017*. Universidad Peruana Unión.
- Callan, J. (2016). *Las detracciones del Impuesto general a las ventas y su influencia en la liquidez de las empresas de transporte de Carga pesada del Perú. Caso empresa “Amgm S.R.L.”. Trujillo, 2014*. Universidad catolica Los angeles de chimbote.
- Castro, P. (2013). *El sistema de detracciones del IGV y su impacto en la liquidez de la empresa de transportes de carga pesada factoria comercial y transportes S.A.C. de Trujillo*. Universidad Privada Antenor Orrego. <https://doi.org/10.1017/CBO9781107415324.004>
- Caycho, R., & Castro, S. (2021). Gestión de Cuentas por Cobrar y su relación con la liquidez de la empresa industrial de PVC SAC. *Repositorio*, <http://repositorio.autonoma.edu.pe/handle/AUTONOMA>.
- Chavez, Y., & Loconi, J. (2018). *Evaluación de la gestión de cuentas por cobrar comerciales para determinar la eficiencia de las políticas de créditos y cobranzas en la empresa ferronor sac, 2015. propuesta de mejora*. Universidad Católica Santo Toribio de Mogrovejo.
- Ciencias, F. De, Calderón, A., Dámaris, S., Rebaza, V., & Carlos, J. (2007). Universidad Nacional de Trujillo. *Lexus*, 4(None), 37.

- Contreras Unchupaico, R. R., & Palacios Ponce de León, F. D. (2016). *Rentabilidad financiera y liquidez corriente de las empresas del sector industrial que negocian en la Bolsa de valores de Lima, 2011-2014*. Universidad Peruana Unión.
- Dalgleish, T., Williams, J. M. G. ., Golden, A.-M. J., Perkins, N., Barrett, L. F., Barnard, P. J., Au Yeung, C., Murphy, V., Elward, R., Tchanturia, K., & Watkins, E. (2007). Procedimientos de Muestreo. *Journal of Experimental Psychology: General*, 136(1), 23–42.
- Encalada, J. E. C. (2021). *Análisis de las cuentas por cobrar y su influencia en la liquidez de la empresa mar_carr_c e.i.r.l. sullana, periodo 2017-2018*. 1–110.
- Fernando, M., & Enrique, W. (2021). *Estudio sobre la gestión de cuentas por cobrar y su influencia en la liquidez*.
- Flores Rivera, A. L. (2017). *Cuentas por cobrar y su relación con la liquidez de las instituciones educativas, distrito la Molina, año 2017*. Universidad César Vallejo.
- Fontalvo, T., Vergara, J., & de la Hoz, E. (2012). Evaluación del impacto de los sistemas de gestión de la calidad en la liquidez y rentabilidad de las empresas de la Zona Industrial Vía 40. *Pensamiento & Gestión*, 32, 165–189.
- Gonzales, P. E., & Sanabria, B. S. W. (2016). Gestión de cuentas por cobrar y sus efectos en la liquidez en la facultad de una universidad particular, Lima, período 2010-2015. *Universidad Peruana Unión*.
- July, G. D. J. (2020). *Las cuentas por pagar y su influencia en la liquidez de la empresa minas y calera s. a, san isidro, 2018*.
- Manchego, T. (2016). *Análisis financiero y la toma de decisiones en la empresa clinica promedic s.civil.r.l, tacna, periodo 2011 - 2013 presentado*.
- Mantilla Carranza, L. J., & Huanca Callasaca, B. (2020). Cuentas por cobrar y Liquidez en una empresa de servicios. *Sciéndo.*, 23(4), 259–263. <https://revistas.unitru.edu.pe/index.php/SCIENDO/article/view/3194/pdf>
- Muro, L. C. (2014). *Diagnóstico económico financiero y su implicancia en la proyección de Estados financieros al año 2015 de la empresa Agroindustrial de Lambayeque 2013*. Universidad católica santo toribio de Mogrovejo.
- Plasencia, M. (2014). *Aplicación del planeamiento financiero y su influencia en la situación económica financiera en la empresa Transportes CODIGEN S.A.C. Trujillo 2013*. Universidad privada del Norte.

- Rojas Hernández, C. (2018). *Las cuentas por cobrar y su incidencia en la liquidez de la empresa Wurth Perú S.A.C del distrito de Ate- 2017*. Universidad César Vallejo.
- Rojas Idrogo, J. kelita, & Vásquez Leiva, Y. J. (2017). “*Gestión de cuentas por cobrar comerciales y su incidencia en la liquidez de la eps sedacaj s.a. en la ciudad de cajamarca, año 2016*” Tesis. Universidad Privada del Norte.
- Sevilla, V. (2021). “*Liquidez y endeudamiento, un análisis correlacional en las pequeñas y medianas empresas en el sector manufacturero de Tungurahua.*” Universidad Tecnica de Ambato.
- Solís Tirado, M. de L., Méndez Hernández, A., Novela Joya, R., Martínez Lucero, E. O., & Amaya Parra, G. (2014). *La importancia de la liquidez, Rentabilidad, Inversión y Toma de decisiones en la Gestión financiera empresarial para la obtención de recursos en la industria de la Pesca de Pelágicos menores en Ensenada, B.C.* Universidad Autónoma de Baja California.
- Suárez, L. (2004). Las limitaciones del análisis financiero tradicional de la liquidez. In *Equidad & Desarrollo* (Issue 2).
- Tapia, G. &. (2016). *Relación entre liquidez y rentabilidad de las empresas del sector industrial que cotizan en la Bolsa de Valores de Lima, 2005-2014.* <https://repositorio.upeu.edu.pe/handle/UPEU/466>
- Tello Perleche, L. T. (2017). “*El financiamiento y su incidencia en la liquidez de la empresa omnichem SAC*” PARA. Universidad Autónoma del Perú.
- Vasquez Muñoz, L. E., & Vega Plasencia, E. M. (2016). Gestión de cuentas por cobrar y su influencia en la liquidez de la empresa Consermet S.A.C., distrito de Huanchaco, Año 2016. *Universidad Privada Antenor Orrego*, 1–100.

Anexos

Anexo 1. Matriz de Operacionalización de variables

Variable	Definición de Variable	Dimensiones	Indicador	Formulas	Técnica e instrumento	Fuente
Cuentas por cobrar	Representan aplicaciones de recursos de la empresa que transformaran en efectivo para terminar el ciclo financiero a corto plazo.		Rotación de cuentas por cobrar	$\frac{\text{ventas netas}}{\text{Cuentas por cobrar}}$	Técnica: Revisión documental Instrumento: Ficha de recolección de datos	Bolsa de valores de Lima
			Plazo promedio de cobro	$\frac{90 \text{ días}}{\text{Rotación de cuentas por cobrar}}$		
Liquidez	Mide la capacidad de la empresa para afrontar las obligaciones de pago a corto plazo		Ratio de liquidez corriente	$\frac{\text{Activo corriente}}{\text{Pasivo corriente}}$		
			Ratios de liquidez Acida	$\frac{(\text{Activo corriente} - \text{inventario})}{\text{pasivo corriente}}$		

Anexo 2. Ratios de liquidez, Rotación de cuentas por cobrar y plazo promedio de cobro de la empresa Alicorp S.A.A, periodo 2012-2020.

PERIODO	TRIMESTRES	CUENTAS POR COBRAR		liquidez		
		Rotacion de cuentas por cobrar	Plazo promedio de cobro	Liquidez corriente	Prueba acida	Capital de trabajo
2012	I trimestre	2.239	40.195	2.073	1.014	2.10
	II trimestre	2.240	40.177	1.891	1.184	1.96
	III trimestre	2.147	41.929	1.760	0.939	1.70
	IV trimestre	1.817	49.543	1.800	1.217	1.80
2013	I trimestre	1.370	65.680	1.573	0.462	0.47
	II trimestre	1.407	63.963	1.849	1.141	1.97
	III trimestre	1.425	63.168	1.611	0.939	1.70
	IV trimestre	1.414	63.669	1.789	1.217	1.80
2014	I trimestre	1.192	75.520	1.480	0.929	1.42
	II trimestre	1.299	69.261	1.201	0.626	1.03
	III trimestre	1.256	71.658	1.129	0.517	0.90
	IV trimestre	1.253	71.822	1.168	0.591	0.91
2015	I trimestre	1.249	72.050	1.309	0.597	1.11
	II trimestre	1.449	62.124	1.448	0.682	1.18
	III trimestre	1.441	62.467	1.577	0.919	1.42
	IV trimestre	1.515	59.403	1.166	0.498	0.83
2016	I trimestre	1.404	64.085	1.358	0.576	0.98
	II trimestre	1.693	53.169	1.366	0.653	1.06
	III trimestre	1.787	50.352	1.319	0.624	1.00
	IV trimestre	1.754	51.314	1.246	0.682	0.97
2017	I trimestre	1.536	58.577	1.091	0.573	0.85
	II trimestre	1.738	51.775	1.174	0.663	0.92
	III trimestre	1.668	53.954	1.163	0.714	0.92
	IV trimestre	1.703	52.845	1.164	0.738	0.96
2018	I trimestre	1.555	57.888	1.103	0.666	0.89
	II trimestre	1.741	51.696	1.276	0.661	0.91
	III trimestre	1.554	57.915	1.318	0.632	0.91
	IV trimestre	1.512	59.520	1.330	0.682	0.90
2019	I trimestre	1.420	63.377	1.281	0.526	0.77
	II trimestre	1.472	61.137	1.358	0.586	0.87
	III trimestre	1.534	58.654	1.339	0.669	0.92
	IV trimestre	1.451	62.006	1.297	0.549	0.81
2020	I trimestre	1.361	66.132	1.288	0.733	1.00
	II trimestre	1.399	64.328	1.280	0.607	0.84
	III trimestre	1.736	51.830	1.280	0.490	0.77
	IV trimestre	1.787	50.378	1.281	0.441	0.74

Anexo 3. Prueba de Hipótesis

Tabla 1. Prueba de hipótesis para el nivel de incidencia de las cuentas por cobrar y la liquidez corriente

R	R cuadrado	R cuadrado ajustado	Error estándar de la estimación	Sig.
,587 ^a	0.345	0.305	0.20745	,001 ^b

Tabla 2. Prueba de hipótesis para el nivel de incidencia de las cuentas por cobrar y la prueba acida

R	R cuadrado	R cuadrado ajustado	Error estándar de la estimación	Sig.
,444 ^a	0.198	0.149	0.20069	,026 ^b

Tabla 3. Prueba de hipótesis para el nivel de incidencia de las cuentas por cobrar y el capital de trabajo

R	R cuadrado	R cuadrado ajustado	Error estándar de la estimación	Sig.
,593 ^a	0.352	0.313	0.34000	,001 ^b

Anexo 4. Copia de inscripción de perfil de proyecto de tesis aprobado en formato artículo



“AÑO DEL FORTALECIMIENTO DE LA SOBERANÍA NACIONAL”

RESOLUCIÓN N° 0699-2022/UPeU-FCE-CF

Ñaña, Lima, 31 de agosto de 2022

VISTO:

El expediente, de (del) la (las, los) bachiller(es): **Paola Anali Yaurivilca Barreto**, identificado(a) con código Universitario N° 201520245, de la Escuela Profesional de Contabilidad, de la Facultad de Ciencias Empresariales, de la Universidad Peruana Unión,

CONSIDERANDO:

Que la Universidad Peruana Unión tiene autonomía académica, administrativa y normativa, dentro del ámbito establecido por la Ley Universitaria N° 30220 y el Estatuto de la Universidad;

Que la Facultad de Ciencias Empresariales de la Universidad Peruana Unión, mediante sus reglamentos académicos y administrativos, ha establecido las formas y procedimientos para la designación del Comité Dictaminador del trabajo de investigación para el título profesional;

Que **Paola Anali Yaurivilca Barreto**, ha(n) concluido el desarrollo de la tesis en formato artículo y con la opinión favorable de su asesor, solicita la designación del Comité Dictaminador respectivo;

Estando a lo acordado en la sesión del Consejo de la Facultad de Ciencias Empresariales de la Universidad Peruana Unión, celebrada el 31 de agosto de 2022, y en aplicación del Estatuto y el Reglamento General de Investigación de la Universidad;

SE RESUELVE:

Designar el Comité Dictaminador (Art. 56), responsable de analizar, observar y aprobar el trabajo de investigación presentada por los(las)/el(la) bachilleres, mediante la emisión de un dictamen, se les otorga un plazo máximo de diez (10) días hábiles (Art. 56.3), posterior a la fecha de recepción de la presente resolución, para emitir el dictamen respectivo a través de la plataforma oficial.

Estudiantes	Código	CP	Título	Asesor	Dictaminadores
Paola Anali Yaurivilca Barreto	201520245	Contabilidad y Gestión Tributaria	Las cuentas por cobrar y su relación con la liquidez corriente de la empresa Alicorp S.A.A., en los periodos 2008-2017	Mg. Salomón Axel Vásquez Campos	Dictaminador 1: Dr. Iván Apaza Romero Dictaminador 2: CPC. José Edgardo Medina León

Regístrese, comuníquese y archívese.

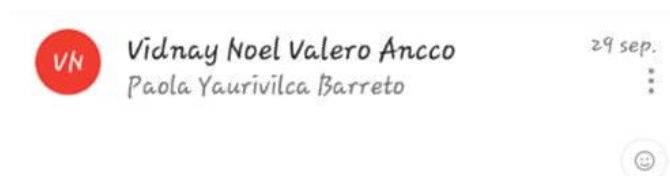


Dra. Maritza Soledad Arana Rodríguez
DECANA



Dra. Karina Elizabeth Paredes Abanto
SECRETARIA ACADÉMICA

Anexo 5. Evidencia de sumisión del artículo a una revista indexada



Paola Yaruivilca:

Gracias por enviar el manuscrito "las Cuentas por cobrar y liquidez de la empresa Alicorp S.A.A., periodo 2012-2020.: Accounts receivable and liquidity of the company Alicorp S.A.A., period 2012-2020." a Revista Latinoamericana Ogmios. Con el sistema de gestión de publicaciones en línea que utilizamos podrá seguir el progreso a través del proceso editorial tras iniciar sesión en el sitio web de la publicación:

URL del manuscrito:

<https://idicap.com/ojs/index.php/ogmios/authordashboard/submission/124>

Nombre de usuario/a: paola_y

Si tiene alguna duda puede ponerse en contacto conmigo. Gracias por elegir esta editorial para mostrar su trabajo.

Vidnay Noel Valero Ancco

Revista Latinoamericana Ogmios