



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES
ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD

El tipo de cambio y su incidencia en las cuentas por pagar de la
Empresa Comercializadora & Agroservicios JK E.I.R.L., Bagua.

TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL DE CONTADOR PÚBLICO.

AUTORES:

Gonzales Vasquez, Indira Miropo (ORCID: 0000-0003-0915-5482)

Hoyos Montenegro, Max Jhefferzon (ORCID: 0000-0002-8396-0079)

ASESOR:

Mg. Suarez Santa Cruz, Liliana del Carmen (ORCID: 0000-0003-2560-7768)

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:

Finanzas

CHICLAYO – PERÚ

2021

Dedicatoria

Dedico este trabajo a Dios quien siempre nos provee los recursos necesarios para poder seguir en lucha y lograr nuestros objetivos cada día. La dedico a mi madre quien siempre me apoyó de manera incondicional, con sus consejos, su paciencia, su amor y su sacrificio durante todos estos años, y hoy en donde quieras que estés quiero darte las gracias por estar siempre conmigo, fuiste y serás siempre el motivo por la que yo alcance mis objetivos, eres parte de este sueño y hoy gracias a ti es realidad, sé que desde el cielo me acompañas en mis acciones y sé que hoy estarás orgullosa del hijo que formaste.

Max Jhefferzon.

Dedico este presente trabajo principalmente a Dios, por haberme dado la vida, la salud y por permitirme fortalecerme y guiarme siempre en cada paso que doy para poder lograr hacer realidad cada uno de mis objetivos trazados. A mi madre, por ser el pilar más importante y por demostrarme siempre su cariño y apoyo incondicional. De manera especial se lo dedico a mi padre por estar ahí siempre conmigo conduciéndome en el proceso de mi formación educándome siempre con principios y valores; te doy las gracias infinitas por haber hecho ese gran sacrificio constante, para hacerme profesional, desde donde tú te encuentres sé que te sentirás feliz y orgulloso de mi de hacer realidad ese sueño que siempre anhelaste y agradecer a mis docentes por instruirme día a día en mi educación, gracias por el apoyo en este arduo trayecto.

Indira Mirope.

Agradecimiento

Agradecer a Dios por darnos la salud, la sabiduría, el coraje y la inteligencia para culminar con éxito nuestra formación académica; a la Universidad Cesar Vallejo por formarnos profesionalmente para aportar lo mejor de nosotros a la sociedad, al país y al mundo, de igual manera agradecemos a la Mg. Liliana del Carmen Suarez Santa Cruz, quien, con sus conocimientos rigurosos y precisos, con su paciencia y constancia, nos han permitido lograr este objetivo. Al Gerente Jarol Edwin Becerra Castañeda quien desde un inicio se mostró comprometido brindándonos la información y documentación necesaria para el desarrollo de esta investigación. También agradecemos a nuestras familias quienes nos apoyaron con sus motivaciones e impulsos durante todo lo largo de esta trayectoria académica para poder obtener el título de Contador Público.

Los autores.

ÍNDICE

Dedicatoria	2
Agradecimiento	3
Índice de tablas	5
Índice de figuras	6
RESUMEN	7
ABSTRACT	8
I. INTRODUCCIÓN	9
II. MARCO TEÓRICO	13
III. METODOLOGÍA	26
3.1. Tipo y diseño de investigación	26
3.2. Variables y operacionalización	27
3.3. Población, muestra y muestreo	27
3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos	28
3.5. Procedimientos	30
3.6. Método de análisis de datos	31
3.7. Aspectos éticos	31
IV. RESULTADOS	33
V. DISCUSIÓN	63
VI. CONCLUSIONES	66
VII. RECOMENDACIONES	67
REFERENCIAS	68
ANEXOS	77

Índice de tablas

Tabla 1 Variación Promedio Mensual del Tipo de Cambio Real del Año 2019 y 2020.	28
Tabla 2 Variación Mensual del Tipo de Cambio Nominal Promedio del 2019 y 2020.	31
Tabla 3 Variación del Tipo de Cambio Compra Promedio Mensual del 2019.	34
Tabla 4 Tipo de Cambio Compra Promedio Mensual del 2020.	36
Tabla 5 Tipo de Cambio Promedio Venta Mensual del 2019.	37
Tabla 6 Resultado del Análisis Documental del. Tipo de cambio-venta 2020.	39
Tabla 7 Resultados del Análisis Documental de la Dimensión 1. Gestión de compras.	41
Tabla 8 Resultados del Análisis Documental de la Dimensión 1. Gestión de compras.	43
Tabla 9 Resultados del Análisis Documental de la Dimensión 2. De la Gestión de Pagos.	45
Tabla 10 Resultados del Análisis Documental de la Dimensión 2: Gestión de Pagos.	47
Tabla 11 Impacto del Tipo de Cambio en las Cuentas por Pagar.	49
Tabla 12 Resultados del Análisis Documental del Objetivo Específico 3 el Impacto del Tipo de Cambio en las Cuentas por Pagar del Año 2020.	51
Tabla 13 Impacto del Tipo de Cambio en las Cuentas por Pagar. Diferencia por Tipo de Cambio en las Cuentas por Pagar.	52
Tabla 14 Resultados del Análisis Documental del Objetivo Específico 3 el Impacto del Tipo de Cambio en las Cuentas por Pagar del año 2021.	54

Índice de figuras

Figura 1	Fluctuación del tipo de cambio real promedio mensual del 2019.	35
Figura 2	Fluctuación del tipo de cambio real promedio mensual del 2020.	35
Figura 3	Fluctuación del tipo de cambio nominal mensual promedio del 2019.	38
Figura 4	Fluctuación Mensual Promedio del Tipo de Cambio Nominal del 2020.	39
Figura 5	Fluctuación del tipo de cambio compra promedio mensual del 2019.	41
Figura 6	Tipo de Cambio Promedio Compra Mensual del 2020.	43
Figura 7	Tipo de Cambio Promedio Venta Mensual del 2019.	45
Figura 8	Tipo de Cambio Venta Promedio Mensual del 2020.	47
Figura 9	Créditos por Pagar a Proveedores del 2019.	49
Figura 10	Créditos por Pagar a Proveedores del 2020.	50
Figura 11	Créditos por Pagar en Dólares Mensual del 2019.	53
Figura 12	Créditos por Pagar en Dólares Mensual del 2020.	55
Figura 13	Impacto del Tipo de Cambio en las Cuentas por Pagar del 2019.	57
Figura 14	El Impacto del Tipo de Cambio en las Cuentas por Pagar del 2020.	59
Figura 15	El Impacto del Tipo de Cambio en las Cuentas por Pagar del 2021.	61

RESUMEN

El presente informe de tesis se realizó bajo el siguiente objetivo, determinar el impacto del tipo de cambio y su incidencia en las cuentas por pagar de la empresa Comercializadora & Agroservicios JK E.I.R.L., Bagua. Durante el desarrollo de esta investigación se utilizó la metodología cuantitativa de nivel descriptivo comparativo no experimental, la población y muestra fue la misma tomando la totalidad de los elementos a estudiar, utilizando instrumentos de recolección de datos el análisis documental, en la que se determinó que el tipo de cambio tiene una incidencia negativa en las cuentas por pagar de la empresa Comercializadora & Agroservicios JK E.I.R.L., para el año 2020 sus cuentas por pagar al convertirse en soles aumentaron de manera significativa con respecto al año 2019, debido al alza constante del dólar en el 2020. Finalmente se concluyó que la empresa se ha visto afectada por las fluctuaciones del tipo de cambio, en la que para el año 2020 la moneda nacional ha presentado constantes depreciaciones en varios meses, generando así que se tenga que pagar más soles por un dólar. Es decir, que el alza del dólar ha generado que la empresa necesite más soles para poder cumplir con dichas obligaciones.

Palabras claves: tipo de cambio, cuentas por pagar, compras al crédito, apreciación, depreciación.

ABSTRACT

This thesis report was made with the following objective, to determine the impact of exchange rate and its incidence in the accounts payable of the company Comercializadora & Agrosericios JK E.I.R.L., Bagua. During the development of this research, we used the quantitative methodology of a non-experimental comparative descriptive level, the population and sample were the same taking all the elements to be studied, using data collection instruments, the documentary analysis, in which it was determined that exchange rate has a negative impact on the accounts payable of the company Comercializadora & Agrosericios JK E.I.R.L. In the year 2020 its accounts payable when they were converted into soles increased significantly compared to 2019, due to the constant rise of the dollar in 2020. Finally, it was concluded that the company has been affected by exchange rate fluctuations, because in 2020 the national currency has shown constant depreciation in several months, and this generated that more soles have to be paid for one dollar. In other words, the rise of the dollar has caused that company to need more soles to be able to fulfill these obligations.

Keywords: exchange rate, accounts payable, credit purchases, appreciation, depreciation.

I. INTRODUCCIÓN

Con respecto a la realidad problemática en México, según SALT Información Fiscal. (2018) detalla que los grupos económicos mexicanos más vulnerables frente al alza del dólar, se encuentran las empresas que comercializan equipos electrónicos, la metalmecánica, los textiles, farmacéuticas, las industrias zapateras, camiones y repuestos, productos químicos y derivados, alimentaria, productos de papel, plástico, acero y hierro. Debido al deslizamiento del peso frente al dólar, el sector manufacturero del país registró alzas en los precios, superan a la tasa inflacionaria, para las empresas fabricantes de equipo de cómputo, el precio de las importaciones puede superar el 25% y para la industria eléctrica el alza es de 15% promedio.

Por otra parte, Grant Thornton (2018), precisó que el 48% de las MYPES mexicanas, tienen problemas de crecimiento económico, a razón del vaivén en el tipo de cambio por lo que, en las últimas semanas el dólar americano llegó a los niveles superiores a 20 pesos, asimismo precisa que las empresas deberían identificar sus compras y obligaciones con moneda dólar americano, ello implica que se necesitaran más pesos para cumplir con las obligaciones.

De tal manera, según Dynamics, 365 (2021) ha mencionado que la inestabilidad del tipo de cambio repercute de manera negativa en el valor contable de las transacciones económicas con monedas extranjeras al momento de realizar las actualizaciones de los valores en créditos por pagar y cobrar. Estas actualizaciones del valor contable varían de acuerdo al tiempo ya que el tipo de cambio es constantemente fluctuante; entonces después de realizar las actualizaciones o revaluaciones en los montos de las cuentas por pagar, existirá una diferencia que puede ser por una ganancia o pérdida por cada transacción.

En una publicación del Banco Central de Chile (2019), mencionó que el vaivén del tipo de cambio no repercute de forma inmediata sobre los hogares, y todo lo que realizan actividad económica, y la subida de la tasa de la inflación es mínima. Pero, sería distinto en un escenario en donde, la oscilación del tipo de cambio tenga un grado excesivo demostrando precios inestables y las empresas

tendrían gastos y nivel de productividad desmedidos. De manera general detalla que afecta a la economía nacional y la zozobra en los mercados.

A nivel nacional se muestra la realidad acerca de la incidencia del tipo de cambio en el territorio peruano, para ello en una publicación del diario El Comercio (2020), detalla que, en el último ejercicio económico, el dólar ha sido muy inestable por lo que con bajas y subidas del precio se ha registrado un alza en un 6.83% para comprar un dólar con la moneda sol peruano, de acuerdo a los datos registrados en el Banco Central de Reserva (BCR). Según Erik Fischer, al mando de la Asociación de Exportadores, menciona que estas variaciones en el costo del dólar generan un beneficio en las exportaciones, pero que sugirió evaluar el hecho económico en las empresas importadoras.

Del mismo modo, en el diario Andina (2021), se precisó que, desde los inicios de la aparición del coronavirus en marzo del 2020, el dólar ha circulado entre los 3.443 y 3.617, demostrando una inestabilidad económica en el Perú. Ya para inicios del año 2021 la divisa se cotizaba en 3.617 soles y cerrando el primer trimestre del año el tipo de cambio costaban entre 3.693 y 3.77 soles. Por otro lado, el diario mencionó que el dólar impacta de manera significativa a las importaciones, ya que es ahí donde se maneja las obligaciones por pagar en dólares, lo que implica que una alza el dólar generaría un mayor costo por pagar lo importado.

El tipo de cambio afecta también a la deuda soberana, según el artículo COMEXPERÚ (2021), argumentó que el aumento del precio del tipo de cambio genera que el estado necesite más unidades de monedas en soles para poder comprar una unidad de dólar, por lo que esto repercute afectando negativamente a las cuentas por pagar de las personas naturales, personas jurídicas y hasta las deudas del mismo estado. Citando al economista Jorge Gonzales Izquierdo, en la que afirma que sosteniendo que el alza del dólar conlleva a para pagar la deuda soberana se estarían necesitando más soles, ya que el MEF tendría dificultades para poder pagar los bonos vigentes que están bajo moneda extranjera (dólar).

Para sustentar la realidad problemática a nivel institucional, la empresa Comercializadora & Agroservicios JK E.I.R.L., se rigió por las disposiciones estipuladas en el Decreto Ley 21621 que está vigente en el Perú. Empezó a realizar sus actividades el nueve de marzo del 2018, ubicadas en el régimen general, teniendo como principal actividad el traslado de carga por carreteras y como segunda actividad la comercialización de manera mayoritaria de materias primas agropecuarias y animales vivos. Su domicilio fiscal se encuentra en la Av. Héroes del Cenepa 1613 – Bagua.

El actual trabajo de tesis se desarrolló debido a que las adquisiciones de mercadería de la empresa son al crédito y firmadas bajo letras de pago en dólares americanos, por lo que conlleva a que sus costos de adquisición vayan subiendo debido al alza del dólar, por ende se vea afectado sus cuentas por pagar comerciales, ello implica que se requiera de más soles para poder pagar dicha obligación.

Con respecto a la formulación del problema se planteó ¿De qué manera el tipo de cambio impactara en las cuentas por pagar de la empresa Comercializadora & Agroservicios JK E.I.R.L., Bagua?

La Justificación práctica de esta investigación es relevante, ya que demuestra de qué manera impacta el tipo de cambio, lo que permite generar un análisis a las transacciones económicas que se realizan con moneda extranjera, de este modo las empresas puedan aplicar una solución estratégica del día de compra o pago para evitar el riesgo de disminuir su capital o tener un aumento excesivo en las cuentas por pagar en dólares. Por todo ello, esta investigación ayuda a que las empresas puedan mantener su sostenibilidad y su competitividad en el mercado.

En lo académico este trabajo aporta y contribuye a otros estudiantes que están realizando una investigación en relación con la problemática en estudio a tener un conocimiento previo sobre lo desarrollado, así mismo servirá como guía o como inicio de una nueva opinión propia; de tal manera todo aquel estudiante que esté realizando una investigación pueda recolectar información o alcances a través de las conclusiones; por ello, este trabajo ayuda a tener un conocimiento

previo sobre las repercusiones del tipo de cambio en los créditos por pagar de las empresas. En consecuencia, este trabajo servirá para futuras investigaciones y soluciones de quienes sea su interés.

Socialmente este trabajo de investigación contribuye a que las empresas tomen medidas preventivas como estrategias de compra o forma de pago para no afectar a sus cuentas por pagar en dólares americanos a causa del riesgo cambiario, ya que muchas de las empresas realizan transacciones económicas en dólar, por ello es importante que conozcan estos efectos que deja los vaivenes del tipo de cambio. Por tal razón, este trabajo será de interés para los empresarios y futuros emprendedores que quieren realizar sus transacciones en moneda extranjera.

Con respecto al objetivo general es: Determinar el impacto del tipo de cambio y su incidencia en las cuentas por pagar de la empresa Comercializadora & Agroservicios JK E.I.R.L., Bagua.

Los objetivos específicos son: Analizar el impacto del tipo de cambio en la empresa Comercializadora & Agroservicios JK E.I.R.L., Bagua; Evaluar las cuentas por pagar de la empresa Comercializadora & Agroservicios JK E.I.R.L., Bagua e Identificar el impacto del tipo de cambio en las cuentas por pagar de la empresa Comercializadora & Agroservicios JK E.I.R.L., Bagua.

La Hipótesis de estudio fue: (Hi) el tipo de cambio si tiene un impacto en las cuentas por pagar en la empresa Comercializadora & Agroservicios JK E.I.R.L., Bagua. (Ho): El tipo de Cambio no impacta en las cuentas por pagar de la Empresa Comercializadora & Agroservicios JK E.I.R.L., Bagua.

II. MARCO TEÓRICO

A continuación, consignaremos los trabajos previos realizados por autores en el ámbito internacional, como también nacional y regional.

Bajo la perspectiva internacional se encontraron las siguientes tesis: Rivas (2018), desarrolló un “Análisis de los determinantes del tipo de cambio y los ciclos comunes entre México y EE. UU durante 1994 a 2017”, la que tiene como objetivo principal ofrecer un análisis sobre las determinantes del tipo de cambio para el peso dólar con el modelo económico emergente de series de tiempo en el régimen emergente de México.

Los instrumentos que utilizó el autor fueron, el indicador de productividad industrial de México y de Estados Unidos, indicador de precios al consumidor y la demanda monetaria de Estados Unidos, y las reservas de fondos en dólares de México a nivel internacional. Obteniendo, como resultado que, las determinantes del riesgo cambiario son las políticas monetarias de México y de Estados Unidos, el comercio económico entre ambos ha generado que el peso mexicano sea gravemente fluctuante. Concluye que la moneda mexicana obtiene valor o se deprecia por factores internos o externos, tales como protestas sociales, eventos económicos o frente a una elección presidencial en la que el candidato electo con sus políticas afecte la economía; ya que el peso mexicano se encuentra en régimen económico emergente en la que es propenso a padecer sacudidas por el hecho de que la moneda estadounidense obtiene mayor demanda. (Rivas, 2018).

En Etiopía se desarrolló una investigación sobre cómo afecta el tipo de cambio a la rentabilidad; en la que, Demissie (2020), en su investigación “The effect of foreign Exchange rate on the financial performance of private comercial Banks in Ethiopia”, teniendo como objetivo principal examinar las repercusiones del tipo de cambio del dólar por el desempeño financiero de los bancos comerciales privados en Etiopía. La investigación fue de tipo explicativo con una orientación cuántica.

Los instrumentos que utilizó el autor fueron el análisis y procesamiento de datos obtenidos de los estados financieros, inflación y tipo de cambio publicado por el Banco Nacional de Etiopía y el Ministerio de Comercio. Teniendo como

resultado una conexión negativa entre los tipos de cambio y los performances financieros de los bancos. Se concluyó que de acuerdo al vaivén del tipo de cambio tiene una consecuencia negativa y fuerte, debido a que los dólares de los Estados Unidos eran muy altos frente a la moneda etíope, es por ello que los bancos privados en Etiopía presentan efectos negativos frente a su rentabilidad. (Demissie, 2020).

En la investigación desarrollada por Edem (2017) la que fue titulada “The effects of exchange rates on trade balance in Ghana”, teniendo como objetivo principal establecer las repercusiones de la inestabilidad del tipo de cambio en el balance mercantil de Ghana y determinar la posibilidad de corregir su déficit comercial. Fue una investigación de tipo Descriptivo Comparativo.

La muestra y población para esta investigación fueron los mismos ya que utilizaron datos sobre el PBI, tipo de cambio e indicador de precios al consumidor de Ghana, el instrumento que se utilizó fue el análisis documental. El principal resultado fue que el tipo de cambio real de Ghana tuvo impactos desfavorables en su comercio a largo plazo. Se concluyó que el tipo de cambio repercute en la balanza comercial de Ghana a lo que frente a la eventualidad de una devaluación de su moneda mejoraría su balanza comercial a largo plazo. (Edem, 2017).

En las tesis encontradas a nivel nacional, según, Ferrer (2019), desarrolló una investigación sobre “Efectos del riesgo país, tipo de cambio e impuesto a la renta en la inversión privada del Perú: 2000 – 2017”, estableció su objetivo general determinar los impactos del riesgo país, impuesto a la renta y tipo de cambio real bilateral, que han afectado sobre la inversión privada en el Perú durante 2000 – 2017. La investigación que desarrolló fue de tipo no experimental, su población y muestra de estudio fueron hechos pasados de inversión privada, tipo de cambio real, riesgo país y el impuesto a la renta del Perú de 2000-2017.

Para la obtención de los resultados utilizó el instrumento de recolección y procesamientos de datos del INEI, BCRP y SUNAT. El resultado para el tipo de cambio se ha demostrado que en el periodo de investigación ha tenido caídas considerables. Se concluyó que el tipo de cambio real en escenarios de alza afecta negativamente a las inversiones privadas en el Perú. (Ferrer, 2019).

Prosiguiendo con la investigación de acuerdo a Bernales (2017) desarrolló su investigación de tesis “Impacto de la fluctuación del tipo de cambio nominal sobre el precio FOB en las exportaciones de cobre en el Perú, 1995 – 2015”. La que planteó su principal objetivo en demostrar las consecuencias de la inestabilidad del tipo de cambio nominal, sobre la alteración del precio FOB que se realizan en las ventas al extranjero de cobre en un tiempo de 20 años. El tipo de estudio fue análisis mixto, la que combina con el análisis cuantitativo y cualitativo.

La población y muestra de dicha investigación está dado por la información que se obtuvo de la data del Banco Central de Reserva la apreciación del tipo de cambio nominal genera una disminución del precio FOB para envíos al exterior (exportación) de cobre. En la que se concluyó que la inestabilidad del tipo de cambio nominal tiene una incidencia negativa en el valor FOB; vale decir la apreciación del tipo de cambio nominal contribuye a la baja del precio FOB generando zozobra de las empresas exportadoras. (Bernales, 2017).

Asimismo, en una investigación desarrollada por Ccalli (2019), denominada “El tipo de cambio y su incidencia en los préstamos en moneda extranjera en el Banco de Crédito del Perú, periodo 2015 – 2017”, en la que planteó como objetivo global establecer el impacto del tipo de cambio sobre los préstamos en dólares del Banco de Crédito del Perú en los años establecidos. Fue un estudio no empírico longitudinalmente de tipo explicativo.

La población y muestra fueron los préstamos en dólares americanos de manera directa en el periodo establecido; el instrumento que se utilizó fue el análisis y guía documental. El resultado fue una influencia negativa sobre los niveles de préstamos en moneda extranjera frente al tipo de cambio. El autor concluyó que el tipo de cambio incide de manera desfavorable para la línea de créditos con moneda extranjera, precisando que frente a una apreciación de la moneda extranjera sobre la moneda local los montos de los créditos disminuirán. (Ccalli, 2019).

De tal modo, Mendoza (2018) en su investigación llamada “Alternativas de cobertura por la inestabilidad del tipo de cambio, para cumplir con los créditos en

dólares americanos de una entidad pública”, tuvo como objetivo general analizar la utilización de herramientas financieras para mejorar el cumplimiento oportuno de las cuentas por pagar en dólares americanos, en el periodo de 2017, de junio a diciembre. Su estudio fue no experimental y con alcance descriptivo.

El instrumento que se utilizó fue el análisis documental utilizando la técnica de recolección de datos, la población y muestra de este estudio no fue aplicada. El principal resultado fue que el tipo de cambio refleja una leve inclinación al no ser fluctuante para el periodo en estudio, pero que no debería tomarse con certeza ya que las políticas económicas de Estados Unidos contrarias generan un cambio de tendencias, por ello es necesario la utilización de coberturas a largo plazo. Finalmente, la autora concluyó que es conveniente evaluar la utilización de coberturas para que ayuden a las empresas a evitar inconvenientes en las cuentas por pagar en dólares americanos. (Mendoza, 2018).

En los autores regionales, se menciona a Mamani (2019) en su investigación de tesis titulada “Análisis acerca del turismo abierto, tipo de cambio y su incidencia en el crecimiento económico en la región de Puno: periodo 1995 – 2017”, uno de sus objetivos específicos es determinar las causas de un incremento en el indicador de cambio real sobre el avance económico de la región de Puno. El tipo de estudio fue descriptivo y analítico con un alcance cuantitativo.

Los instrumentos que se utilizaron fueron la recopilación de información estadística del BCRP y del INEI. La población y muestra fueron la cantidad de turistas extranjeros que visitaron la región Puno en el periodo establecido de investigación. Los resultados que obtuvo el autor en mención fue que, al existir una devaluación del tipo de cambio los ingresos de turistas extranjeros en la región aumentan ocasionando un impacto positivo en el PBI regional. Concluyendo que, ante una depreciación de la moneda nacional, genera un impacto positivo con respecto al flujo de turistas hacia la región de Puno y por ende ello contribuye al crecimiento económico de la región, pero cuando existe un incremento en el tipo de cambio afecta el nivel de visitas de turistas al país y en especial en la región Puno. (Mamani, 2019).

Del mismo modo, Caballero et al. (2019) en su investigación titulada “Poner en práctica las políticas para disminuir el riesgo cambiario en la empresa Fullmotorcycle” tuvo como objetivo evaluar la vulnerabilidad y las alternativas ante el riesgo cambiario de las transacciones económicas a pronto plazo de la empresa “Fullmotorcycle” en el año 2018. Fue una investigación de tipo mixta, con la modalidad cuantitativa y cualitativa.

Los instrumentos que se aplicaron para la ejecución de dicho estudio fueron el análisis documental y los cuestionarios. Su resultado fue que la empresa analice y mida los impactos de la inestabilidad del tipo de cambio, para que con ello, la gerencia de finanzas vea si es conveniente o no la utilización de los instrumentos financieros derivados para disminuir el riesgo cambiario. El autor concluyó que, la empresa se encuentra expuesta ante el riesgo cambiario en el corto plazo, a efectos de la importación del extranjero y a la compra de vehículos en el territorio nacional, asimismo afecta al flujo de caja, por ello la empresa está sujeta a sufrir efectos negativos por la inestabilidad del tipo de cambio ya que realiza sus compras en moneda extranjera (dólar) y sus ventas son en moneda nacional (soles). (Caballero et al. ,2019).

A continuación, las teorías relacionadas al tema de investigación. Según Calvo et al. (2003, p. 260) conceptualiza al tipo de cambio como el intercambio de una cierta cantidad de dinero nacional por una unidad de dinero extranjero, por lo que se puede decir, es el precio que se paga con moneda nacional para obtener una moneda extranjera. Por otro lado, a un alza de la moneda extranjera equivale a una disminución del valor de la moneda nacional, conocida como depreciación o devaluación, y en un escenario de disminución del valor del tipo de cambio se entiende que la moneda local está apreciada o revaluada.

El autor Vargas (2006, p. 400) definió que el tipo de cambio es el precio más relevante que obtiene una moneda aprobada internacionalmente, debido a que tiene una alta influencia en toda una economía, el valor del tipo de cambio está avalada de manera general por la economía nacional y de manera particular, por las reservas internacionales en dólares y de cualquier otra divisa que posee el Banco Central de cada país.

Asimismo, Neary (2006, p. 614) definió que el poder adquisitivo refleja la idea de que una unidad de cualquier moneda, debería ser posible adquirir o comprar el mismo producto o servicio en cualquier país. Por ende, es importante en la economía por tres razones: en primer lugar determinar el valor del tipo de cambio, es decir, si el valor concerniente de dos monedas es dócil, entonces estos se ajustarán de manera proporcional para igualar los precios de la otra; la segunda razón hace referencia que mediante dicho ajuste se puede conocer si un tipo de cambio esta depreciado o apreciado en referencia a su paridad de poder adquisitivo; finalmente la tercera razón, al conocer la paridad del poder adquisitivo se debe tener en cuenta las variantes que surge al comparar de manera internacional.

El fundamento del tipo de cambio según Jiménez (2012), se refiere a que el dinero es un mecanismo de cambio que contribuye en las operaciones económicas entre todas las personas del mundo que participan en un mismo mercado, existen varios medios de intercambio en las transacciones que realizan las personas de países diferentes, es por ello, se requiere el tipo de cambio de un tipo de dinero por otro. (p. 289)

Por otro lado, el autor conceptualiza sobre el tipo de cambio real y nominal, por lo que ambas están referenciadas en la realidad de economías abiertas de diversas monedas: a) Tipo de cambio nominal es el costo de una moneda extranjera frente a la moneda local en el mercado; es decir, cuanto se tiene que tener en soles para poder comprar un dólar. b) El tipo de cambio real consiste en la comparación de los precios entre dos países, es decir, los desempeños de los precios en dinero local de los bienes del exterior entre los precios de moneda local de los bienes nacionales. (p. 289)

De manera cotidiana en el mercado económico se maneja dos clases de tipo de cambio para una misma cotización de precio de una moneda, en la que claramente vale decir que se trata de la compra y venta de monedas, y la diferencia en ambos representa la ganancia de las instituciones financieras o bancarias: a) Tipo de cambio – compra: es el valor que el banco está dispuesto a pagar para comprar una moneda. b) Tipo de cambio – venta: este escenario es el

banco quien fija su precio de venta de una moneda y el diferencial con el precio de compra ya representa su ganancia. (p. 290).

Para profundizar en el tipo de cambio real y nominal se citó a Mankyw (2009) en la que conceptualizó que: a) el tipo de cambio nominal es el intercambio que se realiza de una moneda de un país por la de otro; de tal manera el autor especificó mencionando que si entrega 80 unidades de yenes el banco entregará un dólar y si se entrega un dólar se obtiene 80 unidades de yenes. El citado autor menciona que cuando el tipo de cambio nominal presenta variaciones se debe a que con una moneda nacional se puede comprar más monedas extranjeras, ya que la moneda nacional se ha apreciado; caso contrario, cuando con una moneda nacional se puede comprar menos moneda extranjera se entiende que la moneda nacional se ha depreciado. (p. 484)

b) El tipo de cambio real se refiere al intercambio que existe entre productos y servicios entre países; es decir, el tipo de cambio real se manifiesta de la misma manera que al tipo de cambio nominal, pero que en dicho caso en vez de una moneda el bien es un artículo. De tal manera el autor ejemplifica: al comprar un celular peruano que cuesta 800 soles y que un celular estadounidense cuesta 100 dólares; para realizar la determinación del tipo de cambio real se tendrá que saber el tipo de cambio nominal, bajo el contexto en la que el tipo de cambio nominal es de cuatro soles por dólar, entonces el precio del celular estadounidense es de \$100 por cuatro soles = S/400.00 por un celular, es decir, el tipo de cambio real es de 400 soles por un celular en Estados Unidos. (Mankyw, 2009, p. 485)

Teniendo en cuenta a Ozcelebi (2018), hizo mención a los efectos que ocasiona la inestabilidad del tipo de cambio, son más fuertes para los países en desarrollo en relación con las economías desarrolladas, esto ha ocasionado grandes modificaciones en los precios de los productos que se importa del exterior, así como también de los servicios; causando un impacto directo en los precios al consumidor, por otro lado afecta a los precios de materia prima, ya que estas adquisiciones se cotizan en moneda dólar, también genera cambios en el crecimiento para exportar los bienes o servicios debido al alza de la moneda. Además, la inestabilidad del tipo de cambio en ambas medidas se relacionó

significativamente con el PIB real, las reservas de divisas, los intereses y el índice de acciones.

De acuerdo a la NIC 21 “Efectos de las variaciones en la tasa de cambio de la moneda extranjera” la misma que nos detalla como registrar las operaciones en moneda extranjera y los negocios en el exterior para pasarlos a la información financiera, la que se reflejaran en los estados financieros con la moneda de presentación elegida. Por ello, la NIC 21 precisa que la moneda funcional es de acuerdo al manejo del entorno en la que la institución desarrolla su actividad económica y el tipo de moneda de presentación es la que se refleja en los estados contables; no obstante, dicha moneda funcional debe acogerse a lo establecido por dicha NIC. (Superintendencia Nacional de Administración Tributaria [SUNAT], 2018).

Finalmente, el autor Machinea (2003, p. 9) conceptualizó la importancia del tipo de cambio y su variabilidad hacen que un precio referente sea más interesante en una actividad determinada o la venta en un mercado específico, las mismas que tiene repercusiones en la oferta y la demanda, y en la inversión en un país a mediano plazo. Otro de los impactos que tiene la variabilidad del tipo de cambio son las compras del extranjero y en las ventas al exterior. Es por ello, que el tipo de cambio importa para el avance del desarrollo de sus economías de cada país para determinar el nivel de comercio que se tiene, asimismo dar relevancia a su variabilidad, ya que los precios relativos no emiten las mismas señales en escenarios de incertidumbres en las de un contexto de estabilidad. Por lo tanto, los niveles altos de oscilación del tipo de cambio impactan negativamente en el rubro del comercio.

Las cuentas por pagar según Burton (2017, p. 9) es el conjunto de facturas que aún no han sido canceladas por una empresa; vale decir, es la deuda que se tiene con proveedores y otros acreedores. Toda deuda que se tenga a los proveedores representa al pasivo corriente en el balance general de una empresa, las mismas que se les denomina cuentas por pagar. Estas también pueden incluir seguros, gastos de impuestos, pagos de alquiler, pagos de servicios y pagos de intereses de préstamos.

Asimismo, una deuda es originada por una institución con el único fin de realizar su actividad económica, los comprobantes de compra como la factura acreditan el cumplimiento de una obligación por pagar, esto principalmente surge por la compra de mercaderías, suministros o materiales que las organizaciones realizan en su curso normal de transacciones. Estas cuentas por pagar representan una responsabilidad para la empresa. (Batten, 2010, p. 61)

Por otro lado, Escudero (2013, pg. 91) detalló que cuando una empresa requiere comprar mercaderías o adquirir un servicio, tiene que comparar precios y calidad, identificar las fuentes de aprovisionamiento, conocer las características técnicas entre otras. Con una buena gestión de compras las empresas pueden reducir costos, satisfacer a sus clientes en términos de tiempo y cantidad, dicha gestión de compras es muy importante ya que ello implica llegar al éxito, o a la banca rota de las empresas.

Del mismo modo, Hodgson (2013, p. 287) mencionó que toda empresa ya sea con fines de lucro o no, desarrollan la gestión de compras, lo que dentro de ello implica necesariamente conocer los perfiles o necesidades de los clientes para que de acuerdo a ello se pueda desarrollar el proceso de compra para adquirir los productos o servicios a través de las negociaciones y acuerdos que se hagan con los proveedores. Lo más importante de este proceso de compra es beneficiarse con productos de calidad y a un buen precio, aunque no siempre un buen precio signifique el precio más bajo, sino que, se considera otros factores comerciales más importantes.

El proceso de compra, según Ramón (2005, p. 266) es el hecho de adquirir un bien o servicio, por ello la compra implica el desarrollo de una gestión para poder tomar una decisión de compra, de tal manera se tiene que seguir los siguientes pasos: determinación de las necesidades, búsqueda y elección de potenciales proveedores, solicitud y evaluación de ofertas, negociación de la compra y realización del pedido, por último, el control y el seguimiento de la compra.

Escudero (2013, p. 95-96) clasificó el proceso de compra de la siguiente manera: programar las compras, evaluar las necesidades, pedir presupuesto y ofertas, analizar las ofertas obtenidas, elección del proveedor, negociar las condiciones de pago, ejecutar el pedido, y finalmente hacer el seguimiento de cumplimiento del pedido y los acuerdos. Todo ello implica el desarrollo del proceso de compra para que la empresa pueda obtener sus productos en almacén.

La selección de proveedores según Doyle (2010, p. 197) contribuye a que las empresas puedan satisfacer los requerimientos de la cadena de suministros, por lo cual conlleva a una decisión necesaria y estratégica para la empresa. La selección de un proveedor implica que se conozca las especificaciones del material, la calidad del producto, la suficiencia financiera, y la estructura del costo. Se puede optar por elegir varios suministradores para un mismo producto, debido a que ello disminuye riesgos, genera competitividad y permite flexibilidad entre proveedores; dicha selección múltiple es más adecuada en contratos a corto plazo.

Frente a ello Burton (2017, p. 1062-1063) precisó que si las empresas desean cambiar de proveedores se tendría que evaluar y comparar los rendimientos de los actuales suministradores, dentro de la evaluación se tendrá que hacer lo siguiente: compromiso con la calidad, los costos, la comunicación y el servicio adecuado, flexibilidad y conocimiento del mercado, estabilidad económica, manejo de logística e inventario, y finalmente tener la suficiencia de poder brindar el servicio técnico.

Para tener un buen manejo de las cuentas por pagar se tendrá que negociar la compra en donde se podrá aclarar y tratar algunos puntos de la oferta, debido a que muchas veces una primera oferta no satisface los intereses, ahí se tiene que hacer una contra oferta negociándolo con el suministrador, una vez obtenido la oferta más beneficiosa para el responsable se hará la ejecución de la compra. Pero dentro de la negociación se estipula el precio unitario y el importe total del pedido, asimismo las cantidades en unidades del producto. (Ramón, 2005, p. 268)

Asimismo, las condiciones de pago a los proveedores son los que impactan más en la rentabilidad y en la liquidez de las empresas. No obstante, los administradores de proyectos o los gerentes deben tomar en consideración, ya que es la etapa en donde se determinan las fechas de pago, muchas veces se pacta fechas cortas con el afán de conseguir precios competitivos. Sin embargo, no se justifica el aumento de gastos financieros que conlleva, por tal razón en las condiciones de pago que se establezcan siempre fijar como más importante el tiempo y considerarlo como un factor financiero. (Ramón, 2005, p. 267).

De tal manera, Grath (2016, p. 35) conceptualiza que las condiciones de pago es el método que se utiliza para definir como se llevará a cabo el pago, es decir, cuáles serán las condiciones de pago ya sea por transferencia bancaria o a través del cobro documental o por medio de una carta de crédito. Entonces, las condiciones de pago representan de manera específica las obligaciones que tiene el pagador en tanto a la forma, fecha y el lugar en que se efectuará el pago, como así también se detallan las obligaciones del proveedor.

Según Bala, Et al. (2017, p. 38) precisó que el proceso de compra o venta no se termina cuando se haya enviado la mercadería o se haya prestado los servicios o cuando se haya emitido la factura, sino que, las empresas tienen que cobrar por la mercadería entregada y pagar por los bienes o servicios percibidos. La gestión de pagos al contado o diferidos, los anticipos son vital para las organizaciones, ya que ello dependerá el cumplimiento de sus obligaciones con proveedores. El citado autor clasificó dentro de la gestión de pagos, gestionar las fechas de vencimientos de facturas al crédito y registro de pagos.

Para ello es necesario realizar una gestión de pagos, según Oliva (2005, p. 179) define que dicha gestión consiste en tener registrado todos los gastos que realiza la empresa, en tanto las facturas de compras, gastos de energía, agua, entre otros. Asimismo, es necesario que se cuente con mecanismos adecuados para mantener dicho registro actualizado, de tal manera se pueda quitar o añadir gastos en el momento oportuno. Por otro lado, es necesario que se emita una factura por parte del proveedor para poder registrar el ingreso de dicho gasto.

Una vez obtenida la factura de crédito, según Ortega y Garijo (2021 p. 340) quien definió que es de suma importancia que el área de caja o tesorería de las empresas deban conocer que días son las fechas de pago, de acuerdo a los plazos pactados con los proveedores, de tal manera que se debe llevar libros auxiliares para poder registrar las fechas de vencimientos de pago, ello implica tenerlo al alcance en todo momento y actualizada para las necesidades de tesorería.

Así como se pactó las condiciones de pago, los proveedores según Brachfield (2009, p. 346) deben establecer con claridad las fechas de pago o de vencimientos otorgados a los clientes, evitando las dobles interpretaciones o en el caso que el cliente tomó una fecha de cómputo que le favorece pero que para el proveedor pueda que esa factura ya haya vencido. Del mismo modo, los proveedores deben evitar las expresiones de "pago a 60 días" la misma que es ambigua la que no especifica desde que día inicia el conteo de vencimiento. Los plazos de vencimientos de factura deben estar fijados bajo condiciones favorables para la empresa o el cliente.

Por tal razón, las empresas deben generar un calendario de vencimientos en donde se muestren las cuentas por pagar y cobrar con sus fechas de vencimientos respectivas, permitiendo tener una visión clara y completa sobre el manejo de los flujos de caja en tanto a cobros y pagos de la empresa. Tener los vencimientos de cobro y pago contribuye a que el área de tesorería desarrolle previsiones que permitan tener dinero disponible necesario para poder cumplir con las obligaciones de pago dentro de las fechas de vencimientos. (Ortega y Garijo, 2021, p. 342).

Por otra parte, es necesario que se maneje las políticas de pago, según Pérez (2015, p. 434) se tendrá que plantear la forma, plazo y método de pago, ya que permite obtener descuentos por pagos anticipados. Las políticas de pago permiten escoger el medio de pago más favorable para poder cumplir los tratados con los proveedores, para solicitar mayor tiempo de pago se tiene que dialogar con los suministradores para que se facture los productos o servicios en dos pagos mensuales y así no dañar la reputación de la empresa por incurrir en atrasos.

Asimismo, para evitar las morosidades se tiene que establecer las siguientes políticas: después de recibir la mercadería o la utilización de servicios, los suministradores tendrán que enviar la factura dentro de los 15 días hábiles de haber recibido los bienes o servicios, las fechas de pago son de 30 como mínimo y 60 como máximo, este último sucede en el escenario que no se haya consignado fecha en la factura, la empresa deudora incurre en mora siempre y cuando no pague dentro de las fechas establecidas y en pagos de interés de acuerdo al contrato. Con respecto a las facturas electrónicas se inicia el plazo de pago una vez recibida la factura. (Pérez, 2015, p. 434).

III. METODOLOGÍA

3.1. Tipo y diseño de investigación

En la investigación se tuvo en cuenta el diseño metodológico con el propósito de conocer la incidencia del tipo de cambio en las cuentas por pagar.

Según su enfoque

La investigación fue de un enfoque cuantitativo, ya que se recopiló la información para la medición, y se obtuvo los resultados que permitieron esclarecer las dudas con respecto al tema, y de esta forma poder sustentar las hipótesis planteadas, con el propósito de relacionar conceptualizaciones de las variables para así demostrar teorías y realizar posibles soluciones o recomendaciones al tema (Hernández et al., 2020, p. 4).

Según su diseño

Vara (2012, p. 202), para los diseños de investigación se utilizan técnicas las mismas que son los instrumentos de apoyo. Estas herramientas permiten responder a las preguntas o la problemática de la investigación, recalcando que dicho diseño debe ser lo más viable y preciso.

La investigación que se realizó fue no experimental, porque se inicia de una problemática para conocerla y describirla con respecto a sus variables, ya que de esta manera no permitirá realizar ninguna modificación de las variables determinadas.

Según su alcance

Loeb et al. (2017) mencionó que el alcance de una investigación descriptiva comparativa, lo que busca es lograr identificar cual es el problema, para luego recopilar información fidedigna, en donde se podrá realizar una descripción más detallada del fenómeno que está incurriendo, de esta manera se podrá determinar qué características son importantes para poder tomar decisiones. (p. 8)

La investigación es de nivel descriptivo comparativo; pues, lo que se buscó fue analizar las causas de la inestabilidad del tipo de cambio y su impacto sobre las cuentas por pagar en las empresas, de esta manera permitió tener ideas más claras y precisas con respecto a las variables de estudio.

El tipo de investigación que se realizó en el presente informe es de tipo básica, porque se dará a conocer el problema, para luego buscar o aplicar teorías necesarias para establecer principios generales con respecto a la realidad problemática, de esta manera va a permitir buscar estrategias de solución y demostrar de qué manera los efectos del tipo de cambio afecta a las cuentas por pagar de muchas empresas que desarrollan actividades con moneda extranjera y los que importan o exportan.

3.2. Variables y operacionalización

Espinoza (2019) menciona que, para la operacionalización de las variables se realiza una serie de procedimientos que están vinculadas a los modelos de técnica o metodología utilizados para la recolección de datos. Las mismas que necesariamente tienen que ser acorde con los objetivos de la investigación, y que a su vez responda al enfoque plasmado, al modelo de investigación que se ejecute, las que pueden ser cuantitativas o cualitativas.

3.3. Población, muestra y muestreo

La población de una investigación, según los autores Arias et al. (2016) mencionaron que la población es un grupo de sucesos, reducido, preciso y alcanzable, que servirá para la selección de la muestra, y que concluya con una colección de reglas preestablecidas.

Para la presente investigación se determinó que la población y muestra es la misma, porque la totalidad de individuos o elementos de la que se realizó un estudio de investigación, para obtener conclusiones claras y concisas que se mostró en el presente trabajo de investigación, se tuvo en cuenta en la población y muestra de la siguiente manera:

La muestra de un trabajo de investigación, de acuerdo a Cabezas et al. (2018, p. 93) conceptualiza que, “la muestra es una parte de un subgrupo de la población, escogidas al azar, que se acata a la investigación científica”. Se puede decir, que es una subpoblación de los componentes que se encuentran dentro de la población definida, por otro lado, las muestras que superan el centenar de elementos se deben aplicar formulas.

La muestra es el mismo grupo o subconjunto de la población en donde se ha considerado la obtención de información documental de las variables como el tipo de cambio y las cuentas por pagar de la empresa Comercializadora & Agroservicios JK E.I.R.L. de Bagua, al que se tuvo acceso y de quienes o que grupo será beneficiado con este presente trabajo de proyecto de investigación.

El muestreo es no probabilístico, porque se está aplicando la técnica selectiva por conveniencia, para determinar con precisión el grupo de población que será estudiada.

3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos

3.4.1. Técnica de recolección de datos:

Es el proceso que se utiliza a través de herramientas o técnicas que permitan al investigador pueda manejar un buen instrumento apropiado para una investigación más eficiente (Yuni y Urbano, 2014, p. 27).

Análisis Documental.

Los estudios documentales sirven para que los investigadores puedan entender la conducta institucional, asimismo el estudio documental contribuye a que el investigador pueda generar esquemas o clasificaciones a partir de las fuentes documentales, ello es de suma importancia ya que el investigador podrá clarificar de manera precisa los hechos institucionales. (Darity, 2008, p. 433)

El análisis documental es un proceso que se realiza para la recolección de documentos o papeles de trabajo con el objetivo de recopilar información valiosa, a través de escrituras y gráficos, de esa manera permitirá que el investigador recalque información pertinente, oportuna y eficiente para poder responder a todos sus objetivos propuestos en el presente trabajo.

Se utilizó esta técnica como un instrumento que estuvo ligado a los documentos obtenidos y a los datos asociados con las variaciones del tipo de cambio del año 2019 – 2020 y para las cuentas por pagar se obtuvieron los estados financieros y balance general de la empresa Comercializadora & Agrosericios JK E.I.R.L., Bagua.

3.4.2. *Recolección de datos:* Guía Documental.

Para recopilar la información del presente trabajo de investigación se aplicó la guía documental donde se utilizó aquella documentación obtenida, las mismas que fueron de apoyo para la sustentación y poder desarrollar las conclusiones del presente informe de investigación. También permitió poder validar los documentos con los que cuenta la empresa, para verificar si existe relación en sus operaciones o transacciones que realiza y ver la realidad que refleja; y así poder efectuar un análisis a las variables, para el tipo de cambio se hizo una comparación anual del año 2019 y 2020 para ver cuánto ha sido su variación, volatilidad o afectado a las empresas y con respecto a la variable dependiente que es las cuentas por pagar, se realizó un análisis comparativo de sus estados financieros, balance general del año 2019 y 2020 de cuanto el tipo de cambio ha afectado en las cuentas por pagar de empresa Comercializadora & Agrosericios JK E.I.R.L., Bagua.

3.4.3. *Validez y Confiabilidad:* Validez

Hernández et al. (2017, p. 200) mencionaron que la autenticidad es el punto en que una herramienta evalúa la variable que se indaga, para poder obtener y lograr demostrar definiciones o conceptualizaciones más claras a través de un indicador más real y efectivo. Para efectuar esta normativa los indicadores fueron determinados y suscritos por el asesor temático que está a cargo del informe de tesis, quien fue escogido con respecto a la especialidad que posee y su experiencia con la contabilidad financiera, en donde esta persona especializada será el veedor y guía para la línea de investigación que se desarrolla. Además, el presente informe de tesis tiene un respaldo único con relación al marco teórico.

Confiabilidad

Hernández et al (2017, p.200) indican que la confiabilidad es el punto en que un instrumento ejerce los resultados coherentes y congruentes con la muestra.

Para el grado de confiabilidad del informe de tesis fue determinado a través de un análisis documental, para la variable tipo de cambio se obtuvo información de la data del Banco Central Reserva del Perú donde se analizaron la variación de la moneda del año 2019 y 2020, en donde se vio cuanto afecto los vaivén del tipo de cambio en las cuentas por pagar; asimismo se obtuvo información del balance general de la empresa Comercializadora & Agroservicios JK E.I.R.L. Bagua, la misma que es un indicador confiable con una información relevante.

3.5. Procedimientos

El procedimiento que se utilizó está basado en la aplicación de la validación del instrumento, es decir en el análisis documental; donde se realizó la búsqueda o la recolección de información sobre el tema de diferentes bases de datos confiables, también se tomó en cuenta los diferentes ámbitos como a nivel internacional, nacional y regional, mediante esta obtención de datos se pudo seleccionar información más sintetizada y relevante sobre las variables en cuanto al tipo de cambio y cuentas por pagar, para así poder emitir un análisis y resultado fiable, que permitan tener más claro la conceptualización del presente tema.

Por otro lado, el Banco Central Reserva del Perú y el Gerente de la empresa fueron los principales intermediarios que brindaron la documentación necesaria y específica para el mejor desarrollo del informe de tesis, los mismos que sirvieron para cuantificar, como es el análisis de documentación contable, donde se reflejó la información de las variaciones del tipo de cambio, estados financieros, reportes, y entre otros documentos que sirvieron de respaldo para la investigación. De esta manera permitieron alcanzar una información precisa y objetiva para establecer las mejoras en las cuentas por pagar.

Una vez obtenida la información por medio de este instrumento del análisis documental, la información recopilada fue procesada, revisada y analizada,

posterior a ello se desarrollaron sus respectivas interpretaciones, las mismas que permitieron poder desarrollar los resultados y conclusiones, acerca de los hechos históricos reales y actuales de la empresa; todo ello contribuyó a responder la problemática que se investiga, y de esa manera se establecieron las recomendaciones.

3.6. Método de análisis de datos

Se empleó el procesador de texto (Word) y Excel, en la que se pudo realizar la redacción del análisis documental a través de la guía documental, para el análisis y procesamiento de información sobre el tema de investigación, porque mediante este procedimiento se selecciona, recopila y se procesa, para luego obtener una información más fidedigna y poder plasmarla en la investigación.

Es por ello que se ha tenido en cuenta, la realidad problemática en general, y también, la relación que guardan con el desarrollo de los objetivos, para luego poder emitir un análisis específico, en donde este procedimiento trata de escoger las conclusiones para poder establecer las razones de la problemática. El procedimiento se realizó con el análisis de teorías y principios generales, para aplicarlos a dar soluciones o hechos particulares referentes al tema.

3.7. Aspectos éticos

Este estudio se ha elaborado con criterios propios, es netamente verdadera y autentica, para demostrar que no existió plagio, se citaron fuentes bibliográficas de la información revelada, porque está bajo principios éticos que se caracteriza como la veracidad, perseverancia y honestidad, también se rige la confidencialidad discreta de la información obtenida para ejecutar con eficiencia el desarrollo y la culminación de la presente investigación.

Asimismo, esta investigación también ha pasado por filtros de Turnitin, que son las reglas y normativas que la Universidad César Vallejo proporciona, para que, basándose en esa estructura formal, se debe realizar el trabajo de investigación y es por ello que permitirá una elaboración propia y autentica que demostrará un análisis fiable y veras.

Por otra parte, esta investigación se ha realizado con la finalidad de aportar criterios de interpretación y aplicación respecto a los impactos del tipo de cambio en las cuentas por pagar de las empresas.

IV. RESULTADOS

El proceso de la elaboración de este trabajo de investigación se centró bajo las siguientes variables: en tanto al tipo de cambio y a las cuentas por pagar, las mismas que fueron sustentadas en el capítulo II Marco teórico (justificación y las bases teóricas vinculadas al tema), asimismo los citados investigadores fueron el soporte para el desarrollo y recolección de datos, para poder llegar al objetivo general que es determinar el impacto del tipo de cambio y su incidencia en las cuentas por pagar de la empresa Comercializadora & Agroservicios JK E.I.R.L., Bagua. Teniendo como objetivos específicos analizar el impacto del tipo de cambio en la empresa Comercializadora & Agroservicios JK E.I.R.L., Bagua; evaluar las cuentas por pagar de la empresa Comercializadora & Agroservicios JK E.I.R.L., Bagua e identificar el impacto del tipo de cambio en las cuentas por pagar de la empresa Comercializadora & Agroservicios JK E.I.R.L., Bagua. Para la ejecución de dichos objetivos, se emplearon el instrumento de análisis documental la que permitió encontrar los siguientes resultados y poder entender el impacto del tipo de cambio y su incidencia en las cuentas por pagar de la empresa Comercializadora & Agroservicios JK E.I.R.L., Bagua. A continuación, se presentaron tablas y gráficos con los resultados obtenidos:

4.1. Tablas y Figuras

A. Análisis del tipo de cambio en la empresa Comercializadora & Agroservicios JK E.I.R.L., Bagua.

Se desarrolló el procedimiento de análisis documental que consistió en recopilar información sobre el tipo de cambio, variaciones que existe y entre otras que permitieron poder evaluar cuál es el impacto del tipo de cambio en la empresa Comercializadora & Agroservicios JK E.I.R.L., Bagua, donde se mostraron resultados a través de tablas y gráficos, que se muestran a continuación:

Dimensión 1: Tipo de Cambio Real

En la tabla 1 se presenta los movimientos del tipo de cambio real y sus variaciones porcentuales, desde enero a diciembre de los años 2019 y 2020. Asimismo, el Banco Central de Reserva del Perú ha establecido como índice del tipo de cambio real el año 2009 para conservar la competitividad con los indicadores de precios al consumidor que es publicada por el Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Tabla 1

Variación promedio mensual del Tipo de Cambio Real del Año 2019 y 2020.

Mensual	Tipo de cambio real	Var.	Tipo de cambio real	Var.
	2019		2020	
	Base:		Base:	
	2009=10	%	2009=10	%
	0		0	
Enero	100		100.1	-0.50%
Febrero	99.6	-0.40%	102.1	2.00%
Marzo	99	-0.60%	104.3	2.15%
Abril	99.3	0.30%	100.7	-3.45%
Mayo	100.2	0.91%	101.2	0.50%
Junio	100.1	-0.10%	103.5	2.27%
Julio	99	-1.10%	104.9	1.35%
Agosto	101.6	2.63%	106.8	1.81%
Setiembre	101	-0.59%	106.5	-0.28%
Octubre	101.2	0.20%	107.7	1.13%
Noviembre	101.4	0.20%	107.5	-0.19%
Diciembre	100.6	-0.79%	107.4	-0.09%

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú - BCRP

Figura 1

Fluctuación del tipo de cambio real promedio mensual del 2019.

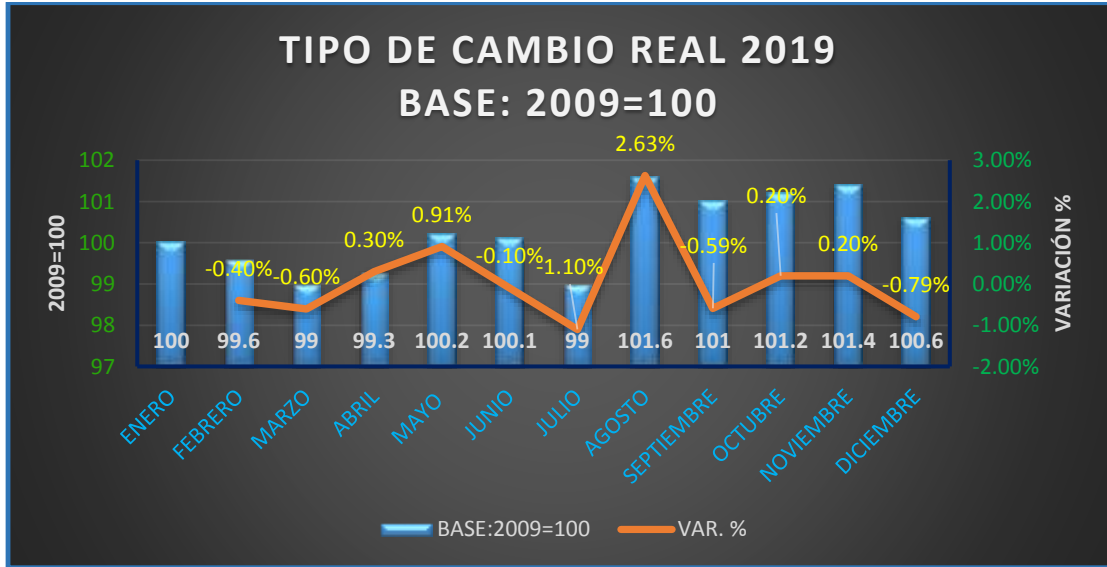
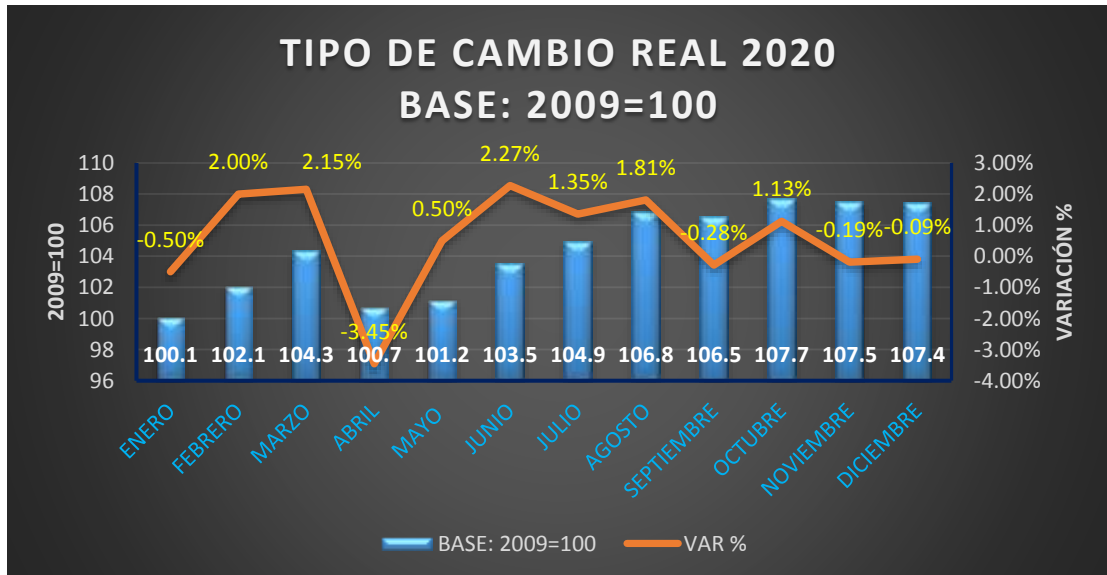


Figura 2

Fluctuación del tipo de cambio real promedio mensual del 2020.



Análisis e Interpretación:

En la tabla 1 y en la figura 1 y 2, se observó que el tipo de cambio real para el año 2019 ha presentado ligeras depreciaciones, es decir, los costos de los bienes locales disminuyeron su valor volviéndose así más baratos y los precios del extranjero subieron de valor al expresarlos en bienes locales. Entonces, el tipo de cambio real aumentó en los meses de febrero y marzo, en la que hubo una ligera apreciación real en la que el tipo de cambio real disminuyó.

En el año 2020 el tipo de cambio real mostró depreciaciones de manera continua desde enero a diciembre del mismo año, tuvo pequeñas apreciaciones pero que no estuvieron bajo la base del año 2009=100. Entonces en el 2020 el tipo cambio real se mantuvo en aumento constante, ello genera que al ser baratos los bienes locales las exportaciones aumentaron y las importaciones disminuyan ya que los precios extranjeros son relativamente caros expresados en bienes locales.

Dimensión 2: Tipo de Cambio Nominal

En la tabla 2, se muestran las evoluciones de la cotización del tipo de cambio nominal con datos mensuales de los años 2019 y 2020. Además, se reflejan las variaciones porcentuales en comparación de un mes a otro, la unidad de medición es de soles por dólares americanos (S/ por US\$).

Tabla 2

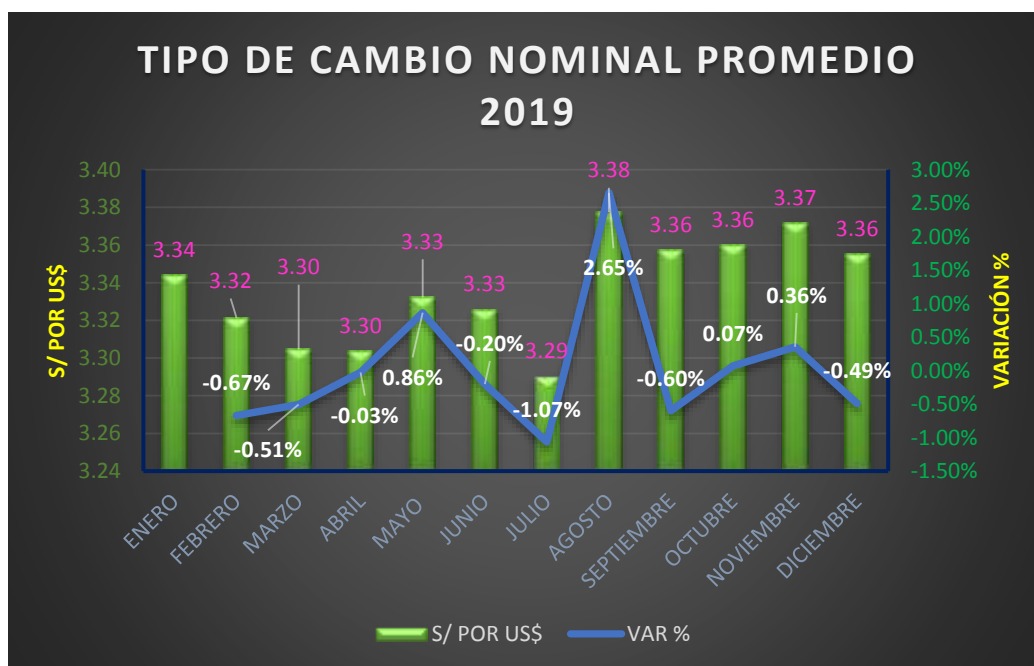
Variación Mensual del Tipo de Cambio Nominal Promedio del 2019 y 2020.

Mensual	Tipo de cambio nominal promedio 2019	Var. %	Tipo de cambio nominal promedio 2020	Var. %
	S/ por US\$		S/ por US\$	
Enero	3.34		3.33	-0.83%
Febrero	3.32	-0.67%	3.39	1.89%
Marzo	3.30	-0.51%	3.49	2.98%
Abril	3.30	-0.03%	3.40	-2.69%
Mayo	3.33	0.86%	3.42	0.70%
Junio	3.33	-0.20%	3.47	1.43%
Julio	3.29	-1.07%	3.52	1.34%
Agosto	3.38	2.65%	3.56	1.35%
Septiembre	3.36	-0.60%	3.55	-0.25%
Octubre	3.36	0.07%	3.60	1.15%
Noviembre	3.37	0.36%	3.61	0.34%
Diciembre	3.36	-0.49%	3.60	-0.14%

Fuente: BCRP

Figura 3

Fluctuación del tipo de cambio nominal mensual promedio del 2019.



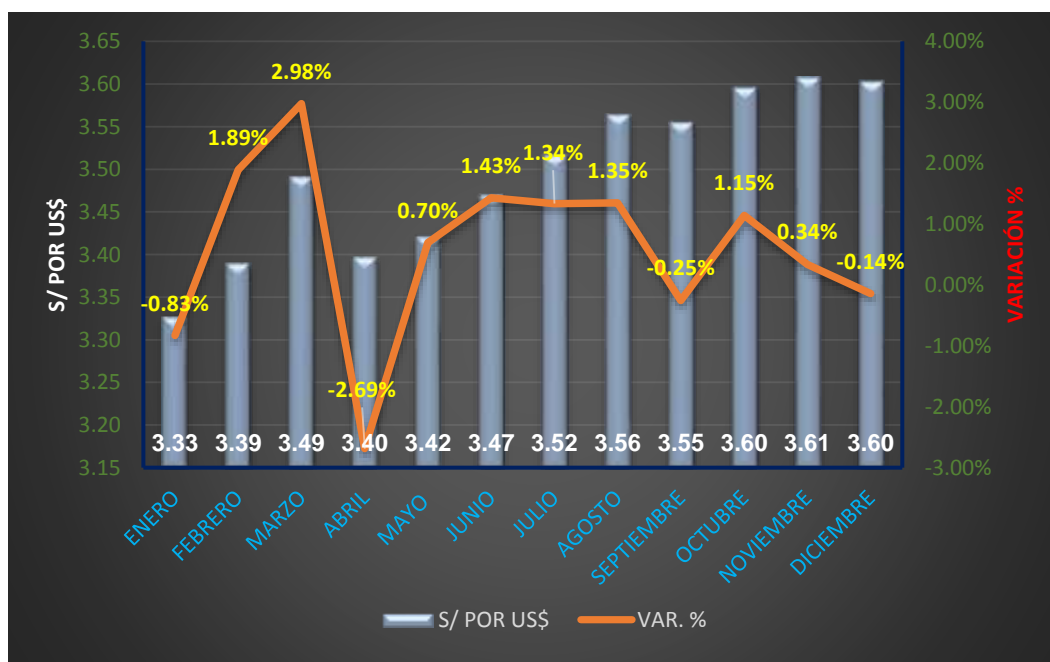
Análisis e Interpretación:

En la tabla 2 y en la figura 3, se mostró que en el año 2019 el sol peruano tuvo una apreciación de manera constante frente al dólar americano de tal manera que en el mes de julio el sol peruano alcanzó el nivel más alto de apreciación en todo el año 2019. Por otro lado, en el mes cinco, ocho y once (mayo, agosto y noviembre respectivamente) la moneda peruana reflejó depreciaciones y en la que tuvo un nivel alto de depreciación frente al dólar fue el mes de agosto del periodo 2019.

En diciembre del 2019 se cerró el mes con una cotización promedio favorable para la moneda nacional, es decir el sol peruano tuvo una apreciación frente al dólar y que su tendencia sigue a la baja del precio del dólar frente al sol peruano.

Figura 4

Fluctuación Mensual Promedio del Tipo de Cambio Nominal del 2020.



Análisis e Interpretación:

Asimismo, en la tabla 2 y figura 4 del año 2020 se detallaron las cotizaciones por tipo de cambio nominal del sol peruano sobre el dólar, en la que se ha registrado que la moneda peruana en el mes de enero comenzó con una ligera apreciación frente al dólar, pero que en el transcurso de los meses, el sol fue cayendo y reflejando así su depreciación de manera constante frente al dólar americano, siendo marzo el mes en que presentó el nivel más alto de depreciación en todo el año 2020.

Indicadores 2.1: Tipo de Cambio Compra.

El tipo de cambio-compra es el intercambio en que se ejecuta la venta de dólares al banco y el mismo hace la compra y cancela con moneda nacional. El tipo de cambio de las entidades bancarias es un precio promedio ponderado de las transacciones diarias en el sistema bancario, las mismas que es publicado por la SBS (Superintendencia de Banca y Seguros).

Tabla 3

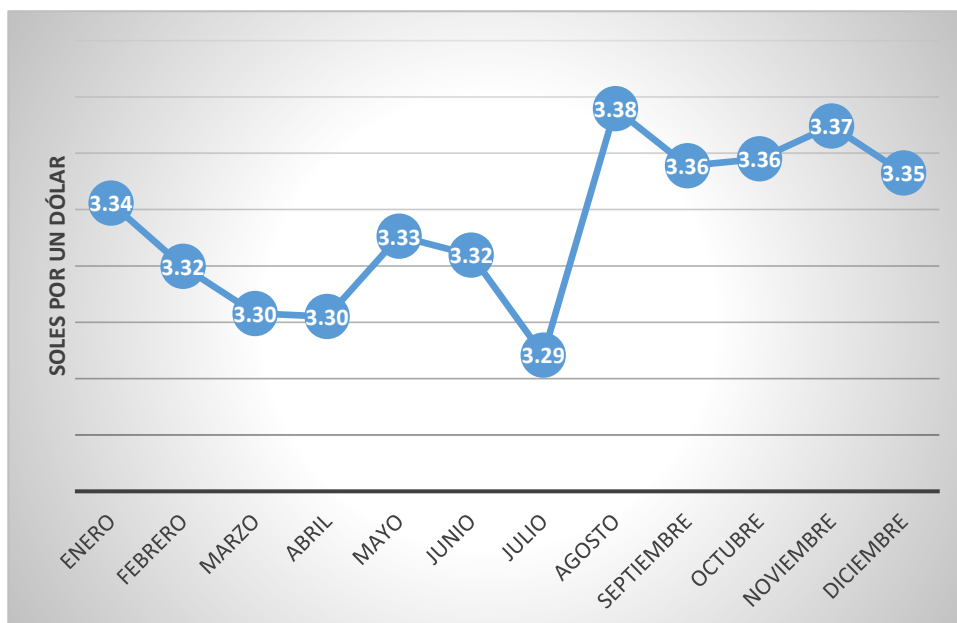
Variación del Tipo de Cambio Compra Promedio Mensual del 2019.

Año	Tipo de cambio - promedio del periodo (S/ por US\$) - Bancario – Compra	Var. %
2019		
Enero	3.34	
Febrero	3.32	-0.67%
Marzo	3.30	-0.50%
Abril	3.30	-0.03%
Mayo	3.33	0.86%
Junio	3.32	-0.20%
Julio	3.29	-1.07%
Agosto	3.38	2.66%
Setiembre	3.36	-0.60%
Octubre	3.36	0.07%
Noviembre	3.37	0.35%
Diciembre	3.35	-0.50%

Fuente: BCRP

Figura 5

Fluctuación del tipo de cambio compra promedio mensual del 2019.



Análisis e Interpretación:

En la tabla 3 y en la figura 5 se observó que el precio del dólar - compra por parte de las instituciones bancarias fue muy variable, es decir el precio de vender un dólar al banco ha ido decreciendo con el pasar de los meses del 2019. Pero en el mes de agosto el precio por dólar subió, adquiriendo así más soles por un dólar vendido a una institución bancaria.

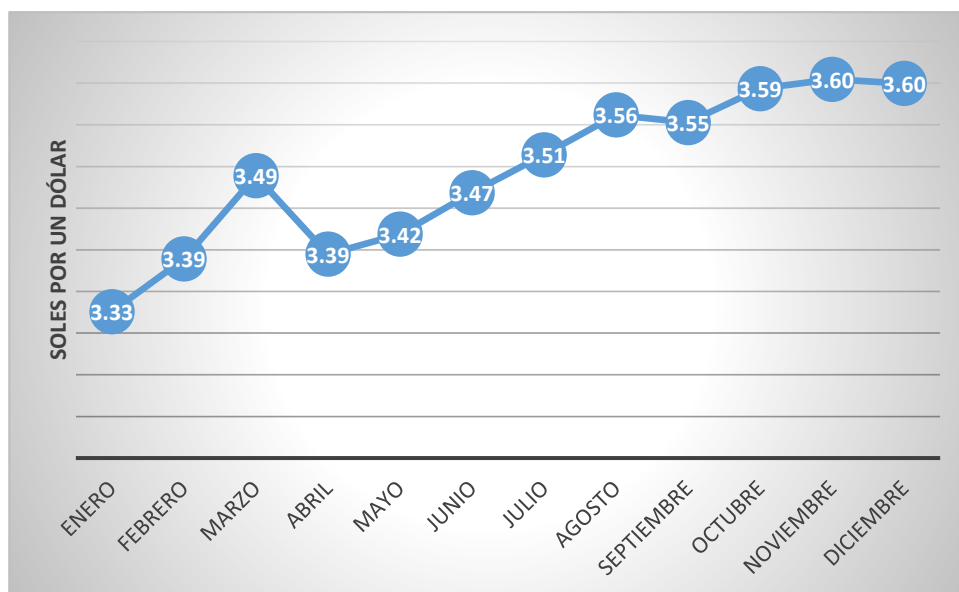
Tabla 4*Tipo de Cambio Compra Promedio Mensual del 2020.*

Año 2020	Tipo de cambio - promedio del periodo (S/ por US\$) - Var. % Bancario – Compra	
Enero	3.33	-0.81%
Febrero	3.39	1.90%
Marzo	3.49	2.95%
Abril	3.39	-2.70%
Mayo	3.42	0.71%
Junio	3.47	1.45%
Julio	3.51	1.31%
Agosto	3.56	1.37%
Setiembre	3.55	-0.26%
Octubre	3.59	1.15%
Noviembre	3.60	0.31%
Diciembre	3.60	-0.14%

Fuente: BCRP

Figura 6

Tipo de Cambio Promedio Compra Mensual del 2020.



Análisis e Interpretación:

Por otro lado, en la tabla 4 y en la figura 6, se detalla el precio por pagar por un dólar, la misma que ha ido aumentando constantemente cada mes, ello ha generado que los bancos estén entregando más soles por un dólar, asimismo el nivel más alto que se registró en precio promedio fue en noviembre y diciembre, cerrando el año 2020 con tendencias de seguir generando más valor.

Indicadores 2.2: Tipo de Cambio Venta

El tipo de cambio venta se genera en cuanto el banco vende dólares a cambio de pagar en soles. El tipo de cambio venta bancario es un precio promedio ponderado de manera mensual, de acuerdo a las transacciones diarias en el sistema bancario, las mismas que son publicadas por la SBS.

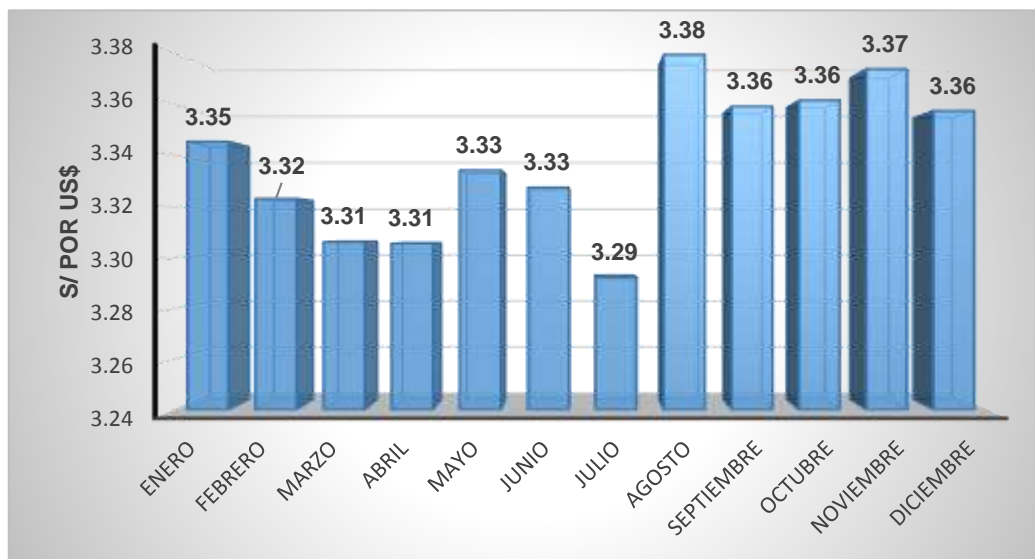
Tabla 5*Tipo de Cambio Promedio Venta Mensual del 2019.*

Año 2019	Tipo de cambio - promedio del periodo (S/ por US\$) - Bancario - Venta	Var. %
Enero	3.35	
Febrero	3.32	-0.67%
Marzo	3.31	-0.51%
Abril	3.31	-0.02%
Mayo	3.33	0.86%
Junio	3.33	-0.20%
Julio	3.29	-1.06%
Agosto	3.38	2.65%
Setiembre	3.36	-0.60%
Octubre	3.36	0.07%
Noviembre	3.37	0.36%
Diciembre	3.36	-0.48%

Fuente: BCRP

Figura 7

Tipo de Cambio Promedio Venta Mensual del 2019.



Análisis e Interpretación:

En la tabla 5 y en la figura 7, se muestran los precios de venta que fueron establecidos por las entidades bancarias las mismas que desde enero de 2019 han presentado ligeras disminuciones, asimismo en el mes de agosto se reflejó un alza del precio más significativo en el periodo de estudio, a partir del siguiente mes empezó la caída del precio de venta de un dólar por unidades de soles, recalcando que dicha baja se mantuvo estable en un mismo precio.

Tabla 6

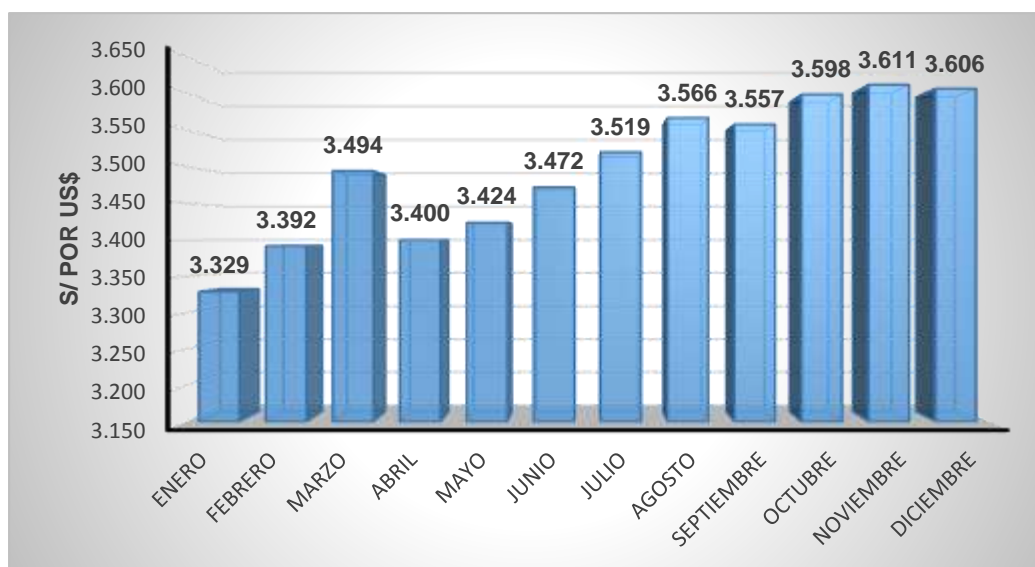
Resultado del Análisis Documental del. Tipo de cambio-venta 2020.

Año	Tipo de cambio - promedio del periodo (S/ por US\$) - Bancario - Venta	Var. %
2020		
Enero	3.33	-0.81%
Febrero	3.39	1.90%
Marzo	3.49	2.95%
Abril	3.39	-2.70%
Mayo	3.42	0.71%
Junio	3.47	1.45%
Julio	3.51	1.31%
Agosto	3.56	1.37%
Setiembre	3.55	-0.26%
Octubre	3.59	1.15%
Noviembre	3.60	0.31%
Diciembre	3.60	-0.14%

Fuente: BCRP

Figura 8

Tipo de Cambio Venta Promedio Mensual del 2020.



Análisis e Interpretación:

En la presente tabla 6 y en la figura 8, se refleja que el precio del tipo de cambio-venta ha tenido alzas consecutivas desde enero a diciembre del 2020, denotando que el sol peruano se depreció constantemente y de manera mensual. El periodo en estudio cerró el año con una ligera disminución en el precio de venta.

B. Evaluación de las cuentas por pagar de la empresa Comercializadora & Agroservicios JK E.I.R.L., Bagua

Se empleó el instrumento del análisis documental que reside en recopilar información sobre las cuentas por pagar y balance general, entre otros a fin de evaluar y realizar un análisis exhaustivo de las cuentas por pagar de la empresa Comercializadora & Agroservicios JK E.I.R.L., Bagua, cuyos resultados se muestran en las siguientes tablas:

Dimensión 1: Gestión de Compras

La empresa se dedica a la comercialización de todo tipo de granos, fertilizantes, abonos foliares, insecticidas, pesticidas y herbicida, transporte por carretera, importación de abonos foliares, sacos vacíos, rodillos para molinos, herramientas y maquinarias agrícolas. En la que de manera general se representa por la línea de agroquímicos y fertilizantes, la primera es en la que empresa ha desarrollado la gestión de compras con más énfasis, de tal manera que primero revisa su stock de mercaderías para realizar el proceso de compras, posterior a ello realizará la negociación de la compra en la que también se pactan los precios y las condiciones de pagos con los proveedores seleccionados. Cabe mencionar que los productos mencionados anteriormente se agrupan en dos líneas fertilizantes y agroquímicos, el primero resulta el 100% de compras al contado y el segundo en un 90% al crédito. De tal manera que la empresa cuenta con los siguientes proveedores:

Tabla 7

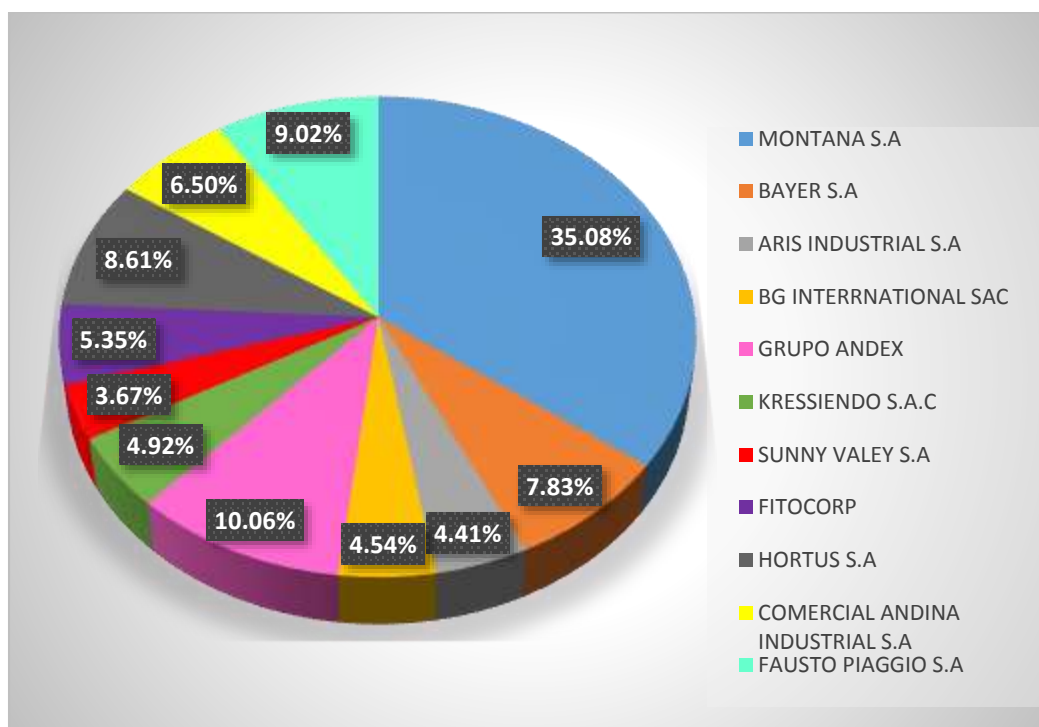
Resultados del Análisis Documental de la Dimensión 1. Gestión de compras.

Proveedor / 2019	Crédito por pagar dólares americanos	%
Montana S.A	20,421.65	35.08%
Bayer S.A	4,558.63	7.83%
Aris Industrial S.A	2,567.83	4.41%
BG International Sac	2,645.00	4.54%
Grupo Andex	5,858.70	10.06%
Kressiendo S.A.C	2,865.07	4.92%
Sunny Valey S.A	2,137.20	3.67%
Fitocorp	3,115.20	5.35%
Hortus S.A	5,014.10	8.61%
Comercial Andina Industrial S.A	3,783.30	6.50%
Fausto Piaggio S.A	5,253.99	9.02%
TOTAL	58,220.67	100.00%

Fuente: Elaboración propia.

Figura 9

Créditos por Pagar a Proveedores del 2019.



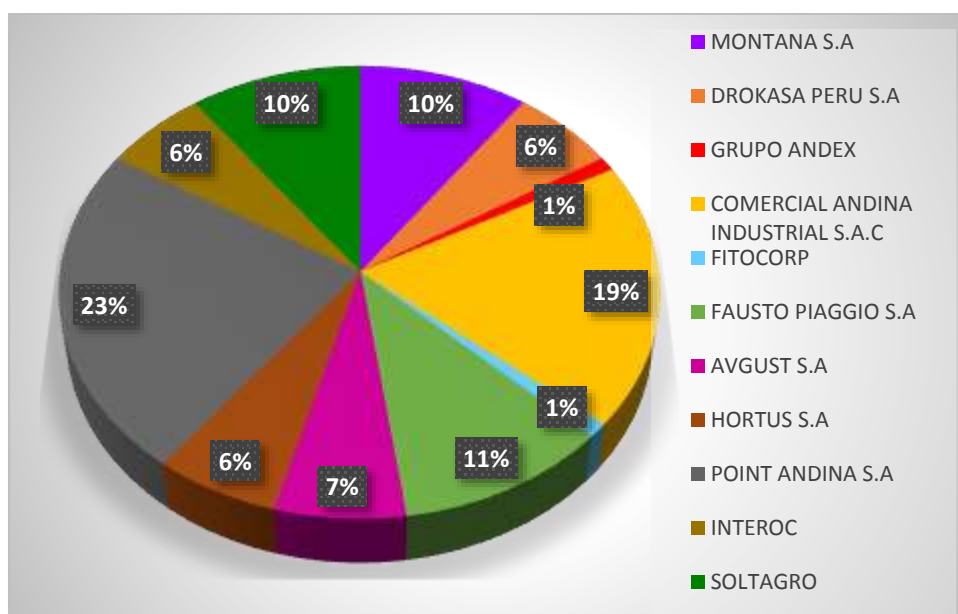
Análisis e Interpretación:

En la tabla 7 y en la figura 9, se observó a los proveedores con las que la empresa ha gestionado sus compras, por consiguiente, han pactado acuerdos en tanto a las fechas de vencimiento y días de tolerancia después de las fechas de vencimiento de las letras por pagar, asimismo se negociaron los costos y las métodos o condiciones de pago. En dicha tabla solo se refleja los proveedores con las que pactaron letras en dólares dejando de considerar a los proveedores con las que se trabajó en moneda nacional.

Dentro de los 11 proveedores, el proveedor Montana S.A ha abarcado la mayor parte de los créditos por pagar por parte de la empresa en estudio, la misma que se argumenta que fue el proveedor mayorista, el proveedor Grupo Andex ocupó el segundo lugar abarcando una buena parte de las cuentas por pagar, demostrando así que con dicho suministrador se ha generado un buen flujo de compras al crédito; y que a su vez existió un proveedor a la que se le requirió menos mercadería y se le tenía menos cantidad por pagar la misma que se consideró como el proveedor minorista Sunny Valey S.A.

Tabla 8*Resultados del Análisis Documental de la Dimensión 1. Gestión de compras.*

Proveedores / 2020	Crédito en dólares	%
Montana S. A	9.933,94	10%
Drokasa Perú S. A	6.129,54	6%
Grupo Andex	997,21	1%
Comercial Andina Industrial S.A.C	18.874,93	19%
Fitocorp	987,42	1%
Fausto Piaggio S. A	10.631,69	11%
Avgust S. A	6.455,55	6%
Hortus S. A	6.170,81	6%
Point Andina S. A	23.342,68	23%
Interoc	6.028,88	6%
Soltagro	10.052,41	10%
TOTAL	99.605,06	100%

*Fuente: Elaboración propia.***Figura 10***Créditos por Pagar a Proveedores del 2020.*

Análisis e Interpretación:

En la tabla 8 y figura 10, se observó que los proveedores han cambiado en referencia al año anterior, ello ha generado que la empresa tenga una alta gama de productos químicos, lo que implica que la empresa está seleccionando nuevos proveedores tomando en cuenta la comparación de precios, las fechas de vencimiento de las letras y bajo qué tipo de cambio se establecerán al momento de pagar las letras.

Por otro lado, claramente se observó que el proveedor Montana S. A ha disminuido el nivel de créditos por pagarle para el año 2020, pero que el nuevo proveedor Point Andina S. A ha abarcado la mayor parte de los créditos por pagar que tiene la empresa, demostrando así que dicho proveedor tiene las condiciones favorables para la empresa en estudio. En consecuencia, el proveedor Sunny Valey S. A para el año 2020 dejó de ser uno de los proveedores que tiene la empresa.

Asimismo, los proveedores como Grupo Andex, Fitocorp, Y Hortus S. A sus niveles de créditos por pagar por parte de la empresa han disminuido de manera significativa para el año 2020, demostrando así que en el transcurso del tiempo dejarán de ser suministradores de la empresa en estudio, cabe señalar que la empresa aplicó la selección de proveedores para poder encontrar las condiciones que le favorecen en tanto en costos y tiempo.

Dimensión 2: Gestión de Pagos.

La empresa Comercializadora & Agroservicios JK E.I.R.L., realizó la gestión de sus compras con proveedores ya seleccionados y con los mismos que han establecido fechas de vencimientos de pagos, del mismo modo, se estableció que en caso la empresa no cumpla con el pago de las letras en los vencimientos establecidos se contará con siete días hábiles para regularizar dichos pagos, caso contrario serán enviadas a una notaría pública notificando dicho incumplimiento hacer el cobro mediante un proceso legal. Cabe recalcar que en la mayoría de sus proveedores los créditos están dado bajo la moneda dólar.

Tabla 9

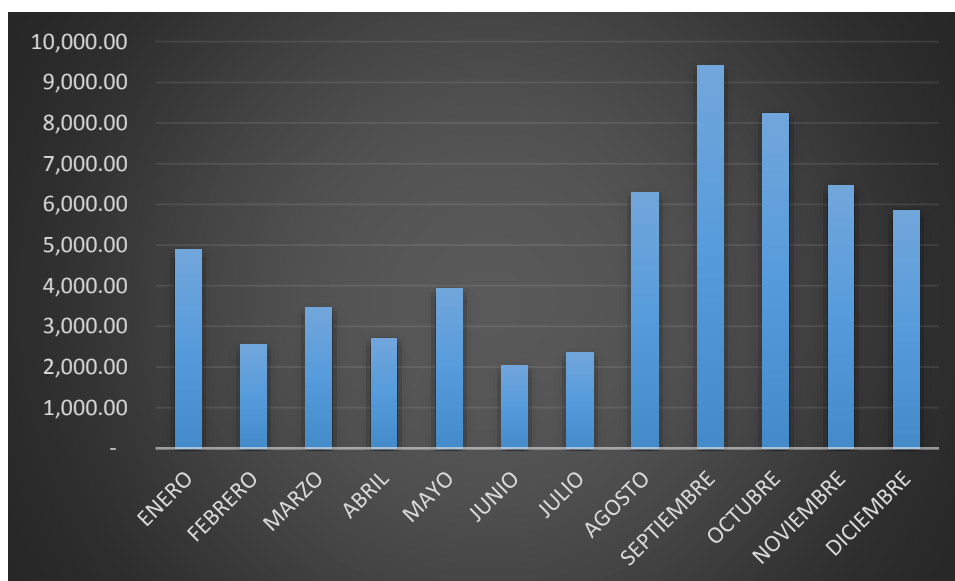
Resultados del Análisis Documental de la Dimensión 2. de la Gestión de Pagos.

Período 2019	Monto en dólares
Enero	4,883.76
Febrero	2,562.93
Marzo	3,457.93
Abril	2,712.32
Mayo	3,929.46
Junio	2,043.32
Julio	2,357.68
Agosto	6,287.14
Septiembre	9,417.68
Octubre	8,244.08
Noviembre	6,466.79
Diciembre	5,857.59
Total cuentas por pagar	58,220.67

Fuente: Elaboración propia.

Figura 11

Créditos por Pagar en Dólares Mensual del 2019.



Análisis e Interpretación:

En la tabla 9 y en la figura 11 se observó que en agosto hubo un incremento de cuentas por pagar, pero que en septiembre fue el mes en la que se tuvo que pagar más dólares, que en todos los meses del ejercicio económico 2019, recalcando así que septiembre fue el pico más alto, ya que después de ello se presentaron disminuciones en las cuentas por pagar a suministradores cerrando el año con una tendencia a la baja.

Por otro lado, se vio que a principios del año en enero se tuvo pocas cuentas por pagar y que fue presentando ligeras disminuciones, pero que junio fue el mes con menor nivel de créditos por pagar dentro de todos los meses del año 2019.

Tabla 10

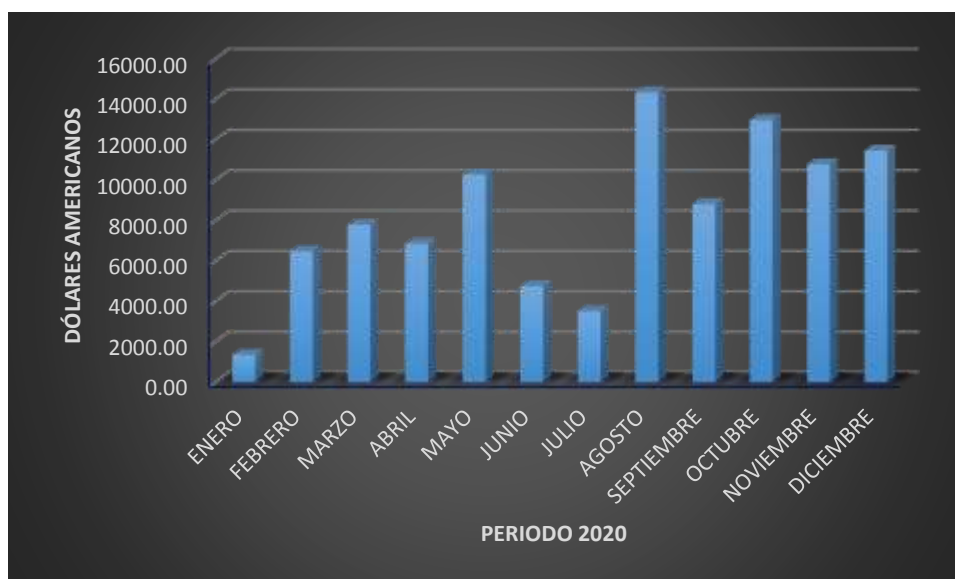
Resultados del Análisis Documental de la Dimensión 2: Gestión de Pagos.

Período 2020	Monto en dólares
Enero	1368,33
Febrero	6496,59
Marzo	7813,46
Abril	6875,26
Mayo	10295,11
Junio	4768,41
Julio	3529,16
Agosto	14364,80
Septiembre	8830,42
Octubre	12993,23
Noviembre	10797,39
Diciembre	11472,90
TOTAL	99605,06

Fuente: Elaboración propia.

Figura 12

Créditos por Pagar en Dólares Mensual del 2020.



Análisis e Interpretación:

En la tabla 10 y en la figura 12, se observa las variaciones de créditos obtenidos por la empresa de manera mensual, las mismas que están firmadas bajo letras por pagar en dólares, señalando que en enero del 2020 se inició con un bajo nivel de obligaciones comerciales y que en el transcurso del año las cuentas por pagar han ido fluctuando, teniendo así que, en el mes siete (julio) se presentó una baja significativa en cuentas por pagar, pero que, en el mes de agosto, octubre y diciembre fueron los meses que alcanzaron niveles superiores a los 11 mil dólares por cada mes mencionado. Cabe mencionar que al final del periodo se registró un aumento en los créditos por pagar en comparación a diciembre del 2019.

C. Identificar el impacto del tipo de cambio en las cuentas por pagar de la empresa Comercializadora & Agroservicios JK E.I.R.L., Bagua.

En este último objetivo, se desarrolló a través de un análisis documental que permitió identificar el impacto del tipo de cambio en las cuentas por pagar de la empresa en los periodos 2019 y 2020.

Tabla 11

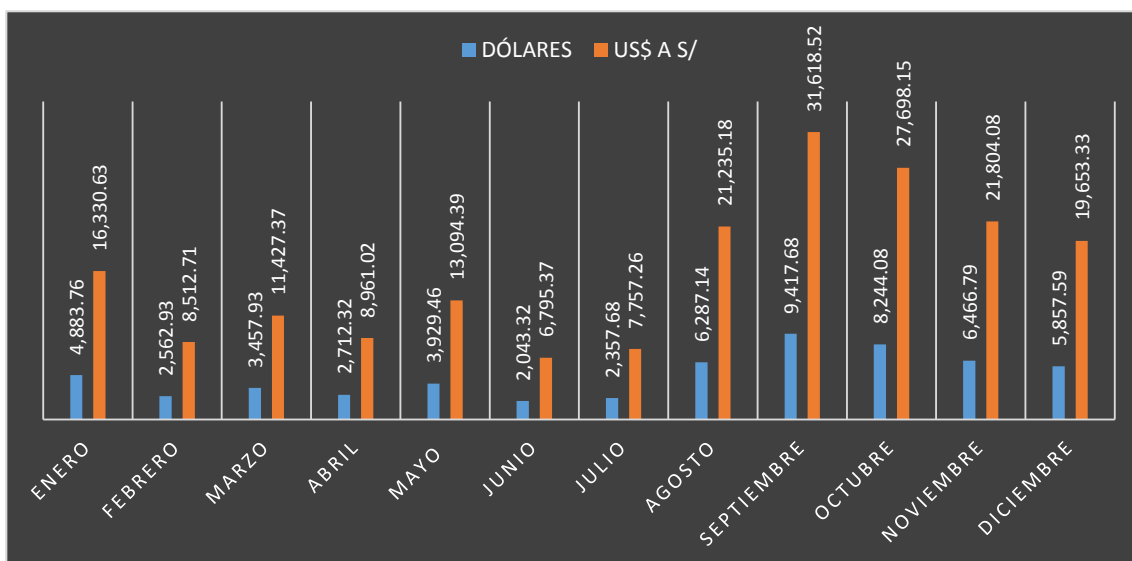
Impacto del Tipo de Cambio en las Cuentas por Pagar.

Mensual	Cuentas por pagar en dólares	Tipo de cambio nominal promedio	Impacto del tipo de cambio en las cuentas por pagar (US\$ a Soles)
	Mensual Año 2019	2019 S/ por US\$	
Enero	4,883.76	3.34	16,330.63
Febrero	2,562.93	3.32	8,512.71
Marzo	3,457.93	3.30	11,427.37
Abril	2,712.32	3.30	8,961.02
Mayo	3,929.46	3.33	13,094.39
Junio	2,043.32	3.33	6,795.37
Julio	2,357.68	3.29	7,757.26
Agosto	6,287.14	3.38	21,235.18
Septiembre	9,417.68	3.36	31,618.52
Octubre	8,244.08	3.36	27,698.15
Noviembre	6,466.79	3.37	21,804.08
Diciembre	5,857.59	3.36	19,653.33
TOTAL	58,220.67		194,888.01

Fuente: Elaboración propia.

Figura 13

Impacto del Tipo de Cambio en las Cuentas por Pagar del 2019.



Análisis e Interpretación:

En la tabla 11 y en la figura 13, se observa que la empresa en enero del 2019 ha ido presentando ligeras disminuciones en cuanto a los niveles de pago mensual hasta julio del mismo año, la misma que se expresa al hacer la conversión de dólares a soles ya que la empresa acepta los créditos en dólares pero que los paga en soles de acuerdo al tipo de cambio al periodo que pertenece.

Por otro lado, se observó que en agosto se reflejó un incremento en los montos por pagar de tal manera que dicho aumento se registró hasta el mes de octubre y después de ello las cuentas por pagar mensuales fueron disminuyendo, sin embargo, estas aún siguieron siendo más altas a las disminuciones que se registraron de enero a julio. No obstante septiembre fue el mes con mayor carga de cuentas por pagar de todo el año, con un tipo de cambio alto de las que se registró en los 6 primeros meses.

En el mes de agosto, fue el inicio con un aumento de cuentas por pagar, también se registró un alza en el dólar mayor a todo el año, demostrando así la depreciación que tuvo la moneda nacional en dicho mes, por ello se tenía que pagar más unidades de soles para poder comprar un dólar o en la que la empresa tuvo que necesitar más soles para poder pagar dichas cuentas en dólares.

Tabla 12

Resultados del Análisis Documental del Objetivo Específico 3 el Impacto del Tipo de Cambio en las Cuentas por Pagar del Año 2020.

Mensual	Cuentas por pagar en dólares	Tipo de cambio nominal promedio	Impacto del tipo de cambio a las cuentas por pagar (US\$ A Soles)
	Mensual Año 2020	2020 S/ por US\$	
Enero	1368,33	3,33	4.552,93
Febrero	6496,59	3,39	22.025,71
Marzo	7813,46	3,49	27.279,63
Abril	6875,26	3,40	23.358,70
Mayo	10295,11	3,42	35.221,12
Junio	4768,41	3,47	16.547,18
Julio	3529,16	3,52	12.410,53
Agosto	14364,80	3,56	51.195,12
Septiembre	8830,42	3,55	31.391,34
Octubre	12993,23	3,60	46.718,63
Noviembre	10797,39	3,61	38.954,41
Diciembre	11472,90	3,60	41.332,49
TOTAL	99605,06		350.987,79

Fuente: Elaboración propia.

Figura 14

El Impacto del Tipo de Cambio en las Cuentas por Pagar del 2020.

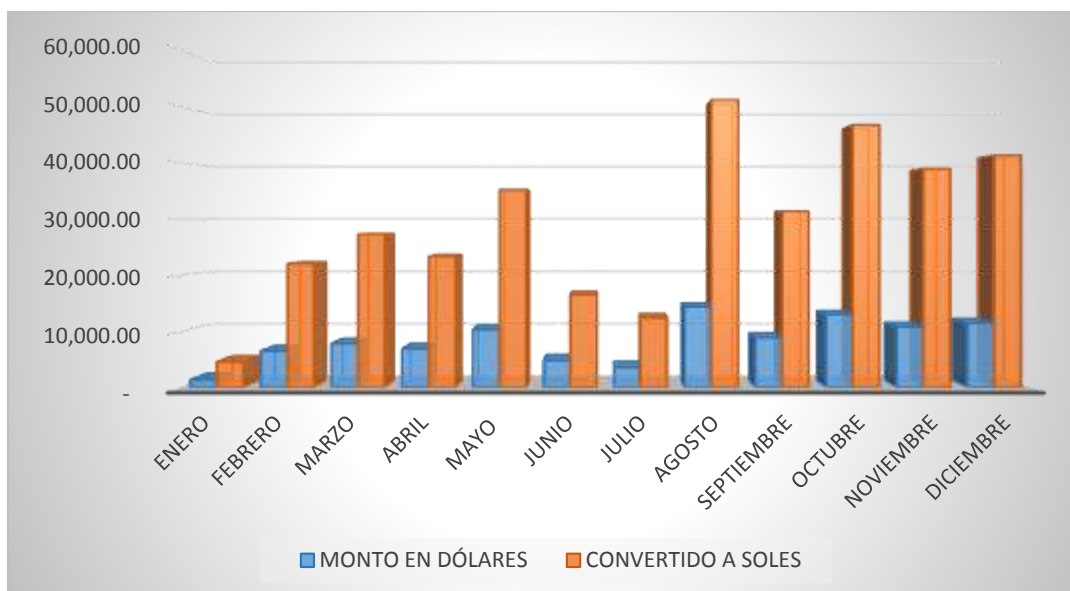


Tabla 13

Impacto del Tipo de Cambio en las Cuentas por Pagar. Diferencia por Tipo de Cambio en las Cuentas por Pagar.

Fecha	Crédito a pagar en dólares	Tipo de cambio 12-2020 12-2019	Crédito a pagar en soles
Dic-20	11,472.90	3.60	41,332.49
	11,472.90	3.36	38,493.76
		Diferencia por T.C	2,838.72

Fuente: Elaboración propia.

Análisis e Interpretación:

En la tabla 12 y en la figura 14, se observó que las cuentas por pagar en dólares del periodo 2020 y las variaciones del tipo de cambio promedio mensual, las mismas que han ido aumentando de manera consecutiva, es decir, el precio de dólar ha aumentado su valor reflejando así la depreciación que tuvo la moneda

nacional frente a la moneda dólar americano, ello ha generado que la empresa necesite más efectivo (soles) para poder pagar el aumento del monto en soles por variaciones del tipo de cambio.

En agosto la empresa obtuvo un nivel más elevado de las cuentas por pagar en dólares la misma que al hacer la conversión de dólares a soles se presentó un monto muy relevante por lo que empresa tuvo que pagar más soles para poder cumplir con dicha deuda, si esa cuenta por pagar se hubiera cotizado al tipo de cambio del año anterior y del mismo mes claramente se puede observar una gran diferencia por tipo de cambio.

Para profundizar lo mencionado anteriormente, se observó en la tabla 13 en la que se presenta un escenario de comparar la diferencia de tipo de cambio en los créditos por pagar de diciembre, la comparación con el precio del dólar del mes de diciembre del 2019 y el de 2020, en la que finalmente que al realizar la conversión del crédito en dólares a soles se refleja una diferencia muy relevante ya que si el crédito se hubiera pagado a un tipo de cambio del 2019 la empresa no hubiera requerido necesitar más soles para poder cumplir con dicha obligación comercial.

Tabla 14

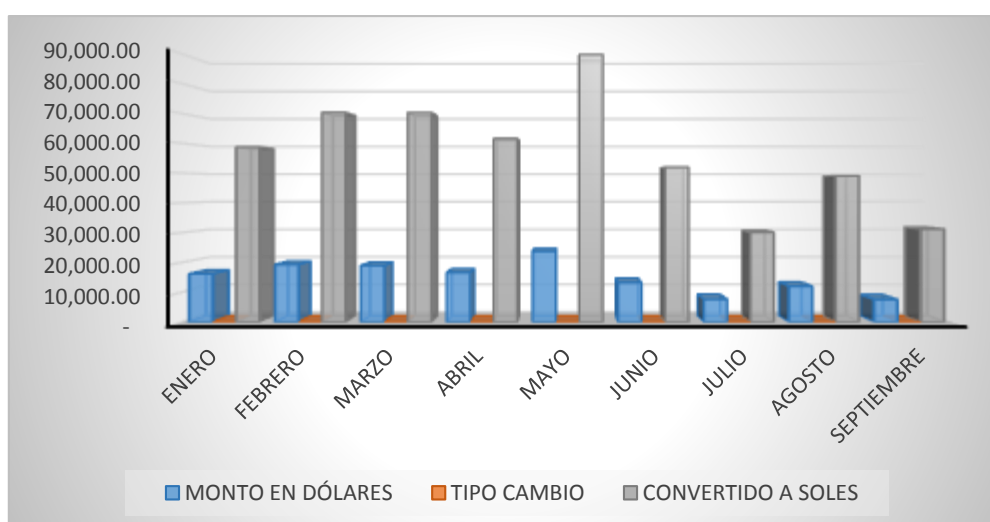
Resultados del Análisis Documental del Objetivo Específico 3 el Impacto del Tipo de Cambio en las Cuentas por Pagar del año 2021.

Mensual	Cuentas por pagar en dólares Mensual AÑO 2020	Tipo de cambio	Impacto del tipo de cambio en las cuentas por pagar (US\$ A Soles)
		nominal promedio-Mensual 2021 S/ por US\$	
Enero	16,198.44	3.63	58,745.26
Febrero	19,291.93	3.65	70,368.28
Marzo	18,932.45	3.71	70,245.97
Abril	16,627.05	3.70	61,579.94
Mayo	23,757.77	3.78	89,718.39
Junio	13,271.03	3.92	51,966.19
Julio	7,631.81	3.94	30,103.68
Agosto	11,998.85	4.09	49,075.30
Septiembre	7,591.57	4.11	31,206.18
TOTAL	135,300.90		513,009.20

Fuente: Elaboración propia.

Figura 15

El Impacto del Tipo de Cambio en las Cuentas por Pagar del 2021.



Análisis e Interpretación:

En la tabla 14 se observó que el tipo de cambio ha fluctuado con tendencias crecientes, en la que claramente ha reflejado precios por encima de los 3.60 afectando así a las empresas que trabajan con dólares en sus cuentas por pagar, y en el presente estudio la empresa Comercializadora & Agroservicios JK E.I.R.L. ha tenido que necesitar más soles para poder pagar sus obligaciones en dólares teniendo además un impacto negativo en su liquidez. Dichas fluctuaciones del tipo de cambio se deben al ruido político, y a las elecciones del nuevo presidente las que con sus modelos económicos han generado que inversionistas retiren su inversión del país, ello ha generado que ya no ingrese dólares y solo el BCR del Perú puede controlar la fluctuación con las reservas que se ha tenido.

Para identificar los efectos del tipo de cambio que generó en las cuentas por pagar, se tomó también datos actuales del periodo 2021 de enero a septiembre para ver cuál fue el impacto que ha generado el alza del dólar en el pago de las cuentas, como se presenta en la tabla 10 y la figura 15, se observó que la empresa tuvo un incremento de sus créditos por pagar, desde los cinco primeros meses, donde se vio que en mayo fue el mes con mayor nivel de cuentas por pagar. La empresa al ver que el alza de la moneda comenzó a subir se vio en la necesidad de reducir sus compras en menores cantidades para que así no se vea afectada en tener que cumplir con sus créditos o préstamos a corto plazo, pero aun así la empresa ha tendido niveles significantes al momento de realizar sus pagos de dólares a soles.

Durante este periodo muchas empresas que importaron o exportaron, se han visto perjudicadas por la inestabilidad del tipo de cambio, y que en el año 2021 el precio ha llegado a cotizarse con niveles históricos dejando así grandes problemas económicos y financieros a las empresas que cotizan con moneda dólar. Además, se realizó un análisis general de los datos obtenidos, comparando el nivel de impacto que ha generado el tipo de cambio durante los periodos 2019, 2020 y 2021, siendo que el último año de estudio ha presentado un mayor riesgo cambiario, que en tan solo nueve meses las cuentas por pagar superan mucho más que los 12 meses de los años anteriores.

V. DISCUSIÓN

Para la elaboración del informe de tesis, se utilizó como instrumento el análisis documental, lo cual permitió obtener información más fiable para poder desarrollar los objetivos que se determinaron en el capítulo I, se tuvo como objetivo general, determinar cuál es el impacto del tipo de cambio y su incidencia en las cuentas por pagar de la empresa Comercializadora & Agroservicios JK E.I.R.L., Bagua; se evaluó que este estudio, si ha venido teniendo repercusiones con respecto a los objetivos que se plasmaron, a través de técnicas de información como: el análisis documental, que fue presentado y aplicado, donde se obtuvo información del BCRP y estados financieros, balance general de la empresa para la ejecución de la presente investigación de tesis, la cual permitió obtener resultados muy factibles y satisfactorios, que se pudieron analizar de forma exhaustiva para demostrar que el desarrollo de la investigación si guarda relación con los objetivos planteados.

Las restricciones que se tuvieron durante la ejecución de la investigación fue que, para la recolección de la información, se tuvo que esperar demasiado tiempo para que el contador de la empresa pueda brindar la información solicitada debido a la congestión de trabajo del contador, estas limitaciones han generado un atraso en la presentación de avances para el capítulo IV (resultados). Ya que la investigación estuvo dirigida de poder evidenciar de qué manera el tipo de cambio impacta en las cuentas por pagar de la empresa.

Los resultados que se lograron si son aplicados a diferentes contextos, bajo el escenario de una inflación internacional, conflictos sociales y entre otros factores que son determinantes para que una divisa que se deprecie o se aprecie. De tal manera que estos resultados si son aplicables para estudios de economía y finanzas, porque estos campos trabajan bajo indicadores de valor de la moneda nacional y extranjera.

Todas estas limitaciones, afectaron en la presentación de del informe; es decir en cada asesoría que se tenía que exponer avances se presentaban los resultados con información incompleta, dado así que para el año 2019 no se tenía los datos completos del año, es por ello que esto fue un impedimento para poder

ejecutar cada resultado de los objetivos que fueron plasmados en el desarrollo de la investigación.

De acuerdo al primer objetivo específico que se planteó; fue realizar un análisis del tipo de cambio en la empresa Comercializadora & Agroservicios JK E.I.R.L., Bagua; en base a los resultados obtenidos se determinó que el tipo de cambio real ha presentado constantes depreciaciones lo que ha generado que los bienes extranjeros se vuelvan más caros, lo cual hace que la empresa requiera de más monedas para poder adquirir de un bien extranjero. Esto ha ocasionado que la empresa pueda obtener un bien en precios muy elevados de lo habitual, perjudicando así a sus costos.

Para el autor Edem (2017) en su investigación obtuvo un resultado en la que el tipo de cambio real de Ghana tuvo efectos desfavorables en su comercio a largo plazo. En comparación de los resultados encontrados de la presente investigación se evidencio que existen diferencias, porque el citado autor hace mención al impacto del tipo de cambio en el comercio de Ghana, y los resultados obtenidos de la investigación hacen referencia al impacto del tipo de cambio a una empresa en específica.

En el segundo objetivo específico se realizó una Evaluación de las cuentas por pagar de la empresa Comercializadora & Agroservicios JK E.I.R.L., Bagua; en donde se aplicó un análisis exhaustivo, la que ha permitido detectar que las cuentas por pagar han ido aumentando considerablemente, una de las principales razones fue que la empresa ha ido trabajando con varios proveedores al crédito, otra de las razones fue que dichos créditos son pactados en moneda dólar las mismas que se pagan bajo el tipo de cambio nominal venta del día.

De acuerdo con el autor Bernales (2017); el resultado fue que a un aumento en el tipo de cambio nominal genera una baja del valor FOB para las exportaciones de cobre. Relacionando los resultados con el autor ya mencionado se encontró diferencias, porque el investigador citado hace mención al tipo de cambio nominal, para analizar con el precio de las exportaciones teniendo en cuenta el valor FOB, en cambio en el informe que se lleva a cabo se considera al tipo de cambio nominal venta para analizar las cuentas por pagar en dólares.

Para el tercer objetivo específico se logró evidenciar el impacto del tipo de cambio en las cuentas por pagar de la empresa Comercializadora & Agroservicios JK E.I.R.L., Bagua; con respecto a los resultados alcanzados se evidenció, que el tipo de cambio ha generado un desbalance económico en las cuentas por pagar, ya que la empresa se vio en la obligación de requerir más monedas en soles para poder cubrir sus letras de pago que están pactadas en dólares. Por lo tanto, el análisis que se efectuó en el balance general de las cuentas por pagar del año 2019 – 2020 aumentaron ocasionando así un riesgo financiero para la empresa.

En su investigación desarrollada por Ccalli (2019) el resultado fue una influencia negativa sobre los montos de créditos en moneda extranjera frente al tipo de cambio; comparando los resultados que se reflejaron semejanzas con los hallazgos del autor, las mismas que demuestran que tipo de cambio si impactan de manera negativa en las cuentas por pagar que están pactadas bajo letras en dólares, las que generan que las empresas necesiten más liquidez para poder cancelar sus obligaciones a corto plazo.

Para contrarrestar a la hipótesis positiva fue, (Hi) el tipo de cambio si tiene un impacto en las cuentas por pagar en la empresa Comercializadora & Agroservicios JK E.I.R.L., Bagua; de acuerdo con los resultados que se desarrollaron fue que la hipótesis positiva es aceptada totalmente, porque se evidencio que el riesgo cambiario es volátil a causa de los problemas políticos, sociales y económicos que se genera en una nación, afectando que la moneda nacional se deprecie frente al dólar, ocasionando así que las cuentas por pagar en dólares aumentan al convertirse en soles.

La Hipótesis nula fue (Ho): El tipo de Cambio no impacta en las cuentas por pagar de la Empresa Comercializadora & Agroservicios JK E.I.R.L., Bagua; comparando con los resultados obtenidos, la hipótesis nula fue rechazada, porque se evidencio que el tipo de cambio si ha impactado en las cuentas por pagar de la empresa.

VI. CONCLUSIONES

Se concluyó que el tipo de cambio nominal para el año 2020 ha sido muy fluctuante con respecto al año 2019, en la que la moneda peruana se ha ido depreciando frente al dólar, ocasionando un aumento en los precios de las adquisiciones de sus productos ya que los proveedores con los que trabaja la empresa importan sus productos del extranjero adquiriéndolos en dólares, de tal manera que, ellos tendrían que subir sus costos por el alza del dólar debido a la depreciación de la moneda nacional. Cabe destacar que aun el impacto ha sido muy significativo para la empresa porque sus compras son cotizadas en dólares.

Se concluyó que los créditos por pagar del año 2019 al 2020 se ha evidenciado un incremento muy significativo, una de las razones es que la empresa cuenta con muchos proveedores con los que trabaja al crédito en dólares, mismas que son firmadas en letras, esto ha generado que la empresa se vea congestionada con las cuentas, pudiendo incurrir en incumplimientos o pagos pasado la fecha de vencimiento. Por otro lado, al contar con varios proveedores se estaría manejando una alta variedad de productos en la que no todos tendrían la misma rotación teniendo así pérdidas por productos vencidos.

Se concluyó que la empresa ha sido afectada por la oscilación del tipo de cambio, durante el año 2019 el tipo de cambio ha sido severo, a diferencia que en el año 2020 la moneda nacional ha presentado muchas depreciaciones en varios meses generando así que se tenga que pagar más soles por un dólar. Es decir, que el alza del dólar ha generado que las cuentas por pagar en dólares se vean afectadas, ya que al convertirse en soles presenten grandes aumentos por diferencia de tipo de cambio, haciendo que la empresa necesite más soles para poder cumplir con dichas obligaciones. Finalmente, para el año 2021 el dólar se apreció con niveles históricos, cotizándose con precios muy superiores a los del 2020.

VII. RECOMENDACIONES

Al gerente de la empresa se le recomienda que debe estar al día de las variaciones diarias del tipo de cambio, las mismas que son publicadas en la página del BCRP, porque debido a ello el gerente podrá tomar decisiones sobre qué día debe realizar sus cotizaciones, para poder adquirir su mercadería, de esta forma permitirá que la empresa no se vea afectada en gran medida su liquidez.

Para el Gerente de la empresa se le recomienda realizar una evaluación eficiente para una nueva selección de sus proveedores con los que trabaja con moneda extranjera, establecer niveles óptimos o límites para realizar sus compras al crédito, de ese modo los productos no se venzan por falta de rotación y que la empresa no se vea afectada por el cruce de las fechas de vencimiento de las letras.

Al Gerente de la empresa se le recomienda no acceder a muchos créditos en dólares, debido a que el dólar en los últimos años ha tenido niveles de apreciaciones muy significativas. Por otro lado, se recomienda cancelar antes de la fecha de vencimiento o revisar la tendencia del tipo de cambio en la base de datos del BCRP, para conocer qué día se puede tener una cotización favorable para que la empresa pueda pagar sus cuentas en dólares y evitar el pago de una diferencia por tipo de cambio.

A los futuros estudiantes quienes empezarán a desarrollar su investigación, se les recomienda que realicen una investigación exhaustiva sobre el tipo de cambio, ya que en la actualidad este tema es un factor muy importante para las empresas que trabajan con moneda extranjera, ya que este factor puede afectar a su posición financiera y económica.

REFERENCIAS

- Arias, GJ., Villasís, M., y Miranda, M. (2016). The research protocol III. Study population. *Revista Alergia México*, ISSN 0002-5151. <https://www.redalyc.org/pdf/4867/486755023011.pdf>
- Banco Central de Chile. (2019). *Comunicado del Consejo del Banco Central de Chile*. <https://www.bcentral.cl/contenido/-/detalle/comunicado-consejo>
- Bala, A., Lorente, C., y Lorente, L. (2017). Microsoft Dynamics NAV 2016 Financial Management. In Birmingham, UK (Ed.), *Managing Payments and Banks* (pg. 38). <https://web.a.ebscohost.com/ehost/ebookviewer/ebook/ZTAWMHh3d19fMTQ1MzM2NI9fQU41?sid=d7454465-2d79-401a-89dc-eac12576ee95%40sdc-v-sessmgr03&vid=6&format=EB&rid=1>
- Batten, D. (2010). American Law. Gale, a Cengage Company (Ed.), *Accounts Payable* (pg. 61). link.gale.com/apps/doc/CX1337700077/GVRL?u=univcv&sid=bookmark-GVRL&xid=e882ac3d
- Bernales, G. O. (2017). *Impacto de la volatilidad del tipo de cambio nominal sobre el valor FOB de las exportaciones de cobre en el Perú, 1995 – 2015*. [Tesis de grado, Universidad San Ignacio de Loyola. Lima]. Repositorio Institucional USIL. http://repositorio.usil.edu.pe/bitstream/USIL/3297/1/2017_Bernales-Garc%c3%ada.pdf
- Burton, V. (2017). Encyclopedia of Small Business. In Gale, a Cengage Company (Ed.), *Accounts Payable* (pg. 9). <https://link.gale.com/apps/doc/CX6062700011/GVRL?u=univcv&sid=bookmark-GVRL&xid=f9f271cc>
- Burton, V. (2017). Encyclopedia of Small Business. In Gale, a Cengage Company (Ed.), *Supplier Relations* (págs. 1062 – 1063). https://go.gale.com/ps/retrieve.do?tabID=T003&resultListType=RESULT_LIST&searchResultsType=SingleTab&hitCount=34&searchType=Bas

icSearchForm¤tPosition=3&docId=GALE%7CCX6062700567&docType=Topic+overview&sort=Relevance&contentSegment=&prodId=GVRL&pageNum=1&contentSet=GALE%7CCX6062700567&searchId=R1&userGroupName=univcv&inPS=true

- Brachfield, P. (2009). Gestión del crédito y cobro: Claves para prevenir la morosidad y recuperar los impagos. En Profit Editorial (Ed.), *En la facturación: el computo de la fecha de vencimiento* (pg. 346). <https://books.google.com.pe/books?id=TRF0kJL8PUEC&pg=PA337&dq=gesti%C3%B3n+de+pago+y+su+proceso+de+ingresos+de+facturas,+vencimientos,+pol%C3%ADticas+de+pago&hl=es-419&sa=X&ved=2ahUKEwjSvbmupKPzAhXsRzABHbbwBCQQ6AF6BAgFEAl#v=onepage&q=gesti%C3%B3n%20de%20pago%20y%20su%20proceso%20de%20ingresos%20de%20facturas%2C%20vencimientos%2C%20pol%C3%ADticas%20de%20pago&f=false>
- Caballero, A. J., Mascco, L. F. y Pacoricuna, C. E. (2019). *Implementación de políticas de minimización del riesgo cambiario para la empresa Fullmotorcycle*. [Tesis de Maestría, Universidad Esan de Lima]. Repositorio Institucional Esan. https://repositorio.esan.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12640/1727/2019_MAF_17-1_03_T.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Cabezas, E., Andrade, D. y Torres, J. (2018). Introducción a la Metodología de la Investigación Científica. En David Andrade Aguirre (Ed.), *Población y Muestra* (pg. 93). Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE. <http://repositorio.espe.edu.ec/jspui/bitstream/21000/15424/1/Introduccion%20a%20la%20Metodologia%20de%20la%20investigacion%20cientifica.pdf>
- Calvo, A., Fernández, A., Galindo, M., Parejo, A., & Rodríguez, L., (2003). Política monetaria: Fundamentos y estrategias. En Ediciones Paraninfo, S.A. (Eds.), *Los sistemas de Tipos de Cambio* (págs. 260-263). <https://link.gale.com/apps/doc/CX4053000038/GVRL?u=univcv&sid=bookmark-GVRL&xid=7c4f24ae>

Ccalli, A. D. (2019). *El tipo de cambio y su influencia en los créditos en moneda extranjera en el Banco de Crédito del Perú, periodo 2015 – 2017*. [Tesis de grado, Universidad Privada de Tacna]. Repositorio Institucional UPT. <https://repositorio.upt.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12969/771/Calli-Addco-Diana.pdf?sequence=1&isAllowed=y>

COMEXPERÚ (30 de abril de 2021). Subida del tipo de cambio incrementaría los precios de las importaciones. *ComexPerú*. <https://www.comexperu.org.pe/en/articulo/subida-del-tipo-de-cambio-incrementaria-los-precios-de-las-importaciones>

Darity, W. (2008). International Encyclopedia of the Social Sciences. In Gale (Ed.), *Documentary Studies* (pg. 433). https://go.gale.com/ps/retrieve.do?tabID=T003&resultListType=RESULT_LIST&searchResultsType=SingleTab&hitCount=2616&searchType=BasicSearchForm¤tPosition=1&docId=GALE%7CCX3045300634&docType=Topic+overview&sort=Relevance&contentSegment=&prodId=GURL&pageNum=1&contentSet=GALE%7CCX3045300634&searchId=R5&userGroupName=univcv&inPS=true

Demissie, G. (2020). *The effect of foreign Exchange rate on the financial performance of private comercial Banks in Ethiopia* [thesis master's, Addis Ababa University]. Departamento de Contabilidad y Finanzas. <http://etd.aau.edu.et/bitstream/handle/123456789/21940/Girum%20Demissie.pdf?sequence=1&isAllowed=y>.

Diario Andina (17 de marzo de 2021). Tipo de cambio: comportamiento del dólar impacta en operadores de comercio exterior. *Andina*. <https://andina.pe/agencia/noticia-tipo-cambio-comportamiento-del-dolar-impacta-operadores-comercio-exterior-837774.aspx>

Doyle, L. (2010). Strategic Information Systems: Concepts, Methodologies, Tools, and Application. In IGI Editorial (Ed.), *Supply Chain Information Systems and Decision Support* (pg. 197).

https://go.gale.com/ps/retrieve.do?tabID=T003&resultListType=RESULT_LIST&searchResultsType=SingleTab&hitCount=34&searchType=BasicSearchForm¤tPosition=2&docId=GALE%7CCX1789600025&docType=Topic+overview&sort=Relevance&contentSegment=&prodId=GVRL&pageNum=1&contentSet=GALE%7CCX1789600025&searchId=R1&userGroupName=univcv&inPS=true

Edem, A. (2017). *The effects of exchange rates on trade balance in Ghana*. [Master's Thesis, University of Science and Technology Ghana]. Repositorio Institucional MPRA. https://mpr.aub.uni-muenchen.de/88833/1/MPRA_paper_88833.pdf

Escudero, J. (2013). De gestión logística y comercial. En Ediciones Paraninfo S.A. (Ed.), *Proceso de compras: búsqueda de proveedores* (págs. 91 - 96).

https://go.gale.com/ps/retrieve.do?tabID=T003&resultListType=RESULT_LIST&searchResultsType=SingleTab&hitCount=24&searchType=BasicSearchForm¤tPosition=8&docId=GALE%7CCX7062600009&docType=Topic+overview&sort=Relevance&contentSegment=&prodId=GVRL&pageNum=1&contentSet=GALE%7CCX7062600009&searchId=R6&userGroupName=univcv&inPS=true

Espinoza, E. (02 de septiembre de 2019). Variables and their operationalization in educational research. *Scielo*, ISSN 1990-8644. http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1990-86442019000400171

Ferrer, D. E. (2019). *Efectos del riesgo país, tipo de cambio e impuesto a la renta en la inversión privada del Perú: 2000 – 2017*. [Tesis de grado, Universidad Nacional de Trujillo]. Repositorio Institucional UNT. https://dspace.unitru.edu.pe/bitstream/handle/UNITRU/16929/ferrerdela_cruz_elena.pdf?sequence=1&isAllowed=y

Grath, A. (2016). The Handbook of International Trade and Finance: The complete guide for International Sales, Finance, Shipping and Administration. In London (Ed.), *Methods of payment* (pg. 35).

https://web.s.ebscohost.com/ehost/ebookviewer/ebook/ZTAwMHh3d19fMTI5Mzc5NI9fQU41?sid=8c3cf841-5381-4150-8cc6-2ac88bcb39a8%40redis&vid=10&format=EB&lpid=lp_35&rid=0

Hernández, R., Fernández, C. y Baptista, P. (2017). Metodología de la investigación. En Interamericana Editores S.A. (Ed.), *Recolección de datos cuantitativos* (pg. 200). <https://www.uca.ac.cr/wp-content/uploads/2017/10/Investigacion.pdf>

Hernández, R., Fernández, C. y Baptista, P. (2020). Metodología de la investigación. En Interamericana Editores S.A. (Ed.), *Definiciones de los enfoques cuantitativo y cualitativo, sus similitudes y diferencias* (pg. 4). <https://www.esup.edu.pe/wp-content/uploads/2020/12/2.%20Hernandez,%20Fernandez%20y%20Baptista-Metodolog%C3%ADa%20Investigacion%20Cientifica%206ta%20ed.pdf>

Hodgson, S. (2013). The A to Z of Careers and Jobs. In Kogan Page (Ed.), *Purchasing Officer / Industrial Buyer* (pg. 287). go.gale.com/ps/retrieve.do?tabID=T003&resultListType=RESULT_LIST&searchResultsType=SingleTab&hitCount=343&searchType=BasicSearchForm¤tPosition=6&docId=GALE%7CCX3184100160&docType=Topic+overview&sort=Relevance&contentSegment=&prodId=GURL&pageNum=1&contentSet=GALE%7CCX3184100160&searchId=R1&userGroupName=univcv&inPS=true

Jiménez, F. (2012). Elementos de Teoría y Política Macroeconómica para una Economía Abierta. En Fondo Editorial (Eds.), *Modelo de equilibrio Interno y Externo: Mundell – Fleming* (págs. 289-290). Pontificia Universidad Católica del Perú. <http://files.pucp.edu.pe/departamento/economia/LDE-2012-02a.pdf>

Loeb, S., Dynarski, S., McFarland, D., Morris, P., Reardon, S., y Reber, S. (2017). Descriptive analysis in education: A guide for researchers. Washington (Ed.), *Approaching Descriptive Analysis* (pg. 8). Institute of Education Sciences. <https://files.eric.ed.gov/fulltext/ED573325.pdf>

- Machinea, J. (2003). La inestabilidad cambiaria en el MERCOSUR: causas, problemas y posibles soluciones. En BID-INTAL (Ed.), *La importancia del tipo de cambio* (pg. 9). <https://books.google.com.pe/books?id=Kpsy6BR8VJUC&pg=PA9&dq=IMPORTANCIA+DEL+TIPO+DE+CAMBIO&hl=es&sa=X&ved=2ahUKEwjl9M77quDxAhUNVK0KHRF-DhIQ6AEwAHoEACAcQAg#v=onepage&q=IMPORTANCIA%20DEL%20TIPO%20DE%20CAMBIO&f=false>
- Mamani, M. V. (2019). *Análisis del turismo receptivo, tipo de cambio y su impacto en el crecimiento económico de la región de Puno: periodo 1995 – 2017* [Tesis de grado, Universidad Nacional del Altiplano de Puno]. Repositorio Institucional UNA. http://repositorio.unap.edu.pe/bitstream/handle/UNAP/10914/Mamani_Mamani_Vidal.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Mankyw, G. y Rabasco, E. (2009). Principios de Economía. En Editorial Paraninfo (Eds.), *Los precios de las transacciones internacionales: los tipo de cambio reales y nominales* (págs. 484 – 485). <https://books.google.com.pe/books?id=NbCqRf-h3vgC&pg=PA485&dq=tipo+de+cambio+real+y+nominal&hl=es&sa=X&ved=2ahUKEwi97KmTlbPxAhUzVzABHbEOC94Q6AEwCHoEACAcQAg#v=onepage&q=tipo%20de%20cambio%20real%20y%20nominal&f=false>
- Mendoza, H. M. (2018). *Alternativas de cobertura por la volatilidad del tipo de cambio, para cubrir las obligaciones en dólares americanos de una Institución Pública* [Tesis de grado, Universidad Nacional Agraria la Molina]. Repositorio Institucional UNAM. <https://repositorio.lamolina.edu.pe/bitstream/handle/UNALM/3357/mendoza-huaman-mayra-lucia.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
- Medina, M. (16 de septiembre de 2020). Tipo de cambio: ¿Qué impacto ha tenido el alza del precio del dólar en las exportaciones peruanas? *El Comercio*. <https://elcomercio.pe/economia/peru/tipo-de-cambio-que->

impacto-ha-tenido-el-alza-del-precio-del-dolar-en-las-exportaciones-peruanas-adex-ncze-noticia/?ref=ecr

Microsoft. (12 de mayo de 2021). Currency revaluation for accounts payable and accounts receivable. *Dynamics*, 365. <https://docs.microsoft.com/en-us/dynamics365/finance/cash-bank-management/foreign-currency-revaluation-accounts-payable-accounts-receivable>

Neary, J. (2006). History of World Trade Since 1450. In Gale (Ed.), *Purchasing Power Parity* (pg. 614). https://go.gale.com/ps/retrieve.do?tabID=T003&resultListType=RESULT_LIST&searchResultsType=SingleTab&hitCount=2586&searchType=BasicSearchForm¤tPosition=1&docId=GALE%7CCX3447600339&docType=Topic+overview&sort=Relevance&contentSegment=&prodId=GVRL&pageNum=1&contentSet=GALE%7CCX3447600339&searchId=R3&userGroupName=univcv&inPS=true

Ortega, M. y Garijo, S. (2021). Proceso Integral de la Actividad Comercial. En Editex (Ed.), *Registro de los cobros y pagos a crédito* (págs. 340 y 342). https://books.google.com.pe/books?id=lg4tEAAQBAJ&pg=PA340&dq=REGISTROS+DE+FACTURAS+AL+CREDITO&hl=es&sa=X&ved=2ahUKEwjvqe2zKnzAhXHF7kGHf_IBnMQ6AF6BAgHEAI#v=onepage&q=REGISTROS%20DE%20FACTURAS%20AL%20CREDITO&f=false

Oliva, J. (2005, pg. 179). Implantación de aplicaciones informáticas de gestión: Administración de sistemas informáticos. En Ediciones Paraninfo S.A. (Ed.), *Aplicación de gestión comercial y facturación* (pg. 179). https://go.gale.com/ps/retrieve.do?tabID=T003&resultListType=RESULT_LIST&searchResultsType=SingleTab&hitCount=15&searchType=BasicSearchForm¤tPosition=12&docId=GALE%7CCX2188600015&docType=Topic+overview&sort=Relevance&contentSegment=&prodId=GVRL&pageNum=1&contentSet=GALE%7CCX2188600015&searchId=R2&userGroupName=univcv&inPS=true

- Ozcebebi, O. (2018). *Analysis of the Role of Exchange Rate Volatility in Monetary Policy Conduction in OECD Countries: Empirical Evidence from Panel-VAR Models*. DOI: 10.5772/intechopen.74405.
- Pérez, J. (2015). La gestión financiera de la empresa. En ESIC Editorial (Ed.), *La gestión de las cuentas a cobrar y a pagar* (pg. 434). <https://books.google.com.pe/books?id=WJ16CgAAQBAJ&pg=PA433&dq=gesti%C3%B3n+de+pago+y+su+proceso+de+ingresos+de+facturas,+vencimientos,+pol%C3%ADticas+de+pago&hl=es-419&sa=X&ved=2ahUKEwjSvbvupKPzAhXsRzABHbbwBCQQ6AF6BAgKEAl#v=onepage&q=gesti%C3%B3n%20de%20pago%20y%20su%20proceso%20de%20ingresos%20de%20facturas%2C%20vencimientos%2C%20pol%C3%ADticas%20de%20pago&f=false>
- Ramón, L. (2005). Gestión del desarrollo de sistemas de telecomunicación e informáticos: sistemas de telecomunicación e informáticos. En Ediciones Paraninfo, S.A. (Ed.), *Control de compras y materiales* (pg. 266-268). <https://link.gale.com/apps/doc/CX4054900018/GVRL?u=univcv&sid=bookmark-GVRL&xid=02255863>
- Rivas, N. M. (2018). *Análisis de los determinantes del tipo de cambio y ciclos comunes entre México y Estados Unidos durante 1994 a 2017* [Tesis de Maestría, El Colegio de la Frontera Norte]. Repositorio Institucional CFN. <https://www.colef.mx/posgrado/wp-content/uploads/2018/10/TESIS-Rivas-B-Nev%C3%A1rez-Manuel-V%C3%ADctor.pdf>
- SALT Información Fiscal (2018). SALF: ¿Cómo afecta las variaciones del tipo de cambio? México.
- Superintendencia Nacional de Administración Tributaria. (2018). INFORME N°088-2018-SUNAT/7T0000. <https://www.sunat.gob.pe/legislacion/oficios/2018/informe-oficios/i088-2018-7T0000.pdf>

- Sainz, S. (8 de junio de 2018). ¿Cómo afecta el tipo de cambio en la mediana empresa? México. *Grant Thornton*.
<https://www.grantthornton.mx/prensa/junio-2018/como-afecta-el-aumento-del-tipo-de-cambio-a-la-mediana-empresa/>
- Vara, A. (2012). 7 Pasos para una tesis exitosa. *Diseñando el método de investigación* (pg. 202). Instituto de Investigación de la Facultad de Ciencias Administrativas y Recursos Humanos.
<https://www.administracion.usmp.edu.pe/investigacion/files/7-PASOS-PARA-UNA-TESIS-EXITOSA-Desde-la-idea-inicial-hasta-la-sustentaci%C3%B3n.pdf>
- Vargas, G. (2006). Introducción a la teoría económica un enfoque Latinoamericano. En Pearson Educación (Eds.), *Definición del tipo de cambio* (pg. 400).
<https://books.google.com.pe/books?id=u1DFsje4IMcC&pg=PA407&dq=teoria+del+tipo+de+cambio&hl=es&sa=X&ved=2ahUKEwjO1YvE-t3xAhVJQTABHWLrChsQ6AEwA3oECAoQAQ#v=onepage&q&f=false>
- Yuni, J., & Urbano, C. (2014). Técnicas para Investigar: Recursos Metodológicos para la Preparación de Proyectos de Investigación. En Editorial Brujas (Ed.), *Métodos y técnicas de recolección de información* (pg. 27). <https://abacoenred.com/wp-content/uploads/2016/01/T%c3%a9cnicas-para-investigar-2-Brujas-2014-pdf.pdf>

ANEXOS

Anexo 01. Declaratoria de autenticidad de los autores

Nosotros, Hoyos Montenegro Max Jhefferzon y Gonzales Vásquez Indira Mirope, alumnos de la Facultad de Ciencias Empresariales y Escuela Profesional de Contabilidad de la Universidad Cesar Vallejo sede Chiclayo, declaramos bajo juramento que todo los datos e información que acompañan a la Tesis titulado “El tipo de cambio y su incidencia en las cuentas por pagar de la Empresa COMERCIALIZADORA & AGOSERVICIOS JK E.I.R.L., Bagua”, son:

1. De nuestra autoría.
2. La presente Tesis no ha sido plagiado ni total, ni parcialmente.
3. La Tesis no ha sido publicado ni presentado anteriormente.
4. Los resultados presentados en la Tesis son reales, no han sido falseados, ni duplicados, ni copiados.

En tal sentido asumimos la responsabilidad que corresponda ante cualquier falsedad, ocultamiento u omisión tanto de los documentos como información aportada, por lo cual nos sometemos a lo dispuesto en las normas académicas vigentes de la Universidad Cesar Vallejo.

Chiclayo, 19 de Noviembre de 2021.



Hoyos Montenegro Max
Jhefferzon
DNI: 76545244



Gonzales Vasquez Indira
Mirope
DNI: 70397227

Anexo 02. Declaratoria de autenticidad del Asesor

Yo, Liliana del Carmen Suarez Santa Cruz docente de la Facultad de Ciencias Empresariales y Escuela Profesional de Contabilidad de la Universidad César Vallejo sede Chiclayo, revisora del trabajo de investigación titulada “El tipo de cambio y su incidencia en las cuentas por pagar de la Empresa COMERCIALIZADORA & AGROSERVICIOS JK E.I.R.L., Bagua”, de los estudiantes Gonzales Vásquez Indira Mirope y Hoyos Montenegro Max Jhefferzon, constato que la investigación tiene un índice de similitud de 10% verificable en el reporte de originalidad del programa Turnitin, el cual ha sido realizado sin filtros, ni exclusiones.

He revisado dicho reporte y concluyo que cada una de las coincidencias destacadas no constituyen plagio. En tal sentido asumo la responsabilidad que corresponda ante cualquier falsedad, ocultamiento u omisión tanto de los documentos como de información aportada, por la cual me someto a lo dispuesto en las normas vigentes de la Universidad César Vallejo.

Chiclayo, 3 de diciembre de 2021.

Liliana del Carmen Suarez
Santa Cruz

Anexo 03: Matriz de operacionalización de la variable

Tabla de Operacionalización de la variable 1: Tipo de Cambio

VARIABLE	DEFINICIÓN CONCEPTUAL	DEFINICIÓN OPERACIONAL	DIMENSIONES	INDICADORES	ÍTEM / PARÁMETROS	Escala / Niveles de medición
TIPO DE CAMBIO	Es el intercambio de una cierta cantidad de monedas nacionales por una unidad de moneda extranjera, por lo que se puede decir, es el precio de la moneda extranjera a una unidad de la moneda nacional. Calvo et al. (2003, p. 260)	El dinero es un mecanismo de cambio que contribuye en las operaciones económicas, la que puede ser de tipo de cambio real o nominal. Jiménez (2012, p. 277)	tipo de cambio real	Poder adquisitivo sol Poder adquisitivo dólar		Análisis documental
				Variación porcentual		
			Tipo de cambio nominal	Tipo de cambio – venta		
				tipo de cambio - compra		

Tabla de Operacionalización de la variable 2: Cuentas Por Pagar

VARIABLE	DEFINICIÓN CONCEPTUAL	DEFINICIÓN OPERACIONAL	DIMENSIONES	INDICADORES	ÍTEM / PARÁMETROS	Escala / Niveles de medición
Cuentas por pagar	Es el conjunto de facturas que aún no han sido canceladas por una empresa; vale decir es la deuda que se tiene con proveedores y otros acreedores. Toda deuda que se tenga a los proveedores representa al pasivo corriente en el balance general de una empresa. Burton (2017, p. 9)	Toda empresa desarrolla la gestión de compras, ello implica necesariamente conocer las necesidades de los clientes para que en base a ello se pueda desarrollar el proceso de compra y a través de las negociaciones y acuerdos que se hagan con los proveedores. Hodgson (2013, p. 287)	Gestión de compras	proceso de compras selección de proveedores		Análisis documental

negociación de compra

condiciones de pago

ingresos de factura

Gestión de
pagos

Vencimientos de pago

políticas de pago

Anexo 04. Instrumento de recolección de datos

GUÍA DE REVISIÓN DOCUMENTAL

Sr. Gerente propietario de la empresa COMERCIALIZADORA & AGROSERVICIOS JK E.I.R.L., Bagua, para nosotros los estudiantes de la Universidad Cesar Vallejo, de la carrera profesional de contabilidad del décimo ciclo es grato dirigirse a usted para pedirle que nos pueda facilitar la documentación que se especifica a continuación con el análisis documental para el desarrollo del informe de investigación con el fin de obtener datos más claros y precisos de la empresa para poder lograr proponer estrategias de solución de que el tipo de cambio no afecte las cuentas por pagar de la empresa.

- Estados financieros
- Registro de compra al crédito mensual.
- Balance general

FICHA DE REGISTRO PARA EL ANÁLISIS DOCUMENTAL

VARIABLE: Tipo de cambio.

Tipo de cambio nominal y real bilateral (datos promedios del periodo)

Tipo de cambio promedios mensual del año 2019 en el Perú, recopilado de la base de datos del cuadro 40 del Banco Central de Reserva del Perú.

AÑO 2019	TIPO DE CAMBIO NOMINAL PROMEDIO S/ por US\$	TIPO DE CAMBIO REAL Base: 2009=100
ENERO	3.34	100
FEBRERO	3.32	99.6
MARZO	3.31	99
ABRIL	3.30	99.3
MAYO	3.33	100.2
JUNIO	3.33	100.1
JULIO	3.29	99
AGOSTO	3.38	101.6
SEPTIEMBRE	3.36	101
OCTUBRE	3.36	101.2
NOVIEMBRE	3.37	101.4
DICIEMBRE	3.36	100.6

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú – BCRP

Tipo de cambio promedio mensual del año 2020 en el Perú.

Tipo de cambio promedios mensual del año 2020 en el Perú, recopilado de la base de datos del cuadro 40 del Banco Central de Reserva del Perú.

AÑO 2020	TIPO DE CAMBIO NOMINAL PROMEDIO S/ por US\$	TIPO DE CAMBIO REAL Base: 2009=100
ENERO	3.33	100.1
FEBRERO	3.39	102.1
MARZO	3.49	104.3
ABRIL	3.40	100.7
MAYO	3.42	101.2
JUNIO	3.47	103.5
JULIO	3.52	104.9
AGOSTO	3.56	106.8
SEPTIEMBRE	3.55	106.5
OCTUBRE	3.60	107.7
NOVIEMBRE	3.61	107.5
DICIEMBRE	3.60	107.4

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú – BCRP

Anexo 05. Carta de presentación



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

"Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia"

Bagua, 23 de agosto de 2021

CARTA N° 002-2021

Señor:
BECERRA CASTAÑEDA JAROL EDWIN
Titular Gerente
COMERCIALIZADORA & AGROSERVICIOS JK E.I.R.L

Presente. -

Es grato dirigirnos a usted, para expresarle nuestro cordial saludo y a la vez presentarnos ante su empresa:

Nosotros, HOYOS MONTENEGRO MAX JHEFFERZON y GONZALES VASQUEZ INDIRA MIROPE Identificado con DNI N° 76545244 y DNI N° 70397227 respectivamente, siendo estudiantes de la Facultad de Ciencias Empresariales, cursando el IX ciclo de la carrera profesional de CONTABILIDAD, en la UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO en la sede de Chiclayo, en la que deseamos desarrollar nuestro Proyecto de Investigación I y II, que corresponden al ciclo académico de IX y X, y desarrollarla en su distinguida institución, por la que solicitamos obtener información a fin de desarrollar nuestro curso de Proyecto de Investigación.

Ponemos de su conocimiento que el título de la investigación a desarrollar es El tipo de cambio y su incidencia en las cuentas por pagar de la Empresa COMERCIALIZADORA & AGROSERVICIOS JK E.I.R.L., Bagua. El representante de nuestra investigación para la suscripción del convenio es la Mg. Rita de Jesús Toro López., de ser aceptadas sírvase informarnos por escrito.

Sin otro en particular reciba un cordial saludo.

Atentamente,

Alumno: Hoyos Montenegro Max
Jhefferzon
DNI: 76545244
CEL: 931541350

Alumna: Gonzales Vasquez Indra Mirope
DNI: 70397227
CEL: 974645127

Anexo 07. Estados Financieros

PRESENTACIÓN DE LOS ESTADOS DE RESULTADOS

VARIABLE: Cuentas por pagar año 2020

RUC N° 2040188333
AV. Bolívar 48, BUC Campesino

COMERCIALIZADORA & AGROSERVICIOS JK E.I.R.L. BALANCE GENERAL AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2020

Expresado en Soles

ACTIVO		PASIVO			
Activo Corriente		Pasivo Corriente			
Efectivo y equivalente de efectivo	771.00	NOTA 01	Sobregiros Bancarios	0.00	
Cuentas por Cob. Comerciales	0.00		Tributos por pagar	13,610.21	NOTA 05
Otras Ctas. por cobrar	0.00		Cuentas por Pagar Comerciales	305,443.66	NOTA 07
Existencias	399,358.82	NOTA 02	Remuneraciones por Pagar	0.00	
Suministros Diversos	0.00		Préstamos de Terceros	26,531.28	NOTA 08
Cargas Diferidas	1,531.28	NOTA 03	Otras Cuentas por Pagar	0.00	
Total Activo Corriente	401,661.10		Total Pasivo Corriente	345,585.15	
Activo No Corriente			Pasivo No Corriente		
inm. Maq. y Equipo	173,989.00	NOTA 04	Prov. Para Benef. Sociales		
Deprec. Acumulada	33,602.01	NOTA 04			
Intangibles					
Otras Cuentas del Activo			GANANCIAS DIFERIDAS	0.00	
pag cta rent	22,799.00	NOTA 05			
Total activo no corriente	163,185.99		PATRIMONIO		
TOTAL ACTIVO	564,847.09		Capital	173,989.00	NOTA 09
			Reservas		
			Resultados acumulados	18,774.00	NOTA 10
			Resultados del Ejercicio	26,498.94	NOTA 10
			Total Patrimonio	219,261.94	
			TOTAL PATRIMONIO Y PASIVO	564,847.09	

COMERCIALIZADORA & AGROSERVICIOS
RUC N° 2040188333
C.A.C.V.A.

JAROL E. BECERRA CASTAÑEDA
C.A.C.V.A.

Gte. Becerra Castañeda, Jarol Edwin

Roger Elias Casanova Correo
Roger Elias Casanova Correo
Contador Público Colegiado
MAT N° 161

CONTADOR

VARIABLE: Cuentas por pagar año 2019

WRC N° 10401800333 A.V. S.A.S. de Del Comercio					
COMERCIALIZADORA & AGROSERVICIOS JK E.I.R.L. BALANCE GENERAL AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2019					
Expresado en Soles					
ACTIVO			PASIVO		
Activo Corriente			Pasivo Corriente		
Efectivo y equivalente de efectivo	160.16	NOTA 01	Sobregiros Bancarios	0.00	
Cuentas por Cob.Comerciales	0.00		Tributos por pagar	12,328.96	NOTA 06
Otras Ctas. por cobrar	0.00		Cuentas por Pagar Comerciales	195,987.61	NOTA 07
Existencias	254,966.46	NOTA 02	Remuneraciones por Pagar	0.00	
Suministros Diversos	0.00		Préstamos de Terceros	27,159.39	NOTA 08
Cargas Diferidas	2,159.39		Otras Cuentas por Pagar	0.00	
Total Activo Corriente	257,286.01		Total Pasivo Corriente	235,475.96	
Activo No Corriente			Pasivo No Corriente		
Inm. Maq. y Equipo	173,989.00	NOTA 03	Prov. Para Benef. Sociales		
Deprec. Acumulada	17,718.90	NOTA 04			
Intangibles					
Otras Cuentas del Activo			GANANCIAS DIFERIDAS	0.00	
			PATRIMONIO		
			Capital	173,989.00	NOTA 09
			Reservas		
			Resultados acumulados	-6,929.76	
			Resultados del Ejercicio	25,704.91	
Total activo no corriente	170,954.10		Total Patrimonio	192,764.15	
			TOTAL PATRIMONIO Y PASIVO	428,240.11	
TOTAL ACTIVO	428,240.11				

COMERCIALIZADORA & AGROSERVICIOS
 WRC N° 10401800333
 A.V. S.A.S. de Del Comercio
 JAROL E. CASTAÑEDA
 Gte. Becega-Castañeda, Jarol Edwin

Roger Elias Casanova Corra
 Roger Elias Casanova Corra
 Contador Público Colegiado
 MAT N° 101
 CONTADOR