

FACULTAD DE NEGOCIOS

Carrera de **CONTABILIDAD Y FINANZAS**

“IMPORTACIÓN DE MAQUINARIA PESADA PARA
LA REDUCCIÓN DE COSTOS EN LA EMPRESA
DE MULTISERVICIOS MAQUIRENT SRL EN
CAJAMARCA 2022”

Tesis para optar al título profesional de:

CONTADORA PÚBLICA

Autores:

Kathia Silva de la Cruz
Leidy Jazmin Saldaña Cholan

Asesor:

Mg. Luis Enrique Céspedes Ortiz
<https://orcid.org/0000-0002-2993-550X>

Cajamarca - Perú

JURADO EVALUADOR

Jurado 1 Presidente(a)	SINDULFO JAVIER DÍAZ ANGULO	43920437
	Nombre y Apellidos	Nº DNI

Jurado 2	MELVA LINARES GUERRERO	2670418
	Nombre y Apellidos	Nº DNI

Jurado 3	JUAN ROMELIO MENDOZA SANCHEZ	43679106
	Nombre y Apellidos	Nº DNI

INFORME SIMILITUD

"IMPORTACIÓN DE MAQUINARIA PESADA PARA LA REDUCCION DE COSTOS EN LA EMPRESA DE MULTISERVICIOS MAQUIRENT SRL EN CAJAMARCA 2022"

ORIGINALITY REPORT

16%	15%	0%	6%
SIMILARITY INDEX	INTERNET SOURCES	PUBLICATIONS	STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1	repositorio.upn.edu.pe Internet Source	6%
2	hdl.handle.net Internet Source	1%
3	repositorio.ucv.edu.pe Internet Source	1%
4	Submitted to Universidad Privada del Norte Student Paper	1%
5	www.slideshare.net Internet Source	1%
6	www.coursehero.com Internet Source	<1%
7	Submitted to Universidad San Ignacio de Loyola Student Paper	<1%
8	Submitted to Universidad del Istmo de Panamá Student Paper	<1%

DEDICATORIA

Esta tesis va dedicada a:

Mis padres Marcelino Silva Juárez y Armandina De La Cruz Pérez. Por brindarme su amor incondicional, paciencia en todo momento, consejos valiosos, valores que me inculcaron desde pequeña, su apoyo moral y económico durante este proceso Académico y permitirme lograr mis metas trazadas que hoy en día vemos reflejadas.

A mi hermano Diego Silva De La Cruz quien me enseñó a salir adelante a pesar de todas las circunstancias, por su amor y cariño, a mi hijo Martín Zadkiel por ser mi fortaleza día a día y ser mi motivo de salir adelante.

Finalmente, a mis profesores, compañeros y amigos por el apoyo que me brindaron, y que gracias a sus enseñanzas y consejos me prepararon para afrontar nuevos retos.

KATHIA SILVA DE LA CRUZ

A mis padres, William Hildebrando Saldaña Villoslada y Lidia Rosa Cholan Cabanillas, a mis hermanos Lizeth Saldaña y Jean Pierre Saldaña, a mi primo Iván Salinas, quienes me apoyaron desde el inicio de mi carrera hasta su término.

LEIDY JAZMÍN SALDAÑA
CHOLÁN

AGRADECIMIENTO

Agradecer a Dios, por la vida y todas las bendiciones que me brinda día a día. A mi mamá, papá y hermano, que me han criado con virtudes y valores.

También a nuestros asesores de tesis, por brindarnos su tiempo, paciencia y consejos para poder realizar el desarrollo de nuestra tesis. Del mismo modo quiero agradecer al jurado por permitirme presentar este proyecto de tesis, que me ha ayudado a fortalecer mis conocimientos en el área contable. A nuestro director de Carrera y a todos mis profesores. A mi compañera de tesis Leidy Jazmin Saldaña Cholan, por el apoyo y compromiso para poder lograr el desarrollo de nuestro trabajo de tesis.

KATHIA SILVA DE LA CRUZ

Expreso mi agradecimiento a mis padres por el apoyo económico y moral que me brindaron desde que inicie la carrera, por su ejemplo de perseverancia, ya que sin ellos no fuera la persona que soy hoy en día, a mis docentes, por los conocimientos brindados, a mi compañera de tesis Kathia Silva de la Cruz, por su compromiso demostrado en el desarrollo de esta tesis y acompañamiento a pesar de las circunstancias adversas que se pudieron presentar.

LEIDY JAZMÍN SALDAÑA CHOLÁN

TABLA DE CONTENIDO

JURADO EVALUADOR	2
INFORME SIMILITUD	3
DEDICATORIA	4
AGRADECIMIENTO	5
TABLA DE CONTENIDO	6
ÍNDICE DE TABLAS	7
ÍNDICE DE FIGURAS	8
RESUMEN	9
CAPÍTULO I: INTRODUCCIÓN	10
1.1. Justificación	15
1.2. Formulación del problema	16
1.2.1. Problemas específicos	17
1.3. Objetivos	17
1.4. Hipótesis	18
1.4.1. Hipótesis general	18
1.4.2. Hipótesis Especificas	18
CAPÍTULO II: METODOLOGÍA	19
CAPÍTULO III: RESULTADOS	22
CAPÍTULO IV: DISCUSIÓN Y CONCLUSIONES	34
REFERENCIAS	38
ANEXOS	40

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1 Primer Pago realizado por Maquirent a la Empresa extranjera	22
Tabla 2 Segundo Pago Realizado Por Maquirent A La Empresa Extranjera.....	23
Tabla 3 Excavadora Importada 390F058	24
Tabla 4 Excavadora Importada 390F051	24
Tabla 5 Pagos De Los Activos Según Invoice	25
Tabla 6 Costo De Las Maquinarias Según Invoice.....	25
Tabla 7 Costo Total De Los Activos Importados En dólares	26
Tabla 8 Costo Total De Los Activos Importados En Soles	26
Tabla 9 Tabla Comparativa De Costos De Adquisición En dólares.....	27
Tabla 10 Tabla Comparativa De Costos De Adquisición En Soles	28
Tabla 11 Costos totales entre equipos nacionales y equipos importados.....	29
Tabla 12 Reducción de costos por importación	30
Tabla 13 Costo de seguro y flete	32

ÍNDICE DE FIGURAS

Figura 1 Reducción del Costo de adquisición por ambos activos.....	30
Figura 2 Fotografía Excavadora 390F058 2019	576
Figura 3 Fotografía Excavadora 390F051 del año 2018	587
Figura 4 Maquinarias de la empresa Multiservicios Maquirent	598

RESUMEN

El trabajo de investigación tuvo como objetivo determinar la reducción de costos de adquisición de maquinaria pesada que genera la importación en la empresa Multiservicios Maquirent S.A.C. La de investigación es básica, su diseño es no experimental y transversal. La unidad de estudio fue en la empresa Maquirent, la población es toda la documentación brindada por la empresa (Registro auxiliar de Activos fijos del año 2022, facturas de compra de las maquinarias pesadas de la empresa de Sudáfrica (Invoice), Conocimiento de Embarque, DAM (Declaración Aduanera de Mercancías), Cotizaciones, Pagos., y la muestra son los dos activos importados: Excavadora 390F058 año 2019 y Excavadora 390F051 año 2018. El instrumento utilizado para la presente investigación son las guías de análisis documental, donde obtuvimos como resultados que efectivamente la importación de maquinaria reduce significativamente el costo de adquisición del activo en un 60%. También según análisis de otros autores se concluyó que es más recomendable importar y buscar productos que satisfagan las necesidades del cliente tanto en precio como en calidad.

PALABRAS CLAVES: maquinaria, importación, minería, incoterms, aduanas

CAPÍTULO I: INTRODUCCIÓN

En el transcurso de los años el mercado nacional e internacional se ha ido integrando gracias a la globalización, lo que ha podido agilizar el comercio entre países de diversos continentes, permitiendo que un comprador peruano pueda contactar a un vendedor extranjero y realizar compra/venta de diferentes productos tecnológicos, industriales, etc. Estas importaciones se realizan y basan en los Incoterms, los cuales son normas y derechos que se establecen entre el importador y exportador. En donde se especifican las condiciones de compra y venta internacional, en estas se menciona bajo qué términos se realizará la compra y quien asumirá ciertos costos y quien se hará responsable de otros. Según Actualidad Empresarial en la aplicación de Incoterms en la compraventa internacional (2020) menciona que los términos Internacionales de Comercio son parte fundamental dentro del contrato de compraventa internacional puesto que este se define como instrumento útil que determina las responsabilidades de ambas partes según lo pactado y así evitar futuras diferencias en el proceso de la Compra y Venta. Las importaciones se realizan ya que en el extranjero por ser productor y mejora de tal bien, el precio que ofrecen al público es mucho menor del que se encuentra en nuestro país, por lo que mayormente lo que nuestro Perú importa son productos tecnológicos, maquinaria industrial, maquinaria pesada, etc., ya que acá no somos fabricantes de ese tipo de bienes es por eso que se busca contactar con un país extranjero para poder obtenerlo a un costo menos elevado.

Ruiz (2017) considera que es importante encontrar buenos proveedores de tal manera que satisfagan las demandas de las empresas, por eso al no encontrar esos buenos proveedores en nuestro país, se buscan en el extranjero. Muchas empresas en nuestro país buscan mejoras en los servicios o productos que brindan al público es por eso que necesitan productos a precio justo los cuales no siempre se encuentra en el mercado peruano por lo

que al realizar una importación de un producto de calidad que aún no está disponible en nuestro país y que su costo es bajo a diferencia de los de nuestro país, ayudara a empresas de cualquier rubro a aumentar su valor agregado, y eso se observa mucho más en las empresas que están en el rubro de la minería o alquiler de maquinaria pesada. En el Perú existen grandes empresas que venden maquinaria pesada, sin embargo, al no ser las fábricas directas, su precio de adquisición es el doble o triple de los precios que ofrecen directamente desde fábrica, es por eso que se busca tener mayor competitividad en el mercado, adquiriendo un bien de calidad a un bajo costo. Entonces cuando una empresa dedicada al sector minero desea adquirir una maquinaria pesada gigante dentro de nuestro país, la cotización que nos brindan es elevada, por lo que se busca proveedores extranjeros para poder importar la maquinaria de su preferencia sin tener que pagar de más.

Según diferentes libros y revistas obtenemos los siguientes conceptos:

a. Compraventa Internacional: (Staff revista Actualidad Empresarial, 2019)

Es una operación que consiste en el intercambio y entrega de una mercancía o bien de un país a otro, a cambio de un pago. Esta operación siempre estará condicionada a diversos factores como: tiempo, distancia, cultura, legislación, aduanas, y otros. Para lo que se necesita que ambas partes (comprador y vendedor), lleguen a una negociación y se pueda realizar el contrato de compraventa internacional.

En la actualidad realizar una operación de compraventa internacional (Exportación o Importación), contiene una serie de actividades, con la finalidad de que la mercancía llegue al lugar de destino.

- Contrato de compraventa Internacional.

Es el acuerdo entre dos partes: Comprador y Vendedor, que tengan domicilio en diferentes países, donde se hace la transferencia de propiedad de una mercancía o bien, los cuales tendrán que ser trasladados al territorio del comprador, a cambio de una compensación económica (Un pago).

Entonces decimos que se trata de un compromiso plasmado en un contrato por dos partes, el cual debe llevar la firma de ambas partes (Importador y Exportador). Dicho contrato lleva detallado el precio, calidad, cantidad, y detalles de la mercancía que será vendida al importador. El contrato de compraventa internacional es un documento de gran importancia al momento de la compra o venta de la mercancía, pues es el único documento donde se plasmará los derechos y obligaciones de ambas (vendedor - comprador). Estos están regulados en la Convención de Viena de 1980.

El objetivo de tener un contrato de compraventa internacional es evitar malentendidos o conflictos que perjudique al comprador o vendedor. El contrato está conformado por tres factores, el primero son las dos partes involucradas: Comprador y Vendedor o Importador y Exportador, el segundo es el cuerpo del contrato y tercero las cláusulas, que son las condiciones para llevar a cabo dicho contrato de compra venta internacional. las que deberán estar redactadas de manera detallada, con la finalidad de evitar posibles conflictos entre en comprador y vendedor al momento de hacer el traslado de la mercancía.

- Cláusulas del contrato de compraventa internacional.

En todo tipo de contrato privado deberá estar plasmado las cláusulas en la parte final, que deberá contener las condiciones para llevar a cabo la compra venta internacional, donde ambas partes involucradas (Comprado y Vendedor), tienen que estar de acuerdo, siempre y

cuando estos no estén prohibidos según el país de las partes involucradas. Las principales cláusulas que deben contener un contrato son: Información del exportador e importador, Descripción de la mercancía, precio y método de pago, moneda, tiempo de entrega, lugar de entrega, contrato de transporte y pago, seguros, trámites aduaneros, embalajes, legalizaciones, documentos de propiedad, entre otros.

Se debe redactar de manera detallada dichas cláusulas en el contrato, pues es importante que las partes involucradas conozcan dichas condiciones establecidas, y que la operación se realice con éxito y de manera legal.

- Proceso de Negociación en la Compraventa Internacional.

Antes de realizar un contrato de compra y venta Internacional, debe existir un proceso de negociación entre las partes involucradas. Donde tiene que haber comunicación de tal manera de crear una confianza, con la finalidad de llegar juntos a un acuerdo y poder firmar y cerrar el contrato sin que perjudique, si no sea que beneficioso y facilite el proceso de compra y venta internacional.

b. Términos internacionales de comercio (Incoterms) (Staff revista Actualidad Empresarial, 2019)

- Son términos del comercio internacional regidos por la cámara de comercio, tiene el fin de dar a conocer parte de las reglas internacionales para la interpretación de los términos más usados en el comercio Internacional. Con la utilización de estas reglas que acompañan al precio, las partes podrán tener claridad respecto a cuáles son los gastos incluidos en el mismo que deben asumir, así como que riesgos logísticos considerar y que documentos deberá gestionar.

Los Incoterms tienen como función determinar en qué momento se hace la cesión de riesgos del vendedor al comprador. Además, deberá contener el lugar de entrega de la mercancía, quién hará y pagará los contratos de transporte y seguros, determinar el precio y costos generados al momento de la compraventa internacional. Es importante que todo contrato internacional, ambas partes involucradas hagan un análisis y evaluación del Incoterm que se desea utilizar, con el fin de disminuir riesgos al momento del transporte o flete de la mercancía.

- Elementos que regulan los Incoterms
 - Costos y gastos. En los Incoterms se pueden establecer los costos y gastos incurridos durante compraventa internacional, como: transporte y seguro, costo o precio del equipo, entre otros.
 - Transferencia de Riesgos. En los Incoterms podemos determinar el momento y lugar que se transfieren los riesgos del exportador al importador, para que así cada parte tenga seguridad de qué punto asumirá el riesgo y lo tomen en cuenta al momento de contratar un seguro de corresponder.
 - Obligaciones y tramites de documentos. A través de los Incoterms se podrá determinar que documentos deberán tramitar cada parte y que responsabilidad tienen para la gestión.
- Incoterms vigentes

En el año 2010 hubo unas últimas actualizaciones, los términos utilizados vigentes hasta la fecha (año 2022). Los términos para importación (Incoterms) son 11 y están divididos en 2 partes: Términos para cualquier modo de transporte: EXW (En Fábrica), EXW (En Fábrica), DDP (Entregada Derechos Pagados), DAP (Entregada en Lugar), CPT

(Transporte Pagado Hasta), DAT (Entregada en Terminal) y CIP (Transporte y Seguro Pagados Hasta); y Términos para transporte marítimo y vías navegables interiores: CIF (Costo, Seguro y Flete), FAS (Al Costado del Buque), CFR (Costo y Flete) y FOB (A bordo del buque)

1.1. Justificación

1.3.1 Justificación

Entonces, al analizar el contexto en el que estamos surge la pregunta, ¿Por qué no importar? Se sabe que importando del extranjero la maquinaria deseada nos saldrá por un costo de adquisición menor a diferencia de comprarlo en nuestro país, teniendo un costo menor de alrededor del 60%. Es por eso que se desarrolló un análisis de la documentación del proceso de la importación de maquinaria pesada, con el fin de identificar los costos de adquisición y determinar el ahorro que esté implica para la empresa Multiservicios Maquirent SRL.

1.3.2 Justificación específica

Teniendo en cuenta que la empresa Multiservicios Maquirent S.R.L. adquirió dos excavadoras hidráulicas 390 desde Sudáfrica en el año 2022, nos resultó justificable abordar y analizar los costos y el ahorro que generó dicha importación, empezando con el análisis del costo de adquisición de la maquinaria, posteriormente con la determinación del costo de los Incoterms usados durante el transporte de la compra y por ultimo los costos de nacionalización que genero esta importación, es por eso que con el fin de obtener dichos costos se realizó la tesis para que sea fuente

de información para docentes, estudiantes y profesionales que tengan interés sobre el tema de costos que genera la importación de maquinaria pesada.

1.2. Formulación del problema

Ruiz (2016) considera que es importante encontrar buenos proveedores que satisfagan las demandas de las empresas, por eso al no encontrar esos buenos proveedores en nuestro país, se buscan en el extranjero. Muchas empresas en nuestro país buscan mejoras en los servicios o productos que brindan al público es por eso que necesitan productos a precio justo los cuales no siempre se encuentra en el mercado peruano por lo que al realizar una importación de un producto de calidad que aún no está disponible en nuestro país y que su costo es bajo a diferencia de los de nuestro país, ayudara a empresas de cualquier rubro a aumentar su valor agregado, y eso se observa mucho más en las empresas que están en el rubro de la minería o alquiler de maquinaria pesada. En el Perú existen grandes empresas que venden maquinaria pesada, sin embargo, al no ser las fábricas directas, su precio de adquisición es el doble o triple de los precios que ofrecen directamente desde fábrica, es por eso que se busca tener mayor competitividad en el mercado, adquiriendo un bien de calidad a un bajo costo. Entonces cuando una empresa dedicada al sector minero desea adquirir una maquinaria pesada dentro de nuestro país, la cotización que nos brindan es elevada, por lo que se busca proveedores extranjeros para poder importar la maquinaria de su preferencia sin tener que pagar de más.

Multiservicios Maquirent SRL, identificado con el RUC 20529427485, es una empresa que presta servicios de alquiler y arrendamiento de maquinaria, ubicado en Av. Héroes del Cenepa 2213, Cajamarca. En el año 2022, el Sr. Julio Elías Mayta Ramos se contacta con un proveedor de Sudáfrica, con quien se llega al acuerdo de la compra de 2

Excavadoras Hidráulicas 390 del 2018 y 2019.

Entonces a raíz de los beneficios que generan las importaciones, nos preguntamos con respecto a la empresa, ¿De qué manera la importación de maquinaria pesada reduce los costos de adquisición en la empresa de Multiservicios Maquirent SRL en Cajamarca 2022?

1.2.1. Problemas específicos

- ¿Cuál es el ahorro generado en el costo del activo al realizar la importación de dos excavadoras en la empresa Multiservicios Maquirent SRL?
- ¿Cuáles son los costos de transportes y seguros según el incoterm utilizado en la importación de maquinaria pesada en la empresa Multiservicios Maquirent SRL?
- ¿Cuáles son los costos de nacionalización incurridos en la importación de las dos maquinarias en la empresa Multiservicios Maquirent SRL en el año 2022?

1.3. Objetivos

1.5.1. Objetivo General

- Determinar la reducción de costos de adquisición que genera la importación de maquinaria pesada en la empresa Multiservicios Maquirent SRL en Cajamarca, 2022.

1.5.2. Objetivos Específicos

- Analizar la reducción de costos de adquisición que generó la importación de maquinaria pesada de Multiservicios Maquirent SRL en el año 2022

- Identificar el costo de transporte y seguro según el Incoterm utilizado en la importación de maquinaria pesada de Multiservicios Maquirent SRL en el año 2022.
- Determinar los costos de nacionalización de la maquinaria pesada adquirida por la empresa Multiservicios Maquirent SRL en el año 2022.

1.4. Hipótesis

1.4.1. Hipótesis general

- La importación de maquinaria pesada afecta favorablemente el costo de adquisición de un activo Fijo, en la empresa Multiservicios Maquirent SRL en el año 2022.

1.4.2. Hipótesis Especificas

- La importación de maquinaria pesada generó una reducción de costos de adquisición del 60%, en la empresa Multiservicios Maquirent en el año 2022.
- Los Incoterms ayudaron y facilitaron el proceso de compraventa internacional para que no existan inconvenientes en el comercio y transporte de la importación de maquinaria pesada que realiza la empresa Multiservicios Maquirent SRL del año 2022.
- Los costos de nacionalización son bajos, los cuales no elevaron el costo total de los activos importados en la empresa Multiservicios Maquirent SRL del año 2022.

CAPÍTULO II: METODOLOGÍA

El enfoque de la investigación es cuantitativo, pues es aquella en la que se recogen y analizan datos cuantitativos sobre variables (Pértiga, 2002). Se mostrará cuadros comparativos y de análisis, donde indicaremos la respuesta a nuestra pregunta de investigación y nuestros objetivos principales. El tipo de estudio que se realizó es básico. La investigación básica, comprende la colección de datos para comprobar hipótesis o responder a preguntas concernientes a la situación corriente de los sujetos del estudio (Gay, 1996).

Al mismo tiempo es un estudio de diseño no experimental - transversal pues se realizará con los datos obtenidos de un momento puntual en el año 2022, las investigaciones no experimentales no permiten emplear injustamente las variables, si no de analizar, observar y registrar las características de las variables, el investigador cumple con el papel de observador (Bernal, 2010).

La población de la investigación está conformada por la documentación brindada del año 2022 por las diferentes áreas: Finanzas, Contabilidad, Logística, Activos Fijos. Dicha documentación fue: Libros y Registros contables del año 2022, Facturas de compra del año 2022, Registros de pagos del año 2022, Carpeta de documentos de Importaciones del año 2022. La población es el conjunto de documentos o información que se desea conocer en una investigación (López, 2004). Se eligió como muestra una selección de documentos relacionados con la adquisición de los 2 Activos por Importación del país de Sudáfrica en el año 2022, los cuales fueron: Registro auxiliar de Activos fijos del año 2022, facturas de compra de las maquinarias pesadas de la empresa de Sudáfrica (Invoice), Conocimiento de Embarque, DAM (Declaración Aduanera de Mercancías), Cotizaciones y Pagos. La muestra es un subconjunto o parte de la población en que se llevará a cabo la investigación (López,

2004). La unidad de estudio son los documentos seleccionados de la muestra (cotizaciones de compra, cotizaciones de Incoterms, cotizaciones del agente aduanero, facturas de compra, facturas de traslado de maquinaria, factura de nacionalización del equipo), que ayudara al desarrollo y el cumplimiento los objetivos trazados en la investigación. Según Hurtado de Barrena (2000), la unidad de estudio se refiere al contexto, al ser o entidad de las características, evento, cualidad o variable que se desea estudiar, una unidad de estudio puede ser una persona, un objeto, un grupo, una extensión geográfica, una institución, entre otras. Las variables que se tomaron para la investigación son reducción de costos e importación de maquinaria pesada.

La recolección de datos se hizo directamente con el área de Contabilidad y Finanzas y área de Logística de la empresa Multiservicios Maquirent SRL. La técnica utilizada fue el Análisis documental, el cual se realizó con la documentación brindada por el área de Contabilidad y Logística. El concepto de técnicas, en el ámbito de la investigación científica, hace referencia a los procedimientos y medios que hacen operativos los métodos (Ander-Egg, 1995: 42). El instrumento utilizado para el desarrollo de la investigación fue las guías de análisis documental donde se analizó e hizo comparaciones de algunos datos como: las cotizaciones brindadas tanto por empresas peruanas y extranjeras, factura, DAM, así como toda la documentación en donde se detallan los costos que conlleva la importación de equipos de los activos. Las técnicas e instrumentos son recursos que se utilizan para facilitar la recolección y el análisis de los datos, y estos varían de acuerdo a los factores que se desea investigar (Risque, 2002).

Para nuestra recolección de datos, se visitó la empresa Maquirent, la cual nos brindó su aprobación de trabajar con documentación de la empresa, entonces se hizo una búsqueda en

su información y solicitó los documentos que se van a utilizar a lo largo de la investigación. El tratamiento documental significa extracción científico-informativa, una extracción que se propone ser un reflejo objetivo de la fuente original, pero que, soslaya los nuevos mensajes subyacentes en el documento (Dulzaides, 2004).

Finalmente, en las consideraciones éticas de la tesis se tuvo el Consentimiento y Aprobación por parte de la Gerente General la Sr. Luz Marivel Coba Vásquez de la empresa Multiservicios Maquirent SRL de trabajar libremente con la información de la empresa, siempre y cuando solo se utilice para el fin de la elaboración de la tesis. Los investigadores deberán solicitar el consentimiento a la entidad que se desea investigar (Committee on Professional Ethics, 1999; British Sociological Association, 2002; ESRC, 2005). Además, como una consideración se aseguró la confidencialidad por parte de los investigadores y el buen manejo de la información brindada, informando que será utilizada con fines académicos. Según el National Research Council of the National Academies, "la integridad de la investigación puede definirse como una serie de buenas prácticas que incluyen: Honestidad intelectual para proponer, ejecutar y presentar los resultados de una investigación, detallar con precisión las contribuciones de los autores a las propuestas de investigación y/o sus resultados, ser justo en la revisión de artículos científicos (proceso de revisión por pares o peer review), favorecer la interacción entre las distintas comunidades científicas y el intercambio de recursos, transparencia en los conflictos de intereses, protección de las personas que intervienen en las investigaciones."

CAPÍTULO III: RESULTADOS

Para la presente Tesis, se buscó dar respuesta al objetivo general y los objetivos específicos, tomando en cuenta el instrumento de guía de análisis documental, donde se analizó los documentos brindados por la empresa, que se encuentren relacionados con las variables y dimensiones a analizar, en relación del análisis de costo de adquisición de dos maquinarias importadas en el año 2022 por la empresa Multiservicios Maquirent SRL.

En el año 2022, el Sr. Julio Elías Mayta Ramos se contactó con un proveedor de Sudáfrica, con quien llegó al acuerdo de la compra de 2 Excavadoras Hidráulicas 390, del año 2018 y 2019. El 28 de marzo del 2022 se hace el primer pago de 315,757,96 USD (Anexo 5) y el 05 de mayo del 2022 se hace el segundo pago de 464,030.00 USD (Anexo 6). Haciendo un pago total de 779,787.96 USD por los 2 activos importados.

Tabla 1

Primer Pago Realizado Por Maquirent A La Empresa Extranjera

AUTORIZACIÓN TRANSFERENCIA – 1ER PAGO	
Fecha	28 de marzo del 2022
Empresa	BARLOWORLD EQUIPMENT RENTAL
Dirección	20 INDUSTRY ROAD ISANDO 1600 PO Box 1285 Benoni 1500
Ciudad	JOHANNESBURG
País	SUDAFRICA
Cuenta	20144326
Tipo de Cuenta	BUSSINESS CURRENT ACCOUNT
Banco	STANDARD BANK
Dirección	Centre 1 St piso 5 Summonds Streel Johannesburg 2001/PO BOX 61690 Marshalltown 2017 Sudrfrica
Ciudad	JOHANNESBURG
SWIFT	SBZAZAJJ

Moneda	DÓLAREAS AMERICANOS
Importe	315,757.96 USD (Trecientos Quince Mil Setecientos Cincuenta y Siete y 96/100 dólares americanos)

Nota: Esta tabla muestra la Autorización Transferencia (Anexo 5) con cargo a Cuenta corriente de la empresa Multiservicios Maquirent, del primer pago de la importación de las dos maquinarias.

Tabla 2

Segundo Pago Realizado Por Maquirent A La Empresa Extranjera

AUTORIZACIÓN TRANSFERENCIA – 2do Pago	
Fecha	05 de mayo del 2022
Empresa	BARLOWORLD EQUIPMENT RENTAL
Dirección	20 INDUSTRY ROAD ISANDO 1600 PO Box 1285 Benoni 1500
Ciudad	JOHANNESBURG
País	SUDAFRICA
Cuenta	20144326
Tipo de Cuenta	BUSSINESS CURRENT ACCOUNT
Banco	STANDARD BANK
Dirección	Centre 1 St piso 5 Summonds Streel Johannesburg 2001/PO BOX 61690 Marshalltown 2017 Sudr�frica
Ciudad	JOHANNESBURG
SWIFT	SBZAJJ
Moneda	DÓLAREAS AMERICANOS
Importe	464,030.00 USD (Cuatrocientos Sesenta y Cuatro Mil treinta 00/100 dólares americanos)

Nota: Esta tabla muestra la Autorización Transferencia (Anexo 6) con cargo a Cuenta corriente de la empresa Multiservicios Maquirent, del segundo pago de la importación de las dos maquinarias.

El 09 de mayo del 2022 la empresa BARLOWORLD emite su TAX INVOICE (Anexo 3) de la importación de 2 Excavadoras Hidráulicas a la empresa Multiservicios Maquirent SRL, las cuales llegan al puerto de Callao, Lima – Perú en el Setiembre del 2022.

Descripción de las maquinarias importadas

La empresa Multiservicios Maquirent SRL, importa 2 maquinarias en el año 2022: Excavadora 390F058 del año 2019 y Excavadora 390F051 del año 2018:

Tabla 3

Excavadora Importada 390F058

ACTIVO IMPORTADO 01	EXCAVADORA
MARCA	CATERPILLAR
NÚMERO DE PLANTA	390F058
NÚMERO DE SERIE	GAY20134
NÚMERO DE VIN	CAT0390FCGAY20134
NÚMERO DE MOTOR	TXW04743
MODELO	2019
HORAS	9298

Nota: Esta tabla muestra los detalles de la Excavadora 390FA58, importada por la empresa Multiservicios Maquirent SRL (Anexo 3)

Tabla 4

Excavadora Importada 390F051

ACTIVO IMPORTADO 02	EXCAVADORA
MARCA	CATERPILLAR
NÚMERO DE PLANTA	390F051
NÚMERO DE SERIE	GAY20093
NÚMERO DE VIN	CAT0390FCGAY20093
NÚMERO DE MOTOR	TCW03453
MODELO	2018

HORAS 9265

Nota: Esta tabla muestra los detalles de la Excavadora 390F051, importada por la empresa Multiservicios Maquirent SRL (Anexo 3)

Costo de Adquisición de los 2 activos Importados.

La empresa Multiservicios Maquirent SRL, importa 2 maquinarias: Excavadora 390F058 del año 2019 y Excavadora 390F051 del año 2018.

Según nuestro análisis de la documentación brindada, se rescató la siguiente información:

Tabla 5

Pagos De Los Activos Según Invoice

PAGOS	FECHA	USD	RAM
1	28/03/2022	315,757.96	4,924,511.33
2	05/05/2022	464,030.00	7,236,938.67
		779,787.96	12,161,450.00

Nota: Pagos realizados por la empresa Maquirent por la compra de las dos excavadoras al proveedor extranjero BARLOWORLD EQUIPMENT, El termino RAM o RAND es la moneda oficial de Sudáfrica y es el monto total que se muestra en la factura emitida (Invoice) por el proveedor el 09 de mayo del 2022 (Anexo 3). La cual está siendo convertida a dólares, que es la moneda en que se realizó los 2 pagos el 28 de marzo y 05 de mayo del 2022 (Anexo 5 y 6)

Tabla 6

Costo De Las Maquinarias Según Invoice

Descripción	USD	RAM
Costo por Equipo 390F058	389,893.98	6,080,725.00
Costo por Equipo 390F051	389,893.98	6,080,725.00

COSTO DE COMPRA 779,787.96 12,161,450.00

Nota: Costo de las excavadoras según INVOICE emitido por el proveedor (Anexo 3).

Tabla 7

Costo Total De Los Activos Importados En dólares

	EXCAVADORA 390F058	EXCAVADORA 390F051	TOTAL
FOB	348,506.05	348,506.05	697,012.10
FLETE	30,963.72	30,963.72	61,927.44
SEGURO	3,485.06	3,485.06	6,970.12
COSTO DE EQUIPO	382,954.83	382,954.83	765,909.66
DUA	68,931.87	68,931.87	137,863.74
COSTO ADQUISIÓN	451,886.70	451,886.70	903,773.40

Nota: Costo total en dólares de las 2 excavadoras importadas, según la DAM (Documento Aduanero de mercancías), número 118-2022-70-005729-01-05 el cual fue emitido el 12 de setiembre del 2022, donde especifica detalladamente los costos del FOB (Puesto a Bordo), Flete y Seguro de las 2 excavadoras importadas: Excavadora 390F058 del año 2019 y 390F051 del año 2018, la cual es emitida en dólares. (Anexo 4) Dando como resultado que el costo de adquisición de cada equipo importado de 451,886.70 dólares, y por ambos equipos de 903,773.40 dólares.

Tabla 8

Costo Total De Los Activos Importados En Soles

	T.C	EXCAVADORA 390F058	EXCAVADORA 390F051	TOTAL
FOB	3.811	1,328,156.56	1,328,156.56	2,656,313.11

FLETE	3.958	122,554.40	122,554.40	245,108.81
SEGURO	3.958	13,793.87	13,793.87	27,587.74
COSTO DE EQUIPO		1,464,504.83	1,464,504.83	2,929,009.66
DUA	3.949	272,211.95	272,211.95	544,423.91
COSTO ADQUISIÓN		1,736,716.78	1,736,716.78	3,473,433.57

Nota: Costo total en soles de las 2 excavadoras importadas, según la DAM (Documento Aduanero de mercancías), número 118-2022-70-005729-01-05 el cual fue emitido el 12 de setiembre del 2022, donde especifica detalladamente los costos del FOB (Puesto a Bordo), Flete y Seguro de las 2 excavadoras importadas: Excavadora 390F058 del año 2019 y 390F051 del año 2018, la cual es emitida en dólares y convertida en soles, utilizando los tipos de cambio: Para el FOB el 01 de setiembre del 2022, fecha de llegada los activos a Perú; para el Flete y el seguro el 12 de setiembre del 2022, fecha en la se emite la DAM, y para la DUA o nacionalización, el 28 de setiembre del 2022, fecha en la que se paga la nacionalización del equipo. Dando como resultado que el costo de adquisición de cada equipo importado de 1,736,716.78 soles, y por ambos equipos de 3,473,433.57 soles

3.1. Determinar la reducción de costos de adquisición que genera la importación de maquinaria pesada en la empresa Multiservicios Maquirent SRL en Cajamarca, 2022.

Dar respuesta a: La importación de maquinaria pesada afectó favorablemente el costo de adquisición de un activo Fijo, en la empresa Multiservicios Maquirent SRL en el año 2022.

Tabla 9

Tabla Comparativa De Costos De Adquisición En dólares

DOLALES	MAQUINA COMPRA EXTRANJERA	MAQUINA COMPRA NACIONAL
----------------	--------------------------------------	------------------------------------

Excavadora	390F058	390F051	390 2019	390 2018
Costo Activo	348,506.05	348,506.05	1,066,949.15	979,661.02
Flete	30,963.72	30,963.72		
Seguro	3,485.06	3,485.06		
DUA	68,931.87	68,931.87	192,050.85	176,338.98
Mantenimiento	30,000.00	30,000.00		
TOTAL	481,886.70	481,886.70	1,259,000.00	1,156,000.00

Nota: Tabla comparativa entre el costo total de adquisición de las dos excavadoras importadas tomando en cuenta la información de la DUA (Anexo 4), y las cotizaciones brindadas por la empresa Ferreyros de Cajamarca, Perú (Anexo 9 y 10), Las maquinas importadas son de segunda, por lo que se consideró que la comparación debería ser con equipos de su misma categoría (de segunda). Podemos observar que los costos si se hubieran comprado los equipos en nuestro país son mayores a los costos de los equipos importados. Teniendo como resultado que el costo de las maquinas en Perú son: De la excavadora 3902019 es 1,259,000.00 dólares y de la 3902018 es de 1,156,000.00 dólares. Y el costo total de adquisición de las excavadoras importadas, se adicionó un costo de 30,000.00 dólares por mantenimiento, debido a que ambos equipos son de segunda, dando un total de 481,886.70 dólares por máquina.

Tabla 10

Tabla Comparativa De Costos De Adquisición En Soles

SOLES	MAQUINA COMPRA EXTRANJERA		MAQUINA COMPRA NACIONAL	
EXCAVADORA	390F058	390F051	390 2019	390 2018
Costo Activo	1,328,156.56	1,328,156.56	4,213,382.20	3,868,681.36
Flete	122,554.40	122,554.40	-	-
Seguro	13,793.87	13,793.87	-	-
DUA	272,211.95	272,211.95	758,408.80	696,362.64

Mantenimiento	118,470.00	118,470.00		
TOTAL	1,855,186.78	1,855,186.78	4,971,791.00	4,565,044.00

Nota: Tabla comparativa en soles entre el costo total de adquisición de las dos excavadoras importadas tomando en cuenta la información de la DUA (Anexo 4), y las cotizaciones brindadas por la empresa Ferreyros de Cajamarca, Perú (Anexo 9 y 10). Las maquinas importadas son de segunda, por lo que se consideró que la comparación debería ser con equipos de su misma categoría (de segunda). Podemos observar que los costos si se hubieran comprado los equipos en nuestro país son mayores a los costos de los equipos importados. Teniendo como resultado que el costo de las maquinas en Perú son: De la excavadora 3902019 es 4,791,791.00 soles y de la 3902018 es 4,565,044.00 soles, se considera el tipo de cambio del 01 de setiembre del 2022, fecha en la que llegaron al Perú los equipos importados). Y el costo total de adquisición de las excavadoras importadas, se adicionó un costo de 118,470.00 soles por mantenimiento, debido a que ambos equipos son de segunda, dando así un total de 1,855,186.78 soles por máquina.

Tabla 11

Costos totales entre equipos nacionales y equipos importados

COSTO TOTAL POR AMBOS ACTIVOS	Costo de adquisición extranjero	Costo de adquisición nacional
DÓLARES	963,773.40	2,415,000.00
SOLES	3,710,373.57	9,536,835.00

Nota: Es la suma entre los datos que encontramos en la tabla 9 y 10, donde se muestra la suma del costo total de las 2 excavadoras importadas, y los costos de la cotización de las

maquinas si se compara con la empresa Ferreyros en Perú. La suma de costo total de las 2 excavadoras importadas es de 963,773.40 dólares o 3,710,373.57 soles. Y la suma del costo total de las 2 excavadoras cotizadas es de 2,415,000.00 dólares o 9,536,835.00 soles.

Tabla 12

Reducción de costos por importación

	Dólares	%	Soles	%
Ahorro 390 2019	777,113.30	61.72	3,116,604.22	62.69
Ahorro 390 2018	674,113.30	58.31	2,709,857.22	59.36
Ahorro por ambas máquinas	1,451,226.60	60.02	5,826,461.43	61.02

Nota: En esta tabla es realizada con los datos de las Tablas, 9, 10 y 11, se muestra el ahorro que generó la importación de maquinaria pesada, observamos que el ahorro de la Excavadora 390F058 2019 es de 777,113.30 dólares o 3,116,604.22 soles y de la excavadora 390F051 es de 674,113.30 dólares o 2,709,857.22 soles. Y por ambos activos el ahorro generado es de 1,451,226.60 dólares o 5,826,461.43 soles. Los porcentajes (%) muestra la reducción de costos que existe entre importar una maquinaria pesada o comprar en el país, donde se tomará en cuenta 60.02%, que se encuentra en dólares, pues el porcentaje en soles existe una pequeña variación debido al tipo de cambio.

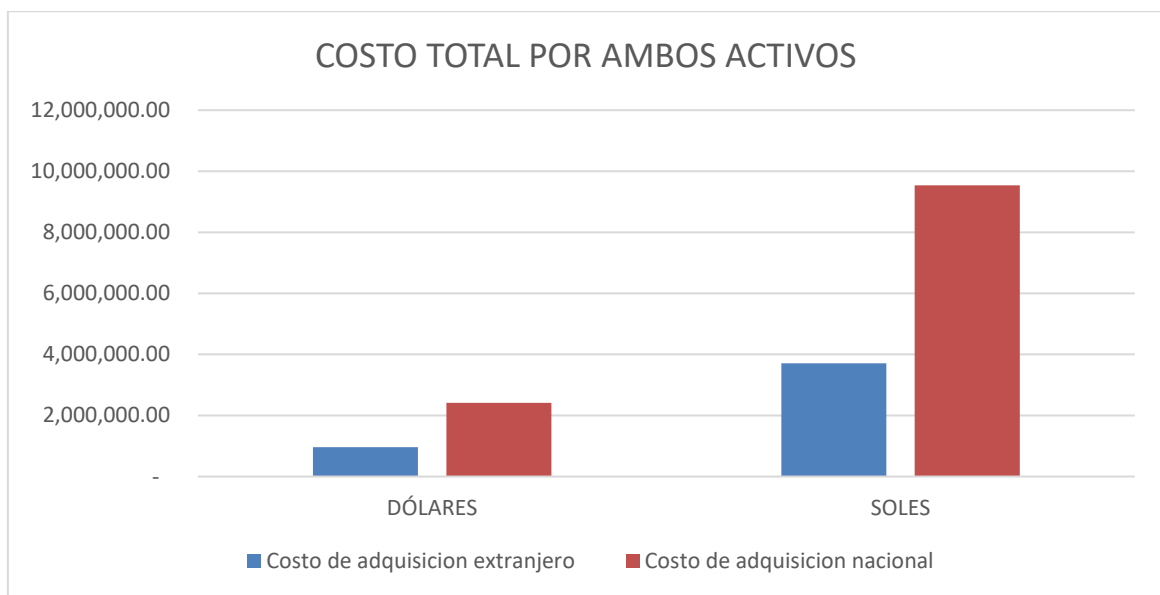
Al revisar y analizar la documentación seleccionada se logró determinar la reducción de costos de adquisición que genera la importación de maquinaria pesada en la empresa Multiservicios Maquirent SRL en Cajamarca, 2022. El ahorro de la Excavadora 390F058 2019 es de 777,113.30 dólares o 3,116,604.22 soles y de la excavadora 390F051 es de 674,113.30 dólares o 2,709,857.22 soles. Y por ambos activos el ahorro generado es de 1,451,226.60 dólares o 5,826,461.43 soles. Los porcentajes (%) muestra la reducción de

costos que existe entre importar una maquinaria pesada o comprar en el país es del 60.02. 2022 (Tabla 12).

Dando como confirmada nuestra hipótesis general planteada La importación de maquinaria pesada afecta favorablemente el costo de adquisición de un activo Fijo, en la empresa Multiservicios Maquirent SRL en el año 2022.

Figura 1

Costo Total Ambos Activos



Nota: En el siguiente grafico de barras se realizó tomando la información presentada en la tabla 11. Se observa la reducción de los costos que existe al importar ambas excavadoras en comparación a si se hubiera comprado en una empresa nacional, expresado en soles y dólares

3.2. Analizar la reducción de costos de adquisición que genera la importación de maquinaria pesada de Multiservicios Maquirent SRL en el año 2022

Dar respuesta a: La importación de maquinaria pesada genera una reducción de costos de adquisición del 60%.

Efectivamente, tomando los datos de la tabla 12 la reducción de costos de adquisición total de la compra de ambas excavadoras es de un 60.02% con respecto a que hubiéramos adquirido ambas excavadoras con un proveedor peruano, el ahorro de la Excavadora 390F058 2019 es de 777,113.30 dólares o 3,116,604.22 soles y de la excavadora 390F051 es de 674,113.30 dólares o 2,709,857.22 soles. Y por ambos activos el ahorro generado es de 1,451,226.60 dólares o 5,826,461.43 soles.

Esto nos da como resultado que importar si reduce los costos totales de adquisición de un activo, lo que a largo plazo para la empresa Multiservicios Maquirent significara mayores ingresos y menores riesgos de recuperar la inversión. Además de generar un ahorro para la empresa por haber adquirido las maquinarias de una manera diferente que es la importación.

3.3. Identificar el costo de transporte y seguro según el Incoterm utilizado en la importación de maquinaria pesada de Multiservicios Maquirent SRL en el año 2022.

Para dar respuesta a este objetivo se analizó los documentos que se encuentran en el Anexo 4 y Anexo 12. La importación se realizó con la modalidad FOB "libre a bordo" o "puesto a bordo" (free on board), donde el vendedor tiene como obligación la entrega de mercancía y documentos necesarios, embalaje, transporte en el interior del país de origen (Sudáfrica), despacho de aduanas en origen y gastos en origen. Mientras las obligaciones del comprador es el pago de la mercancía, flete marítimo, gastos de llegada, transporte en el país de destino (Perú) y pago de impuestos y aranceles.

Tabla 13

Costo de seguro y flete

DOLARES	EXCAVADORA 390F058	EXCAVADORA 390F051	TOTAL
FLETE	30,963.72	30,963.72	61,927.44

SEGURO	3,485.06	3,485.06	6,970.12
DÓLARES	34,448.78	34,448.78	68,897.56
SOLES	EXCAVADORA 390F058	EXCAVADORA 390F051	TOTAL
FLETE	122,554.40	122,554.40	245,108.81
SEGURO	13,793.87	13,793.87	27,587.74
SOLES	136,348.28	136,348.28	272,696.55

Nota: Datos tomados del Anexo 4 y 11, esta tabla muestra el costo del flete y seguro de las dos maquinarias importadas, la suma de su Flete y Seguro es 34,448.78 dólares o 136,348.28 soles por excavadora, y por ambas es 68,897.56 dólares o 272,696.55 soles.

3.4. Determinar los costos de nacionalización de la maquinaria pesada adquirida por la empresa Multiservicios Maquirent SRL en el año 2022.

Los costos de nacionalización son bajos, el cual no eleva el costo total de los activos importados en la empresa Multiservicios Maquirent SRL en el año 2022

Es costo de la nacionalización lo calculamos, de la información que se encuentra en la Declaración de Aduanas de Mercancías (DAM), que se encuentra en el Anexo 4, el costo de nacionalización es el pago del Impuesto General a las Ventas de las maquinarias adquiridas. Se calcula aplicando el 18% de la suma del FOB, Flete y Seguro, que es el valor del equipo en aduanas, la suma es 382,954.83 dólares o 1,464,504.83 soles por máquina, al cual le aplicamos el 18% y su resultado es 68,931.87 dólares o 272,211.95 soles por máquina; y 137,863.74 dólares o 544,423.91 soles por ambas excavadoras, el cual sería su costo de nacionalización o pagos de nacionalización. La información se encuentra Tabla 7 y 8 de la presente tesis.

CAPÍTULO IV: DISCUSIÓN Y CONCLUSIONES

La presente tesis titulada “Importación de maquinaria pesada para la reducción de costos en la empresa de Multiservicios Maquirent SRL en Cajamarca 2022” se desarrolló con el objetivo de analizar la reducción de costos de adquisición que genera la importación de maquinaria pesada en la empresa Multiservicios Maquirent SRL en Cajamarca, 2022. Donde se analizó la importación de dos excavadoras hidráulicas desde Sudáfrica. En esta tesis las limitaciones que se nos presentaron durante el proceso de recolección de datos y en el análisis de esta fue la desconfianza de la Gerente General con ciertos documentos solicitados, como las cotizaciones de la maquinaria en proveedores nacionales, sin embargo, se pudieron superar para así poder obtener los resultados esperados y responder nuestra pregunta de investigación. Los resultados se obtuvieron mediante la técnica de análisis documental, haciendo uso del instrumento guía de análisis documental, se coincide lo que menciona Reques (2002), en que estos recursos si nos sirvieron para facilitar la recolección y análisis de datos dentro de la documentación brindada por la empresa Multiservicios Maquirent SRL. De acuerdo con la información obtenida y posteriormente revisada se cumple lo mencionado tanto en nuestra hipótesis principal y específica, donde se indicó que la importación de la Excavadora 390F058 2019 y la excavadora 390F051 2018, sí ayuda a reducir el costo de adquisición como vimos en la tabla 12, se obtuvo un ahorro del 60.02% siendo en moneda 1,451,226.60 dólares o 5,826,461.43 soles. Entonces según los cálculos obtenidos vemos que si se cumple nuestra hipótesis principal. Con respecto a nuestras hipótesis secundarias estamos de acuerdo con lo que menciona Ruiz (2017), que es importante encontrar proveedores que nos ayuden a satisfacer las necesidades de nuestros clientes y al no encontrarlas en nuestro país, recomendó buscarlo en el extranjero, realizando importaciones a buen precio en el mercado según nuestro rubro, es por eso que decimos que

al realizar esta importación la empresa si redujo su costo de adquisición en más del 60% al comprar la maquinaria. Por otra parte, los Incoterms sí nos ayudaron y lograron facilitar el proceso de compraventa, realizándose la puesta y entrega de las dos excavadoras hidráulicas en el puerto marítimo del Callao. Y una vez que la maquinaria ya estuvo en nuestro país se comprobó que el costo de nacionalización fue bajo y no elevo el costo total de los dos activos importados por la empresa Multiservicios Maquirent SRL.

Las implicancias relacionadas a nuestra tesis "Importación de maquinaria pesada para la reducción de costos en la empresa de Multiservicios Maquirent SRL en Cajamarca 2022" son las siguientes: **implicancias prácticas**, gracias al análisis documental que se realizó esta tesis podrá ser relevante para las empresas que deseen importar maquinaria pesada ya que según los resultados efectivamente la empresa si tuvo un ahorro en la importación de las dos maquinarias pesadas desde Sudáfrica, así mismo esta información será de utilidad para estudiar la relación entre importación y ahorro, y como esto genera mayores beneficios para las empresas; **implicancias teóricas**, gracias a esta investigación podemos profundizar los conocimientos que tenemos acerca de importaciones y la relación entre ellas y ahorro en el costo de adquisición de maquinaria, gracias a que se pudo recoger diversos fundamentos teóricos en diferentes artículos, revistas y antecedentes que respaldaron nuestra investigación, también se hizo uso de libros que nos apoyaron con el estudio de nuestras dos variables a lo largo de la elaboración de la tesis, donde se mencionaron las características de las importaciones y los diferentes Incoterms que existes, y cuál fue el que utilizó en la importación que realizo la empresa en el 2022; **implicancias metodológicas**, tu investigación podría aportar a la metodología de la investigación cuantitativa en importación y maquinaria pesada, utilizamos la técnica de análisis documental con el instrumento guía de análisis documentar para obtener datos de

importación de maquinaria pesada y evaluar los efectos del ahorro generado por esta importación en la empresa Multiservicios Maquirent.

Conclusiones

Teniendo en cuenta los objetivos planteados en este informe de tesis para determinar la reducción de costos de adquisición de al importar las dos excavadoras hidráulicas en la empresa Multiservicios Maquirent SRL se concluye que:

- Con respecto al primer objetivo se concluye que efectivamente si se genera una reducción de costos en la empresa Multiservicios Maquirent SRL al importar dos excavadoras hidráulicas desde el país de Sudáfrica, obteniendo así una reducción de costos de adquisición del 60.02% en la compra de la dos máquinas, ya que al realizar la comparación de las dos cotizaciones por la excavadora hidráulica CAT390 2019 y la excavadora CAT390 2018, la diferencia de los precios son significativos, habiendo una gran diferencia entre el precio de la cotización y el precio real que costó las dos excavadoras en Sudáfrica, todo esto gracias a la importación realizada, donde se generó un ahorro en ambas maquinarias de 1,446,226.60 dólares o 5,826,461.43 soles. Esto sugiere que la importación de maquinaria pesada puede ser una estrategia rentable para reducir los costos de adquisición de equipos de alta calidad. Entonces sugerimos que la importación de maquinaria pesada puede ser una estrategia efectiva para reducir los costos de adquisición de maquinaria pesada y generar ahorros significativos en comparación con la cotización de proveedores nacionales.
- Referente al segundo objetivo, el Incoterm que se utilizó en la importación la empresa Multiservicios Maquirent SRL fue el FOB (free on board o puesto a bordo, donde identificamos transporte (Flete) y seguro de las dos excavadoras desde el

puerto Durban en Sudáfrica hasta el puerto marítimo del Callao en Perú, teniendo un costo por ambas excavadoras de 68,897.56 dólares o 272,696.55 soles, los cuales ayudaron y facilitaron este proceso de compra venta internacional para que no exista inconvenientes en la transacción económica. El uso del Incoterm FOB puede proporcionar beneficios significativos para las empresas que importan maquinaria pesada, al permitirles tener más control sobre el envío y los costos asociados, así como mayor transparencia y claridad en los términos del contrato.

- Finalmente en el tercer objetivo logramos determinar cuáles fueron nuestros costos de nacionalización en la importación de las dos excavadoras hidráulicas en la empresa Multiservicios Maquirent SRL en el año 2022, estos fueron el Impuesto General a las Ventas que se pagó cuando nuestra maquinaria ingreso al Perú, el cual se obtuvo aplicando el 18% de la suma total de FOB, flete y seguro, monto que ascendió a 137,863.74 dólares o 544,423.91 soles, monto que no incremento de manera considerable el precio de final de las excavadoras, si bien es cierto que existen costos asociados a la nacionalización, como aranceles, impuestos y trámites aduaneros, estos gastos pueden ser relativamente pequeños en comparación con el costo total de la maquinaria. ya que como se indicó anteriormente según el resultado de nuestro primer objetivo, aun incluyendo el costo de nacionalización en el precio final de las máquinas, contamos con el ahorro del 60.02% en relación con el precio real de las dos excavadoras y al precio de las cotizaciones brindadas por la empresa Ferreyros S.A.

REFERENCIAS

- Staff Revista Actualidad Empresarial (2019) "*Aplicación de los Inconterms en la Compraventa Internacional*" Instituto del Pacifico SAC
- Soler, D. (2014). *Guía práctica de las reglas Incoterms 2010: Derechos y obligaciones sobre las mercancías en el comercio internacional*. Marge books.
- Ruiz V. E. (2017) "*Estrategias de importación de maquinarias metalmecánica de las empresas de Lima Metropolitana, 2016*" Universidad Cesar Vallejo
- Celis C. R. (2013) "*Grado de influencia de los determinantes de la productividad en el sector metalmecánica para el Perú 2007- 2011*" Cajamarca.
- Acuña B. O. & Marín C. D. (2018) "*Comportamiento de la importación de maquinaria pesada para el sector minero en el departamento de Cajamarca, durante el periodo 1997– 2017*" Cajamarca.
- Díaz C. R. & Guerrero A. I. (2018) "*Aplicación de la inteligencia comercial para la importación de impresoras térmicas en la empresa The Factory Hka Peru S.A.C 2016-2017*" Lima.
- Catpo R. G. & Ramírez G. S. (2016) "*La aplicación del sistema comercial Forecast y su influencia en la gestión logística de importaciones de la empresa Huemura S.A.C. en el periodo 2015 – 2016*" Trujillo.
- Huerta M. D. (2018) "*Gestión logística para la importación de maquinarias industriales textiles de las empresas de La Victoria – Lima, 2016*" Lima.
- Muñoz P. J. (2017) "*Importación de impresoras matriciales para comprobantes de pago*" Ecuador.

- Ayala A. H. & Maza S. B. (2015) "Análisis económico comparativo con base a la rentabilidad entre la importación y la producción nacional de gas natural" Mexico.
- Daniels J., Radebaugh L. & Sullivan D. (2013) "Negocios internacionales" Pearson.
- Soler D. (2014) "Guía prácticas de las reglas incoterms 2010" Marge.

ANEXOS

Anexo 1: Matriz De Operacionalización De Variables

VARIABLES	DEFINICION OPERACIONAL	DIMENSION	INDICADOR	DEFINICION CONCEPTUAL
VARIABLE 1 Reducción de costos	Procesos que realiza la empresa con el fin de reducir sus costos al momento de adquirir bienes y así poder generar más ganancia al realizar su giro de negocio.	Costo del Incoterm	Índice de precio: Aviso de Arribo de carga.	Proceso que utiliza la empresa con el fin de minimizar costos y aumentar ganancias según la actividad que se realiza. (Burbano, 2005)
		Costos de nacionalización	Índice de precio: Declaración Única de Aduanas (DUA)	
VARIABLE 2 Importación de maquinaria pesada	Es la compra de maquinaria de maquinaria pesada de un país extranjero diferente al nuestro.	Precio total de adquisición de la maquinaria incluyendo gastos de nacionalización	Costo de la maquinaria importada	Compra de bienes o servicios dentro de nuestro país a un país extranjero (Staff revista Actualidad Empresarial, 2019)

Anexo 2: Matriz De Consistencia

PROBLEMA	OBJETIVOS	HIPÓTESIS	VARIABLES E INDICADORES	METODOLOGÍA
<p>Problema general</p> <p>¿De qué manera la importación de maquinaria pesada reduce los costos de adquisición en la empresa de Multiservicios Maquirent SRL en Cajamarca 2022?</p>	<p>Objetivo general</p> <p>Determinar la reducción de costos de adquisición que genera la importación de maquinaria pesada en la empresa Multiservicios Maquirent SRL en Cajamarca, 2022.</p>	<p>Hipótesis general</p> <p>La importación de maquinaria pesada reduce el costo de adquisición de un activo Fijo.</p>	<p>Variable 1:</p> <p>Reduccion de costos</p>	<p>1. Tipo de investigación:</p> <p>Básica</p> <p>2. Diseño de investigación:</p> <p>No experimental Transversal</p>
<p>Problemas específicos</p> <p>- ¿Cuál es el ahorro generado en el costo del activo al realizar la importación de dos excavadoras en la empresa</p>	<p>Objetivos específicos</p> <p>- Analizar la reducción de costos de adquisición que genera la importación de maquinaria pesada de Multiservicios Maquirent SRL en el año 2022</p>	<p>Hipótesis específicas</p> <p>- La importación de maquinaria pesada genera una reducción de costos de adquisición del 60%.</p>	<p>Variable 2:</p> <p>Importación de maquinaria pesada</p>	<p>3. Nivel de investigación:</p> <p>Descriptiva</p> <p>4. Población:</p> <p>Documentación brindada</p>

Multiservicios Maquirent

SRL?

5. Muestra:

2 activos
importados

6. Técnicas:

Análisis
DOCUMENTAL

7. Instrumentos:

GUIA DE
ANALISIS
DOCUMENTAL

- ¿Cuáles son los costos de transportes y seguro según el incoterm utilizado en la importación de maquinaria pesada en la empresa Multiservicios Maquirent SRL?
- Identificar el costo de transporte y seguro según el Incoterm utilizado en la importación de maquinaria pesada de Multiservicios Maquirent SRL en el año 2022.
- Los Incoterms ayudan y facilitan el proceso de compraventa internacional para que no existan inconvenientes en el comercio y transporte de la importación de maquinaria pesada que realiza la empresa Multiservicios Maquirent SRL del año 2022.
- ¿Cuáles son los costos de nacionalización incurridos en la importación de las dos maquinarias en la empresa Multiservicios Maquirent SRL en el año 2022?
- Determinar los costos de nacionalización de la maquinaria pesada adquirida por la empresa Multiservicios Maquirent SRL en el año 2022.
- Los costos de nacionalización son bajos, el cual no eleva el costo total de los activos importados en la empresa Multiservicios Maquirent SRL en el año 2022

Anexo 3: Invoice



BARLOWORLD EQUIPMENT
 A DIVISION OF BARLOWORLD SOUTH AFRICA (Pty) Ltd
 Eloffs Avenue Extension, Sandton, 1600
 PO Box 500, Sandton, 1600
 Tel: +27 (0) 11 929 0560
 Fax: +27 (0) 11 929 0522
 Reg No: 1946/021661/07 | VAT Reg No: 473020293
 Type Producer Reg No: TPREG0030AE

Tax Invoice

Invoice Number **2520/00153945**

Invoice to:
 Multiservicios Maquirent SRL
 AV Heroes del Cerro 2213
 Cajamarca
 Peru

Deliver to:-
 Multiservicios Maquirent SRL
 AV Heroes del Cerro 2213
 Cajamarca
 Peru

Account	Hire Controller	Internal No.	Invoice Date	Time
6525A854	Puleng Mofokeng	113755	09/05/2022	13:33

Product	Description	Quantity	Price ZAR	Total V
90075	390/395 Excavator Sales Code SALE OF USED CAT 390F EXCAVATOR PLANT NO:390F055 SERIAL NO:GAY20134 VIN NO:CAT0390FCGAY20134 ENGINE NO:TXW94743 MODEL:2019 HOURS:9298 UNIT SOLD AS IS NO WARRANTY	1 EA	5,800,000.00 EA	5,800,000.00 S
00027	Used Transport Revenue	1.00 EA	208,725.00 EA	208,725.00 S

Last User ID	Customer Order No.	Customer VAT No.	Page
Puleng Mofokeng	390F058		1

Rate	Goods	VAT
E 0.00	R6,008,725.00	R0.00

Total Goods	R6,008,725.00
Total VAT	R0.00
Invoice Total	R6,008,725.00

Banking details:
 Standard Bank Greenstone
 Branch: 516342
 Acc: 020144326



BARLOWORLD EQUIPMENT
 A DIVISION OF BARLOWORLD SOUTH AFRICA (Pty) Ltd
 Edeon Avenue Extension, Isando, 1600
 PO Box 908, Isando, 1600
 Tel: +27 (0) 11 929 0300
 Fax: +27 (0) 11 929 0322
 Reg No: 1946/021991/07 | VAT Reg No: 4716250293
 Type Producer Reg No: TPRE00067GAU

Tax Invoice

Invoice to:
 Multiservicios Maquirent SRL
 AV Heroes del Cenepa 2213
 Cajamarca
 Peru

Invoice Number **2520/00153946**

Deliver to:-
 Multiservicios Maquirent SRL
 AV Heroes del Cenepa 2213
 Cajamarca
 Peru

Account	Hire Controller	Internal No.	Invoice Date	Time
6525A654	Pulang Mofokeng	113761	09/05/2022	13:44

Product	Description	Quantity	Price ZAR	Total	V
80076	390/395 Excavator Sales Code SALE OF USED CAT 390F EXCAVATOR PLANT NO:390F051 SERIAL NO:GAY20093 VIN NO:CAT6390FCGAY20093 ENGINE NO:TXWC0453 MODEL 2018 HOURS:9265 UNIT SOLD AS IS NO WARRANTY	1 EA	5,600,000.00 EA	5,600,000.00	8
00027	Used Transport Revenue	1.00 EA	208,725.00 EA	208,725.00	8

Last User ID	Customer Order No.	Customer VAT No.	Page
Pulang Mofokeng	390F051		1

© 2012 BARLOWORLD

Rate	Goods	VAT
E 0.00	R6,008,725.00	R0.00

Banking details:
 Standard Bank Greenstone
 Branch: 016342
 Acc: 020144328

Total Goods	R6,008,725.00
Total VAT	R0.00
Invoice Total	R6,008,725.00

Anexo 4: DAM (Declaración Aduanera De Mercancías)

MIGUEL.2022-09-12 11:46:49MIGUEL (XML)	(Pag. 1)										
ADUANA	CODIGO	DECLARACION ADUANERA DE MERCANCIAS (A)								2 REGISTRO DE ADUANAS	
MARITIMA CALLAO	118										
No ORDEN	Destinación	Modalidad	Tipo Despa	No Orden de Embarque	No Declaración						
3022/001843	70	1-0-03-3			118-2022-70-005729-01-5-						
1 IDENTIFICACION	1.1 Importador/Exportador	1.2 Cod y Docu Ident.	1.3 Dirección de Importador/Exportador	1.4 Cod Libi Geo.							
4 20529427485	90 MULTISERVICIOS MAQUIRENT S.R.L.	4	MZA, E.LOTE, 1 ASC, ASOC. DE PROPIETARIOS CASA HUERTA EL INTI LIMA - LIMA - SAN JUAN DE LURIGAN	150132							
3 TRANSPORTE	3.1 Empresa Transporte - RUC: 20384083995	3.2 No. Manifiesto	3.3 Via Transporte	3.4 Fch. Term. Deso/Embar	3.5 Emp. Trans. (Tránsito/Reemb)	3.6 Unid. Trans. (Tránsito/Reemb)	3.7 Aduana Dest/Sal				
17/09/2022	GREENANDES PERU S.A.C.	3401	MARITIMA	17/09/2022							
4 ALMACEN	4.1 Terminal de Almac. - RUC: 20193309586	4.2 Depósito Adu. - RUC: 20193309586	4.3 Plazo Soli.								
	LOS FRUTALES S.A.C. DEPOSITO DE ADU	LOS FRUTALES S.A.C.	12 Mes(s)								
5 TRANSACCION	5.1 Entidad Financiera	5.2 Modalidad									
		TRANSFERENCIA									
6 VALOR ADUANA	6.1 FOB/Val Cláu.Vent	6.2 Flete/Comi. Ext.	6.3 Seg./Otr. Gst.Dedu.	6.4 Total Ajustes	6.5 Val Adu/Val Net. Entr						
	697.012.100	61.927.440	6.970.122		765.909.662						
7 DESCRIPCION MERCANCIAS	7.1 Serie/Total	7.2 Items Ejem.B	7.3 No Decla.Precedente	7.4 No Cert.Reposición	7.5 C.Apt.Ultr						
	0001/0002	1									
7.6 Puerto Embar	7.7 F.Emb	7.8 Doc. Transp. Detalle	7.9 Cert. Origen	7.10 Cant. U. Comer	7.11 C. Exon						
DURBAN	15/07/2022	EUKOSFPU1839616		1.000							
7.12 Cant. Bult.	7.13 Cla	7.14 Peso Net. Kg	7.15 Peso Brut. Kg	7.16 Cant. U. Fisica	7.17 Can. U. Eq/Prod	7.18 I.C.I.P					
10.000	BUL	78.115.000	78.115.000	1.000							
7.19 Partida Nac	7.20 Tipo	7.21 Nalad/Nab	7.22 TM	7.23 TPI	7.24 TPN	7.25 C. Lib	7.26 P.O.	7.27 P.A./Dest	7.28 R.A		
8429520000	S							ZA			
7.29 FOB Mon. Trans	7.30 FOB US\$	7.31 Flete US\$	7.32 Seg. US\$ (1%)	7.33 Ajust. Val. US\$	7.34 Val. Adu. US\$						
6.008.725.000	348.506.050	30.963.720	3.485.061		382.954.831						
1. HYDRAULIC EXCAVATOR, CATERPILLAR, 390FL, Año: 2019											
2. EXCAVADORA HIDRAULICA CATERPILLAR 390FL. DESARMADA CON PARTES, CUCHARON, BRAZO, BOOM Y CONTRAPESO DE EXCAVADORA											
3. SERIE VIN CAT0390FCGAY20134. AÑO 2019. CON 9298.00 HORAS DE USO. MOTOR TXW04743											
4. INDUSTRIAL											
5. METAL, HYDRAULIC EXCAVATOR (PRESENTED UNASSEMBLED); 1 ARM, 1 BUCKET, 1 COUNTERWEIGHT, 1 BOOM											
7.35 No Factura	Fecha	No	Fecha	No	Fecha	No	Fecha	No	Fecha		
3520/00153945	09/05/2022										
7.37 Información Complementaria	TC.: 0.058	7.38 Observaciones	E.A. 9999 AV. LOS FRUTALES NRO. 333 URB. LOS ARTESANOS LIMA - LIMA ATE								
BULTOS CANT:10											
8 DECLARANTE	8.1 Nombre o Razón Social	Codigo	9 No CONTENEDORES/PRECINTOS								
12/09/2022	ECCOADUANAS LOGISTICS S.A.C.	7314									
10 DILIGENCIA ADUANERA	10.2 Fecha Vencimiento	10.3 Plazo Autorizado	10.4 Fecha	TIPO DE DESCARGA: 03 A PUNTO DE LLEGADA	TIPO DE LLEGADA: 3 DEPOSITO ADUANERO	TIPO DE BL: 1 DIRECTO	BL MASTER: REGULARIZABLE:	VCTO. PERECIBLE: PLAZO: 12 meses			
11 CONTROL OFICIAL DE ADUANAS	11.1 Código	11.2 Fecha	12 REGULARIZACION/CONTROL DE EMBARQUE/TORNAGUIA	12.1 Código	12.2 Fecha						
13 DEPOSITO ADUA. ZONA PRIMARIA	13.2 Cant y Clase Bulto	13.3 Peso Bruto en Kilo	14 TRANSPORTISTA								
15 VALIDACION DE DATOS	15.1 Clave de Validación										
Cant. Bult:	10.000	K. Bruto:	156.230.000	K. Neto:	156.230.000	U. Comer:	2.000	U. Fisic:	2.000		

MIGUEL2022-09-12 11:46:49(MIGUEL) (XML) (Pag. 1)

DECLARACION ADUANERA DE MERCANCIAS (A1)										2 REGISTRO DE ADUANAS	
ADUANA		CODIGO									
MARITIMA CALLAO		118									
No ORDEN		Destinación		Modalidad		Tipo Despa		No Orden de Embarque		No Declaración	
2022/001843		70		1-0 03 3						118-2022-70-005729-01-5-	
1 IDENTIFICACION										Fch Numeración: 12/09/2022	
1.1 Importador/Exportador										Sujeto a:	
00 MULTISERVICIOS MAQUIRENT S.R.L.										1.4 Cod. Ubi. Geo.	
1.2 Cod y Docu. Ident.										150132	
4 20529427485											
1.3 Dirección de Importador/Exportador											
MZA. E LOTE. 1 ASC. ASOC. DE PROPIETARIOS CASA HUERTA EL INTI LIMA - LIMA - SAN JUAN DE LURIGAN											
7 DESCRIPCION MERCANCIAS		7.1 Serie/Total		7.2 Items Ejem.B		7.3 No Decla.Precedente		Serie		7.4 No Cert.Reposición	
		00020002		2						Item	
7.5 Cod.Apl.Ultr											
7.6 Puerto Embar		Cod.		7.7 F.Emb		7.8 Doc. Transp. Datafe		7.9 Cert. Origen		Fecha	
DURBAN		ZADUR		15/07/2022		EUKOSFPU1839616				7.10 Cant.U. Comer	
										1.000	
7.11 C. Exon		7.12 Cant. Bult.		7.13 Cla		7.14 Peso Net.Kg		7.15 Peso Brut.Kg		7.16 Cant.U.Fisica	
		78,115.000		BUL		78,115.000		1.000		Unidad	
										7.17 Can.U.Eq/Prod	
										Unid.	
										7.18 I.CIP	
7.19 Partida Nac		DV		7.20 Tipo		7.21 Nalad/Nab		DV		7.22 TM	
8429520000		S								7.23 TPI	
										7.24 TPN	
										7.25 C.Lib	
										7.26 P.O.	
										7.27 P.A/Dest	
										7.28 R.A	
7.29 FOB Mon.Trans		Cod.		7.30 FOB US\$		7.31 Flete US\$		7.32 Seg. US\$(1%)		Tipo	
6,008,725.000		X07		348,506.050		30,963.720		3,485.061		7.33 Ajust.Valor US\$	
										7.34 Val.Adua.US\$	
										382,954.837	
1. HYDRAULIC EXCAVATOR, CATERPILLAR, 390FL, Año: 2018											
2. EXCAVADORA HIDRAULICA CATERPILLA 390FL. DESARMADA CON PARTES, CUCHARON, BRAZO, BOOM Y CONTRAPESO DE EXCAVADORA											
3. SERIE VIV CA70390FCGAY20093. AÑO 2018. CON 9265.00 HORAS DE USO. MOTOR TXW03453											
4. INDUSTRIAL											
5. METAL, HYDRAULIC EXCAVATOR (PRESENTED UNASSEMBLED). 1 ARM, 1 BUCKET, 1 COUNTERWEIGHT, 1 BOOM											
7.35 No Factura		Fecha		No		Fecha		No		Fecha	
3520/00153946		09/05/2022									
7.37 Información Complementaria						7.38 Observaciones					
TC.: 0.058											
7 DESCRIPCION MERCANCIAS											
7.1 No Serie/Total		7.2 Items Ejem.B		7.3 No Decla.Precedente		Serie		7.4 No Cert.Reposición		Item	
										7.5 Cod.Apl.Ultr	
7.6 Puerto Embar		Cod.		7.7 F.Emb		7.8 Doc. Transp. Data		7.9 No Cert. Origen		Fecha	
										7.10 Cant.U. Comer	
										7.11 C. Exon	
7.12 Cant. Bult.		7.13 Cla		7.14 Peso Net.Kg		7.15 Peso Brut.Kg		7.16 Cant.U.Fisica		Unidad	
										7.17 Can.U.Eq/Prod	
										Unid.	
										7.18 I.CIP	
7.19 Partida Nac		DV		7.20 Tipo		7.21 Nalad/Nab		DV		7.22 TM	
										7.23 TPI	
										7.24 TPN	
										7.25 C.Lib	
										7.26 P.O.	
										7.27 P.A	
										7.28 R.A	
7.29 FOB Mon.Trans		Cod.		7.30 FOB US\$		7.31 Flete US\$		7.32 Seguro US\$		Tipo	
										7.33 Ajust.Valor US\$	
										7.34 Val.Adua.US\$	
1.											
2.											
3.											
4.											
5.											
7.35 No Factura Comercial		Fecha		No		Fecha		No		Fecha	
7.37 Información Complementaria						7.38 Observaciones					
7 DESCRIPCION MERCANCIAS											
7.1 No Serie/Total		7.2 Items Ejem.B		7.3 No Decla.Precedente		Serie		7.4 No Cert.Reposición		Item	
										7.5 Cod.Apl.Ultr	
7.6 Puerto Embar		Cod.		7.7 F.Emb		7.8 Doc. Transp. Data		7.9 No Cert. Origen		Fecha	
										7.10 Cant.U. Comer	
										7.11 C. Exon	
7.12 Cant. Bult.		7.13 Cla		7.14 Peso Net.Kg		7.15 Peso Brut.Kg		7.16 Cant.U.Fisica		Unidad	
										7.17 Can.U.Eq/Prod	
										Unid.	
										7.18 I.CIP	
7.19 Partida Nac		DV		7.20 Tipo		7.21 Nalad/Nab		DV		7.22 TM	
										7.23 TPI	
										7.24 TPN	
										7.25 C.Lib	
										7.26 P.O.	
										7.27 P.A	
										7.28 R.A	
7.29 FOB Mon.Trans		Cod.		7.30 FOB US\$		7.31 Flete US\$		7.32 Seguro US\$		Tipo	
										7.33 Ajust.Valor US\$	
										7.34 Val.Adua.US\$	
1.											
2.											
3.											
4.											
5.											
7.35 No Factura Comercial		Fecha		No		Fecha		No		Fecha	
7.37 Información Complementaria						7.38 Observaciones					

Anexo 5: Primer Pago



Cajamarca, 28 de Marzo del 2022.

CARTA No 02-2022 MAQUIRENT-CAJ

Señores:

BANCO CONTINENTAL BBVA
Sucursal Cajamarca- Oficina CC El Quinde
Presente.

Asunto: **Autorización Transferencia con cargo a Cuenta Corriente.**

Por medio de la presente, comunico a Ud. que el número de la Cuenta Corriente N° **0011-0248-01-00012307**, de la **EMPRESA MULTISERVICIOS MAQUIRENT SRL, RUC: 20529427485**, moneda Dólares Americanos, a quien debe cargarse el siguiente abono a nuestro proveedor según detalle:

Empresa : **BARLOWORLD EQUIPMENT RENTAL**
Dirección : **20 INDUSTRY ROAD ISANDO 1600.**
 PO Box 1285 Benoni 1500
Ciudad : **JOHANNESBURG**
Pais : **SUDAFRICA**
Cuenta : **020144326**
Tipo de Cuenta : **BUSINESS CURRENT ACCOUNT**
Banco : **STANDARD BANK**
Dirección : **Centre 1 St piso 5 Simmonds Street Johannesburg 2001/**
 PO BOX 61690 Marshalltown 2107 Sudáfrica.
Ciudad : **JOHANNESBURG**
SWIFT : **SBZAJJ**
Moneda : **DOLARES AMERICANOS**
Importe : **315,757.96 USD (Trescientos Quince Mil Setecientos Cincuenta y**
Siete y 96/100 Dólares Americanos)

Nota: Adjunto
- Carta del banco Standard Bank

Comunicación
Tel. Switchboard +27(0)11 636 9112 fax +27(0) 11 636 4207 / Name.
[Surname@standardbank.co.za/](mailto:Surname@standardbank.co.za) standardbank.co.za.

Les expreso desde ya mi agradecimiento por su atención a la presente

Atentamente,

MULTISERVICIOS MAQUIRENT S.R.L.
RUC N° 20529427485

Julio Elias Mayta Ramos
GERENTE



CAJAMARCA: 28/03/2022 N LIQ. 3114148 01
IMP. ENTRADA : 315.928.96 DIVISA: USD
TIPO DE CAMBIO: 3.730000 FECHA VALOR: 28-03-2022
FORMA DE COORD: CUENTA 0011.0248.23.0100012307
MULTISERVICIOS MAQUI RENT SRL
IMP. SALIDA : 315.757.96 DIVISA: USD
TIPO DE CAMBIO: 3.730000 FECHA VALOR: 29-03-2022
BEN. TRANSF. : BARLOWORLD EQUIPMENT RENTAL
C/A. BENEFIC. : 020144326
CONCEPTO PAGO : /ROC/COMPRA MAQUINARIA
STANDARD BANK OF SOUTH AFRICA LIMITED, THE
CON. TRANSF. ENVIADA 125.00 DIVISA: USD
GTS MENSAJES SWIFT 11.00 DIVISA: USD
GTS CORRP. USD SOBRE 35.00 DIVISA: USD
GENOR(ES) : MULTISERVICIOS MAQUI RENT SRL
LOS PORTALES 113
CAJAMARCA CAJAMARCA PERU
DNI/RUC: _____
CORRE : 113/T7T1/P029308 /000000913/13:05
QUINDE

[Handwritten Signature]
16-252695

R.U.C. 20100130204
Operación sujeta a Redondeo según Circular N° 002-2011-BCRP

CLIENTE

Anexo 6: Segundo Pago



Cajamarca, 05 de Mayo del 2022

CARTA No 04-2022 MAQUIRENT-CAJ

Señores:

BANCO CONTINENTAL BBVA
Sucursal Cajamarca- Oficina CC El Quinde
Presente. -

Asunto: **Autorización Transferencia con cargo a Cuenta Corriente.**

Por medio de la presente, comunico a Ud. que el número de la Cuenta Corriente N° **0011-0248-01-00012307**, de la **EMPRESA MULTISERVICIOS MAQUIRENT SRL, RUC: 20529427485**, moneda Dólares Americanos, a quien debe cargarse el siguiente abono a nuestro proveedor según detalle:

Empresa	: BARLOWORLD EQUIPMENT RENTAL
Dirección	: 20 INDUSTRY ROAD ISANDO 1600. PO Box 1285 Benoni 1500
Ciudad	: JOHANNESBURG
País	: SUDAFRICA
Cuenta	: 020144326
Tipo de Cuenta	: BUSINESS CURRENT ACCOUNT
Banco	: STANDARD BANK
Dirección	: Centre 1 St piso 5 Simmonds Street Johannesburg 2001/ PO BOX 61690 Marshalltown 2107 Sudáfrica.
Ciudad	: JOHANNESBURG
SWIFT	: SBZAJJ
Moneda	: DOLARES AMERICANOS
Importe	: 464,030.00 USD (Cuatrocientos Sesenta y cuatro Mil treinta y 00/100 Dólares Americanos)

Nota: Adjunto
- Carta del banco Standard Bank

Comunicación
Tel. Switchboard +27(0)11 636 9112 fax +27(0) 11 636 4207 / Name.
Surname@standardbank.co.za standardbank.co.za.

Les expreso desde ya mi agradecimiento por su atención a la presente.

Atentamente,

MULTISERVICIOS MAQUIRENT S.R.L.
RUC# 20529427485
Julio Elias Mayta Ramos
PRESENTE



AV. Héroes del Cenepa N. 2213-Cajamarca
Tel: 076-288356 Cel.: 976494647
E-mail: maquirent Equipos@hotmail.com

MULTISERVICIOS MAQUIRENT SRL
 N° LIR. 3257040 01
 DIVISION: USD
 FECHA VALOR: 05-05-2022
 CUENTA 0011.0248.23.0100012307
 MULTISERVICIOS MAQUIRENT SRL

IMP. ENTRADA	464,201.00	DIVISION: USD
TIPO DE CAMBIO:	3.790500	FECHA VALOR: 05-05-2022
FORMA DE COTRO:	CUENTA 0011.0248.23.0100012307	
IMP. SALIDA	464,030.00	DIVISION: USD
TIPO DE CAMBIO:	3.790500	FECHA VALOR: 06-05-2022
FORMA DE COTRO:	DADI EQUIPMENT RENTALS	
IMP. TRANSFER. TRAYNSF.	125.00	DIVISION: USD
IMP. TRANSFER. TRANSF.	11.00	DIVISION: USD
IMP. TRANSFER. TRANSF.	35.00	DIVISION: USD

MULTISERVICIOS MAQUIRENT SRL
 LOS PORTALES 113
 CAJAMARCA PERU
 RUC: 20100130204
 OPERACION SUJETA A REDONDEO SEGUN CIRCULAR N° 002-2011-BCRP

CLIENTE
 RUC: 20100130204

Anexo 7: Registro Auxiliar De Activos Fijos

Anexo 8: Cotización De Máquina Nueva Con Empresa Peruana



CAJAMARCA, 15 de Marzo del
2023
200065682-1

Señor(es):
MULTISERVICIOS MAQUIRENT S.R.L
Presente
Atención: Sr. (a) **JULIO MAYTA**
Cargo: **GERENTE OPERACIONES**

Estimados Señores,

Nos es grato saludarlos y tener la oportunidad de hacerles la siguiente propuesta:

1 Excavadora(s) Hidráulica(s) sobre orugas, modelo 395 Caterpillar

Principales atributos:

- Mayor potencia hidráulica, mayor producción
- Selección de modos de trabajo, consumo eficiente
- Versatilidad y rendimiento máximo
- Mayor durabilidad
- Facilidad de servicio y seguridad máxima

Cotización:

	US\$	Soles ¹
Valor Venta	1,550,000.00	6,045,000.00
IGV	279,000.00	1,088,100.00
Precio de Venta	1,829,000.00	7,133,100.00
Cantidad	1	1
Precio de Venta Total	1,829,000.00	7,133,100.00
Plazo de entrega estimado		
Lugar de entrega		CAR. BAÑOS DEL INCA KM. 5.2
Forma de Pago		CREDITO 30 DÍAS
Requisito para presentar solicitud al fabricante		No Aplica
Validez de la Oferta		9 de junio, 2022

Nombre VICTOR MANUEL ESPINOZA GUERRA

Teléfono 955876154

E-mail VICTOR.ESPINOZA@FERREYROS.COM.PE

Atentamente,
VICTOR MANUEL ESPINOZA GUERRA

El precio de venta en soles es referencial y ha sido calculado utilizando el tipo de cambio (1 US\$= 3.9 Soles) venta vigente en el Banco de Crédito del Perú en la fecha de la presente cotización. La facturación se realizará en dólares americanos y podrá ser pagada en soles al tipo de cambio venta vigente en el Banco de Crédito el día de su cancelación (Resolución Cambiaria 030-90-EF/90, art 7).

Anexo 9: Cotización De Maquina 2018 De Segunda Con Empresa Peruana

01



CAJAMARCA, 09 de Junio del
2022

200065682-1

Señor(es):
MULTISERVICIOS MAQUIRENT S.R.L.
Presente
Atención: Sr. (a) JULIO MAYTA
Cargo: GERENTE OPERACIONES

Estimados Señores,

Nos es grato saludarlos y tener la oportunidad de hacerles la siguiente propuesta: 1

Excavadora(s) Hidráulica(s) sobre orugas, modelo 390 Caterpillar2018 Usada (9495 h)

Principales atributos:

- Mayor potencia hidráulica, mayor producción
- Selección de modos de trabajo, consumo eficiente
- Versatilidad y rendimiento máximo
- Mayor durabilidad
- Facilidad de servicio y seguridad máxima

Cotización:

	US\$	Soles ¹
Valor Venta	979,661.02	4,114,576.27
IGV	176,338.98	740,623.73
Precio de Venta	1,156,000.00	4,855,200.00
Cantidad	1	1
Precio de Venta Total	1,156,000.00	4,855,200.00
Plazo de entrega estimado		
Lugar de entrega		CAR. BAÑOS DEL INCA KM. 5.2
Forma de Pago		CRÉDITO 30 DÍAS
Requisito para presentar solicitud al fabricante		No Aplica
Validez de la Oferta		9 de Junio, 2022

Nombre VICTOR MANUEL ESPINOZA GUERRA

Teléfono 955876154

E-mail VICTOR.ESPINOZA@FERREYROS.COM.PE

Atentamente,

VICTOR MANUEL ESPINOZA GUERRA

El precio de venta en soles es referencial y ha sido calculado utilizando el tipo de cambio (1 US\$= 3.9 Soles) venta vigente en el Banco de Crédito del Perú en la fecha de la presente cotización. La facturación se realizará en dólares americanos y podrá ser pagada en soles al tipo de cambio venta vigente en el Banco de Crédito el día de su cancelación (Resolución Cambiaria 030-90-EF/90, art 7°).

Anexo 10: Cotización De Maquina 2019 De Segunda Con Empresa Peruana

01



CAJAMARCA, 09 de junio del
2022
200065682-1

Señor(es):
MULTISERVICIOS MAQUIRENT S.R.L.
Presente
Atención: Sr. (a) JULIO MAYTA
Cargo: GERENTE OPERACIONES

Estimados Señores,

Nos es grato saludarlos y tener la oportunidad de hacerles la siguiente propuesta: 1

Excavadora(s) Hidráulica(s) sobre orugas, modelo 390 Caterpillar2019 Usada (9542 h)

Principales atributos:

- Mayor potencia hidráulica, mayor producción
- Selección de modos de trabajo, consumo eficiente
- Versatilidad y rendimiento máximo
- Mayor durabilidad
- Facilidad de servicio y seguridad máxima

Cotización:

	US\$	Soles ¹
Valor Venta	1,066,949.15	4,481,186.44
IGV	192,050.85	806,613.56
Precio de Venta	1,259,000.00	5,287,800.00
Cantidad	1	1
Precio de Venta Total	1,259,000.00	5,287,800.00
Plazo de entrega estimado		
Lugar de entrega		CAR. BAÑOS DEL INCA KM. 5.2
Forma de Pago		CRÉDITO 30 DÍAS
Requisito para presentar solicitud al fabricante		No Aplica
Validez de la Oferta		9 de junio, 2022

Nombre VICTOR MANUEL ESPINOZA GUERRA

Teléfono 955876154

E-mail VICTOR.ESPINOZA@FERREYROS.COM.PE

Atentamente,

VICTOR MANUEL ESPINOZA GUERRA

El precio de venta en soles es referencial y ha sido calculado utilizando el tipo de cambio (1 US\$= 3.9 Soles) venta vigente en el Banco de Crédito del Perú en la fecha de la presente cotización. La facturación se realizará en dólares americanos y podrá ser pagada en soles al tipo de cambio venta vigente en el Banco de Crédito el día de su cancelación (Resolución Cambiaria 030-90-EF/90, art 7°).

Anexo 11: Fotografías

Figura 2

Fotografía Excavadora 390F058 2019



Nota: Fotografía perteneciente a Multiservicios Maquirent SRL

Figura 3

Fotografía Excavadora 390F051 del año 2018



Nota: Fotografía perteneciente a Multiservicios Maquirent SRL


Figura 4

Maquinarias de la empresa Multiservicios Maquirent



Nota: Fotografía perteneciente a Multiservicios Maquirent SRL

Anexo 12: Conocimiento De Embarque Negociable

		NEGOTIABLE BILL OF LADING FOR COMBINED TRANSPORT OR PORT TO PORT SHIPMENT	
Shipper / Exporter BARLOWORLD EQUIPMENT (PTY) LTD BARLOWORLD SOUTH AFRICA. REGISTRATION NO. :1946/021661/07 VAT NUMBER : 471 025 0293 20 INDUSTRY ROAD ISANDO 1600, SUDFRICA.		Bill of Lading No. EUKOSFP01839616 FIRST Forwarding Agent - PMC Ref. - Other reference numbers Other reference numbers : 2X40RT	
Consigned to order of MULTISERVICIOS MAQUIRENT SRL - TAX ID 20 529427485 ASOC. DE PROPIETARIOS CASA HUERTA MZA E , LOTE 1. EL INTERIOR, SAN JUAN DE LURIGANCHO. LIMA - PERU 1541		Received by the Carrier from Merchant in apparent external good order and condition, except as noted on the face of this Bill of Lading or reported by any applicable survey of the Goods, the total number of Packages (including but not limited to containers) or if Goods are not packaged, the units indicated in the below box entitled "Total Number of Packages or Units for carriage" to be carried from the Place of Receipt or the Port of Loading, whichever is applicable, to the Port of Discharge or the Place of Delivery, whichever is applicable. Carrier is not responsible for missing equipment, accessories, parts or belongings to or in the Goods that are not specified in detail on this Bill of Lading. Merchant by presenting its Goods to Carrier and accepting this Bill of Lading, expressly accepts and agrees to all the terms, conditions and limitations as specified on the front and back of this Bill of Lading. If the back of this document is blank, Merchant agrees in such terms, conditions, limitations and general business terms and conditions as appearing at www.eukor.com	
Notify Party MULTISERVICIOS MAQUIRENT SRL - TAX ID 20 529427485 ASOC. DE PROPIETARIOS CASA HUERTA MZA E , LOTE 1. EL INTERIOR, SAN JUAN DE LURIGANCHO. LIMA - PERU 1541		Vessel Agent at Destination Ian Taylor Agencies SAC / Tel: 51-1-616-5000 Av. Carlos R. Secorides N 3089, 22 5001-22 The Merchants acknowledge and accept the following additional local charges linked to the cargo delivery: 1) Fee and Cargo Release provided and provided through the local agency For more information, please visit the website: https://www.americanairlines.com/assonline-online/ - Notes Ian Taylor Agencies	
Place of Receipt	Pre-Carriage by	Ocean Vessel	Voyage No.
		GRAND SAPPHIRE	068
Port of Loading	Part of Discharge	Place of Delivery	Final Destination (For Shipper's reference only without liability to Carrier)
DURBAN, SOUTH AFRICA	CALLAO, PERU		
PARTICULARS FURNISHED BY THE MERCHANT			
Marks and Numbers	No. & Kind of packages	Description of Goods	Gross Weight Measurement
			156,230 KGS 293.830 CBM
CAT 1		USED, HYDRAULIC EXCAVATOR (PRESENTED UNASSEMBLED) MODEL: 390FL - EXCAVATOR MODEL YEAR: 2019 EXCAVATOR CHASSIS NUMBER PIN: CAT0390FCGAY20134 EXCAVATOR CHASSIS NUMBER: GAY20134 ENGINE NUMBER:TXW04743	
1		ARM BOOM PACKAGE	
1		ARM STICK PACKAGE	
1		BUCKET PACKAGE	
1		COUNTERWEIGHT PACKAGE	
CAT 1		USED, HYDRAULIC EXCAVATOR (PRESENTED UNASSEMBLED) MODEL: 390FL - EXCAVATOR MODEL YEAR: 2018 EXCAVATOR CHASSIS NUMBER PIN: CAT0390FCGAY20093 EXCAVATOR CHASSIS NUMBER: GAY20093	
Total Number of Packages or Units for carriage (in words) (see clause 18) SAY : TEN (10) UNITS ONLY.			
Full value of US\$ It declared to avoid Carrier's package or customary freight unit or weight limitation and extra freight is paid. See Clause 18 on the reverse side.			
Freight & Charge	Revenue Tax	Rate	Per Carr. Exchange Prepaid Collect
			TOTAL AMOUNT: USD 61,927.44
Freight Payable At:	Skipped on Board:	Date of Issue:	EUKOR Car Carriers Inc. by:
DESTINATION	2022, JUL. 15	2022, JUL. 15	IAN TAYLOR AGENCIAS SAC
	Place of Issue:		as agent to the above named Carrier
	CALLAO		Ian Taylor Agencies S.A.C.
No. of Original Bill(s) issued, one of which accomplished the other(s) to be valid:	THREE (3)		EUKOR Car Carriers Inc. as Agents for and on Behalf
			Of Master Page 1/3