

UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS
CONTABLES Y ADMINISTRATIVAS
ESCUELA ACADÉMICO PROFESIONAL DE ADMINISTRACIÓN



TESIS

**“INFLUENCIA DE LA SUBCONTRATACIÓN DE TRANSPORTISTAS EN
LA RENTABILIDAD DE LA EMPRESA TRANSPORTES Y SERVICIOS
GENERALES LUMINA S.A.C. LIMA, PERIODO 2020 - 2021”**

**PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE
LICENCIADA EN ADMINISTRACIÓN**

Presentado por:

Bach. Adm. ROSA LILI LLANOS PÉREZ

Asesor:

DR. ALEJANDRO VÁSQUEZ RUIZ

Cajamarca – Perú

2023

UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS
CONTABLES Y ADMINISTRATIVAS
ESCUELA ACADÉMICO PROFESIONAL DE ADMINISTRACIÓN



TESIS

**“INFLUENCIA DE LA SUBCONTRATACIÓN DE TRANSPORTISTAS EN LA
RENTABILIDAD DE LA EMPRESA TRANSPORTES Y SERVICIOS
GENERALES LUMINA S.A.C. LIMA, PERIODO 2020 - 2021”**

**PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE
LICENCIADA EN ADMINISTRACIÓN**

Presentado por:

Bach. Adm. ROSA LILI LLANOS PÉREZ

Asesor:

DR. ALEJANDRO VÁSQUEZ RUIZ

Cajamarca – Perú

2023

UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS, CONTABLES Y ADMINISTRATIVAS
Escuela Académico Profesional de Administración

APROBACIÓN DE LA TESIS

El asesor y los miembros del jurado evaluador designados según Resolución de Consejo de Facultad N° 352-2022-F- CECA-UNC aprueban la tesis desarrollada por la Bachiller Rosa Lili Llanos Pérez denominada:

“INFLUENCIA DE LA SUBCONTRATACIÓN DE TRANSPORTISTAS EN LA
RENTABILIDAD DE LA EMPRESA TRANSPORTES Y SERVICIOS GENERALES
LUMINA S.A.C. LIMA, PERIODO 2020 - 2021”

Dr. Mario Oswaldo Paredes Sánchez
Presidente

Dr. David Moisés Zavaleta Chimbor
Secretario

Dra. Rosa Bertha Mendoza Esquives
Vocal

Dr. Alejandro Vásquez Ruiz
Asesor

DEDICATORIA

A mis queridos Padres Héctor Llanos y Lilia Pérez quienes son el pilar de mi vida; gracias por su amor, comprensión y apoyo incondicional en todas las etapas de mi vida.

A mis hermanos; Luis, Wilder y Manuel por el apoyo incondicional a lo largo de mi vida y mi carrera profesional.

Rosa Lili Llanos Pérez

AGRADECIMIENTO

A Dios por la vida y la salud.

A mis padres y hermanos por su apoyo constante e incondicional en mi desarrollo personal y profesional.

A mis docentes de la E.A.P de Administración por todo su esfuerzo que contribuyeron en la Orientación Académica durante mi formación profesional y en especial a mi asesor, el Dr. Alejandro Vásquez Ruiz, quien me brindó su tiempo y guía para el desarrollo de la presente investigación.

Asimismo, a los Directivos de la Empresa Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C. por haberme permitido acceder a la información pertinente para el desarrollo de la investigación.

Rosa Lili Llanos Pérez

ÍNDICE DE CONTENIDO

DEDICATORIA	i
AGRADECIMIENTO	ii
ÍNDICE DE CONTENIDO	iii
ÍNDICE DE FIGURAS.....	viii
RESUMEN	ix
ABSTRACT.....	xi
INTRODUCCIÓN	xii
CAPÍTULO I:	1
EL PROBLEMA DE INVESTIGACIÓN.....	1
1.1 Descripción de la Realidad Problemática	1
1.2 Formulación del Problema.....	4
1.2.1 Problema Principal.....	4
1.2.2 Problema Específicos.....	4
1.3 Formulación de Objetivos.....	4
1.3.1 Objetivo General.....	4
1.3.2 Objetivos Específicos.....	4
1.4 Justificación e Importancia de la Investigación	5
1.4.1 Justificación Teórica	5
1.4.2 Justificación Práctica.....	5
1.4.3 Justificación Académica	5
1.5 Limitaciones de la Investigación.....	5
CAPÍTULO II:	6
MARCO TEÓRICO.....	6
2.1 Antecedentes de la Investigación:.....	6
2.1.1 Antecedentes Internacionales.....	6
2.1.2 Antecedentes Nacionales	10
2.1.3 Antecedentes Regionales	14
2.2 Bases legales	18

2.3	Bases teóricas.....	19
2.3.1	Outsourcing.....	19
2.3.1.1	Teorías de la ventaja comparativa.....	19
2.3.1.2	Teoría de la ventaja competitiva.....	19
2.4	Bases conceptuales.....	21
2.4.1	Subcontratación.....	21
2.4.1.1	Definición.....	21
2.4.1.2	Subcontratación del Transporte.....	21
2.4.1.3	Ventajas y desventajas de la subcontratación.....	22
2.4.1.4	Dimensiones de la subcontratación.....	24
2.4.1.5	Indicadores de la subcontratación.....	25
2.4.2	Rentabilidad.....	26
2.4.2.1	Definición.....	26
2.4.2.2	Tipos de la Rentabilidad.....	27
2.4.2.3	Dimensiones de la Rentabilidad.....	28
2.4.2.4	Indicadores de la Rentabilidad.....	29
2.5	Definición de términos básicos.....	31
CAPÍTULO III.....		33
HIPÓTESIS Y VARIABLES.....		33
3.1	Formulación de la Hipótesis.....	33
3.1.1	Hipótesis General.....	33
3.1.2	Hipótesis Específicas.....	33
3.2	Identificación de Variables.....	33
3.2.1	variable Independiente:.....	33
3.2.2	variable Dependiente:.....	33
CAPÍTULO IV.....		34
METODOLOGÍA.....		34
4.1	Tipo de Investigación.....	34
4.2	Nivel de Investigación.....	34

4.3	Diseño de la Investigación.....	34
4.4	Población y Muestra de estudio.....	35
4.4.1	Población de Estudio.....	35
4.4.2	Muestra de estudio.....	35
4.5	Unidad de Análisis.....	35
4.6	Operacionalización de las Variables.....	36
4.7	Métodos, Técnicas e Instrumentos de Investigación.....	37
4.7.1	Método de Investigación.....	37
4.7.2	Técnicas e Instrumentos de Investigación.....	37
4.7.3	Técnicas de Procesamiento de la Información.....	38
CAPÍTULO V.....		39
RESULTADOS Y DISCUSIÓN.....		39
5.1	Análisis e interpretación de resultados.....	39
5.2	Prueba de Hipótesis.....	73
5.3	Discusión de Resultados.....	75
CONCLUSIONES.....		78
RECOMENDACIONES.....		80
REFERENCIAS.....		81
Apéndice 01. Matriz de Consistencia Metodológica.....		85
Apéndice 02. Imágenes de la Recolección de Información.....		86
Apéndice 03. Ficha de análisis de Viajes con Unidades Propias.....		89
Apéndice 04. Ficha de análisis de viajes con Unidades Vehiculares Subcontratadas.....		90
Apéndice 05. Ficha de análisis de Estado de Resultados del 2020 y 2021.....		91
Apéndice 06. Validación de Instrumento.....		92
Apéndice 07. Certificado de Originalidad.....		95
Anexo 1. Relación de transportistas subcontratados.....		96
Anexo 2. Ficha de análisis de viajes en el periodo 2020 – 2021.....		99

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1 Clientes de la empresa transportes y servicios generales lumina S.A.C. en el 2020 y 2021.	3
Tabla 2 Operacionalización de las variables.	36
Tabla 3 Evolución mensual de subcontratación de transportistas en el 2020.	39
Tabla 4 Nivel de subcontratación de transportistas en el 2020.	40
Tabla 5 Evolución mensual de subcontratación de transportistas en el 2021.	41
Tabla 6 Nivel de Subcontratación de Transportistas en el 2021.	42
Tabla 7 Nivel de subcontratación de transportistas en el periodo 2020 - 2021.	43
Tabla 8 Ventas netas con unidades vehiculares propias en el 2020.	44
Tabla 9 Ventas netas con unidades vehiculares subcontratadas en el 2020.	44
Tabla 10 Combustible, peajes y viáticos en el 2020.	45
Tabla 11 Mantenimiento en el 2020.	45
Tabla 12 Servicio de subcontratación de transportistas en el 2020.	46
Tabla 13 Seguro complementario de trabajo de riesgo.	46
Tabla 14 Seguro de carga en el 2020.	47
Tabla 15 Gps en el 2020.	47
Tabla 16 Soat en el 2020.	48
Tabla 17 Sueldo de conductores en el 2020.	48
Tabla 18 Impuesto vehicular.	48
Tabla 19 Depreciación.	49
Tabla 20 Alquiler.	49
Tabla 21 Sueldos administrativos en el 2020.	49
Tabla 22 Costo de venta en el 2020.	50
Tabla 23 Gasto de venta en el 2020.	50
Tabla 24 Gastos administrativos en el 2020.	50
Tabla 25 Ventas netas con unidades vehiculares propias en el 2021.	51
Tabla 26 Ventas netas con unidades vehiculares subcontratadas en el 2021.	51
Tabla 27 Combustible, peajes y viáticos en el 2021.	52
Tabla 28 Servicio de subcontratación de transportistas en el 2021.	52
Tabla 29 Mantenimiento en el 2021.	53

Tabla 30 Seguro de carga en el 2021.	53
Tabla 31 Gps en el 2021.	54
Tabla 32 Sueldo de conductores en el 2021.....	54
Tabla 33 Sueldos administrativos en el 2021.	54
Tabla 34 Costo de ventas en el 2021.	55
Tabla 35 Gasto de ventas en el 2021.	55
Tabla 36 Gastos administrativos en el 2021.	55
Tabla 37 Estado de resultados del 2020.....	56
Tabla 38 Cálculo de margen neto en el 2020.....	57
Tabla 39 Cálculo del margen bruto en el 2020.....	58
Tabla 40 Cálculo del margen operacional en el 2020.....	59
Tabla 41 Estado de situación financiera del 2020 de la empresa de transportes y servicios generales lumina S.A.C.	60
Tabla 42 Cálculo de rentabilidad económica en el 2020.....	61
Tabla 43 Cálculo de rentabilidad financiera en el 2020.	62
Tabla 44 Estado de resultados del 2021.....	63
Tabla 45 Cálculo del margen neto en el 2021.....	64
Tabla 46 Cálculo del margen bruto en el 2021.	65
Tabla 47 Cálculo del margen operacional en el 2021.....	66
Tabla 48 Estado de situación Financiera de la empresa transportes y servicios generales Lumina S.A.C. - 2021.	67
Tabla 49 Cálculo de rentabilidad económica en el 2021.	68
Tabla 50 Cálculo de rentabilidad financiera en el 2021.	69
Tabla 51 Nivel de rentabilidad en relación a la subcontratación de transportistas en el 2020.	70
Tabla 52 Nivel de rentabilidad en relación a la subcontratación de transportistas en el 2021.	71
Tabla 53 Nivel de rentabilidad de la empresa transportes y servicios generales lumina S.A.C. en el 2020 y 2021.	72
Tabla 54 Prueba de correlación de spearman entre variables.	73
Tabla 55 Grado de relación según coeficiente de correlación.	73

ÍNDICE DE FIGURAS

Figura 1 Evolución mensual de subcontratación de transportistas en el 2020.	39
Figura 2 Nivel de subcontratación de transportistas en el 2020.	40
Figura 3 Evolución mensual de subcontratación de transportistas en el 2021.	41
Figura 4 Nivel de Subcontratación de transportistas en el 2021.....	42
Figura 5 Nivel de subcontratación de transportistas en el periodo 2020 - 2021.....	43
Figura 6 Cálculo de margen neto en el 2020.	57
Figura 7 Cálculo de margen bruto en el 2020.....	58
Figura 8 Cálculo de margen operacional en el 2020.....	59
Figura 9 Cálculo de la rentabilidad económica en el 2020.....	61
Figura 10 Cálculo de rentabilidad financiera en el 2020.....	62
Figura 11 Cálculo del margen neto en el 2021.	64
Figura 12 Cálculo del margen bruto en el 2021.....	65
Figura 13 Cálculo del margen operacional en el 2021.	66
Figura 14 Cálculo de rentabilidad económica en el 2021.....	68
Figura 15 Cálculo de rentabilidad financiera en el 2021.	69
Figura 16 Nivel de rentabilidad en relación a la subcontratación de transportistas en el 2020.	70
Figura 17 Nivel de rentabilidad en relación a la subcontratación de transportistas en el 2021.	71
Figura 18 Nivel de rentabilidad de la empresa transportes servicios generales lumina S.A.C. en el 2020 y 2021.....	72

RESUMEN

La presente investigación tiene por objetivo principal determinar la influencia de la subcontratación en la rentabilidad de la empresa de Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C. en el 2020 y 2021.

La metodología de investigación es de tipo aplicada, de nivel descriptivo, explicativo y correlacional, con un diseño no experimental de corte transversal. La unidad de análisis está constituida por los transportistas subcontratados en el periodo 2020 y 2021 por la empresa Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C. se utilizó la técnica de análisis documental para la recopilación de la información, asimismo el instrumento ficha de análisis; asimismo en el procesamiento se empleó la estadística descriptiva el cual se utilizó el programa estadístico como Excel y SPSS para el procesamiento de la información. La población y muestra de la presente investigación está conformada por 84 subcontratistas de tipo no probabilístico por conveniencia.

Se comprobó que existe una relación directa entre la subcontratación de transportistas y la rentabilidad de la empresa de Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C. como se muestra con el valor de correlación de 0.622, lo que significa que existe correlación positiva considerable; siendo el nivel de significancia < 0.05 .

El nivel de rentabilidad en relación a la subcontratación de la Empresa Transportes Lumina S.A.C. en el 2020 la influencia es directa, positiva y significativa; dado que en los indicadores de rentabilidad solo con unidades propias es negativo a excepción del margen bruto. por ende, la subcontratación influyo de manera directa, positiva y significativa, generando una rentabilidad general positiva. Obteniendo un Margen Neto 9.16%, Margen Bruto 27%, Margen Operacional 9.16%, Roa de 8.76% y un Roe de 30.41%

En el 2021, la influencia es directa, positiva moderada, la subcontratación influyo en mayor énfasis en la rentabilidad económica con un incrementó el 12% con respecto a la rentabilidad con unidades propias. De igual manera, la rentabilidad financiera incrementó en un 25.77% con respecto a la rentabilidad con unidades propias.

Palabras Claves: Subcontratación, Transportista, Rentabilidad, Margen.

ABSTRACT

The main objective of this investigation is to determine the influence of subcontracting on the profitability of the company Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C. in 2020 and 2021. The research methodology is applied, at a descriptive, explanatory and correlational level, with a non-experimental cross-sectional design. The analysis unit is made up of carriers subcontracted in the period 2020 and 2021 by the company Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C. The documentary analysis technique was used to collect the information, as well as the analysis sheet instrument; Likewise, in the processing, descriptive statistics were used, which used the statistical program such as Excel and SPSS for information processing. The population and sample of this research is made up of 84 non-probabilistic subcontractors for convenience.

It was found that there is a direct relationship between the subcontracting of carriers and the profitability of the company Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C. as shown with the correlation value of 0.622, which means that there is considerable positive correlation; the significance level being < 0.05 .

The level of profitability in relation to the subcontracting of the Transportes Lumina S.A.C. in 2020 the influence is a direct, positive and significant; given that in the profitability indicators only with own units it is negative except for the gross margin. therefore, subcontracting had a positive and significant influence. Consequently, generating a positive general profitability of the company. Obtaining a Net Margin 9.16%, Gross Margin 27%, Operating Margin 9.16%, ROA of 8.76% and ROE of 30.41%. In 2021, the influence is moderately positive, subcontracting influenced greater emphasis on economic profitability with an increase of 12% compared to profitability with own units. In the same way, the financial profitability increased by 25.77% with respect to the profitability with own units.

Keywords: Subcontracting, Carrier, Profitability, Margin.

INTRODUCCIÓN

En la actualidad hay una gran cantidad de cambios a las que las empresas deben enfrentarse. La subcontratación se ha convertido en una práctica de las actuales estrategias empresariales. Muchas empresas en la actualidad toman la decisión de subcontratar, este tipo de decisión responde a necesidades globales y a diferentes factores.

La presente investigación tiene el propósito de determinar la influencia de la subcontratación de transportistas en la rentabilidad de la empresa de Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C. en el 2020 y 2021, la cual se aborda mediante los siguientes capítulos:

En el Capítulo I, se describe la realidad problemática, la formulación del problema, los objetivos de estudio, la justificación teoría, práctica y académica, así como las limitaciones de la investigación.

En el Capítulo II, se describe el Marco Teórico, en donde se expone los antecedentes de la investigación, las bases legales, las bases teóricas que sustentan la investigación, se describen las bases conceptuales y se definen los términos básicos.

En el Capítulo III, se presenta las hipótesis y variables, se propone la hipótesis general y específica, planteamientos para determinar la validez y consistencia del estudio.

En el Capítulo IV, Metodología de la Investigación, se describe el tipo, nivel, diseño y método de investigación; población, muestra, la operacionalización de las variables, los instrumentos de recolección de datos y técnicas de procesamiento de datos.

En el Capítulo V, resultados y discusión, se describe el análisis e interpretación de los resultados, prueba hipótesis y discusión de resultados.

Finalmente se presenta las conclusiones, recomendaciones, referencias bibliográficas utilizadas y anexos que se consideraron de importancia para la presente investigación.

CAPÍTULO I:

EL PROBLEMA DE INVESTIGACIÓN

1.1 Descripción de la Realidad Problemática

El Transporte de Carga terrestre a nivel nacional, por las características de su infraestructura y servicios, es un factor relevante para el crecimiento económico y sostenido de nuestro país. La cual tiene una estrecha relación con los procesos productivos de nuestro país; ya que de este sector dependemos para la distribución de bienes.

En estos últimos años el Transporte de Carga ya sea ligera, mediana y pesada que brindan el servicio de transporte de Lima a diferentes regiones del país o viceversa ha incrementado significativamente, debido principalmente al incremento de proyectos en el interior del país. La gran mayoría de las empresas de transporte terrestre de carga que brindan un servicio de transporte a proyectos de construcción ya sea Lima región como también Lima e interior del país; subcontratan los servicios de transportistas.

Es por ello que, la subcontratación de transportistas se convierte en una estrategia empresarial importante.

La presente investigación será aplicada en la Empresa de Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C, en el periodo 2020 - 2021; la cual está ubicada en Mz G, Lot. 7 – Urb.Santa Rosita Ate - Lima. Es una organización de naturaleza privada dedicada al servicio de transporte de carga terrestre en general, en la actualidad viene trabajando con sus principales clientes relacionados al rubro de la construcción a nivel Nacional y también en Lima Metropolitana obteniendo resultados positivos en el mercado.

La realidad de la Empresa Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C no es ajena al hecho de subcontratar transportistas ya que esto se debe a diferentes factores, pero

principalmente es la no disponibilidad de Unidades Vehiculares propias para el tipo de carga que se está solicitando por parte de algunos clientes. En este sentido, a este tipo de cargas se les denomina cargas especiales; traslado de equipos de línea amarilla tales como excavadora, tractor, motoniveladora, rodillo, cargador frontal y el traslado de plantas tales como zarandas, chancadoras, pavimentadoras entre otras. Por consiguiente, se necesita unidades vehiculares especiales tales como camas bajas, plataformas, cama cunas y modulares.

Por ello Subcontratar Transportistas nos concede un menor grado de inversión y además ampliar la cartera de clientes puesto que al contar con mayor disponibilidad de unidades vehiculares subcontratadas podemos atender a más clientes; evitando así la adquisición de unidades vehiculares propias que involucra cuantiosas inversiones para la adquisición, mantenimiento y además evitamos gastos de documentación, combustible, peajes, viáticos, personal, entre otros.

Sin embargo, Para brindar el servicio de transporte se debe disponer de toda la información posible desde el primer momento tales como:

- Tipo de mercancía o carga a transportar
- Cantidad
- Pesos
- Dimensiones
- Lugares exactos de recojo y entrega
- Teléfonos y personas de contacto, Entre otros.

Es por ello que a continuación presentaremos las 15 empresas a las cuales brindamos el servicio de transporte (Clientes) en los periodos 2020 - 2021 como se muestra en la tabla 1 y a su vez debemos mencionar también a nuestros 84 subcontratistas durante los periodos 2020 - 2021 como se muestra en el (Anexo 1).

Tabla 1

Clientes de la empresa transportes y servicios generales lumina S.A.C. en el 2020 y 2021.

Clientes		
Transportes Lumina S.A.C los Periodos 2020 - 2021		
N.º	Razón Social	RUC
1	Construcción y Administración S.A.	20109565017
2	Constructora Málaga Hnos. S. A.	20102297581
3	Huamani Ferrel Audencio	10096826635
4	Pts. S.A.	20167930868
5	Especialistas Silver S.A.C.	20606072288
6	Consortio Sacyr S.A.	20604328838
7	Consortio Fénix S.A.	20602801579
8	China Civil Engineering s. A	20604269009
9	Consortio Vial May Ushin	20603946155
10	Consortio Ccecc Perú	20605654046
11	Consortio Carretero	20606766727
12	Consortio Agua Scm	20603913753
13	Consortio Inti Punku	20606458585
14	Consortio Vial Piura	20603239513
15	H&F Ingercon E.I.R.L.	20603611676

1.2 Formulación del Problema.

1.2.1 Problema Principal

¿Cómo influye la subcontratación de transportistas en la rentabilidad en la Empresa de Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C. en el periodo 2020 - 2021?

1.2.2 Problema Específicos

- ¿Cuáles son los niveles de la subcontratación de transportistas en la Empresa de Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C. en el periodo 2020 - 2021?
- ¿Cuál es el nivel de rentabilidad en el periodo 2020 - 2021 en la Empresa de Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C.?
- ¿Cuál es la relación entre la subcontratación de transportistas y la rentabilidad en la Empresa de Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C en el periodo 2020 - 2021?

1.3 Formulación de Objetivos.

1.3.1 Objetivo General

Determinar la influencia de la subcontratación de transportistas en la rentabilidad de la Empresa de Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C. en el periodo 2020 - 2021.

1.3.2 Objetivos Específicos.

- Identificar los niveles de la subcontratación de transportistas en la Empresa de Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C. en el periodo 2020 - 2021.
- Determinar el nivel rentabilidad en el periodo 2020 - 2021 de la Empresa de Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C.
- Establecer la relación entre la subcontratación de transportistas y la rentabilidad de la empresa de Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C. periodo 2020 - 2021.

1.4 Justificación e Importancia de la Investigación

1.4.1 Justificación Teórica

La presente investigación servirá para precisar e incrementar el conocimiento científico proyectado a la Subcontratación y la Rentabilidad. Además, sirva de base para otros trabajos de investigación relacionada con el tema.

1.4.2 Justificación Práctica

Desde este punto de vista práctico, conforme a los objetivos establecidos en la investigación, los resultados permitirán establecer la influencia de la subcontratación de transportistas en la rentabilidad de la empresa.

De tal forma que los resultados nos den la posibilidad de conocer y evaluar si la subcontratación es una decisión óptima y rentable. Asimismo, de proponer alianzas estratégicas a los ejecutivos.

1.4.3 Justificación Académica

La presente investigación tiene como propósito determinar la influencia de la subcontratación de transportistas en la rentabilidad, para lo cual se realiza el análisis de teorías y conceptos relacionados a subcontratación y rentabilidad, los cuales nos permita afianzar mis conocimientos de investigación científica.

Asimismo, la presente investigación permite cumplir con uno los requisitos establecidos para obtener el Título profesional Licenciada en Administración de la Universidad Nacional de Cajamarca.

1.5 Limitaciones de la Investigación.

La presente investigación no presentó limitaciones significativas.

CAPÍTULO II:

MARCO TEÓRICO

2.1 Antecedentes de la Investigación:

2.1.1 Antecedentes Internacionales

- Sánchez (2016) *Anàlisis de las Estrategias de Implemetaciòn de la Tercerización de Servicios de Desarrollo de Software en los Bancos Nacionales en la Ciudad de Quito - Ecuador.*(Tesis de Maestría). Escuela Politécnica Nacional de Ecuador.

La tesis presentada tiene como objetivo, “análizar las estrategias de implementación de la tercerización de servicios de desarrollo de software en los bancos nacionales de la ciudad de quito”.

Con referencia a la metodología la presente investigación fue realizada con Tipo de investigación Inductiva de Nivel Cualitativo con diseño no experimental. Se a tomado en cuenta un efoque cualitativo con muestreo por conveniencia, implica que las unidades de observación debe ser seleccionadas a conveniencia del investigador en este caso se ha seleccionado los 5 Bancos (Banco Produbanco,Banco Promerica,Biess,Banco Pichincha C.A., Banco Solidario). Con respecto a los resultados de la entrevistas realizadas,las preguntas cerradas se tabularán en la herramienta Microsoft Excel,la cual permitira realizar gráficos estadísticos que permitan analizar de mejor manera la información. Las preguntas abiertas se transcribieran en la misma herramienta Microsoft Excel con la finalidad de analizar las experiencias y estrategias obtenidas por las entidades bancarias.

Se Concluye en lo siguiente:

- ✓ Del análisis realizado sobre las entrevistas, se concluye que las entidades bancarias contemplan la planificación anual y asignación de presupuesto para la tercerización de desarrollo de software en los distintos proyectos dentro de la empresa. La planificación para tercerizar los servicios de desarrollo de software son actividades que a futuro pretende alcanzar los objetivos empresariales, es decir que la tercerización de servicios de desarrollo de software está considerada como una estrategia de negocio que permite enfocarse en las actividades críticas de la compañía.

- Álzate, Maya, Rodríguez, & Ortega (2017) *Beneficios de la Tercerización de Procesos Logísticos a través de Operadores Logísticos para las Pymes en Colombia*. (Tesis de Licenciatura). Institución Universitaria Esumer, Medellín – Colombia.

La tesis presentada tiene como objetivo. “Exponer los beneficios que pueden obtener las pequeñas y medianas empresas colombianas gracias a la tercerización de procesos logísticos a través de los servicios ofrecidos por operadores logísticos”.

Con referencia a la metodología la presente investigación fue realizada con tipo investigación descriptivo porque busca especificar cuáles son los objetivos que tiene para las Pymes la tercerización de procesos logísticos a través de operadores logísticos. Adicionalmente, este estudio es de enfoque mixto dado que la recolección de datos es de carácter cualitativo teniendo como base fuentes bibliográficas, y cuantitativo teniendo como base algunas estadísticas nacionales y los resultados de encuestas de realización propia. Adicionalmente, se recolectan datos provenientes de fuente primaria a partir de una encuesta estructurada, la cual se realizó de manera aleatoria a 100 personas directoras y/o dueñas de Pymes en la ciudad de Medellín, a

fin de establecer de forma clara los beneficios que tienen las Pymes en Colombia con la tercerización de procesos logísticos.

El muestreo de este ejercicio se realizó a conveniencia o intensión. Como resultado de la revisión de literatura que se realiza a través de diferentes fuentes, se pretende presentar conceptos que ayudaran a las pymes a tener una visión más clara de los servicios que pueden acceder y los beneficios que pueden recibir de los operadores logísticos.

Se concluye en lo siguiente:

- ✓ para lograr verdaderos beneficios con la implementación de la tercerización de procesos logísticos en las Pymes es necesario que se identifiquen con exactitud las motivaciones o razones por las que se quiere usar esa herramienta a fin de obtener resultados conforme a los objetivos logísticos empresariales.
- ✓ se logró identificar algunas ventajas que trae consigo la tercerización a través de los operadores logísticos. Tales ventajas reflejan también intereses propios de las empresas, entre ellas está como la principal ventaja la reducción costos (general), seguida de una mejora significativa en la productividad, adicionalmente también mejora la calidad de productos y servicios y se incrementan las ventas. Adicionalmente, estas ventajas pueden catalogarse también como beneficios directos que pueden ofrecer los prestadores de servicios logísticos.

- Fernández (2017) *Costos del Servicio de Transporte y la Rentabilidad de la Compañía Turística Wilson S.A. Turiswil de la Parroquia José Luis Tamayo, Cantón Salinas, Provincia de Santa Elena, Año 2017*. (Tesis de Licenciatura). Universidad Estatal Península de Santa Elena, La Libertad – Ecuador.

La tesis presentada tiene como objetivo. “evaluar los costos del servicio de transporte a través de ratios financieros que mejoren la rentabilidad de la Compañía Turística Wilson S.A. Turiswil,”

La metodología investigación utilizada es descriptiva –cualitativa; aplicando técnicas como la entrevista. Diseño de muestreo Para el desarrollo de la investigación, se determinó la población, compuesta por el gerente y contador, que labora en la Compañía Turística Wilson S.A. Para la determinación de la muestra, se tomó en consideración el valor total de la población, compuesto por dos personas directamente relacionadas con el desarrollo del proyecto de investigación

Los resultados indican que la compañía turística con respecto al servicio de transporte, distribuye sus costos de manera incorrecta, afectando directamente su rentabilidad.

Se concluye en lo siguiente:

- ✓ La contabilidad de costos hoy en día se presenta como una de las herramientas fundamentales para todo tipo de empresas, puesto que, al conocer los costos de cada producto o servicio, los inversionistas tomen decisiones gerenciales en base a información oportuna que permitan buscar estrategias sobre el desempeño presente y futuro de la entidad. Y también que La Compañía Turística Wilson S.A, año 2017, muestra una utilidad de 4,26%, mientras que con el sistema propuesto la utilidad aumenta a 7,20%, por lo tanto, al implementar un sistema de costos por

órdenes de producción, la compañía genera resultados favorables para la correcta toma de decisiones.

2.1.2 Antecedentes Nacionales

- Aguilar (2017) *Tercerización de Transporte y su Efecto en la Rentabilidad en la empresa Materiales de Construcción Alca E.I.R.L. Trujillo -2016*. (Tesis de Licenciatura). Universidad Cesar Vallejo – Trujillo.

La tesis presentada tiene como objetivo “Determinar el efecto de la tercerización de transporte en la rentabilidad de la empresa Materiales de Construcción Alca E.I.R.L., Trujillo – 2016”.

La metodología de investigación es de tipo descriptivo, de corte transversal no experimental. Con una población y muestra en la empresa Materiales de Construcción Alca E.I.R.L., Trujillo – 2016. Así mismo es preciso mencionar que la información se obtuvo como resultado de la aplicación de la entrevista y a través de la observación directa y análisis documental, herramientas que fueron útiles para la recolección de información y ordenamiento.

Se concluye lo siguiente:

- ✓ La empresa Materiales de Construcción Alca E.I.R.L, presenta en sus actividades de transporte una serie de deficiencias, que no le permite cumplir con todas las entregas a tiempo, ocasionando de esta manera que la empresa no facture todo a su totalidad, falta de mercadería por el motivo que algunos proveedores se ubican en lugares alejados, y lo más preocupante es que esa actividad le ocasiona a la empresa asumir altos costos y gastos.

- ✓ Al analizar la factibilidad de la tercerización de la empresa, tercerizando el 44% de su capacidad de viajes, la empresa genera resultados positivos, debido a que la empresa se encargará de los viajes cortos por medio de la flota interna que maneja, y los viajes largos que le ocasiona problemas será asumido por la tercerización. Aumentando su rentabilidad en 2%, con 20 la tercerización y las herramientas de mejora para la empresa”.
- Callirgos (2019) *La Tercerización de Ambulancias Equipadas y su Efecto en la Rentabilidad Operativa de las Empresas pre Hospitalarias de Lima Metropolitana 2015 – 2016.* (Tesis de maestria).Universidad de San Martin de Porres.

La tesis presentada tiene como objetivo principal Determinar si la tercerización de la ambulancia equipadas incide en la rentabilidad operativa de las empresas pre hospitalarias en Lima Metropolitana 2015-2016.

Con referencia a la metodología la presente investigación presenta un enfoque cuantitativo, de diseño descriptivo correlacional de corte transversal.

Con una población de 39 empresas de tercerización y una muestra se utilizó un muestreo probabilístico estratificado de 35 empresas de tercerización. La técnica utilizada en la investigación es la encuesta.

Se concluye en lo siguiente:

- ✓ La tercerización de las ambulancias equipadas incide en la utilidad operativa de las empresas pre hospitalarias por sus componentes de calidad y costos de servicios.
- ✓ La utilización de las estrategias ayuda a que la calidad de servicios brindados por las empresas de tercerización tenga una relación directa con el

planteamiento operativo por las empresas pre hospitalarias permitiendo el mejoramiento en la rentabilidad y fidelización de los clientes.

- ✓ El costo de servicio de tercerización permite el mejoramiento en la rentabilidad incidiendo en las decisiones operativas en las empresas pre hospitalarias.
- Palma & Peralta (2021) *La tercerización y su Influencia sobre la Liquidez en Metropolitan Media S.A.C, 2018-2019.* (Tesis de Licenciatura). Universidad Peruana Unión - Lima.

La tesis presentada tiene como objetivo “Determinar la Influencia que existe de la tercerización sobre la liquidez, en Metropolitan Media SAC,2018-2019.

La presente investigación se realizó con un diseño de investigación no experimental, retrospectivo y de tipo descriptivo causal. Los datos fueron recolectados a través de la revisión documental y el uso de fichas de registro, a una muestra de 24 estados financieros.

Se concluye en lo siguiente:

- ✓ La tercerización en Metropolitan Media SAC, influye de forma positiva y significativa sobre el capital de trabajo, con un valor de t de student = 4.818 y P valor 0.001. lo que quiere decir que la diferencia en relación al capital de trabajo antes y después de la implementación de la tercerización como parte de la estrategia comercial de la empresa; evidencia de esto es que en el año 2019 el capital de trabajo, en promedio fue de 1,023,616.94 y el año 2018 de 379,157.41, mostrando una diferencia de 644,459.53.
- ✓ La tercerización en Metropolitan Media SAC, influye en forma positiva y significativa sobre la liquidez corriente, con un valor de T de student =4.637 y p valor 0.001. evidencia de esto es que en el año 2019 la liquidez corriente, en

promedio fue de 1.4125 y el año 2018 de 1.1475, mostrando una diferencia de 26500.

- ✓ La tercerización en Metropolitan Media SAC, no influye de forma positiva ni negativa sobre la prueba defensiva, con un valor de t de student = - 1.135 y p valor 0.280. por lo tanto se acepta la hipótesis nula. lo que quiere decir que la diferencia en relación a la prueba defensiva antes y después de la implementación de la tercerización como parte de la estrategia comercial de la empresa; evidencia de esto es que en el año 2019 la prueba defensiva. En promedio fue de 0.2225 y el año 2018 de 0.2583, mostrando una diferencia de - 0.03583.

2.1.3 Antecedentes Regionales

- Ocas (2019) *Factores de Producción y su Influencia en la Rentabilidad de la Empresa C.V.O S.A.C Cajamarca - periodo 2017*. (Tesis de licenciatura) Universidad Nacional Cajamarca.

La tesis presentada tiene como objetivo “Determinar los factores de producción que influyen en la rentabilidad de la empresa C.V.O. SAC-Cajamarca”.

Esta investigación es de tipo descriptivo transversal, diseño es no experimental de tipo transversal; ya que los datos investigados son obtenidos por observación directa. También utilizamos el método explicativo.

La población que el investigador estudiará es la misma empresa la cual es la única que realiza los Productos de Concreto de la ciudad de Cajamarca.

Los resultados, observamos que el costeo por procesos es la más apropiada para para determinar los costos por producción en las manufacturas de producción continua y/o masiva de productos idénticos como lo es C.V.O. SAC., pues permitirá llevar un control más global de sus costos.

Se concluye en lo siguiente:

- ✓ Con la realización del diagnóstico se logró determinar que los factores, del costo de producción, inversión y control de recursos son los que intervienen en la rentabilidad de la empresa C.V.O. S.A.C., donde el factor económico y financiero presenta una solvencia mínima en la empresa ya que no le accede competir en los mercados globalizados
- ✓ Los resultados nos demuestran los productos rentables (Adoquín 20x10x6 en 3.5%; 20x10x8 en 6.5%; Block de Pared 39x14x19 en 5.7%; 39x9x19 en 12.5%) y no rentables (Adoquín rojo 20x10x6 en -1.6%; 20x10x10 en -4.2%; Block de

Pared 39x18x19 en -5.6%; 39x19x19 en -5.5%) del costo de producción que influyen en la rentabilidad de la empresa C.V.O. SAC., el mismo que permite, saber qué productos deberían producirse, la fijación de precios de venta, diversificar líneas de productos; con la investigación se logró fortalecer la capacidad en la tomar decisiones en la empresa.

- Criollo & Urrunaga (2020) *La Tercerización de servicios de Mantenimiento para el Área de Mantenimiento de Maquinaria y su Incidencia en el Estado de Resultados de la Empresa Constructores Minero Andes S.R.L., Cajamarca – 2018.* (Tesis de Licenciatura). Universidad Privada del Norte – Cajamarca.

La tesis presentada tiene como objetivo, “Analizar la incidencia de la tercerización de servicios de mantenimiento para el área de mantenimiento de maquinaria en el estado de resultados de la Empresa Constructores Minero Andes S.R.L., Cajamarca – 2018”.

La metodología de investigación es de tipo Aplicada, nivel correlacional con diseño no experimental transversal. La población de estudio es el área de mantenimiento de la empresa Constructores Minero Andes S.R.L. con un muestreo no probabilístico y tomando como referencia la hipótesis planteada en la investigación, la muestra fue el Área de Mantenimiento de Maquinaria de la Empresa Constructores Minero Andes S.R.L.

Se concluye en lo Siguiendo:

- ✓ la incidencia que presenta la tercerización de servicios de mantenimiento para el área de mantenimiento de maquinaria en el estado de resultados de la Empresa Constructores Minero Andes S.R.L., es de manera indirecta, habiéndose podido

verificar que, tercerizando los servicios de mantenimiento se reduce los costos de operaciones en 17.79%, logrando que la utilidad neta aumente en 37.59%.

- ✓ Los costos de mantenimiento preventivo disminuyen en un 19.34%, debido a que, al tercerizar esta área, permite la disminución de los gastos por concepto de remuneración de los trabajadores, combustibles y reparaciones a repuestos diversos.
 - ✓ Los costos de mantenimiento correctivo, al tercerizar el área de mantenimiento, se concluye que los costos disminuyen en 16.14%, debido a que al tercerizar el área solo se considera el monto a cobrar por la empresa tercerizadora más los seguros comprados para la maquinaria, logrando de esta manera la reducción de los costos de operaciones y por ende el aumento de la utilidad neta en el cálculo del estado de resultados.
- Díaz (2021) *Incidencia diferencial de las modalidades de contratación: La tercerización Laboral y la vinculación directa en los resultados de la empresa Clínica Limatambo Cajamarca S.A.C, año 2019.* (Tesis de Licenciatura). Universidad Nacional de Cajamarca.

La presente investigación tiene como objetivo analizar la incidencia diferencial de las modalidades de contratación: la tercerización Laboral y la vinculación directa laboral en los resultados de la empresa clínica Limatambo Cajamarca S.A.C., año 2019.

La metodología de la investigación es de tipo aplicada con un diseño correlacional no experimental con método de investigación deductivo- inductivo, analítico – sintético. Con una población y muestra de estudio es de 2 empresas tercerizadoras. Método de recolección de datos es el análisis documental y técnicas de procesamiento de datos haciendo uso del programa Excel y SPSS.

Se concluye en lo siguiente:

- ✓ La incidencia diferencial entre las modalidades de contratación: tercerización Laboral y vinculación directa Laboral de la empresa clínica Limatambo Cajamarca S.A.C. para el año 2019, es que la modalidad de vinculación directa laboral aumenta la utilidad en el estado de resultados, además tiene muy buena correlación según el índice de R y Rho con un valor de 0.955, el cual ha sido probado mediante la prueba No paramétrica usando el software SPSS.
- ✓ Con el uso de la prueba de hipótesis estadística IBM SPSS se determinó que la modalidad de vinculación directa laboral influye positivamente en los resultados de la empresa Clínica Limatambo Cajamarca S.A.C. de año 2019, esto debido a que el gasto que genera tercerizar los servicios de limpieza y vigilancia son mayores frente al gasto que se pudiera obtener al contratar a los doce trabajadores a la planilla de la empresa.
- ✓ La incidencia diferencial de las modalidades de contratación: tercerización laboral y vinculación directa laboral en el estado de resultados de la empresa Clínica Limatambo Cajamarca S.A.C. al aplicar la modalidad de vinculación directa laboral aumentaron los gastos a laborales, debido al traslado de trabajadores de estas empresas tercerizadoras a la planilla de trabajadores de la clínica, y aun habiendo aumentado la carga laboral aumento también la utilidad de 4%, siendo esta de s/ 1,111,749.42 soles, presentada en el estado de Resultados, por otro lado la modalidad de tercerización laboral cuenta con una utilidad que es de s/ 1,068,600.81 soles , inferior a la Utilidad de la modalidad de vinculación directa con una diferencia de s/43,148.62. lo que significa que la primera modalidad genera mayor utilidad en los resultados de la empresa.

2.2 Bases legales

La presente investigación tiene fundamento en lo siguiente.

- La Constitución Política del Perú.

Artículo 59°.- El Estado estimula la creación de riqueza y garantiza la libertad de trabajo y la libertad de empresa, comercio e industria. El ejercicio de estas libertades no debe ser lesivo a la moral, ni a la salud, ni a la seguridad pública. El Estado brinda oportunidades de superación a los sectores que sufren cualquier desigualdad; en tal sentido, promueve las pequeñas empresas en todas sus modalidades.

- Ley N. ° 29245.- Ley que regula los servicios de tercerización

Artículo 1° . - Objeto de la Ley regula los casos en que procede la tercerización, los requisitos, derechos y obligaciones, así como las sanciones aplicables a las empresas que desnaturalizan el uso de este método de vinculación empresarial. De acuerdo con la Ley, la tercerización es la contratación de empresas para desarrollar actividades especializadas, siempre y cuando asuman los servicios prestados por cuenta propia y riesgo, cuenten con sus propios recursos financieros, técnicos y materiales, y sean responsables de los resultados de la obra o de los servicios contratados.

2.3 Bases teóricas

2.3.1 Outsourcing

Tenorio (2016) Existen muchas teorías que nos van a ayudar a entender mejor el outsourcing, en la presente investigación estudiaremos en las siguientes teorías.

2.3.1.1 Teorías de la ventaja comparativa

David (1817) La teoría de la ventaja Comparativa, es la capacidad de una economía o país para producir un bien o servicio a un precio menor en comparación con otros.

Esta se utiliza para explicar por qué las empresas, Países o mismos inversionistas pueden beneficiarse de este comercio

Se relaciona directamente con el comercio internacional y sirve para referirse a los productos que un país puede producir, ya sea más barato o más fácil, que cualquier otro. Una nación con ventaja comparativa hace que la compensación valga la pena.

2.3.1.2 Teoría de la ventaja competitiva

Porter (1985) “La ventaja competitiva crece fundamentalmente en razón del valor que una empresa es capaz de generar.

Una empresa se considera rentable si el valor que es capaz de generar es más elevado de los costos ocasionados por la creación del producto. A nivel general, podemos afirmar que la finalidad de cualquier estrategia de empresa es generar un valor adjunto para los compradores que sea más elevado del costo empleado para generar el producto. Por lo cual en lugar de los costos deberíamos utilizar el concepto de valor en el análisis de la posición competitiva”.

Para que una empresa logre una real capacidad de generar valor a largo plazo su estrategia empresarial debe enfocarse en trazar un plan de ventaja competitiva sostenible en el tiempo.

Según Michael Porter: “para que una empresa logre una real capacidad de generar valor a largo plazo su estrategia empresarial debe enfocarse en trazar un plan de ventaja competitiva sostenible en el tiempo”

Según Porter son dos tipos de Ventaja competitiva que se puede observar en el mercado.

- **El liderazgo en costo:** la capacidad de realizar un producto a un precio inferior a nuestros competidores.
- **La diferenciación del Producto,** que la capacidad de ofrecer un producto distinto y más atractivo para los consumidores frente a los productos ofrecidos por nuestros competidores.

Como consecuencia directa de estos dos tipos de ventaja competitiva, Porter habla de 3 estrategias competitivas genéricas que se pueden aplicar a cualquier rubro empresarial.

Las estrategias que se pueden poner en acto, generalmente por separado, pero en algunas circunstancias también en conjunto, según los casos, para asegurarnos el crecimiento del valor de nuestra empresa, son las siguientes:

- El liderazgo en costos
- La Diferenciación
- El enfoque

2.4 Bases conceptuales

2.4.1 Subcontratación

2.4.1.1 Definición

Sánchez (2015) La subcontratación es proceso empresarial mediante el cual una sociedad trasfiere la responsabilidad de sus tareas a otra firma especializada en esa actividad.

La empresa subcontratada, denominada subcontratista o proveedora, es aquella que desarrolla determinadas labores para otra firma (contratista o cliente). Dicha relación comercial suele estar definida en un contrato.

Cabe señalar que a la subcontratación también se le conoce por su nombre en inglés, outsourcing.

En el entorno empresarial globalizado en el que vivimos actualmente, cada vez viene siendo más frecuente la externalización de procesos productivos. Esto, mediante la subcontratación de actividades que las empresas no consideran clave.

En ese sentido, las empresas subcontratadas gozan de ciertas ventajas que les ayudan a ser útiles en el mercado y satisfacer diversas necesidades.

2.4.1.2 Subcontratación del Transporte

Chevaria & Huaycha (2014) La subcontratación del transporte es una práctica que, ha ido creciendo en los últimos años; se ha ido generalizando exitosamente en actividades consideradas inicialmente como periféricas tales como limpieza, mantenimiento; a aplicarse en actividades mas importantes y especializadas para la empresa tales como manufactura, diseño, marketing, sistema de información y distribución especializada.

En definitiva, lo más importantes por la que, las empresas utilizan la subcontratación son las posibilidades de ahorrar gastos mediante unos servicios de alta calidad desarrollados por expertos, además de la posibilidad de dedicar mayor tiempo a las actividades que realmente quiere realizar la empresa para aumentar su competitividad y su cifra de negocios.

2.4.1.3 Ventajas y desventajas de la subcontratación

Transreid (2020) Nos menciona las principales ventajas y desventajas de la subcontratación del transportista.

- **Ventajas:**

- ✓ **Reducción de los costos laborales del conductor**

La contratación de mano de obra especializada en una actividad que no es el objetivo de la industria, el conductor del camión. Además de los costos de seleccionar y contratar al profesional, tenemos el salario, los beneficios, las vacaciones, las obligaciones laborales, las horas extra.

- ✓ **Entrenamiento de la fuerza laboral**

No importa cuán bueno sea el conductor, la capacitación continua es esencial para el profesional, pues es la tarjeta de presentación de la empresa.

- ✓ **Mantenimiento de flota**

Para que la gestión del transporte sea eficiente y optimizada. Se debe a la gestión desde; la programación desde el lavado de vehículos, el control de suministros, el mantenimiento de la mecánica, la electricidad, documentación, el seguro de carga, entre otros; conlleva a costos de la flota en sí. Por ello gestionar todo el riesgo no es tarea fácil.

✓ **Productividad del equipo**

Cuando el transporte se externaliza, la productividad, las recolecciones y las entregas aumentan. Para el transportista, el objetivo es realizar todas las entregas dentro del horario planificado, es así como los transportistas pueden obtener resultados financieros con sus vehículos, aumentando la productividad y para que eso suceda, se necesita un equipo de soporte para ayudar al conductor, diseñar las mejores rutas, abrir los tiempos de entrega en caso de que haya retrasos, gestionando el tiempo de cada entrega y ofreciendo apoyo al conductor.

✓ **Inversión en flota**

El capital invertido en vehículos para cargas especiales se podría utilizarse en otras áreas de la empresa, para aumentar las ventas, que es lo que realmente importa para las empresas.

• **Desventajas:**

Los principales inconvenientes de subcontratar son los siguientes:

- ✓ **Riesgo de elegir una mala empresa:** Si no se escoge bien la empresa proveedora de servicios, esta puede desmejorar la imagen de la firma contratante.
- ✓ **Riesgo que el proveedor se vuelva competidor del contratista:** La empresa subcontratada podría aprovechar el know-how de su cliente para convertirse en su competencia.

- ✓ **El coste reducido puede ser mínimo:** El beneficio esperado por la subcontratación, considerando lo que le costaría a la empresa desarrollar ella misma esa actividad, puede no ser tan alto como lo esperado.

2.4.1.4 Dimensiones de la subcontratación

Según Giordano (2020) menciona que la subcontratación de transporte se puede identificar 2 dimensiones .

a) Transporte propio

El transporte o flota propia es aquella que pertenece directamente a la propia empresa. Por lo general, se piensa que una empresa debería de contar con una flota propia, cuando la actividad que realiza con la flota sea un elemento fundamental para su actividad central. Porque permite acrecentar el nivel de disponibilidad y el nivel de servicio; tales como las entregas a tiempo, menos daños de mercancías, entre otro.

Sin embargo, existe un claro inconveniente relacionado con la gestión de flota propia ya que involucra cuantiosas inversiones para la adquisición, mantenimiento y administración de los vehículos.

b) Transporte subcontratado

Es aquella flota que no pertenece directamente a la empresa.

El transporte subcontratado es contar con una flota contratada para el transporte que nos permite tener casi todos los beneficios de una flota propia, pero sin ser propietarios de ella.

En un contexto de cadena de suministro, se deben de considerar las posibilidades de integración empresarial de una empresa de transporte contratada con los procesos de distribución de la empresa contratante, con un beneficio tripartita el cual se refleje en un mejor nivel de servicio al consumidor final (cliente).

2.4.1.5 Indicadores de la subcontratación

Esan (2019) en cuanto a los indicadores de transporte son aquellos que nos van ayudar a monitorear y controlar. Es por ello que deben de ser específicos, medibles, alcanzables y realistas.

Debemos de tener en cuenta que lo que no se mide, no se controla. El objetivo de controlar es importante porque nos permite conocer el costo del transporte respecto a las ventas y también nos permite conocer el porcentaje de gasto del transporte.

2.4.2 Rentabilidad

2.4.2.1 Definición

Existen diversas definiciones y opiniones relacionadas con el término Rentabilidad.

Gitman (2012) define; La Rentabilidad se define como la utilidad después de costos y gastos. Se define cuando la empresa tiene la posibilidad de generar utilidades o la capacidad de tener activos fijos.

Sánchez (2002) Rentabilidad es una noción que se aplica a toda acción económica en la que se movilizan unos medios, materiales, humanos y financieros con el fin de obtener unos resultados. En la literatura económica, aunque el término rentabilidad se utiliza de forma muy variada y son muchas las aproximaciones doctrinales que inciden en una u otra faceta de la misma, en sentido general se denomina rentabilidad a la medida del rendimiento que en un determinado periodo de tiempo producen los capitales utilizados en el mismo. Esto supone la comparación entre la renta generada y los medios utilizados para obtenerla con el fin de permitir la elección entre alternativas o juzgar la eficiencia de las acciones realizadas, según que el análisis realizado sea a priori o a posteriori.

Díaz (2012) En el libro “Análisis contable con un enfoque empresarial” define a la rentabilidad como la capacidad de la empresa para generar beneficio que redundan en futuras inversiones, inferiores deudas, mas producción, mas ventas, mas beneficio y mayor crecimiento.

2.4.2.2 Tipos de la Rentabilidad

Según Díaz (2012)

a) La Rentabilidad Económica

La rentabilidad económica o de la inversión es una medida, referida a un determinado periodo de tiempo, del rendimiento de los activos de una empresa con independencia de la financiación de los mismos. A la hora de definir un indicador de rentabilidad económica nos encontramos con tantas posibilidades como conceptos de resultado y conceptos de inversión relacionados entre sí. Sin embargo, sin entrar en demasiados detalles analíticos, de forma genérica suele considerarse como concepto de resultado el Resultado antes de intereses e impuestos, y como concepto de inversión el Activo total a su estado medio.

$$ROA = \frac{\text{Utilidad Operativa}}{\text{Activo Total}}$$

b) La Rentabilidad Financiera

El resultado antes de intereses e impuestos suele identificarse con el resultado del ejercicio prescindiendo de los gastos financieros que ocasiona la financiación ajena y del impuesto de sociedades. Al prescindir del gasto por impuesto de sociedades se pretende medir la eficiencia de los medios empleados con independencia del tipo de impuestos, que además pueden variar según el tipo de sociedad. La rentabilidad financiera de los fondos propios, es una medida, referida a un determinado periodo de tiempo, del rendimiento obtenido por esos capitales propios, generalmente con independencia de la distribución del resultado.

$$ROE = \frac{\text{Utilidad Neta}}{\text{Fondos propios}}$$

2.4.2.3 Dimensiones de la Rentabilidad

Pérez (2019) Para determinar Rentabilidad de una empresa es necesario aplicar ciertos índices y posteriormente analizarlos, con los siguientes 3 Dimensiones fundamentales:

- Dimensiones fundamentales:

a) Rentabilidad sobre Ventas

La rentabilidad sobre ventas mide la relación entre las Utilidades Netas e Ingresos por Ventas.

$$RV = \frac{\text{Utilidad Neta}}{\text{Ventas}}$$

b) Rentabilidad sobre los Activos

La rentabilidad de los activos o potencial de utilidad, es el índice que permite medir la efectividad de un negocio, pues de su análisis podemos obtener una visión muy amplia de todos los factores que inciden, tanto favorable como desfavorablemente en la obtención de rentabilidad.

$$ROA = \frac{\text{Utilidad Operativa}}{\text{Activo Total}}$$

c) Rentabilidad del Patrimonio

Este indicador señala la rentabilidad de la Inversión de los dueños del negocio.

$$ROE = \frac{\text{Utilidad Neta}}{\text{Fondos propios}}$$

2.4.2.4 Indicadores de la Rentabilidad

Son aquellos indicadores financieros que sirven para medir la efectividad de la administración de la empresa para controlar los costos y gastos y, de esta manera convertir ventas en utilidades.

a) Margen Neto de utilidad

Es la relación entre la utilidad neta y las ventas totales (ingresos operacionales). Es la primera fuente de rentabilidad en los negocios y de ella depende la rentabilidad sobre los activos y la rentabilidad sobre el patrimonio. Los ingresos operacionales son el motor de una organización y este índice mide precisamente el rendimiento de ese motor.

$$MN = \frac{\text{Utilidad Neta}}{\text{Ventas}}$$

b) Margen bruto de utilidad

Es la relación entre la utilidad bruta y las ventas totales (ingresos operacionales). Es el porcentaje que queda de los ingresos operacionales una vez se ha descontado el costo de venta. Entre mayor sea este índice mayor será la posibilidad de cubrir los gastos operacionales y el uso de la financiación de la organización.

$$MB = \frac{\text{Utilidad Bruta}}{\text{Ventas}}$$

c) Margen operacional

Es la relación entre la utilidad operacional y las ventas totales (ingresos operacionales). Mide el rendimiento de los activos operacionales de la empresa en el desarrollo de su objeto social.

$$MO = \frac{\text{Utilidad Operativa}}{\text{Ventas}}$$

d) Rentabilidad Económica

Es la razón de las utilidades netas a los activos totales de la empresa. Evalúa la rentabilidad neta (uso de los activos, gastos operacionales) que se ha originado sobre los activos.

$$ROA = \frac{\text{Utilidad Operativa}}{\text{Activo Total}}$$

e) Rentabilidad Financiera

Este indicador señala la rentabilidad de la Inversión de los dueños del negocio.

$$ROE = \frac{\text{Utilidad Neta}}{\text{Patrimonio}}$$

2.5 Definición de términos básicos.

- **Activo:**

Un activo es un recurso con valor que alguien posee con la intención de que genere un beneficio futuro (sea económico o no). En contabilidad, representa todos los bienes y derechos de una empresa, adquiridos en el pasado y con los que esperan obtener beneficios futuros.

- **Costo:**

El costo se define como el equivalente monetario de los bienes o servicios consumidos en el proceso de producción.

- **Gasto:**

Los gastos son las transacciones que disminuyen la utilidad y representan los consumos que el negocio ha registrado durante un período de tiempo. Es decir, lo consumido, ejecutado o causado por el negocio respecto a un bien o servicio utilizado.

- **Outsourcing:**

Corresponde a la contratación de proveedores externos. Su Objetivo es separar algunas actividades de creación de valor de una empresa, para encargárselas a un especialista, quien podrá realizarlas a menor costo, pero alcanzando resultados de igual o mayor calidad.

- **Patrimonio:**

En el ámbito económico, el patrimonio es el conjunto de bienes, derechos y obligaciones con los que una persona, grupo de personas o empresa cuenta y los cuales emplea para lograr sus objetivos. En ese sentido, se pueden entender como sus recursos y el uso que se les da a estos.

- **Pasivo:**

El pasivo, desde el punto de vista contable, representa las deudas y obligaciones con las que una empresa financia su actividad y le sirve para pagar su activo. También se conoce con el nombre de estructura financiera, capital financiero, origen de los recursos y fuente de financiación ajena.

- **Rentabilidad:**

Es la utilidad obtenida de una inversión. También se puede decir, que es la manera eficiente de utilizar los recursos para generar ganancia.

- **Servicio:**

Los servicios es un acto o grupo de actividades que su finalidad es satisfacer a los clientes dando un artículo intangible y personalizado en el área económica.

- **Subcontratación:**

La empresa subcontratada, denominada subcontratista o proveedora, es aquella que desarrolla determinadas labores para otra firma (contratista o cliente). Dicha relación comercial suele estar definida en un contrato.

- **Transporte Terrestre:**

El transporte terrestre es el transporte que se realiza sobre la superficie terrestre.

La gran mayoría de transportes terrestres se realizan sobre ruedas que podría ser automóviles, autobuses, motocicletas, camiones de alto tonelaje, etc.

- **Ventaja competitiva:**

Son los recursos y capacidades que necesita genera toda empresa, para contribuir habilidades distintivas que la lleven a conseguir una rentabilidad superior al promedio de la industria.

CAPÍTULO III

HIPÓTESIS Y VARIABLES

3.1 Formulación de la Hipótesis.

3.1.1 Hipótesis General.

La Subcontratación de Transportistas influye positivamente en la Rentabilidad de la Empresa Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C en el periodo 2020 - 2021.

3.1.2 Hipótesis Específicas.

- Los Niveles de la Subcontratación de Transportistas son elevado en comparación a los viajes realizados con unidades vehiculares propias en la Empresa de Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C. en el periodo 2020 - 2021.
- El Nivel Rentabilidad incrementó en la Empresa de Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C. en el periodo 2020 - 2021.
- La Subcontratación de Transportistas tiene una relación directa con la rentabilidad de la Empresa Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C en el periodo 2020 - 2021.

3.2 Identificación de Variables.

3.2.1 variable Independiente:

Subcontratación de Transportistas

3.2.2 variable Dependiente:

Rentabilidad

CAPÍTULO IV

METODOLOGÍA

4.1 Tipo de Investigación

La investigación es de tipo aplicada porque busca la aplicación de los conocimientos de las ciencias Administrativas, a fin de aplicarlas con propósito de solucionar un problema específico sobre la influencia de la subcontratación de transportistas en la Rentabilidad de la Empresa Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C.

4.2 Nivel de Investigación

La investigación reúne por su nivel de estudio es descriptivo y correlacional, porque comprende la descripción, registro, análisis e interpretación la información administrativo, logístico y financiero contable de los documentos de la empresa.

Correlacional, porque permite relacionar las variables de subcontratación de transportistas y rentabilidad en la Empresa Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C.

4.3 Diseño de la Investigación.

La investigación tendrá un diseño no experimental, puesto que no habrá manipulación de datos, ya que la información solo se observó y recopiló para posteriormente analizar e interpretar en función de los objetivos de investigación.

De corte transversal, puesto que la información se recopiló en un determinado tiempo.

4.4 Población y Muestra de estudio

4.4.1 Población de Estudio

El ámbito de estudio fue la Empresa de Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C. La población motivo de estudio de la investigación está conformada por un total de 84 empresas subcontratistas durante los periodos 2020 y 2021. (anexo 2)

4.4.2 Muestra de estudio

Teniendo en cuenta que el tamaño de la población, es pequeña, se utilizó un muestreo por conveniencia que es una técnica de muestreo no probabilístico.

Por tanto, para nuestra investigación se considera a los 84 subcontratistas ya que se ha contado con toda la base de datos de todos los subcontratistas.

4.5 Unidad de Análisis

La presente investigación tiene como unidad de análisis a las fichas de análisis en el periodo 2020 - 2021 de la empresa Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C.

4.6 Operacionalización de las Variables

Tabla 2

Operacionalización de las variables.

Variable	Definición conceptual	Dimensiones	Indicadores	Índices
Variable independiente: Subcontratación de transportistas	La empresa subcontratada, denominada subcontratista o proveedora, es aquella que desarrolla determinadas labores para otra firma (contratista o cliente). Dicha relación comercial suele estar definida en un contrato. Sánchez (2015)	<ul style="list-style-type: none"> • Propios • Subcontratadas 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Ventas ✓ Costos ✓ Gastos 	Nominal
Variable dependiente: Rentabilidad	La Rentabilidad se define como la utilidad después de costos y gastos. Se define cuando la empresa tiene la posibilidad de generar utilidades o la capacidad de tener activos fijos. Gitman (2000).	<ul style="list-style-type: none"> • Rentabilidad sobre el activo • Rentabilidad sobre ventas • Rentabilidad sobre Patrimonio 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Margen neto de utilidad. ✓ Margen bruto de utilidad. ✓ Margen operacional. ✓ Roa ✓ Roe 	Razón

4.7 Métodos, Técnicas e Instrumentos de Investigación.

4.7.1 Método de Investigación

- **Método Inductivo**

La presente investigación se inició con la observación de datos y características de cada variable a estudiar de forma individual los viajes tanto con unidades vehiculares propias y subcontratadas para luego concluir si tiene influencia en la rentabilidad de la empresa.

- **Método Deductivo**

La presente investigación se inició con el conocimiento teórico referencial de ambas variables con la finalidad de llegar a conclusiones y premisas de carácter específico contenidas explícitamente en el problema general.

4.7.2 Técnicas e Instrumentos de Investigación.

La técnica de recolección de datos que se utiliza en la investigación es el análisis documental; para lo cual se solicitara la Documentación administrativa, logística, y financiero contable de la empresa Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C.

Como instrumento de recolección de datos se utilizó la ficha de análisis que nos ayudó a recopilar y agrupar la información, de la misma manera, se utiliza como soporte para el análisis.

4.7.3 Técnicas de Procesamiento de la Información

En la presente investigación el procesamiento de la información se realizó mediante el registro manual, computarizado a través de Microsoft Excel, la cual nos permite determinar diversos cálculos matemáticos y estadísticos procesada en tablas y figuras para un mayor entendimiento de la información relacionados con nuestras dimensiones e indicadores de estudio.

Adicionalmente se utilizó el programa estadístico Spss – 26 para determinar la correlación de las variables.

CAPÍTULO V

RESULTADOS Y DISCUSIÓN

5.1 Análisis e interpretación de resultados.

En este apartado se analiza e interpreta la información relacionada a los indicadores, dimensiones de las variables de subcontratación y rentabilidad.

Tabla 3

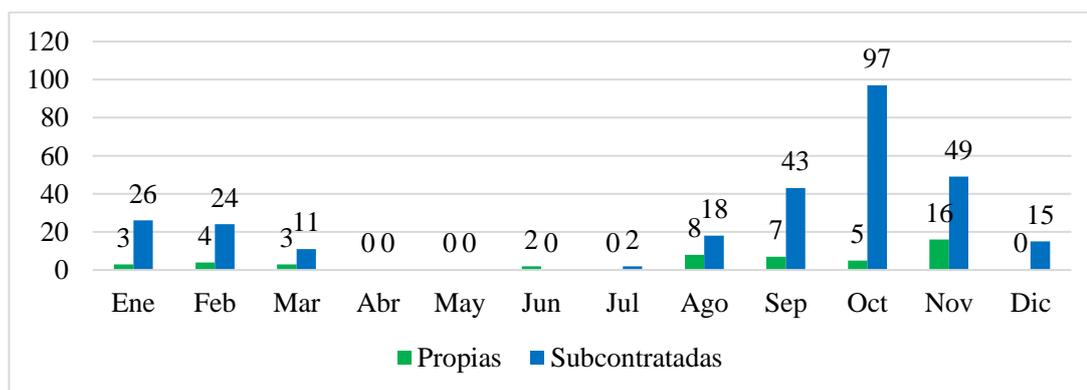
Evolución mensual de subcontratación de transportistas en el 2020.

Unidades Vehiculares	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Total
Propias	3	4	3	0	0	2	0	8	7	5	16	0	48
Subcontratadas	26	24	11	0	0	0	2	18	43	97	49	15	285
Total	29	28	14	0	0	2	2	26	50	102	65	15	333

Nota. Elaboración con datos de la Empresa. * ver anexo 2.

Figura 1

Evolución mensual de subcontratación de transportistas en el 2020.



Nota. Tabla 3.

Según la tabla 3 y figura 1, se identificó que la empresa Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C. en el 2020 de un total de 333 viajes realizados, podemos evidenciar que en los meses de mayor subcontratación se realizaron fueron los meses

de octubre, noviembre, septiembre, enero, con 97,49,43 y 26 viajes respectivamente; mientras que en los meses de abril, mayo y junio no se realizaron ningún viaje con unidades subcontratados ni con unidades propias; esto se debió en gran medida a las restricciones sanitarias producto de la pandemia por el Covid 19.

Tabla 4

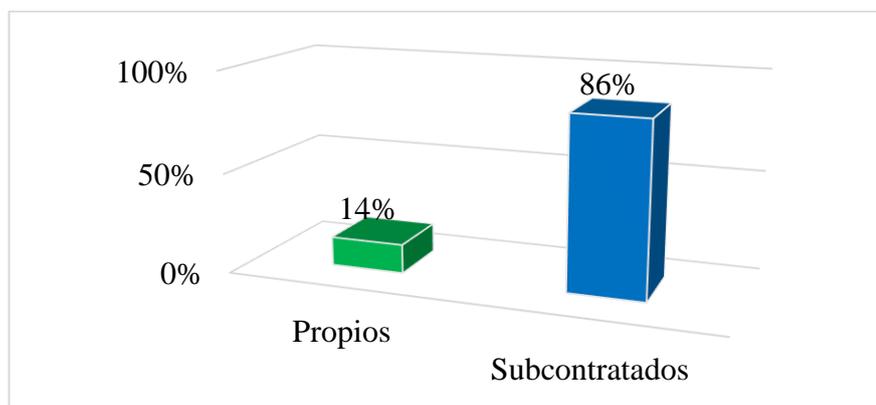
Nivel de subcontratación de transportistas en el 2020.

Unidades Vehiculares	Fi	%
Propios	48	14%
Subcontratados	285	86%
Total	333	100%

Nota. Tabla 3.

Figura 2

Nivel de subcontratación de transportistas en el 2020.



Nota. Tomado de tabla 4.

Según la tabla 4 y figura 2, se determinó que la empresa Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C en el 2020, el nivel de subcontrataciones de transportistas fue del 86% frente al 14% que fueron realizadas con unidades vehiculares propias.

Tabla 5

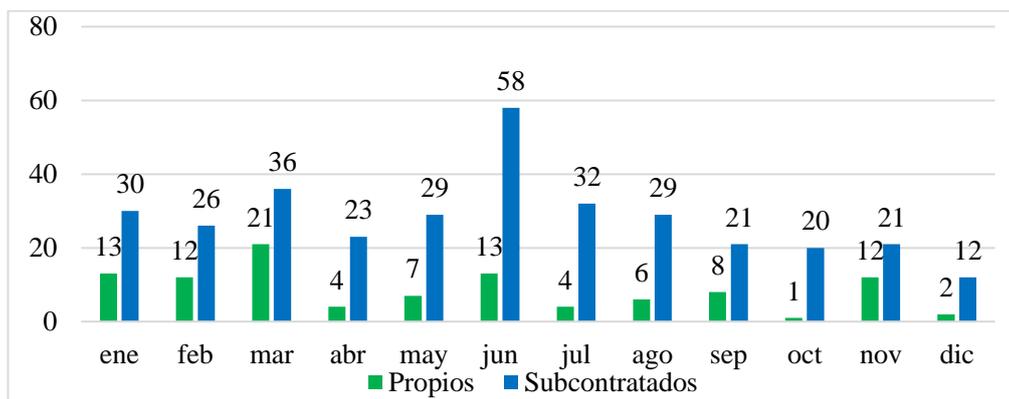
Evolución mensual de subcontratación de transportistas en el 2021.

Unidades Vehiculares	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	Total
	Propias	13	12	21	4	7	13	4	6	8	1	12	2
Subcontratadas	30	26	36	23	29	58	32	29	21	20	21	12	337
Total	43	38	57	27	36	71	36	35	29	21	33	14	440

Nota. Elaboración con datos de la Empresa. * ver anexo 2.

Figura 3

Evolución mensual de subcontratación de transportistas en el 2021.

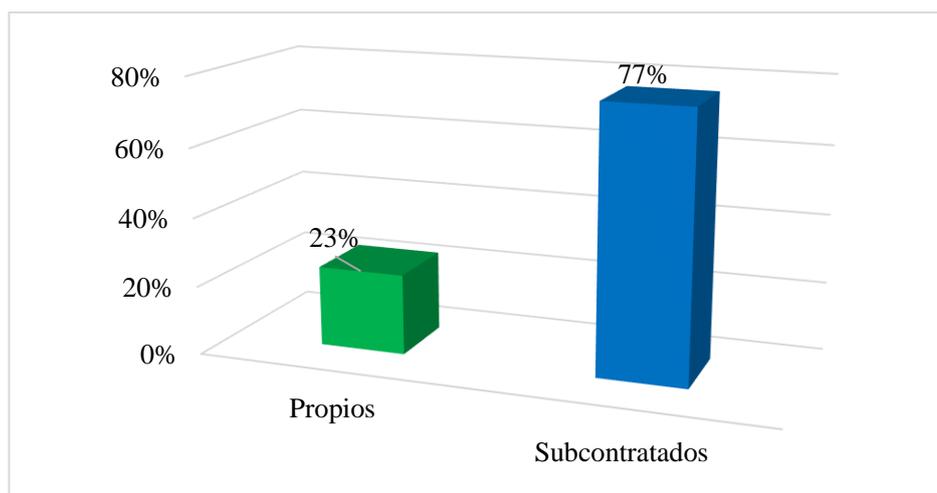


Nota. Tabla 5.

Según la tabla 5 y figura 3, se evidencia que la Empresa de Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C. en el 2021, realizó un total de 440 viajes, los cuales podemos evidenciar que la mayor subcontratación de transportistas fueron los meses de junio, marzo, julio, enero, mayo y agosto con 58, 36, 32, 30 y 29 viajes respectivamente; mientras que, en los meses de diciembre, octubre, noviembre, septiembre, abril se realizaron menor subcontratación de transportistas de 12, 20, 21, 21 y 23 viajes respectivamente.

Tabla 6*Nivel de Subcontratación de Transportistas en el 2021.*

Unidades Vehiculares	Fi	%
Propios	103	23%
Subcontratados	337	77%
Total	440	100%

*Nota. Tabla 5.***Figura 4***Nivel de Subcontratación de transportistas en el 2021.**Nota. Tabla 6.*

Según la tabla 6 y figura 4, se determinó que del 100% de viajes que realizó, la empresa Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C en el 2021, el 77% de viajes fueron realizadas con la subcontratación de transportistas y solo 23% fueron realizadas con unidades vehiculares propias.

Tabla 7

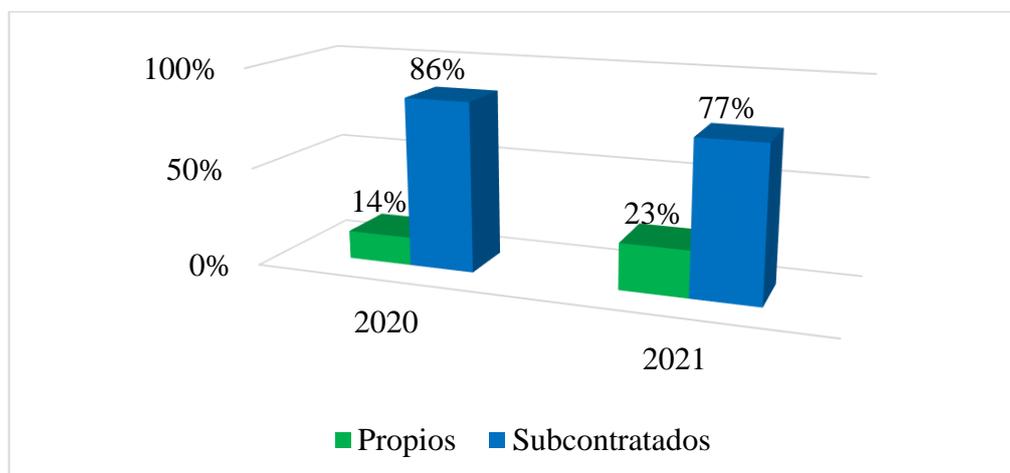
Nivel de subcontratación de transportistas en el periodo 2020 - 2021.

Unidades	2020		2021	
	Fi	%	Fi	%
Propios	48	14%	103	23%
Subcontratados	285	86%	337	77%
Total	333	100%	440	100%

Nota. Tomado de Tabla 4 y tabla 6.

Figura 5

Nivel de subcontratación de transportistas en el periodo 2020 - 2021.



Nota. Tomado de Tabla 7.

Según la tabla 7 y la figura 5, podemos manifestar que el nivel de subcontratación de transportistas de la Empresa Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C en el periodo 2020 - 2021. Es elevado con el 86% en el 2020 y 77% en el 2021; en comparación con los viajes con unidades vehiculares propias.

Tabla 8*Ventas netas con unidades vehiculares propias en el 2020.*

Mes		Ventas
Enero	S/	12,322.00
Febrero	S/	19,352.00
Marzo	S/	13,514.00
Abril	S/	-
Mayo	S/	-
Junio	S/	12,508.00
Julio	S/	-
Agosto	S/	27,998.00
Setiembre	S/	26,969.00
Octubre	S/	25,066.00
Noviembre	S/	62,665.00
Diciembre	S/	-
Total	S/	200,394.00

Nota. Elaboración con datos tomados de la Empresa Transportes Lumina S.A.C.**Tabla 9***Ventas netas con unidades vehiculares subcontratadas en el 2020.*

Mes		Ventas
Enero	S/	84,876.00
Febrero	S/	72,600.00
Marzo	S/	60,000.00
Abril	S/	-
Mayo	S/	-
Junio	S/	-
Julio	S/	7,200.00
Agosto	S/	79,750.00
Setiembre	S/	130,750.00
Octubre	S/	270,800.00
Noviembre	S/	203,600.00
Diciembre	S/	128,800.00
Total	S/	1,038,376.00

Nota. Elaboración con datos tomados de la Empresa Transportes Lumina S.A.C.

Tabla 10*Combustible, peajes y viáticos en el 2020.*

Mes		Ventas
Enero	S/	5,584.81
Febrero	S/	9,691.00
Marzo	S/	6,573.00
Abril	S/	-
Mayo	S/	-
Junio	S/	3,906.37
Julio	S/	-
Agosto	S/	12,196.30
Setiembre	S/	7,709.57
Octubre	S/	7,753.76
Noviembre	S/	16,438.06
Diciembre	S/	-
Total	S/	69,852.87

Nota. Elaboración con datos tomados de la Empresa Transportes Lumina S.A.C.**Tabla 11***Mantenimiento en el 2020.*

Concepto	Cantidad	Tipo	Costo Unitario	Costo Total
Camión fuso	4	unidad	S/ 800.00	S/ 3,200.00
camión Mitsubishi	4	unidad	S/ 700.00	S/ 2,800.00
Camioneta Toyota	2	unidad	S/ 500.00	S/ 1,000.00
Auto Chevrolet	2	unidad	S/ 300.00	S/ 600.00
Total				S/ 7,600.00

Nota. Elaboración con datos tomados de la Empresa Transportes Lumina S.A.C.

Tabla 12*Servicio de subcontratación de transportistas en el 2020.*

Mes		Ventas
Enero	S/	64,852.85
Febrero	S/	93,100.00
Marzo	S/	46,800.00
Abril	S/	-
Mayo	S/	-
Junio	S/	-
Julio	S/	5,600.00
Agosto	S/	60,600.00
Setiembre	S/	114,100.00
Octubre	S/	220,171.19
Noviembre	S/	140,033.90
Diciembre	S/	85,850.00
Total	S/	831,107.94

Nota. Elaboración con datos tomados de la Empresa Transportes Lumina S.A.C.**Tabla 13***Seguro complementario de trabajo de riesgo.*

Concepto	Periodicidad	costo Mensual	Costo Anual
sctr	Mensual	S/ 240.00	S/ 2,880.00

Nota. Elaboración con datos tomados de la Empresa Transportes Lumina S.A.C.

Tabla 14*Seguro de carga en el 2020.*

Fecha	N° Factura	Monto
2/01/2020	F072-01009197	S/ 1,663.01
3/02/2020	F332-00001672	S/ 1,114.63
2/03/2020	F072-01085305	S/ 1,724.59
4/05/2020	F040-00046070	S/ 1,129.50
25/06/2020	F631-00001504	S/ 1,880.00
5/08/2020	F038-00052907	S/ 1,887.53
22/09/2020	F038-00059144	S/ 2,886.53
12/10/2020	F072-01333596	S/ 2,558.48
19/10/2020	F038-00063073	S/ 1,933.03
23/10/2020	F038-00063682	S/ 1,901.53
23/11/2020	F038-00067469	S/ 1,573.00
29/12/2020	F631-00002320	S/ 1,500.00
Total		S/ 21,751.83

Nota. Elaboración con datos tomados de la Empresa Transportes Lumina S.A.C.

Tabla 15*Gps en el 2020.*

Concepto	Cantidad	Precio	Total
Camión	2	S/ 594.00	S/ 1,188.00
Camioneta	1	S/ 594.00	S/ 594.00
Auto	1	S/ 594.00	S/ 594.00
Total			S/ 2,376.00

Nota. Elaboración con datos tomados de la Empresa Transportes Lumina S.A.C.

Tabla 16*Soat en el 2020.*

Concepto	cantidad	precio	total
Camión	2	S/ 250.00	S/ 500.00
Camioneta	1	S/ 180.00	S/ 180.00
Auto	1	S/ 70.00	S/ 70.00
Total			S/ 750.00

Nota. Elaboración con datos tomados de la Empresa Transportes Lumina S.A.C.**Tabla 17***Sueldo de conductores en el 2020.*

Cargo	Cantidad	Sueldo Básico Mensual	Sueldo Básico Anual
conductor 1	1	S/ 1,800.00	S/ 21,600.00
Conductor 2	1	S/ 1,500.00	S/ 18,000.00
			S/ 39,600.00

Nota. Elaboración con datos tomados de la Empresa Transportes Lumina S.A.C.**Tabla 18***Impuesto vehicular.*

Descripción	Costo del vehículo	IV	impuesto
Camión Fuso	S/ 160,447.00	1%	S/ 1,604.47
camión Mitsubishi	S/ 93,080.00	1%	S/ 930.80
Camioneta Toyota	S/ 140,850.00	1%	S/ 1,408.50
Total			S/ 3,943.77

Nota. Elaboración con datos tomados de la Empresa Transportes Lumina S.A.C.

Tabla 19*Depreciación.*

Descripción	Costo del vehículo	Vida Útil	Depreciación
Camión Fuso	S/ 160,447.00	10	S/ 16,044.70
Camión Mitsubishi	S/ 93,080.00	10	S/ 9,308.00
Camioneta Toyota	S/ 140,850.00	10	S/ 14,085.00
Auto Chevrolet	S/ 33,530.00	10	S/ 3,353.00
Total			S/ 42,790.70

Nota. Elaboración con datos tomados de la Empresa Transportes Lumina S.A.C.

Tabla 20*Alquiler.*

Descripción	Costo Mensual	Meses	Total
Cochera	S/ 1,000.00	12	S/ 12,000.00
Oficina	S/ 800.00	12	S/ 9,600.00
Total			S/ 21,600.00

Nota. Elaboración con datos tomados de la Empresa Transportes Lumina S.A.C.

Tabla 21*Sueldos administrativos en el 2020.*

Cargo	Remuneración	Sueldo Anual
	Mensual	
Gerente	S/ 2,602.63	S/ 31,231.56
Asistente Administrativo	S/ 1,624.95	S/ 19,499.40
Ejecutivo de Ventas	S/ 1,500.00	S/ 18,000.00
Contador	S/ 930.00	S/ 11,160.00
Total		S/ 79,890.96

Nota. Elaboración con datos tomados de la Empresa Transportes Lumina S.A.C.

Tabla 22*Costo de venta en el 2020.*

Descripción	Monto	
propios	S/	77,453
subcontratado	S/	831,108
Total	S/	908,561

Nota. Elaboración con datos tomados de las tablas 10,11 y 12.**Tabla 23***Gasto de venta en el 2020.*

	General	Propio	Subcontratado
Seguro de Carga	S/ 21,751.83	S/ 3,045.26	S/ 18,706.58
Sctr	S/ 2,880.00	S/ 1,440.00	S/ 1,440.00
Gps	S/ 2,376.00	S/ 2,376.00	
Soat	S/ 750.00	S/ 750.00	
Impuesto Vehicular	S/ 3,943.77	S/ 3,943.77	
Depreciación	S/ 42,790.70	S/ 42,790.70	
sueldo de Conductores	S/ 39,600.00	S/ 39,600.00	
Total	S/ 114,092	S/ 93,946	S/ 20,147

Nota. Elaboración con datos tomados de las tablas 13,14,15,16,17,18 y 19.**Tabla 24***Gastos administrativos en el 2020.*

Descripción	Monto	Propios	Subcontratados
Alquiler	S/ 21,600.00		
Sueldo adm.	S/ 79,890.96		
otros	S/ 1,200.00		
Total	S/ 102,691	S/ 51,345	S/ 51,345

Nota. Elaboración con datos tomados de las tablas 20 y 21.

Tabla 25*Ventas netas con unidades vehiculares propias en el 2021.*

Mes	Ventas
enero	S/ 21,476.00
febrero	S/ 33,722.00
Marzo	S/ 38,940.00
Abril	S/ 37,644.08
Mayo	S/ 31,540.43
Junio	S/ 47,103.48
Julio	S/ 15,512.21
Agosto	S/ 16,402.00
Setiembre	S/ 46,374.00
Octubre	S/ 4,124.00
Noviembre	S/ 29,736.00
Diciembre	S/ 10,266.00
Total	S/ 332,840.20

Nota. Elaboración con datos tomados de la Empresa Transportes Lumina S.A.C.**Tabla 26***Ventas netas con unidades vehiculares subcontratadas en el 2021.*

Mes	Ventas
Enero	S/ 200,600.00
Febrero	S/ 77,700.00
Marzo	S/ 117,300.00
Abril	S/ 139,632.96
Mayo	S/ 138,009.32
Junio	S/ 284,375.80
Julio	S/ 102,104.86
Agosto	S/ 63,995.10
Setiembre	S/ 88,845.76
Octubre	S/ 47,800.00
Noviembre	S/ 72,000.00
Diciembre	S/ 49,900.00
Total	S/ 1,382,264

Nota. Elaboración con datos tomados de la Empresa Transportes Lumina S.A.C.

Tabla 27*Combustible, peajes y viáticos en el 2021.*

Mes	Ventas
enero	S/ 6,959.00
febrero	S/ 10,850.00
Marzo	S/ 11,531.00
Abril	S/ 12,506.40
Mayo	S/ 7,168.00
Junio	S/ 13,565.71
Julio	S/ 2,700.00
Agosto	S/ 4,600.00
Setiembre	S/ 14,336.00
Octubre	S/ 1,100.00
Noviembre	S/ 10,150.00
Diciembre	S/ 4,029.00
Total	S/ 99,495.11

Nota. Elaboración con datos tomados de la Empresa Transportes Lumina S.A.C.**Tabla 28***Servicio de subcontratación de transportistas en el 2021.*

Mes	Ventas
Enero	S/ 115,674.00
Febrero	S/ 71,567.00
Marzo	S/ 87,615.00
Abril	S/ 94,400.00
Mayo	S/ 125,611.00
Junio	S/ 255,228.00
Julio	S/ 73,809.00
Agosto	S/ 53,678.00
Setiembre	S/ 104,017.00
Octubre	S/ 36,344.00
Noviembre	S/ 63,366.00
Diciembre	S/ 45,548.00
Total	S/ 1,126,857.00

Nota. Elaboración con datos tomados de la Empresa Transportes Lumina S.A.C.

Tabla 29*Mantenimiento en el 2021.*

Concepto	Cantidad	Tipo	Costo Unitario	Costo Total
Camión fuso	8	unidad	S/ 800.00	S/ 6,400.00
Camión Mitsubishi	6	unidad	S/ 700.00	S/ 4,200.00
Camioneta Toyota	2	unidad	S/ 500.00	S/ 1,000.00
Auto Chevrolet	2	unidad	S/ 300.00	S/ 600.00
Total				S/ 12,200.00

Nota. Elaboración con datos tomados de la Empresa Transportes Lumina S.A.C.**Tabla 30***Seguro de carga en el 2021.*

Fecha	Nº Factura	Monto
05/01/2021	F631-00002347	S/ 1,180.00
12/01/2021	F072-01450749	S/ 4,617.17
02/02/2021	F040-00099848	S/ 123.90
02/02/2021	F040-00090811	S/ 1,118.52
10/03/2021	F040-00098514	S/ 1,242.42
14/05/2021	F040-00111616	S/ 1,242.42
01/07/2021	F040-00121583	S/ 307.32
02/08/2021	F040-00123072	S/ 2,605.48
31/08/2021	F040-00128835	S/ 1,426.61
20/09/2021	F040-00132886	S/ 1,932.62
23/10/2021	F040-00140401	S/ 2,595.47
25/11/2021	F072-01784509	S/ 5,134.03
20/12/2021	F040-01818806	S/ 1,921.24
Total		S/ 25,447.19

Nota. Elaboración con datos tomados de la Empresa Transportes Lumina S.A.C.

Tabla 31*Gps en el 2021.*

Concepto	Cantidad	Precio	Total
Camión	2	S/ 600.00	S/ 1,200.00
Camioneta	1	S/ 600.00	S/ 600.00
Auto	1	S/ 600.00	S/ 600.00
Total			S/ 2,400.00

Nota. Elaboración con datos tomados de la Empresa Transportes Lumina S.A.C.**Tabla 32***Sueldo de conductores en el 2021.*

Cargo	Cantidad	Sueldo Mensual	Sueldo Anual
conductor 1	1	S/ 1,800.00	S/ 21,600.00
Conductor 2	1	S/ 1,600.00	S/ 19,200.00
Conductor 3	1	S/ 1,600.00	S/ 19,200.00
Total			S/ 60,000.00

Nota. Elaboración con datos tomados de la Empresa Transportes Lumina S.A.C.**Tabla 33***Sueldos administrativos en el 2021.*

Cargo	Remuneración	Sueldo Anual
Gerente	S/ 2,602.63	S/ 31,231.56
Ast. Administrativo	S/ 1,624.95	S/ 19,499.40
Ejecutivo de Ventas	S/ 1,500.00	S/ 18,000.00
Ast. Operaciones	S/ 1,194.30	S/ 14,331.60
Contador	S/ 930.00	S/ 11,160.00
Total		S/ 94,223

Nota. Elaboración con datos tomados de la Empresa Transportes Lumina S.A.C.

Tabla 34*Costo de ventas en el 2021.*

Descripción	Monto
propios	S/ 111,695.11
subcontratado	S/ 1,126,857.00
Total	S/ 1,238,552

Nota. Elaboración con datos tomados de las tablas 27.28 y 29.**Tabla 35***Gasto de ventas en el 2021.*

	General	Propio	Subcontratado
Seguro de Carga	S/ 25,447.19	S/ 5,852.85	S/ 19,594.33
Sctr	S/ 2,880.00	S/ 1,440.00	S/ 1,440.00
Gps	S/ 2,400.00	S/ 2,400.00	
Soat	S/ 750.00	S/ 750.00	
Impuesto Vehicular	S/ 3,943.77	S/ 3,943.77	
Depreciación	S/ 42,790.70	S/ 42,790.70	
sueldo de Conductores	S/ 60,000.00	S/ 60,000.00	
Total	S/ 138,212	S/ 117,177	S/ 21,034

Nota. Elaboración con datos tomados de las tablas 13,16,18,19,30,31 y 32.**Tabla 36***Gastos administrativos en el 2021.*

Descripción	Monto	Propios	Subcontratados
Alquiler	S/ 21,600.00		
sueldo	S/ 94,222.56		
otros	S/ 1,400.00		
	S/ 117,223	S/ 58,611	S/ 58,611

Nota. Elaboración con datos tomados de las tablas 20 y 33.

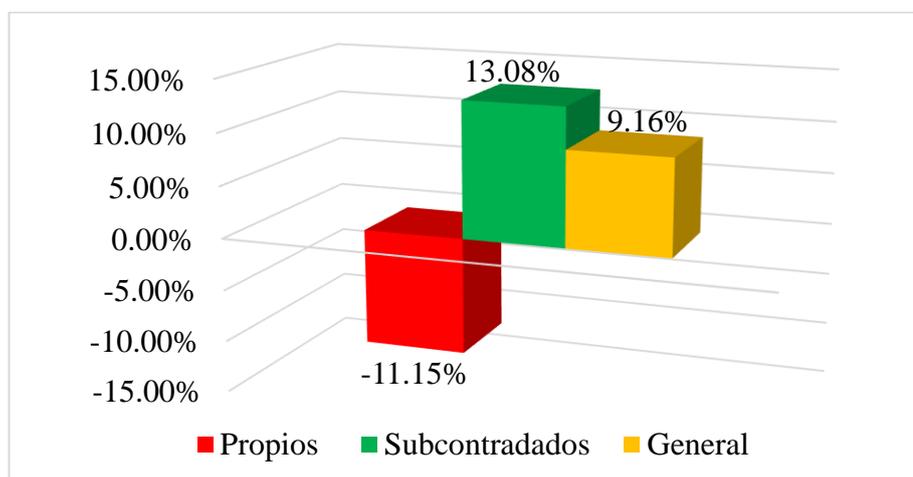
Tabla 37*Estado de resultados del 2020.***Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C****RUC:20603357141****Estado de Resultados****Del 01/01/2021 al 31/12/2021****Expresado en Soles**

	Propios	Subcontratado	General
Ventas Netas	S/ 200,394	S/ 1,038,376	S/ 1,238,770
Costo de Ventas	S/ 77,453	S/ 831,108	S/ 908,561
Utilidad Bruta	S/ 122,941	S/ 207,268	S/ 330,209
Gasto de Ventas	S/ 93,946	S/ 20,147	S/ 114,092
Gastos de Administración	S/ 51,345	S/ 51,345	S/ 102,691
Total Gastos	S/ 145,291	S/ 71,492	S/ 216,783
Resultado de Operación	-S/ 22,350	S/ 135,776	S/ 113,426
Resultado del Ejercicio - Utilidad		S/ 135,776	S/ 113,426
Resultado del Ejercicio - Perdida	-S/ 22,350		

Nota. Elaboración con datos tomados de la Empresa Transportes Lumina S.A.C. y de las tablas 8,9,22,23 y 24. Asimismo del *apéndice 05.

Tabla 38*Cálculo de margen neto en el 2020.*

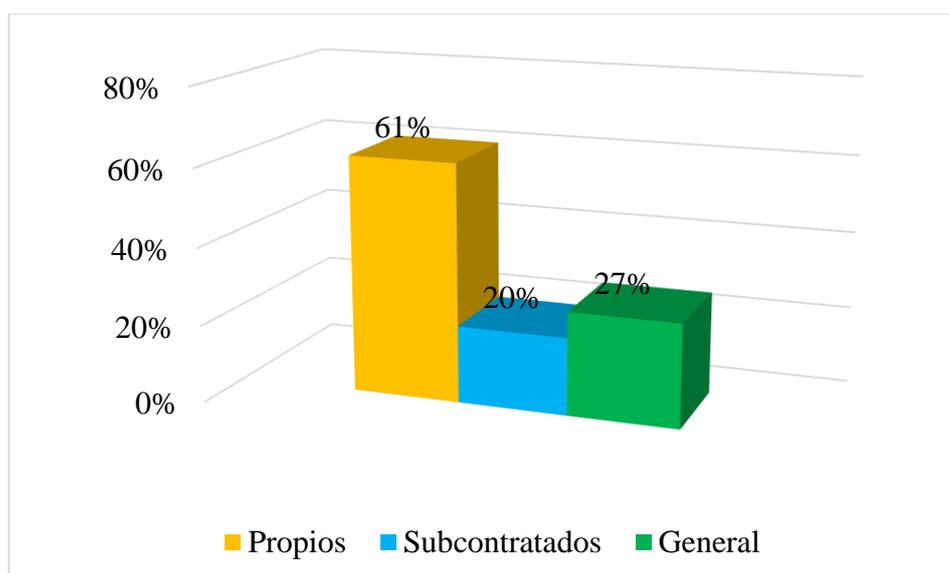
	Descripción	Utilidad Neta	Ventas	Resultado
Margen	Propios	-S/22,350.00	S/200,394.00	-11.15%
Neto	Subcontratados	S/135,776.00	S/1,038,376.00	13.08%
	General	S/113,426.00	S/1,238,770.00	9.16%

Nota. Elaboración con datos de Tabla 37.**Figura 6***Cálculo de margen neto en el 2020.**Nota.* Tabla 38.

Según la tabla 38 y la figura 6, Se puede observar que el Margen Neto de la empresa Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C. en el 2020 es de 9.16%; sin embargo, sólo con unidades Propias es negativa, dado que en el resultado de la operación fue perdida. Mientras que el Margen Neto solo con unidades Subcontratadas es de 13.8%.

Tabla 39*Cálculo del margen bruto en el 2020.*

	Descripción	Utilidad Bruta	Ventas	Resultado
Margen Bruto	Propios	S/122,941.00	S/200,394.00	61%
	Subcontratados	S/207,268.00	S/1,038,376.00	20%
	General	S/330,209.00	S/1,238,770.00	27%

Nota. Elaboración con datos de Tabla 37.**Figura 7***Cálculo de margen bruto en el 2020.**Nota.* Tabla 39.

Según la tabla 39 y figura 7, Se puede evidenciar que el Margen Bruto de la empresa Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C en el 2020 es de 27%, por lo cual, el margen neto con unidades propias es de 61% frente a un 20% con unidades subcontratadas.

Tabla 40

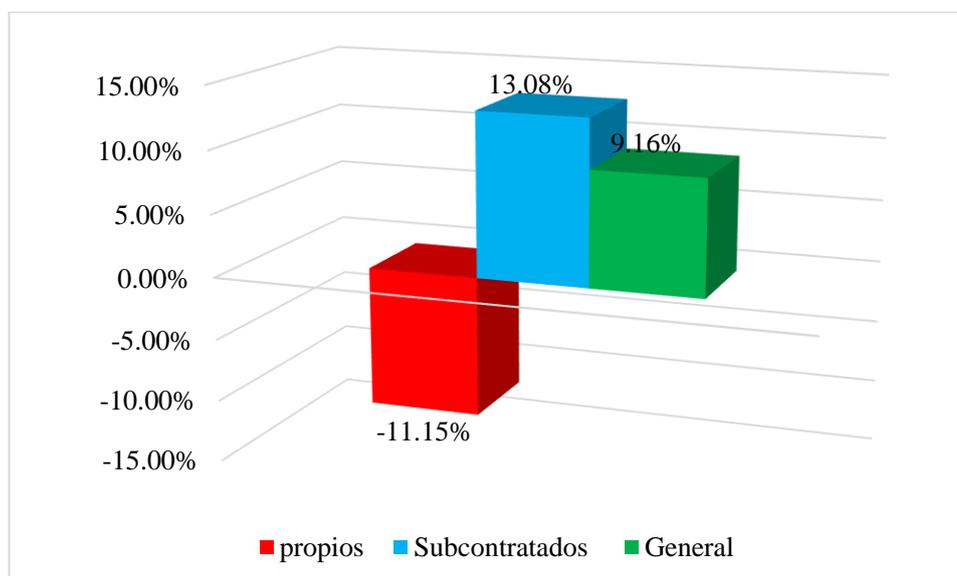
Cálculo del margen operacional en el 2020.

	Descripción	Utilidad Operativa	Ventas	Resultado
Margen Operacional	propios	-S/22,350.00	S/200,394.00	-11.15%
	Subcontratados	S/135,776.00	S/1,038,376.00	13.08%
	General	S/113,426.00	S/1,238,770.00	9.16%

Nota. Elaboración con datos de Tabla 37.

Figura 8

Cálculo de margen operacional en el 2020.



Nota. Tabla 40

Según la tabla 40 y la figura 8 Se puede observar que el Margen Operacional de la empresa de transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C. en el 2020 es de 9.16%, sin embargo, con unidades propias el resultado de operación es pérdida dado que los gastos son mayores que la utilidad bruta. Mientras que con unidades subcontratadas el margen Operacional es de 13.08% el cual influye en la rentabilidad Total. Es decir, por cada sol vendido genera 13.08 céntimos de utilidad.

Tabla 41

Estado de situación financiera del 2020 de la empresa de transportes y servicios
generales lumina S.A.C.



REPORTE DEFINITIVO

FORMULARIO 710 RENTA ANUAL 2020
TERCERA CATEGORÍA - ITF

ESTADOS FINANCIEROS

Número de RUC:	20603357141	Razón Social :	TRANSPORTES Y SERVICIOS
Periodo Tributario :	202013	Número de Orden:	1000989041
Número de Formulario	0710	Fecha Presentación:	25/03/2021

Estados Financieros

Estado de Situación Financiera (Valor histórico al 31 de diciembre 2020)					
ACTIVO			PASIVO		
Caja y bancos	359	134253	Sobregiros bancarios	401	0
Inv. valor razonable y disp. valor para la venta	360	0	Trib. y aport. sist. pens. y salud por pagar	402	0
Ctas. por cobrar comerciales - ter.	361	456188	Remuneraciones y particip. por pagar	403	0
Ctas. por cobrar comerciales - relac.	362	0	Ctas. por pagar comerciales - terceros	404	0
Ctas. por cobrar per. acc. soc. dir. y ger.	363	0	Ctas. por pagar comerciales - relac.	405	0
Ctas. por cobrar diversas - terceros	364	0	Ctas. por pagar acción, directores y ger.	406	150000
Ctas. por cobrar diversas - relacionados	365	0	Ctas. por pagar diversas - terceros	407	0
Serv. y otros contratados por anticipado	366	0	Ctas. por pagar diversas - relacionadas	408	0
Estimacio de ctas. de cobranza dudosa	367	(0)	Obligaciones financieras	409	772572
Mercaderías	368	0	Provisiones	410	0
Productos terminados	369	0	Pago diferido	411	0
Subproductos, deshechos y desperdicios	370	0	TOTAL PASIVO	412	922572
Productos en proceso	371	0	PATRIMONIO		
Materias primas	372	0			
Materias aux, suministros y repuestos	373	0	Capital	414	205000
Envases y embalajes	374	0	Acciones de inversión	415	0
Existencias por recibir	375	0	Capital adicional positivo	416	0
Desvalorización de existencias	376	(0)	Capital adicional negativos	417	(0)
Activos no ctes. mantenidos por la vta	377	0	Resultados no realizados	418	0
Otros activos corrientes	378	0	Excedentes de evaluación	419	0
Inversiones mobiliarias	379	0	Reservas	420	0
Inversiones inmobiliarias (1)	380	0	Resultados acumulados positivos	421	94232
Activ. adq. en Arrendamiento finan. (2)	381	0	Resultados acumulados negativos	422	(0)
Inmuebles, maquinarias y equipos	382	705099	Utilidad del ejercicio	423	73736
Depreciación de 1, 2 e IME acumulados	383	(0)	Pérdida del ejercicio	424	(0)
Intangibles	384	0	TOTAL PATRIMONIO	425	372968
Activos biológicos	385	0	TOTAL PATRIMONIO Y PASIVO	426	1295540
Deprec act biol, amort y agota acum	386	(0)			
Desvalorización de activo inmovilizado	387	(0)			
Activo diferido	388	0			
Otros activos no corrientes	389	0			
TOTAL ACTIVO NETO	390	1295540			

Tabla 42

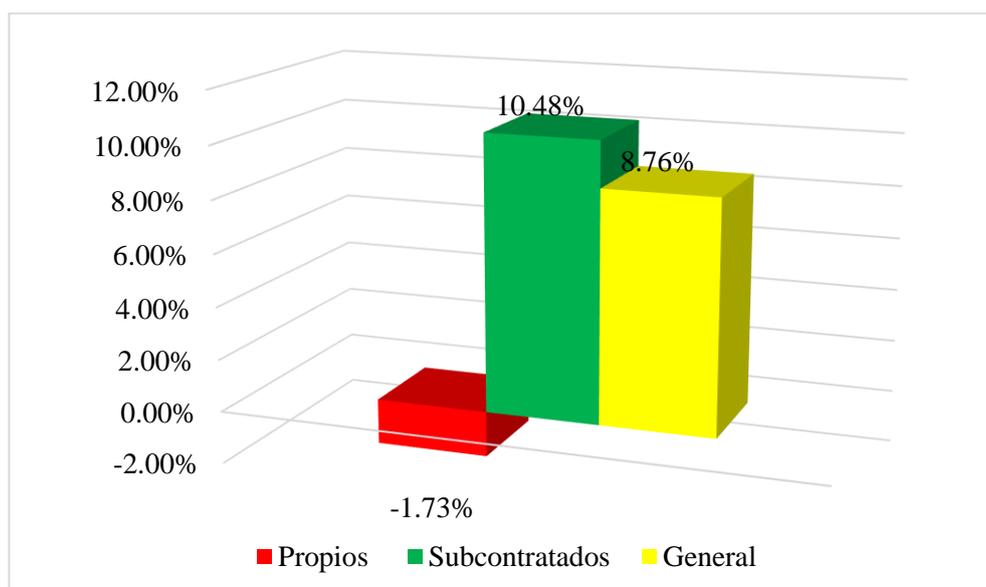
Cálculo de rentabilidad económica en el 2020.

	Descripción	Utilidad Operativa	Activos	Resultado
ROA	Propios	-S/ 22,350.00	S/ 1,295,540.00	-1.73%
	Subcontratados	S/ 135,776.00	S/ 1,295,540.00	10.48%
	General	S/ 113,426.00	S/ 1,295,540.00	8.76%

Nota. Elaboración con datos de Tabla 37 y 41.

Figura 9

Cálculo de la rentabilidad económica en el 2020.



Nota. Tabla 42.

Según la tabla 42 y figura 9 Se puede evidenciar que la rentabilidad económica de la empresa transportes y servicios generales Lumina S.A.C en el 2020; es de 8.76%, sin embargo, la rentabilidad económica solo con unidades propias es -1.73% por otro lado con unidades Subcontratadas es de 10.48%.

Tabla 43

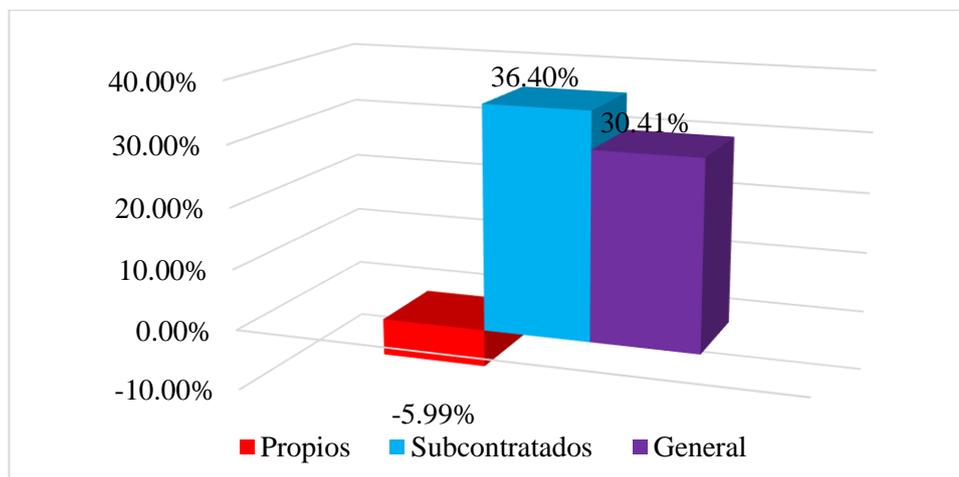
Cálculo de rentabilidad financiera en el 2020.

	Descripción	Utilidad Neta	Patrimonio	Resultado
ROE	Propios	-S/ 22,350.00	S/ 372,968.00	-5.99%
	Subcontratados	S/ 135,776.00	S/ 372,968.00	36.40%
	General	S/113,426.00	S/ 372,968.00	30.41%

Nota. Elaboración con datos de Tabla 37 y 41.

Figura 10

Cálculo de rentabilidad financiera en el 2020.



Nota. Tabla 43.

Según la tabla 43 y figura 10, se puede evidenciar como resultado que la rentabilidad financiera de la empresa de transportes y servicios generales Lumina S.A.C en el 2020 es de 30.41% sin embargo también podemos observar que rentabilidad financiera con unidades propias es de -5.99%. mientras que con unidades subcontratadas es de 36.40%.

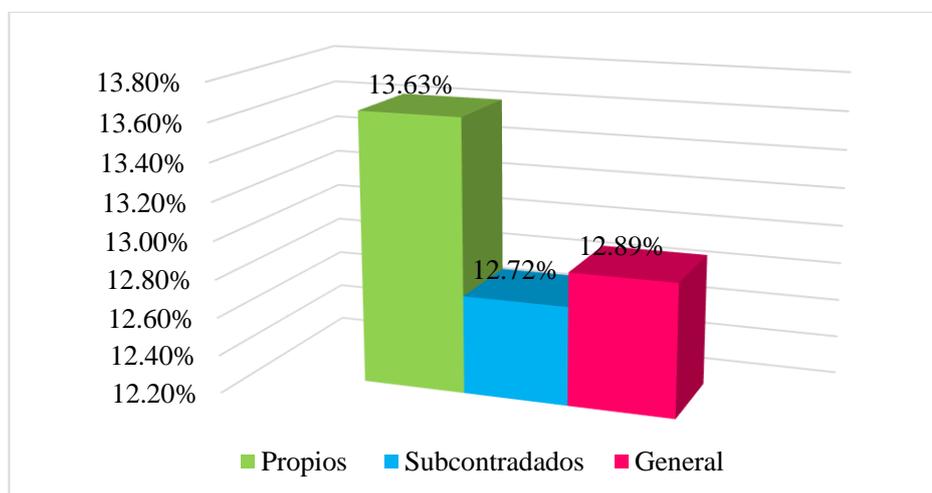
Tabla 44*Estado de resultados del 2021.***Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C****RUC:20603357141****Estado de Resultados****Del 01/01/2021 al 31/12/2021****Expresado en Soles**

	Propios	Subcontratado	General
Ventas Netas	332,840	1,382,264	1,715,104
Costo de Ventas	111,695	1,126,857	1,238,552
Utilidad Bruta	S/ 221,145	S/ 255,407	476,552
Gasto de Ventas	S/ 117,177	S/ 21,034	S/ 138,212
Gastos de Administración	S/ 58,611	S/ 58,611	S/ 117,223
Total Gastos	S/ 175,789	S/ 79,646	S/ 255,434
Resultado de Operación	S/ 45,356	S/ 175,761	S/ 221,118
Resultado del Ejercicio - Utilidad	S/ 45,356	S/ 175,761	S/ 221,118

Nota. Elaboración con datos tomados de la Empresa Transportes Lumina S.A.C., de las tablas 25,26,34,35 y 36. Asimismo del *apéndice 05.

Tabla 45*Cálculo del margen neto en el 2021.*

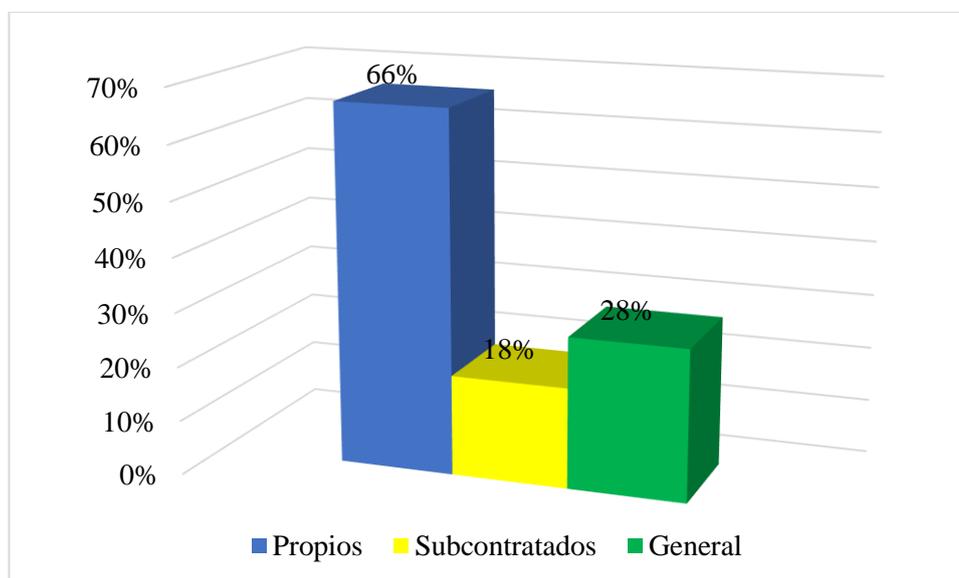
	Descripción	Utilidad Neta	Ventas	Resultado
Margen	Propios	S/45,356.00	S/332,840.00	13.63%
Neto	Subcontratados	S/175,761.00	S/1,382,264.00	12.72%
	General	S/221,118.00	S/1,715,104.00	12.89%

Nota. Elaboración con datos de Tabla 44.**Figura 11***Cálculo del margen neto en el 2021.**Nota.* Tabla 45.

Según la tabla 45 y figura 11, se puede observar que el Margen Neto de la empresa de transportes y servicios generales Lumina S.A.C. en el 2021 es de 12.89%; con un incremento de 0.17% con respecto al margen neto con unidades Subcontratadas, y una disminución de 0.74% con respecto al margen neto con unidades propias.

Tabla 46*Cálculo del margen bruto en el 2021.*

	Descripción	Utilidad Bruta	Ventas	Resultado
Margen	Propios	S/221,145.00	S/332,840.00	66%
Bruto	Subcontratados	S/255,407.00	S/1,382,264.00	18%
	General	S/476,552.00	S/1,715,104.00	28%

Nota. Elaboración con datos de Tabla 44.**Figura 12***Cálculo del margen bruto en el 2021.**Nota.* Tabla 46.

Según la tabla 46 y figura 12 se puede evidenciar que el margen Bruto de la empresa transportes y servicios generales Lumina S.A.C. en el 2021 es de 28%, con un incremento del 10% en relación al margen bruto con unidades subcontratadas y una disminución de 38% con respecto a margen bruto con unidades propias.

Tabla 47

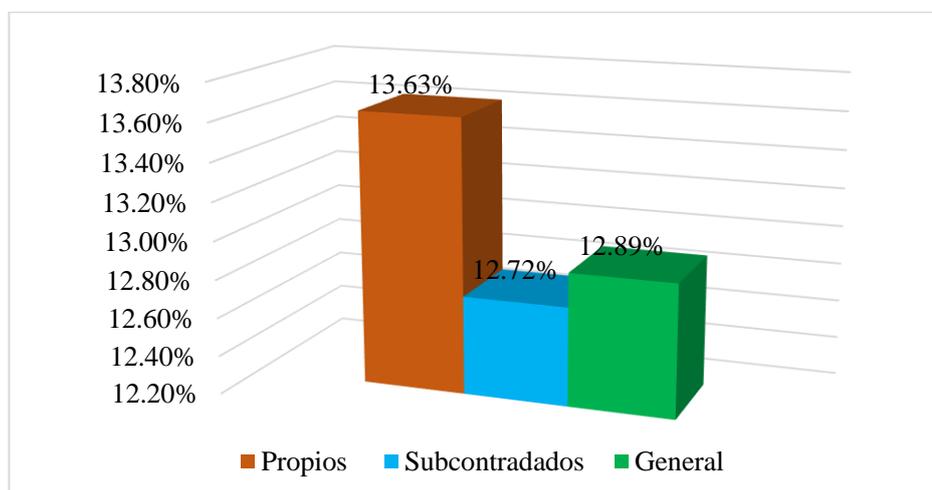
Cálculo del margen operacional en el 2021.

	Descripción	Utilidad Operativa	Ventas	Resultado
Margen Operacional	Propios	S/45,356.00	S/332,840.00	13.63%
	Subcontratados	S/175,761.00	S/1,382,264.00	12.72%
	General	S/221,118.00	S/1,715,104.00	12.89%

Nota. Elaboración con datos de Tabla 44.

Figura 13

Cálculo del margen operacional en el 2021.



Nota. Tabla 47.

Según la tabla 47 y la figura 13, se puede observar que el Margen Operacional de la empresa de transportes y servicios generales Lumina S.A.C. en el 2021 es de 12.89%; con un incremento de 0.17% con respecto al margen neto con unidades Subcontratadas, y una disminución de 0.74% con respecto al margen neto con unidades propias.

Tabla 48

Estado de situación Financiera de la empresa transportes y servicios generales Lumina

S.A.C. - 2021.



REPORTE DEFINITIVO

FORMULARIO 710 RENTA ANUAL 2021
TERCERA CATEGORÍA - ITF

ESTADOS FINANCIEROS

Número de RUC:	20603357141	Razón Social :	TRANSPORTES Y SERVICIOS
Periodo Tributario :	202113	Número de Orden:	1001752320
Número de Formulario	0710	Fecha Presentación:	18/03/2022

Estados Financieros

Estado de Situación Financiera (Balance General - Valor Histórico al 31 de dic. 2021)					
ACTIVO			PASIVO		
Efectivo y equivalente en efectivo	359	122665	Sobregiros bancarios	401	0
Inversiones financieras	360	0	Trib. y aport. sist. pens. y salud por pagar	402	0
Ctas. por cobrar comerciales - ter.	361	171308	Remuneraciones y particip. por pagar	403	0
Ctas. por cobrar comerciales - relac.	362	0	Ctas. por pagar comerciales - terceros	404	0
Cuentas por cobrar al personal, acc(socios) y directores	363	0	Ctas. por pagar comerciales - relac.	405	0
Ctas. por cobrar diversas - terceros	364	0	Ctas por pagar accionisl(soc, partic) y direct	406	0
Ctas. por cobrar diversas - relacionados	365	0	Ctas. por pagar diversas - terceros	407	0
Serv. y otros contratados por anticipado	366	21006	Ctas. por pagar diversas - relacionadas	408	0
Estimacio de ctas. de cobranza dudosa	367	(0)	Obligaciones financieras	409	596829
Mercaderías	368	0	Provisiones	410	0
Productos terminados	369	0	Pago diferido	411	0
Subproductos, deshechos y desperdicios	370	0	TOTAL PASIVO	412	596829
Productos en proceso	371	0	PATRIMONIO		
Materias primas	372	0			
Materias aux, suministros y repuestos	373	0	Capital	414	205000
Envases y embalajes	374	0	Acciones de inversión	415	0
Inventarios por recibir	375	0	Capital adicional positivo	416	33875
Desvalorización de inventarios	376	(0)	Capital adicional negativos	417	(0)
Activos no ctes. mantenidos por la vta	377	0	Resultados no realizados	418	0
Otros activos corrientes	378	0	Excedentes de evaluacion	419	0
Inversiones mobiliarias	379	0	Reservas	420	0
Propiedades de inversión (1)	380	0	Resultados acumulados positivos	421	167968
Activos por derecho de uso (2)	381	0	Resultados acumulados negativos	422	(0)
Propiedades, planta y equipo	382	789896	Utilidad del ejercicio	423	99203
Depreciación de 1,2 y PPE acumulados	383	(0)	Pérdida del ejercicio	424	(0)
Intangibles	384	0	TOTAL PATRIMONIO	425	506046
Activos biológicos	385	0	TOTAL PATRIMONIO Y PASIVO		
Deprec act biológico y amortiz acumulada	386	(0)			
Desvalorización de activo inmovilizado	387	(0)	426	1104875	
Activo diferido	388	0			
Otros activos no corrientes	389	0			
TOTAL ACTIVO NETO	390	1104875			

Tabla 49

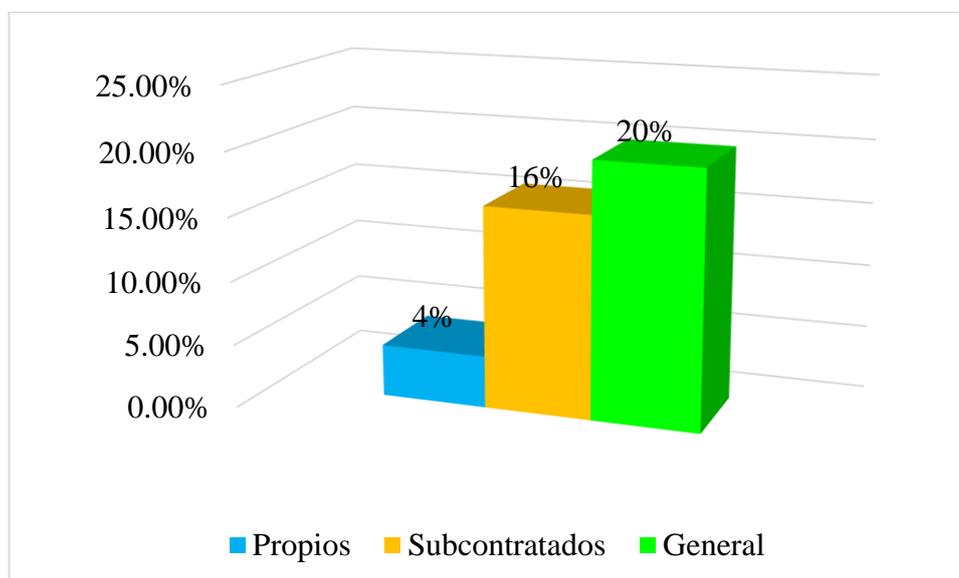
Cálculo de rentabilidad económica en el 2021.

	Descripción	Utilidad Operativa	Activos	Resultado
ROA	Propios	S/ 45,356.00	S/ 1,104,875.00	4%
	Subcontratados	S/ 175,761.00	S/ 1,104,875.00	16%
	General	S/ 221,118.00	S/ 1,104,875.00	20%

Nota. Elaboración con datos de Tabla 44 y 48.

Figura 14

Cálculo de rentabilidad económica en el 2021.

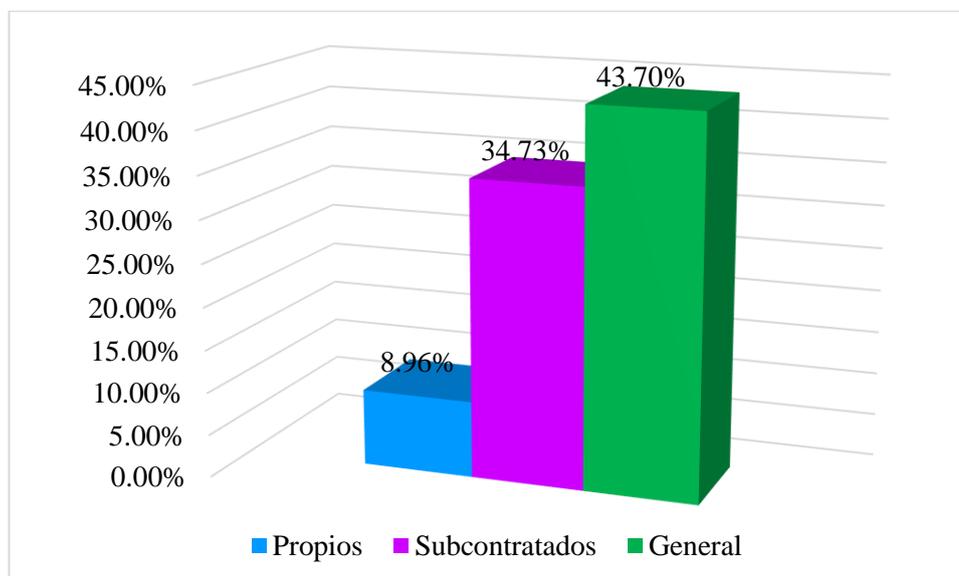


Nota. Tabla 49.

según la tabla 49 y figura 14, se puede evidenciar que la rentabilidad económica de la empresa transportes y servicios generales Lumina S.A.C. en el 2021 es de 20%, con un incrementó de 4% respecto a la rentabilidad económica solo con unidades subcontratadas y un incrementó de un 16% con respecto a la rentabilidad económica solo con unidades propias.

Tabla 50*Cálculo de rentabilidad financiera en el 2021.*

	Descripción	Utilidad Neta	Patrimonio	Resultado
ROE	Propios	S/ 45,356.00	S/ 506,046.00	8.96%
	Subcontratados	S/ 175,761.00	S/ 506,046.00	34.73%
	General	S/ 221,118.00	S/ 506,046.00	43.70%

Nota. Elaboración con datos de Tabla 44 y 48.**Figura 15***Cálculo de rentabilidad financiera en el 2021.**Nota.* Tabla 50.

Según tabla 50 y figura 15 Se puede evidenciar que la rentabilidad financiera de la empresa transportes y servicios generales lumina S.A.C. en el 2021, es de 43.70%, existiendo un incremento de 8.96% con respecto a la rentabilidad Financiera solo con unidades subcontratadas y un incremento de 34.73% con respecto a la rentabilidad financiera solo con unidades propias.

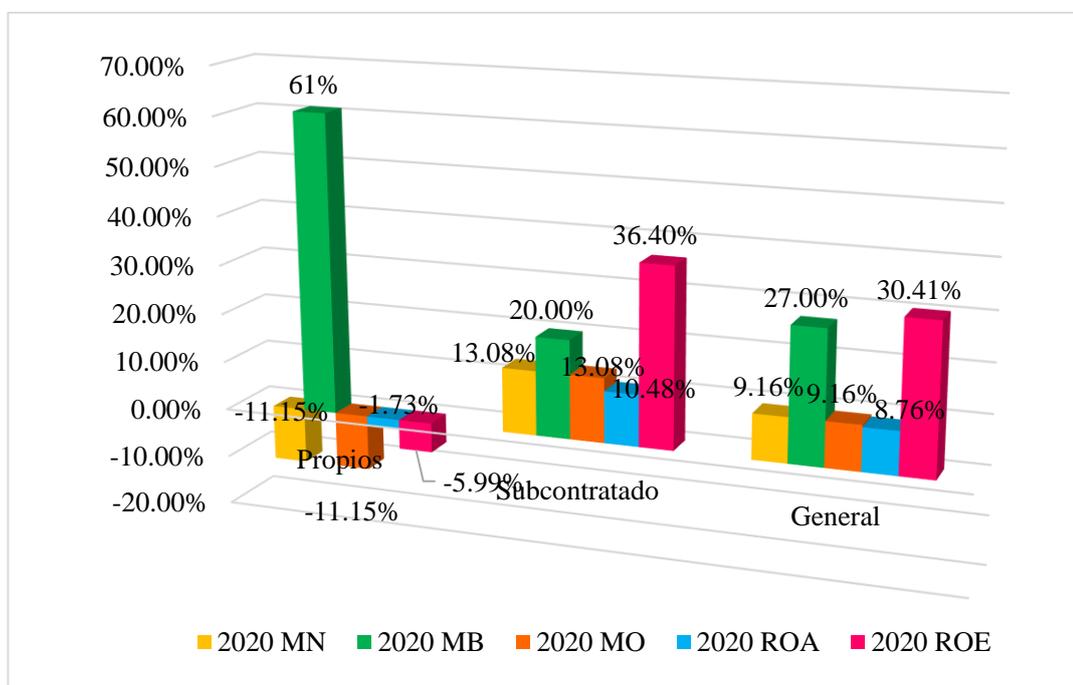
Tabla 51

Nivel de rentabilidad en relación a la subcontratación de transportistas en el 2020.

	MN	MB	MO	ROA	ROE
Propios	-11.15%	61%	-11.15%	-1.73%	-5.99%
Subcontratado	13.08%	20.00%	13.08%	10.48%	36.40%
General	9.16%	27.00%	9.16%	8.76%	30.41%

Figura 16

Nivel de rentabilidad en relación a la subcontratación de transportistas en el 2020.



Nota. Tabla 51

Según tabla 51 y figura 16, se puede evidenciar el nivel de rentabilidad en relación a la subcontratación de la Empresa Transportes Lumina S.A.C. en el 2020 es de una relación directa, positiva y significativa; dado que en los indicadores de rentabilidad solo con unidades propias es negativo a excepción del margen bruto. por ende, la subcontratación influyó directa, positiva y significativa para que la rentabilidad general de la empresa sea positiva.

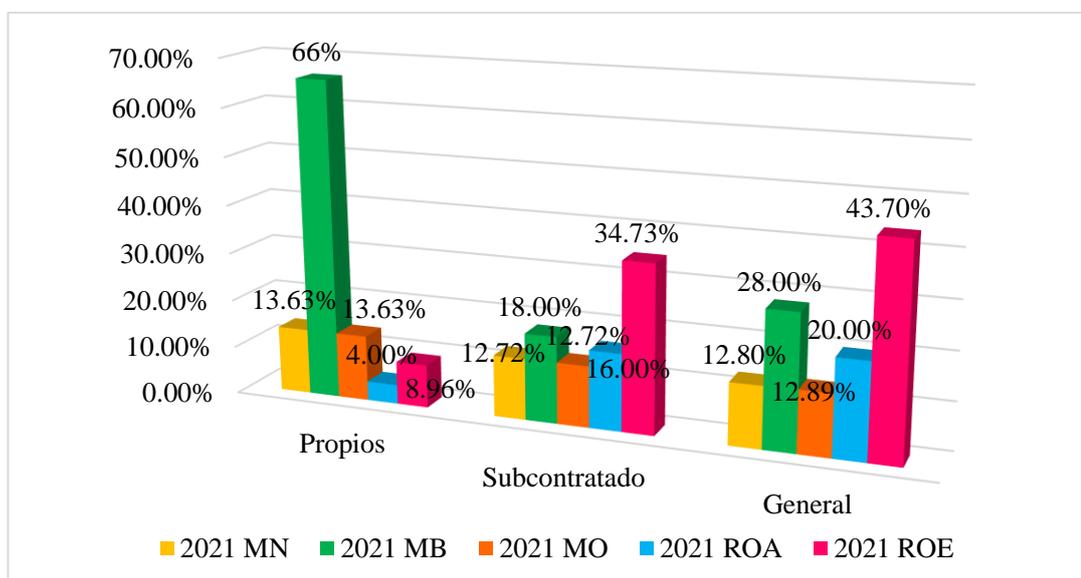
Tabla 52

Nivel de rentabilidad en relación a la subcontratación de transportistas en el 2021.

	MN	MB	MO	ROA	ROE
Propios	13.63%	66%	13.63%	4.00%	8.96%
Subcontratado	12.72%	18.00%	12.72%	16.00%	34.73%
General	12.80%	28.00%	12.89%	20.00%	43.70%

Figura 17

Nivel de rentabilidad en relación a la subcontratación de transportistas en el 2021.



Nota. Tabla 52.

Según tabla 52 y figura 17, se puede evidenciar que los niveles de rentabilidad en relación a la subcontratación de la empresa Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C. en el 2021; la relación es directa, positiva y moderada, dado que la subcontratación influyo en mayor énfasis en la rentabilidad económica con un incremento el 12% con respecto a la rentabilidad con unidades propias. Asimismo, en la rentabilidad financiera aumento en un 25.77% con respecto a la rentabilidad con unidades propias.

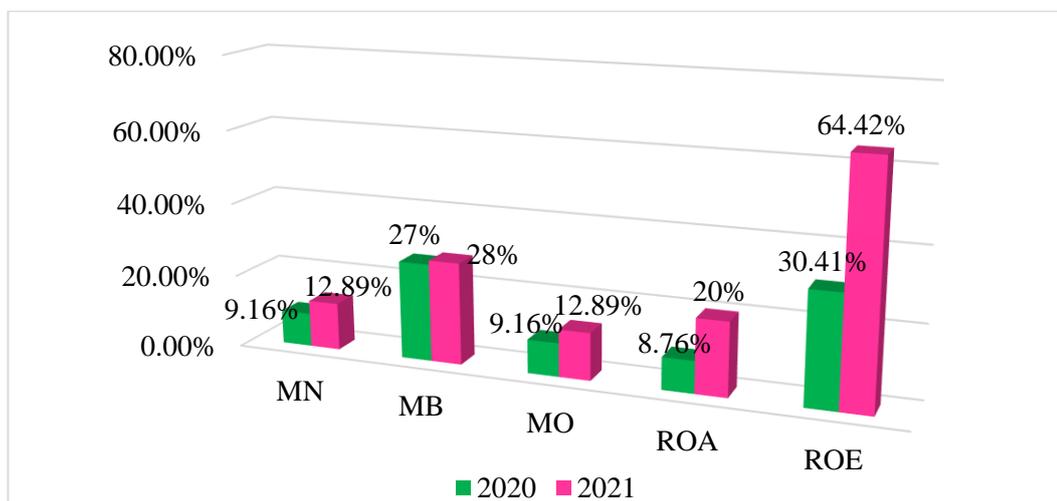
Tabla 53

Nivel de rentabilidad de la empresa transportes y servicios generales lumina S.A.C. en el 2020 y 2021.

Indicadores					
Periodo	MN	MB	MO	ROA	ROE
2020	9.16%	27%	9.16%	8.76%	30.41%
2021	12.89%	28%	12.89%	20%	64.42%

Figura 18

Nivel de rentabilidad de la empresa transportes servicios generales lumina S.A.C. en el 2020 y 2021.



Nota. Tabla 53.

Según la tabla 53 y figura 18, se puede evidenciar los niveles de rentabilidad de la empresa transportes y servicios generales Lumina S.A.C. en el periodo 2020 – 2021; incrementó, según lo analizado, la rentabilidad sobre el margen neto en el 2021 incrementó de 3.73% en relación al 2020, el margen Bruto en el 2021 incrementó de 1% en relación al 2020, el margen operacional en el 2021 incrementó en 3.73% en relación al 2020, la rentabilidad económica en el 2021 incrementó en 11.24% en relación al 2020 y la rentabilidad financiera en el 2021 incrementó en un 34.41% en relación al 2020.

5.2 Prueba de Hipótesis

Tabla 54

Prueba de correlación de spearman entre variables.

			Subcontratación Transportistas	Rentabilidad
Rho de	Subcontratación Transportistas	Coefficiente de correlación	1,000	,622**
		Sig. (bilateral)	.	,001
		N	84	84
Spearman	Rentabilidad	Coefficiente de correlación	,622**	1,000
		Sig. (bilateral)	,001	.
		N	84	84

** . La correlación es significativa al nivel 0,01 (bilateral).

Tabla 55

Grado de relación según coeficiente de correlación.

Rango	Relación
-0.91 a -1.00	Correlación negativa perfecta
-0.76 a -0.90	Correlación negativa muy fuerte
-0.51 a -0.75	Correlación negativa considerable
-0.11 a -0.50	Correlación negativa media
-0.01 a -0.100	Correlación negativa débil
0.00	No existen Correlación
+0.01 a +0.10	Correlación positiva débil
+0.11 a +0.50	Correlación positiva media
+0.51 a +0.75	Correlación positiva considerable
+0.76 a +0.90	Correlación positiva muy fuerte
+0.91 a +1.00	Correlación positiva perfecta

Nota. Según Contreras & Pastor (2019). * Revista de la Asociación Española de Especialistas en Medicina del Trabajo.

Después de procesar los datos en el programa estadístico Spss se logró hallar el coeficiente de correlación lo cual Rho es 0.622, lo cual quiere decir que existe una correlación positiva considerable entre las variables de investigación.

Por lo que podemos confirmar que la Subcontratación de Transportistas influye directa y positiva en la Rentabilidad de la empresa Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C.

Las hipótesis específicas, se comprobaron de forma descriptiva de acuerdo a los resultados de las dimensiones de cada variable:

Como podemos evidenciar, el nivel de subcontratación de transportistas de la Empresa Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C en el periodo 2020 - 2021. Es elevado con el 86% de viajes en el 2020 y 77% de viajes en el 2021 en comparación con los viajes realizados con unidades vehiculares propias (Tabla 7)

Como se puede evidenciar los niveles de rentabilidad de la empresa transportes y servicios generales Lumina S.A.C. en el periodo 2020 – 2021; incrementaron, según lo analizado, la rentabilidad sobre el margen neto en el 2021 incrementó de 3.73% en relación al 2020, el margen Bruto en el 2021 incrementó de 1% en relación al 2020, el margen operacional en el 2021 incrementó en 3.73% en relación al 2020, la rentabilidad económica en el 2021 incrementó en 11.24% en relación al 2020 y la rentabilidad financiera en el 2021 incrementó en un 34.41% en relación al 2020.(Tabla 53)

Se comprobó que existe una relación directa entre la subcontratación de transportistas y la rentabilidad de la empresa de Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C. como se muestra con el valor de correlación de 0.622, lo que significa que existe correlación positiva considerable; siendo el nivel de significancia < 0.05 .

5.3 Discusión de Resultados

La presente investigación busca determinar la influencia de la subcontratación de transportistas en la Rentabilidad de la Empresa de Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C. en el periodo 2020 - 2021; mientras que los resultados obtenidos nos confirman que existe influencia positiva y una relación directa entre ambas variables, lo que queda demostrado con el valor determinado con $Rho=0,622$ y un nivel de significancia menor al 5%.

En el cual se evidencia que la subcontratación de Transportistas tiene una influencia directa, positiva considerable en la rentabilidad de la Empresa Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C.

De los resultados obtenidos se evidencio que, el nivel de rentabilidad en relación a la subcontratación de la Empresa Transportes Lumina S.A.C. en el 2020 es de una relación directa, positiva y significativa; dado que en los indicadores de rentabilidad solo con unidades propias es negativo a excepción del margen bruto. por ende, la subcontratación influyo positiva y significativamente con una capacidad de viajes del 86%. Generando una rentabilidad general de la empresa positiva. Obteniendo un Margen Neto 9.16%, Margen Bruto 27%, Margen Operacional 9.16%, Roa de 8.76% y un Roe de 30.41% (Tabla 51)

Como se puede evidenciar, que los niveles de rentabilidad en relación a la subcontratación de la empresa Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C. en el 2021; la relación es directa, positiva moderada, con una capacidad del 77% de viajes de manera que, la subcontratación influyo en mayor énfasis en la rentabilidad económica con un incrementó el 12% con respecto a la rentabilidad con unidades

propias. De igual manera, la rentabilidad financiera aumento en un 25.77% con respecto a la rentabilidad con unidades propias. (Tabla 52).

Estos resultados, coinciden con los resultados obtenidos en la investigación de:

- Aguilar, (2017) *Tercerización de Transporte y su Efecto en la Rentabilidad en la Empresa Materiales de Construcción Alca E.I.R.L Trujillo – 2016.*

El autor concluye que, por medio de las ratios financieras, muestra que la empresa ha tenido una rentabilidad patrimonial 0.02, de capital 0.04 y de utilidad Neta 0.01 indicadores muy bajos para los periodos 2015.2016, generados por las deficiencias presentadas en la empresa, en el área de transporte.

Al analizar la factibilidad de la tercerización de la empresa, tercerizando el 44% de su capacidad de viajes, la empresa genera resultados positivos, debido a que la empresa se encargará de los viajes cortos por medio de la flota interna que maneja, y los viajes largos que le ocasiona problemas será asumido por la tercerización. Aumentando su rentabilidad en 2%, con la tercerización y las herramientas de mejora para la empresa.

- Díaz (2021) *Incidencia diferencial de las modalidades de contratación: La tercerización Laboral y la vinculación directa en los resultados de la empresa Clínica Limatambo Cajamarca S.A.C, año 2019.*

El autor concluye que, La incidencia diferencial entre las modalidades de contratación: tercerización Laboral y vinculación directa Laboral de la empresa clínica Limatambo Cajamarca S.A.C. para el año 2019, es que la modalidad de vinculación directa laboral aumenta la utilidad en el estado de resultados, además tiene muy buena correlación según el índice de R y Rho con un valor de 0.955, el cual ha sido probado mediante la prueba No paramétrica usando el software SPSS.

La incidencia diferencial de las modalidades de contratación: tercerización laboral y vinculación directa laboral en el estado de resultados de la empresa Clínica Limatambo Cajamarca S.A.C. al aplicar la modalidad de vinculación directa laboral aumentaron los gastos a laborales, debido al traslado de trabajadores de estas empresas tercerizadoras a la planilla de trabajadores de la clínica, y aun habiendo aumentado la carga laboral aumento también la utilidad de 4%, siendo esta de s/ 1,111,749.42 soles, presentada en el estado de Resultados, por otro lado la modalidad de tercerización laboral cuenta con una utilidad que es de s/ 1,068,600.81 soles , inferior a la Utilidad de la modalidad de vinculación directa con una diferencia de s/43,148.62. lo que significa que la primera modalidad genera mayor utilidad en los resultados de la empresa.

CONCLUSIONES

1. Con los resultados obtenidos, podemos evidenciar que la Subcontratación de empresas Transportistas, influye de manera directa y positiva en la Rentabilidad de la empresa Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C

El nivel de rentabilidad en relación a la subcontratación de la Empresa Transportes Lumina S.A.C. en el 2020 tiene una influencia es directa, positiva y significativa; dado que en los indicadores de rentabilidad solo con unidades propias es negativo a excepción del margen bruto. por ende, la subcontratación influyó directa, positiva y significativamente, generando una rentabilidad general de la empresa de un Margen Neto 9.16%, Margen Bruto 27%, Margen Operacional 9.16%, Roa de 8.76% y un Roe de 30.41%.

En el 2021, la influencia de la subcontratación es directa, positiva y moderada, en mayor énfasis en la rentabilidad económica con un incremento el 12% con respecto a la rentabilidad con unidades propias. De igual manera, la rentabilidad financiera incrementó en un 25.77% con respecto a la rentabilidad con unidades propias.

2. El nivel de subcontratación de transportistas de la Empresa Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C en el periodo 2020 - 2021. Es elevada con el 86% de viajes en el 2020 y 77% de viajes en el 2021.

3. Los niveles de rentabilidad de la empresa transportes y servicios generales Lumina S.A.C. en el periodo 2020 - 2021 incrementaron, según lo analizado, la rentabilidad sobre el margen neto en el 2021 incrementó de 3.73% en relación al 2020, el margen Bruto en el 2021 incrementó de 1% en relación al 2020, el margen operacional en el 2021 incrementó en 3.73% en relación al 2020, la rentabilidad económica en el 2021 incrementó en 11.24% en relación al 2020 y la rentabilidad financiera en el 2021 incrementó en un 34.41% en relación al 2020.

4. Se comprobó que existe una relación directa entre la subcontratación de transportistas y la rentabilidad de la empresa de Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C. como se muestra con el valor de correlación de 0.622, lo que significa que existe correlación positiva considerable; siendo el nivel de significancia < 0.05 .

RECOMENDACIONES

1. Se recomienda considerar alianzas estratégicas en relación a la subcontratación de transportistas para que esta contribuya a la ventaja competitiva de la empresa, podemos decir que resulta ventajosa para que la empresa atienda apropiadamente las necesidades de sus clientes y así alcanzar una mejor rentabilidad, a fin de mejorar el desarrollo de la empresa.
2. Se recomienda al área de administración relacionado a los pagos y el área de ventas mejorar la comunicación con los subcontratistas, ya que al no contar con unidades vehiculares de carga especiales; ellos son una pieza importante para llevar a cabo un servicio y cumplir con las necesidades de nuestros clientes.
3. Se recomienda mayor control en el área de ventas para el cumplimiento de objetivos semanales, mensuales y anuales; ya que de esta forma se mejorará y compensar las temporadas bajas de los servicios.
4. Se recomienda a los directivos de la empresa tener un mejor manejo de costos y de esta forma se evitarán gastos innecesarios para la empresa.

Asimismo, una mayor evaluación en la adquisición de recursos para prestar el servicio.

REFERENCIAS

- Aguilar, J. (2017). *Tercerización de Transporte y su efecto en la Rentabilidad de la empresa Materiales de Construcción Alca E.I.R.L, Trujillo – 2016. (Tesis de Licenciatura). Universidad Cesar Vallejo. Repositorio Institucional. Obtenido de <https://hdl.handle.net/20.500.12692/9935>*
- Álzate, I., Maya, E., Rodríguez, M., & Ortega, M. (2017). *Beneficios de la Tercerización de Procesos Logísticos a través de Operadores Logístico para las Pymes en Colombia. (Tesis de Licenciatura). Intitución Universitaria Esumer, Medellín- Colombia. Repositorio Intitucional. Obtenido de <http://repositorio.esumer.edu.co/jspui/handle/esumer/1365>*
- Callirgos, M. (2019). *La tercerización de ambulancias equipadas y sus efectos en la rentabilidad operativa de las empresas pre hospitalarias de Lima Metropolitana 2015-2016. (Tesis de Mestria). Universidad San Martin de Porres. Repositorio Institucional. Obtenido de <https://hdl.handle.net/20.500.12727/4621>*
- Chevaria, V., & Huaycha, A. (2014). *La subcontratación, los costos y la calidad del servicio logístico del Transporte Terrestre de carga de Mercancías en la Empresa Consorcio empresarial AGN AV S.A (Tesis de Maestria) Universidad Inca Garcilaso de la Vega. Repositorio Institucional. Obtenido de <http://hdl.handle.net/20.500.11818/925>*
- Constitución. (s.f.). *Constitución Política del Perú. Artículo 59.(Diario el Peruano). Obtenido de <https://diariooficial.elperuano.pe/pdf/0022/tuo-ley-30225.pdf>*
- Contreras, Z., & Pastor, L. (2019). *Comparación de Métodos Utilizados en la Valoración de Riesgo Biológico. Revista de la Asociación Española de Especialistas en Medicina del Trabajo.*

- Criollo, F., & Urrunaga, F. (2020). *La tercerización de servicios de mantenimiento para el área de mantenimiento de maquinaria y su incidencia en el estado de resultados de la empresa Constructores Minero Andes S.R.L., Cajamarca – 2018.*(Tesis de Licenciatura).Universidad Privada del Norte. Repositorio Institucional. Obtenido de <https://hdl.handle.net/11537/23968>
- David, R. (1817). *Los principios de la Economía Política y la Tributación.* Obtenido de https://www.ehu.es/Jarriola/Docencia/EcoInt/Lecturas/David%20Ricardo_Principios_VII_Comercio%20exterior.pdf
- Decreto, S. (s.f.). *Decreto Supremo N° 001-2022-TR,La reforma de la tercerización.* (diario el peruano). Obtenido de <https://busquedas.elperuano.pe/normaslegales/decreto-supremo-que-modifica-el-decreto-supremo-n-006-2008-decreto-supremo-n-001-2022-tr-2042220-1/>
- Díaz, L. (2021). *Incidencia diferencial de las modalidades de contratación: la tercerización laboral y la vinculación directa laboral en los resultados de la empresa Clínica Limatambo Cajamarca S.A.C., Año 2019.*(Tesis de Licenciatura).Universidad Nacional de Cajamarca. Repositorio Institucional. Obtenido de <http://hdl.handle.net/20.500.14074/4503>
- Díaz, M. (2012). *Análisis Contable con un Enfoque Empresarial.* Obtenido de <http://www.eumed.net/libros-gratis/2012b/1229/index.htm>
- Esan. (22 de octubre de 2019). *Esan Busines . Desempeño Logístico. ¿que indicadores se puede conciderar?* Obtenido de Conexión Esan: <https://www.esan.edu.pe/conexion-esan/desempeno-logistico-que-indicadores-se-pueden-considerar>
- Fernández, C. (2017). *Costos del servicio de transporte y la rentabilidad de la compañía turística Wilson S.A. Turiswil de la parroquia José Luis Tamayo, cantón Salinas, provincia de Santa Elena, año 2017.*(Tesis de Licenciatura). Universidad Estatal

- Península de Santa Elena*. Repositorio Institucional. Obtenido de <http://repositorio.upse.edu.ec:8080/jspui/handle/46000/4753>
- Giordano, M. (11 de marzo de 2020). *Operador Logístico & Transporte*. . Obtenido de Meetlogistics.com: <https://meetlogistics.com/operadorlogistico-transporte/flota-privada-o-flota-contratada-dedicada/>
- Gitman, L. J. (2012). *Principios de la Administración Financiera*. Obtenido de https://economicas.unsa.edu.ar/afinan/informacion_general/book/pcipios-adm-finan-12edi-gitman.pdf
- Indicadores de Rentabilidad*. (30 de junio de 2020). Obtenido de tudashboard. Blog: <https://tudashboard.com/indicadores-de-rentabilidad/>
- (s.f.). *Ley 29245*. Diario el Peruano. Obtenido de <https://diariooficial.elperuano.pe/pdf/0108/Ley-Regula-Servicios-Tercerizacion.pdf>
- López, J. (03 de octubre de 2017). *Modelo Markowitz*. Obtenido de Economipedia: <https://economipedia.com/definiciones/modelo-de-markowitz.html>
- Ocas, D. (2019). *Factores de Producción y su Influencia en la Rentabilidad de la Empresa C.V.O S.A.C Cajamarca - Periodo 2017.(Tesis de Licenciatura) Universidad Nacional Cajamarca*. Repositorio Institucional. Obtenido de <http://hdl.handle.net/20.500.14074/3201>
- Palma, M., & Peralta, O. (2021). *La tercerización y su influencia sobre la liquidez en Metropolitan Media SAC, 2018-2019.(Tesis de Licenciatura). Universidad Peruana Unión*. Repositorio Institucional. Obtenido de <http://hdl.handle.net/20.500.12840/4648>
- Pérez, A. (7 de junio de 2019). *Cuáles son los Ratios de Rentabilidad*. Blog. Obtenido de Obs Busines Eschool: <https://www.obsbusiness.school/blog/cuales-son-los-ratios-de-rentabilidad-y-como-podemos-sacarles-partido>

- Porter, M. (1985). *Ventaja Competitiva: Creación y Sostenimiento de un Desempeño Superior*. México. Obtenido de http://fcaenlinea.unam.mx/anexos/1423/1423_u3_act3.pdf
- Porter, M. E. (1985). *Ventaja Competitiva: Creación y Sostenimiento de un Desempeño Superior*. México .
- Sánchez, F. (2016). *Análisis de las Estrategias de Implementación de la Tercerización de Servicios de Desarrollo de Software en los Bancos Nacionales en la Ciudad de Quito- Ecuador.(Tesis de Maestria)*. Escuela Politécnica Nacional del Ecuador. Repositorio Institucional. Obtenido de <http://bibdigital.epn.edu.ec/handle/15000/16852>
- Sánchez, G. J. (3 de diciembre de 2015). *Subcontratación*. Obtenido de Economipedia.com: <https://economipedia.com/definiciones/subcontratacion.html>
- Sánchez, J. (2002). *Análisis de Rentabilidad de la Empresa*. Universidad de Murusia. España. Obtenido de <http://www.5campus.com/leccion/anarenta>
- Tenorio, N. (2016). *Teoría del Outsourcing. Monografía*. Universidad Seminario Evangelico de Lima. Repositorio Institucional. Obtenido de <http://repositorio.usel.edu.pe/handle/USEL/148>
- Transreid. (15 de 04 de 2020). *Ventajas de la Subcontratación de Transportistas*. Obtenido de TransReid: <https://transreid.com.br/es/5-ventajas-de-la-subcontratacion-del-transporte/>

Apéndice 01. Matriz de Consistencia Metodológica

Problemas	Objetivos	Hipótesis	Variable	Dimensiones	Indicadores	Instrumentos y técnicas de recolección de datos
General	General	General				
¿Cómo influye la subcontratación de transportistas en la rentabilidad de la Empresa de Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C. en el 2020 y 2021?	Determinar la influencia de la subcontratación de transportistas en la rentabilidad de la Empresa de Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C. en el 2020 y 2021	La subcontratación de transportistas influye positivamente en la rentabilidad de la Empresa de Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C. en el 2020 y 2021.	Variable X: Subcontratación de Transportistas	<ul style="list-style-type: none"> • Unidades propias • Unidades subcontratadas 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Ventas ✓ Costos ✓ Gastos 	
Específicos	Específicos	Específicos				Técnica
¿Cuáles son los niveles de subcontratación de transportistas en la Empresa de Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C. en el 2020 y 2021?	Determinar la evolución y los niveles de la subcontratación de transportistas en la Empresa de Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C. en el 2020 y 2021.	<ul style="list-style-type: none"> • Los niveles de la subcontratación de transportistas son positivos en la Empresa de Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C. en el 2020 y 2021. 	Variable Y:	<ul style="list-style-type: none"> • Rentabilidad del activo. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ ROA ✓ Margen neto de utilidad. 	Instrumento Análisis Documental Ficha de análisis
¿Cuál es el nivel de rentabilidad en el 2020 y 2021 de la empresa de transportes y servicios Generales Lumina S.A.C.?	Determinar el nivel de rentabilidad en el 2020 y 2021 de la Empresa de Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C.	<ul style="list-style-type: none"> • El Nivel Rentabilidad es positivo en la Empresa de Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C. en el 2020 y 2021. 	Rentabilidad	<ul style="list-style-type: none"> • Rentabilidad del patrimonio. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Margen bruto de utilidad. 	
¿Cuál es la relación entre la subcontratación de transportistas y la rentabilidad en la Empresa de Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C. en el 2020 y 2021?	Establecer la relación entre la subcontratación de transportistas y la rentabilidad en la empresa de Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C. en 2020 y 2021.	<ul style="list-style-type: none"> • La Subcontratación de Transportistas tiene una relación directa en la rentabilidad de la Empresa de Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C. en el 2020 y 2021. 		<ul style="list-style-type: none"> • Rentabilidad sobre las ventas. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Margen operacional. ✓ ROE. 	

Apéndice 02. Imágenes de la Recolección de Información

Foto N° 1



Nota. Lili Llanos. (Lima) Gestiones Administrativas - Desarrollo de Actividades en Oficina.

Foto N° 2



Nota. Lili Llanos. (Lima) - Control de operaciones por mes de la Empresa Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C.

Foto N°3



Nota. Lili Llanos. (Lima) – Gestión de Operaciones. Control de Unidades Vehiculares de la Empresa Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C.

Foto N ° 4



Nota. Lili Llanos. (Lima) – Operaciones en campo. de la Empresa Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C.

Apéndice 03. Ficha de análisis de Viajes con Unidades Propias.

Descripción	N.º Guías	Fecha de viaje	N.º Viajes	Fecha de Facturación	N.º de Factura	Cliente
Enero						
Febrero						
Marzo						
Abril						
Mayo						
Junio						
Julio						
Agosto						
Septiembre						
Octubre						
Noviembre						
Diciembre						

Apéndice 05. Ficha de análisis de Estado de Resultados del 2020 y 2021.



REPORTE DEFINITIVO

FORMULARIO 710 RENTA ANUAL 2020
TERCERA CATEGORÍA - ITF

Estado de Resultados

Estado de Resultados Del 01/01 al 31/12 del2020		
Ventas netas o Ing. por servicios	461	1238770
Desc. rebajas y bonif. concedidas	462	(0)
Ventas netas	463	1238770
Costo de ventas	464	(908561)
Resultado bruto de utilidad	466	330209
Resultado bruto de pérdida	467	(0)
Gasto de ventas	468	(114092)
Gasto de administración	469	(102691)
Resultado de operación utilidad	470	113426
Resultado de operación pérdida	471	(0)
Gastos financieros	472	(0)
Ingresos financieros gravados	473	0
Otros ingresos gravados	475	0
Otros ingresos no gravados	476	0
Enaj. de val. y bienes del act. F.	477	0
Costo enajen. de val y bienes a. f.	478	(0)
Gastos diversos	480	(0)
REI del ejercicio positivo	481	0
Resultado antes de part. Utilidad	484	113426
Resultado antes de part. Pérdida	485	(0)
Distribución legal de la renta	486	(0)
Resultado antes del imp. - Utilidad	487	113426
Resultado antes del imp. - Pérdida	489	(0)
Impuesto a la renta	490	(17014)
Resultado de ejercicio - Utilidad	492	96412
Resultado de ejercicio - Pérdida	493	(0)

Apéndice 06. Validación de Instrumento



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS, CONTABLES Y
ADMINISTRATIVAS
ESCUELA ACADÉMICO PROFESIONAL DE ADMINISTRACIÓN

FICHA DE VALIDACIÓN DE INSTRUMENTO

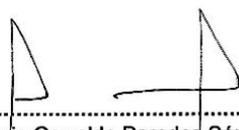
I. DATOS GENERALES

- 1.1. Nombre del experto:** Mario Oswaldo Paredes Sánchez
1.2. Grado académico: Doctor
1.3. Cargo: Docente de la Escuela de Administración UNC
1.4. Título de la investigación: Influencia de la subcontratación de transportistas en la rentabilidad en la empresa transportes y servicios generales Lumina S.A.C Lima, período 2020 y 2021.
1.5 Autor del instrumento: Rosa Lili Ilanos Pérez.

	ASPECTOS DE VALIDACIÓN	SI	NO
1	El instrumento presenta coherencia con el problema de Investigación.	X	
2	El Instrumento guarda relación con los objetivos propuestos en la investigación.	X	
3	El instrumento facilita el análisis de la información.	X	
4	El instrumento permite verificar y comparar la información.	X	
5	En general, el instrumento facilita la comparación de hipótesis que se plantea en la investigación.	Y	

OPINIÓN DE APLICABILIDAD: *El Instrumento es válido y confiable para recopilar y analizar la información.*

Fecha de validación:



 Dr. Mario Oswaldo Paredes Sánchez



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS, CONTABLES Y
ADMINISTRATIVAS
ESCUELA ACADÉMICO PROFESIONAL DE ADMINISTRACIÓN

FICHA DE VALIDACIÓN DE INSTRUMENTO

I. DATOS GENERALES

- 1.1. Nombre del experto:** Alejandro Vásquez Ruiz
1.2. Grado académico: Doctor
1.3. Cargo: Docente de la Escuela de Administración UNC
1.4. Título de la investigación: Influencia de la subcontratación de transportistas en la rentabilidad en la empresa transportes y servicios generales Lumina S.A.C Lima, período 2020 y 2021.
1.5 Autor del instrumento: Rosa Lili Ilanos Pérez.

	ASPECTOS DE VALIDACIÓN	SI	NO
1	El instrumento presenta coherencia con el problema de Investigación.	✓	
2	El Instrumento guarda relación con los objetivos propuestos en la investigación.	✓	
3	El instrumento facilita el análisis de la información.	✓	
4	El instrumento permite verificar y comparar la información.	✓	
5	En general, el instrumento facilita la comparación de hipótesis que se plantea en la investigación.	✓	

OPINIÓN DE APLICABILIDAD: *Si aplicable*

Fecha de validación: *26-09-2022*


 Dr. Alejandro Vásquez Ruiz



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS, CONTABLES Y
ADMINISTRATIVAS
ESCUELA ACADÉMICO PROFESIONAL DE ADMINISTRACIÓN

FICHA DE VALIDACIÓN DE INSTRUMENTO

I. DATOS GENERALES

- 1.1. Nombre del experto:** Ronal Salcedo Campos
1.2. Grado académico: Maestro en ciencias
1.3. Cargo: Especialista MINEDU- PP 147- DRE
1.4. Título de la investigación: Influencia de la subcontratación de transportistas en la rentabilidad en la empresa transportes y servicios generales Lumina S.A.C Lima, período 2020 y 2021.
1.5 Autor del instrumento: Rosa Lili Ilanos Pérez.

	ASPECTOS DE VALIDACIÓN	SI	NO
1	El instrumento presenta coherencia con el problema de Investigación.	X	
2	El Instrumento guarda relación con los objetivos propuestos en la investigación.	X	
3	El instrumento facilita el análisis de la información.	X	
4	El instrumento permite verificar y comparar la información.	X	
5	En general el instrumento facilita la comprobación de hipótesis que se plantea en la investigación.	X	

OPINIÓN DE APLICABILIDAD: EL INSTRUMENTO ES VÁLIDO Y APLICABLE.

Fecha de validación: 26/09/2022



 M. SC. Ronal Salcedo Campos

Apéndice 07. Certificado de Originalidad



UNIDAD DE INVESTIGACIÓN
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA
 Norte de la Universidad Peruana
 Fundada por Ley 14015 del 13 de febrero de 1962
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS, CONTABLES
Y ADMINISTRATIVAS
UNIDAD DE INVESTIGACIÓN



“Año de La Unidad, la Paz y el Desarrollo”

El Director de la Unidad de Investigación de la Facultad de Ciencias Económicas Contables y Administrativas de la Universidad Nacional de Cajamarca- UI-FCECA-UNC- Dr. JUAN JOSÉ JULIO VERA ABANTO, emite el siguiente:

CERTIFICADO DE ORIGINALIDAD DE TESIS

CARRERA PROFESIONAL	Administración
DOCUMENTO EVALUADO	Tesis de Pregrado.
AUTOR	Bach: Rosa Lili Llanos Pérez
TÍTULO	“INFLUENCIA DE LA SUBCONTRATACIÓN DE TRANSPORTISTAS EN LA RENTABILIDAD DE LA EMPRESA TRANSPORTES Y SERVICIOS GENERALES LUMINA S.A.C. LIMA, PERIODO 2020 – 2021”
DOCENTE EVALUADOR	Dr. Alejandro Vásquez Ruiz
PORCENTAJE DE SIMILITUD	4%

Observación:

La evaluación ha sido realizada por el docente asesor de la tesis mencionada, aplicando el software anti plagio Original – URKUND en cumplimiento de la Directiva N° 001-2020-VRI-UNC y Guía de aplicación de la misma aprobado por Resolución de Consejo de Facultad N° 035-2021-F-CECA-UNC, a las que me remito en caso necesario.

CONCLUSIÓN: La tesis antes indicada, cumple con el **REQUISITO DE ORIGINALIDAD** correspondiente, de acuerdo con las normas antes señaladas.

OBSERVACIONES: Ninguna.

Cajamarca, 12 de mayo 2023


 UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA
 FACULTAD DE CECA
 UNIDAD DE INVESTIGACIÓN
 Dr. Juan José J. Vera Abanto
 DIRECTOR

CC. Archiv

Anexo 1. Relación de transportistas subcontratados

subcontratistas		
Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C en los años 2020 y 2021		
N°	Razón Social	RUC
1	Ttupa Peralta Gladys	10104539900
2	Transcar Logística Y Servicio E.I.R.L	20603489803
3	Calera Marcara S.R.L	20530554270
4	Gaona Huamán María Vilma	10406261714
5	Transportes Blasmar E.I.R.L	20430855655
6	Reynalt Silva Ither Ángel	10434034952
7	Ltl- Courier y Logística S.A.C	20603166133
8	Aliaga Quijano Nestor Aurelio	10266778703
9	Quispe Espinoza Lenin Reynaldo E.I.R.L	20520729217
10	Latino Tour Perú S.A.C	20602118453
11	Grupo Luchini G&A S.A.C	20600496213
12	Toascafe E.I.R.L	20600622308
13	Sahit E.I.R.L	20430855655
14	Godoy Ramirez Daniel Rober	10421061942
15	Puris Machacuay Florinda Marisol	10208941131
16	Arias Orozco Ruben	10406003421
17	Transportes Jericosneyder E.I.R.L	20600378181
18	Agro Transportes y Comercialización Nasju E.I.R.L	20407968515
19	Servicios Multiples Avila Hermanos S.R.L	2048993082
20	Huerta Diaz Yeison Pedro	10107295505
21	Transportes Tomy S.A.C	20545378249
22	E.C.& S. S.R.L.	20428509421
23	Transportes y Servicios Generales Manzana S.R.L	20602619762
24	Transporte y Operador Logístico Vica S.A.C	20566082650
25	Rios Olivares Nelly Aurora	10192331230
26	Transportes Logístico Señor de Huanca	20566525586
27	Leiva Quevedo Luis Alberto	10270588315
28	G.A. Grupo Orión E.I.R.L	20493061055
29	Herrera Trujillo Elmer	10108822681
30	Cordova Mendoza José Ramón	10429036220
31	Cefeb Asociados S.A.C.	20606424877
32	Coseil S.A.C.	20477930507
33	Cordova Quilca Nolberto Joseph	10743881082

subcontratistas		
Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C en los años 2020 y 2021		
N°	Razón Social	RUC
34	Manco Martinez Julisa Liliana	10472253706
35	Marchan Arcela Santos Vicente	10067372196
36	DLC Transportes S.A.C	20603687117
37	Sacutrans S.A.C	20600740149
38	Transportes Ricmat E.I.R.L	20551131492
39	Solis Aguirre Elmer Dante	10105042421
40	Starlin S.A.C	20600673832
41	Transportes el Olivar E.I.R.L	20535153478
42	Baryna Japa John Alexander	10074508885
43	Transportes & Servicios Solcarlos S.A.C	20604679908
44	Poma Arzapalo Hilda Vilma	10105970183
45	Torres Francia de Solis Jenifer Patricia	10434317237
46	Transportes ACM Hnos E.I.R.L	20603856156
47	Transportes e Inverciones Medina S.A.C	20481692793
48	Del Río Tarazona Nila Elizabeth	10160063641
49	Transportes e Inversiones V.G.V E.I.R.L	20601232937
50	Transporte Hermanos Ramos S.A.C	20524567114
51	Transporte el Rudo E.I.R.L	20490769677
52	Flores Quliche Rilmer Alexis	10702148010
53	G&S Horizonte S.A.C	20603795785
54	Transportes Generales Perico E.I.R.L	20605523201
55	Minaya Obregón Gregorio Magnorio	10332477159
56	Meztanza Vásquez Marcelo	10802338720
57	Servicios Generales Vavel E.I.R.L	20602078435
58	Montesinos Sánchez Alessandra Brigitte	10761923655
59	Transporte Jberaun S.A.C	20523624661
60	Mega Operaciones Linares E.I.R.L	20606532009
61	HCHC Cargo S.R.L.	20564423085
62	Paitan Javier Teofilo Bernardo	10805718531
63	Transportes Veli S.A.C	20601853419
64	Corporación Minera Paitan S.A.C	20552320248
65	Delgado Arhuire Jorge Abel	10093631884
66	Fabian Maldonado Lily Esperanza	10097852800
67	Transpais A&R Asociados S.A.C	20607101745
68	Ruíz Muñoz Ramón Honorato	10279289116

subcontratistas		
Transportes y Servicios Generales Lumina S.A.C en los años 2020 y 2021		
N°	Razón Social	RUC
69	Chaca Quispe Sandra Bendita	10294234603
70	Transralph S.A.C	20600245512
71	Transporte Transoriente Perú Cargo S.A.C	20514931764
72	Servicio y Transporte Piero E.I.R.L.	20601483514
73	Quiroz Alcalde Francisco Manuel	10267079205
74	Jauregui Cachi Jimmy Frank	10267075307
75	Transportes y Multiservicios Shaday E.I.R.L.	20570697596
76	Espinoza Ortiz José Fernando	10033059961
77	Bazán García Miguel	10430225036
78	Servicios Generales Heyka S.A.C	20600269403
79	Empresa de Transportes Irmita Hermanos S.A.C	20508315661
80	Serrano Ramírez Elio Franklin	10413737511
81	Operador Logístico Jiscar S.A.C	20600817087
82	Consortio Sánchez Rivera S.A.C	20549211799
83	Perfecto Solano Eduardo Lorgio	10431847367
84	Transportes y Servicios Dafi S.A.C	20519406528

Anexo 2. Ficha de análisis de viajes en el periodo 2020 – 2021.

2.1 Fichas de análisis de viajes con Unidades Propias en el 2020.

Descripción	N.º Guías	Fecha de viaje	N.º Viajes	Fecha de Facturación	N.º de Factura	Cliente
Enero						
	0001 - 001052	11/01/2020	1	13/01/2020	F001-00000176	Constructora Málaga Hnos. S.A - Mollepata
	0001 - 001029 - 30	14/01/2020	2	20/01/2020	F001-00000187	Construcción y Administración S.A. - Allpash
	Total		3			
Febrero						
	0001 - 001055	3/02/2020	1	7/02/2020	F001-00000206	Constructora Málaga Hnos. S.A. - Huancabamba
	0001 - 001058	8/02/2020	1	13/02/2020	F001-00000209	Constructora Málaga Hnos. S.A. - Huancabamba
	0001 - 001071	15/02/2020	1	18/02/2020	F001-00000215	Constructora Málaga Hnos. S.A. - Mollepata
	0001 - 001073	20/02/2020	1	5/03/2020	F001-00000224	Constructora Málaga Hnos. S.A. - Mollepata
	Total		4			
Marzo						
	0001 - 001085	2/03/2020	1	6/03/2020	F001-00000233	Constructora Málaga Hnos. S.A. - Huancabamba
	0001 - 001081	6/03/2020	1	5/03/2020	F001-00000231	Constructora Málaga Hnos. S.A. - Huancabamba
	0001 - 001094	13/03/2020	1	21/04/2020	F001- 00000241	Constructora Málaga Hnos. S.A. - Huancabamba
	Total		3			
Abril						
	Total		0			
Mayo						
	Total		0			
Junio						
	0001 - 001095	25/06/2020	1	30/06/2020	F001-00000242	Construcción y Administración S.A. - Carumas
	0001 - 001097	28/06/2020	1	30/06/2020	F001-00000244	Especialista Silver S.A.C - Lima Metropolitana

Total		2				
<hr/>						
Julio						
Total		0				
<hr/>						
Agosto						
0001 - 001111	7/08/2020	1	10/08/2020	F001-00000247	Constructora Málaga Hnos S.A. - Lima	
0001 - 001112	6/08/2020	1	11/08/2020	F001-00000252	Consortio Sasyr S.A. - Huaylas/Ancash	
0001 - 001114	12/08/2020	1	17/08/2020	F001-00000257	Consortio Sasyr S.A. - Huaylas/Ancash	
0001 - 001116	15/08/2020	1	20/08/2020	F001-00000258	Constructora Málaga Hnos S.A. - Huancabamba	
0001 - 001117	18/08/2020	1	21/08/2020	F001-00000260	Contrucción y Administración S.A. - Garachupampa	
0001 - 001120	19/08/2020	1	24/08/2020	F001-00000261	Pts S.A. - Carumas	
0001 - 001097		1	31/08/2020	F001-00000264	Especialista Silver S.A.C. - Lima Metropolitana	
0001 - 001123	28/08/2020	1	2/09/2020	F001-00000266	Construcción y Administración S.A. - Allpash - Morrope	
Total		8				
<hr/>						
Septiembre						
0001 - 001140	3/09/2020	1	10/09/2020	F001-00000273	Consortio Sacyr S.A. Huaylas /Ancash	
0001 - 001145	5/09/2020	1	11/09/2020	F001- 00000274	Construcción y Administración S.A. - Cañete - Chiclayo	
0001 - 001125	4/09/2020	1	11/09/2020	F001-00000276	Construcción y Administación S.A. Allpash -Morrope	
0001 - 001181	17/09/2020	1	18/09/2020	F001- 00000289	Construcción y Administración S.A. -Paracas	
0001 - 001179	16/09/2020	1	22/09/2020	F001-00000291	Construcción y Administración S.A. - Chiclayo	
0001 - 001126	17/09/2020	1	22/09/2020	F001-00000292	Pts S.A. - Carumas	
0001 - 001142	21/09/2020	1	28/09/2020	F001-00000297	Construcción y Administración S.A. - Paracas	
0001 - 001127	24/09/2020	1	6/09/2020	F001-00000300	Contractora Málaga Hnos S.A. - Mollepata	
Total		8				
<hr/>						
Octubre						
0001 - 001241	5/10/2020	1	11/10/2020	F001-00000305	Constructora Málaga Hnos S.A. - Huancabamba	
0001 - 001237	5/10/2020	1	17/10/2020	F001-00000312	Consortio Sacyr S.A. - Huaylas /Ancash	

0001 - 001265, 1254,1268,	13/10/2020	3	19/10/2020	F001-00000317	Consorcio Sacyr S.A. - Cambio Puente /Ancash
0001 - 001282	16/10/2020	1	19/10/2020	F001-00000323	Constructora Màlaga Hnos S.A. - Huancabamba
0001 - 001277	22/10/2020	1	27/10/2020	F001-00000334	Construccìon Y Administraciòn S.A. - Lambayeque
0001 - 001324	23/10/2020	1	29/10/2020	F001-00000337	Consorcio Sacyr S.A. - Cambio Puente/ Ancash

Total **8**

Noviembre

0001 - 001337	7/11/2020	1	9/11/2020	F001-00000341	Construccìon y Administraciòn S.A. - Lambayeque
0001 - 001343, 1349	9/11/2020	2	18/11/2020	F001-00000349	Consorcio Sacyr S.A. - Cambio Puente / Ancash
0001 - 000268	28/11/2019	1	18/11/2020	F001-00000351	Constructora Màlaga Hnos S.A. - Campanilla
0001 - 001318	13/11/2020	1	19/11/2020	F001-00000353	Construccìon y Administraciòn S.A. - Lambayeque
0001 - 001359	16/11/2020	1	24/11/2020	F001-00000355	Consorcio Sacyr S.A. - Cambio Puente /Ancash
0001 - 001363, 1365	16/11/2020	2	24/11/2020	F001-00000356	Consorcio Sacyr S.A. - Cambio Puente / Ancash
0001 - 001378, 1381	20/11/2020	2	4/12/2020	F001-00000358	Consorcio Sacyr S.A.-Lacramarca /Ancash
0001 - 001388	20/11/2020	1	4/12/2020	F001-00000359	Consorcio Sacyr S.A. - Lancramarca /Ancash
0001 - 001379	26/11/2020	1	8/12/2020	F001-00000361	Constructora Màlaga Hnos S.A. - Huancabamba
0001 - 001397, 1398	26/11/2020	2	9/12/2020	F001 -00000364	Consorcio Sacyr S.A. - Lancramarca /Ancash
0001 - 001340, 1350	10/11/2020	2	17/12/2020	F001-00000371	Consorcio Sacyr S.A. - Cambio Puente /Ancash

Total **16**

Diciembre

Total **0**

2.2 Ficha de análisis de viajes con unidades subcontratadas en el 2020

Descripción	N° de Guías	Subcontratado	N.º Viajes	Fecha de viaje	Fecha de Facturación	N.º de Factura	Cliente
Enero							
	0001 - 001022	Ttupa Peralta Gladys	1	7/01/2020	11/01/2020	F001-00000173	Constructora Málaga Hnos. S.A. - Mollepata
	0001 - 001021	Gaoma Huamán María Vilma	1	3/01/2020	13/01/2020	F001-00000175	Constructora Málaga Hnos. S.A. -Huancabamba
	0001 - 001024	Transcar Logística y Servicio E.I.R.L.	1	10/01/2020	13/01/2020	F001-00000177	Construcción y Administración S.A. - Pariacoto
	0001 - 001023	Transcar Logística y Servicio E.I.R.L.	1	9/01/2020	13/01/2020	F001-00000178	Constructora Málaga Hnos S.A. - Huancabamba
	0001 - 001028	Transportes Blasmar E.I.R.L.	1	11/01/2020	15/01/2020	F001-00000179	Construcción y Administración S.A. -Garachupampa
	0001 - 001026	Ttupa Peralta Gladys	1	10/01/2020	15/01/2020	F001-00000180	Construcción y Administración S.A. - Allpash
	0001 - 001027	Reynalt Silva Ither Ángel	1	10/01/2020	16/01/2020	F001-00000181	Construcción y Administración S.A. - Allpash
	0001 - 001025	Transcar Logística y Servicio E.I.R.L.	1	14/01/2020	16/01/2020	F001-00000183	Construcción y Administración S.A. - Pariacoto
	0001 - 001032	Ltl -Courier y Logística S.A.C	1	14/01/2020	17/01/2020	F001-00000184	Construcción y Administración S.A. - Garachupampa
	0001 - 001033	Nestor Aurelio Aliaga Quijano	1	14/01/2020	17/01/2020	F001-00000185	Construcción y Administración S.A. - Garachupampa
	0001 - 001035	Calera Marcara S.R.L.	1	15/01/2020	17/01/2020	F001-00000186	Construcción y Administración S.A. - Garachupampa
	0001 - 001038	Calera Marcara S.R.L.	1	18/01/2020	20/01/2020	F001-00000188	Construcción y Administración S.A. - Allpash
	0001 - 001036	Lenin Reynaldo Quispe Espinoza E.I.R.L.	1	15/01/2020	20/01/2020	F001-00000189	Constructora Málaga Hnos S.A. - Mollepata
	0001 - 001031, 1037	Gaoma Huamán María Vilma	2	14/01/2020	22/01/2020	F001-00000190	Constructora Málaga Hnos S.A. - Huancabamba
	0001 - 001044	Transportes Blasmar E.I.R.L.	1	21/01/2020	23/01/2020	F001- 00000191	Construcción y Administración S.A. - Garachupampa
	0001 - 001043	Transportes Blasmar E.I.R.L.	1	21/01/2020	24/01/2020	F001-00000192	Construcción y Administración S.A. - Garachupampa
	0001 - 001039	Transportes Blasmar E.I.R.L.	1	17/01/2020	24/01/2020	F001-00000193	Construcción y Administración S.A. - Garachupampa
	0001 - 001042	Latino Tours Perú S.A.C.	1	23/01/2020	27/01/2020	F001-00000194	Construcción y Administración S.A. - Garachupampa
	0001 - 001030	Ttupa Peralta Gladys	1	22/01/2020	27/01/2020	F001-00000195	Constructora Málaga Hnos S.A. - Mollepata
	0001 - 001041	Grupo Luchin G&A S.A.C	1	22/01/2020	28/01/2020	F001-00000196	Constructora Málaga Hnos S.A. - Campanilla
	0001 - 001034	Transcar Logística y Servicio E.I.R.L.	1	22/01/2020	1/02/2020	F001-00000197	Constructora Málaga Hnos S.A. - Huancabamba
	0001 - 001046	Ttupa Peralta Gladys	1	30/01/2020	2/02/2020	F001-00000198	Constructora Málaga Hnos S.A. - Mollepata

0001 - 001049	Transportes Blasmar E.I.R.L.	1	30/01/2020	2/02/2020	F001 - 00000199	Construcción y Administración S.A. - Garachupampa
0001 - 001045	Transcar Logistica y Servicio E.I.R.L	1	29/01/2020	3/02/2020	F001- 00000200	Construcción y Administración S.A. - Pariacoto
0001 - 001050	Transportes Blasmar E.I.R.L.	1	31/01/2020	3/02/2020	F001 - 00000201	Construcción y Administración S.A. - Garachupampa
Total		26				

Febrero

0001 - 001056, 1057	Transportes Blasmar E.I.R.L.	2	3/02/2020	6/02/2020	F001 - 00000202	Construcción y Administración S.A. - Garachupampa
0001 - 001060	Toscafe E.I.R.L.	1	4/02/2020	6/02/2020	F001 - 00000203	Construcción y Administración S.A. - Garachupampa
0001 - 001061	Transportes Blasmar E.I.R.L.	1	4/02/2020	7/02/2020	F001 - 00000204	Construcción y Administración S.A. - Garachupampa
0001 - 001053	Grupo Luchin G&A S.A.C	1	2/02/2020	7/02/2020	F001- 00000205	Constructora Málaga Hnos S.A. - Campanilla
0001 - 001062	Transportes Blasmar E.I.R.L.	1	6/02/2020	7/02/2020	F001 - 00000207	Construcción y Administración S.A. - Garachupampa
0001 - 001059	Transportes Blasmar E.I.R.L.	1	6/02/2020	9/02/2020	F001 - 00000208	Construcción y Administración S.A. - Garachupampa
0001 - 001054	Grupo Luchin G&A S.A.C	1	7/02/2020	13/02/2020	F001 - 00000210	Constructora Málaga Hnos S.A. - Campanilla
0001 - 001065	Transportes Blasmar E.I.R.L.	1	10/02/2020	17/02/2020	F001- 00000211	Construcción y Administración S.A. - Garachupampa
0001 - 001064	Transportes Blasmar E.I.R.L.	1	10/02/2020	18/02/2020	F001-00000212	Construcción y Administración S.A. - Garachupampa
0001 - 001067	Sahit E.I.R.L	1	11/02/2020	18/02/2020	F001-00000213	Construcción y Administración S.A. - Garachupampa
0001 - 001069	Calera Marcara S.R.L.	1	12/02/2020	18/02/2020	F001-00000214	Constructora Málaga Hnos S.A. - Huancabamba
0001 - 001068	Transportes Blasmar E.I.R.L.	1	11/02/2020	18/02/2020	F001-00000216	Construcción y Administración S.A. - Garachupampa
0001 - 001070, 1072	Transcar Logistica y Servicio E.I.R.L	2	13/02/2020	19/02/2020	F001-00000217	Constructora Málaga Hnos S.A. - Huancabamba
0001 - 001063	Godoy Ramirez Daniel Robert	1	14/02/2020	20/02/2020	F001-00000218	Constructora Málaga Hnos S.A. - Huancabamba
0001 - 001066	Transportes Blasmar E.I.R.L.	1	10/02/2020	20/02/2020	F001-00000219	Construcción y Administración S.A. - Garachupampa
0001 - 001047	Ttupa Peralta Gladys	1	19/02/2020	22/02/2020	F001-00000220	Constructora Málaga Hnos S.A. - Mollepata
0001 - 001075	Gaoma Huamán María Vilma	1	22/02/2020	4/03/2020	F001 - 00000221	Constructora Málaga Hnos S.A. - Huancabamba
0001 - 001077	Transcar Logistica y Servicio E.I.R.L	1	24/02/2020	4/03/2020	F001-00000222	Constructora Málaga Hnos S.A. - Huancabamba
0001 - 001076	Puris Machacuay Florinda Marisol	1	23/02/2020	5/03/2020	F001-00000223	Constructora Málaga Hnos S.A. - Campanilla
0001 - 001084	Transportes Blasmar E.I.R.L.	1	28/02/2020	5/03/2020	F001-00000225	Construcción y Administración S.A. - Garachupampa
0001 - 001080	Transportes Blasmar E.I.R.L.	1	28/02/2020	5/03/2020	F001-00000226	Construcción y Administración S.A. - Garachupampa
0001 - 001079	Transportes Blasmar E.I.R.L.	1	27/02/2020	5/03/2020	F001-00000227	Construcción y Administración S.A. - Garachupampa

Total		24					
Marzo							
0001 - 001082	Transportes Blasmar E.I.R.L.	1	3/03/2020	5/03/2020	F001-00000228	Construcción y Administración S.A. - Garachupampa	
0001 - 001087	Ruben Arias Orozco	1	4/03/2020	5/03/2020	F001-00000229	Constructora Malaga Hnos S.A. - Huancabamba	
0001 - 001074	Gaoma Huamán María Vilma	1	5/03/2020	5/03/2020	F001-00000230	Constructora Malaga Hnos S.A. - Huancabamba	
0001 - 001090	Transcar Logistica y Servicio E.I.R.L	1	6/03/2020	6/03/2020	F001-00000232	Constructora Malaga Hnos S.A. - Huancabamba	
0001 - 001083	Transportes Blasmar E.I.R.L.	1	4/03/2020	7/03/2020	F001-00000234	Construcción y Administración S.A. - Garachupampa	
0001 - 001088	Transcar Logistica y Servicio E.I.R.L	1	4/03/2020	10/03/2020	F001-00000235	Constructora Malaga Hnos S.A. - Huancabamba	
0001 - 001089	Transportes Jericosneyder E.I.R.L.	1	5/03/2020	14/03/2020	F001-00000236	Constructora Malaga Hnos S.A. - Huancabamba	
0001 - 001093	Agro Transportes Comercialización	1	6/03/2020	14/03/2020	F001- 00000237	Constructora Malaga Hnos S.A. - Huancabamba	
0001 - 001092	Servicios Multiples Avila Hermanos S.R.L	1	9/03/2020	15/03/2020	F001-00000238	Constructora Malaga Hnos S.A. - Huancabamba	
0001 - 001091	Servicios Multiples Avila Hermanos S.R.L	1	9/03/2020	21/04/2020	F001-00000239	Constructora Malaga Hnos S.A. - Huancabamba	
0001 - 001086	Transportes Blasmar E.I.R.L.	1	13/03/2020	30/06/2020	F001-00000243	Construcción y Administración S.A. - Garachupampa	
Total		11					
Abril							
Total		0					
Mayo							
Total		0					
Junio							
Total		0					
Julio							
0001 - 001098	Transcar Logistica y Servicio E.I.R.L	1	16/07/2020	20/07/2020	F001- 00000245	Construcción y Administración S.A. - Chicama	
0001 - 001099	Transcar Logistica y Servicio E.I.R.L	1	31/07/2020	31/07/2020	F001- 00000246	Construcción y Administración S.A. - Garachupampa	
Total		2					
Agosto							
0001 - 001113	Huerta Diaz Yeison Pedro	1	8/08/2020	11/08/2020	F001-00000250	Construcción y Administración S.A. - Garachupampa	

0001 - 001100,101	Transportes Tomy S.A.C.	2	4/08/2020	11/08/2020	F001-00000251	Construcción y Administración S.A. - Piura
0001 - 001105, 1106	E.C.& S. S.R.L.	2	6/08/2020	11/08/2020	F001-00000252	Consorcio Sacyr S.A. - Huaylas/Ancash
0001-001107, 1108, 1110	Transportes y Servicios Generales Manzana S.R.L.	3	6/08/2020	11/08/2020	F001-00000252	Consorcio Sacyr S.A. - Huaylas/Ancash
0001 - 001103	Transcar Logística y Servicio E.I.R.L.	1	8/08/2020	14/08/2020	F001-00000255	Construcción y Administración S.A. Allpash /Chiclayo
0001 - 001103	Transcar Logística y Servicio E.I.R.L.	1	8/08/2020	14/08/2020	F001-00000256	Construcción y Administración S.A. Allpash /Chiclayo
0001 - 001115	E.C.& S. S.R.L.	1	12/08/2020	17/08/2020	F001-00000257	Consorcio Sacyr S.A. - Huaylas/Ancash
0001 - 001104	Transcar Logística y Servicio E.I.R.L.	1	20/08/2020	21/08/2020	F001-00000259	Construcción y Administración S.A. -Allpash/Chiclayo
0001 - 001102	Transcar Logística y Servicio E.I.R.L.	1	5/08/2020	25/08/2020	F001-00000262	Construcción y Administración S.A. - Garachupampa
0001 - 001118	Transporte y Operador Logístico Vica S.A.C	1	24/08/2020	26/08/2020	F001-00000263	Construcción y Administración S.A. - Chiclayo
0001 - 001122	E.C.& S. S.R.L.	1	28/08/2020	2/09/2020	F001-00000265	Construcción y Administración S.A. - Allpash
0001 - 001129	Transportes Tomy S.A.C.	1	29/08/2020	3/09/2020	F001-00000267	Construcción y Administración S.A. - Piura
0001 - 001130	Transportes Tomy S.A.C.	1	29/08/2020	3/09/2020	F001-00000268	Construcción y Administración S.A. - Piura
0001 - 001133	Rios Olivera Nelly Aurora	1	31/08/2020	3/09/2020	F001-00000269	Construcción y Administración S.A. - Piura
Total		18				

Septiembre

0001 - 001134	Transcar Logística y Servicio E.I.R.L	1	1/09/2020	3/09/2020	F001-00000270	Construcción y Administración S.A. - Allpash
0001 - 001121	E.C.& S. S.R.L.	1	28/08/2020	3/09/2020	F001-00000271	Construcción y Administración S.A. - Allpash
0001 - 001132	Godoy Ramírez Daniel Rober	1	1/09/2020	7/09/2020	F001-00000272	Constructora Málaga Hnos. S.A. - Huancabamba
0001 - 001137, 138,139	Solis Aguirre Elmer Dante	3	3/09/2020	10/09/2020	F001-00000273	Consorcio Sacyr S.A. Huaylas /Ancash
0001 - 001135	Transcar Logística y Servicio E.I.R.L	1	7/09/2020	11/09/2020	F001- 00000275	Construcción y Administración S.A. Allpash -Morrope
0001 - 001124	E.C.& S. S.R.L.	1	4/09/2020	11/09/2020	F001-00000276	Construcción y Administración S.A. Allpash -Morrope
0001 - 001150	Transportes Blasmar E.I.R.L.	1	10/09/2020	15/09/2020	F001-00000277	Construcción y Administración S.A. - Paracas
0001 - 001170	Transportes Blasmar E.I.R.L.	1	11/09/2020	16/09/2020	F001-00000278	Construcción y Administración S.A. - Paracas
0001 - 001153	Transportes Blasmar E.I.R.L.	1	14/09/2020	16/09/2020	F001-00000279	Construcción y Administración S.A. - Paracas
0001 - 001154	Transportes Blasmar E.I.R.L.	1	15/09/2020	16/09/2020	F001-00000280	Construcción y Administración S.A. - Paracas
0001 - 001151	Transportes Blasmar E.I.R.L.	1	14/09/2020	16/09/2020	F001-00000281	Construcción y Administración S.A. - Paracas

0001 - 001152	Transportes Blasmar E.I.R.L.	1	14/09/2020	17/09/2020	F001-00000282	Construcción y Administración S.A. - Paracas
0001 - 001136	Transcar Logistica y Servicio E.I.R.L	1	15/09/2020	17/09/2020	F001-00000283	Construcción y Administración S.A. - Chiclayo
0001 - 001171	Transportes Logísticos Señor de Huanca	1	11/09/2020	17/09/2020	F001-00000284	Construcción y Administración S.A. - Chiclayo
0001 - 001155	Transportes Blasmar E.I.R.L.	1	15/09/2020	17/09/2020	F001-00000285	Construcción y Administración S.A. - Paracas
0001 - 001172	Ruben Arias Orozco	1	15/09/2020	17/09/2020	F001-00000286	Construcción y Administración S.A. - Paracas
0001 - 001177	Transportes Tomy S.A.C.	1	16/09/2020	18/09/2020	F001-00000287	Construcción y Administración S.A. - Piura
0001 - 001173	Ruben Arias Orozco	1	16/09/2020	18/09/2020	F001-00000288	Construcción y Administración S.A. - Paracas
0001 - 001156, 157, 158, 159, 160, 161, 162	Transportes Blasmar E.I.R.L.	7	17/09/2020	22/09/2020	F001-00000290	Construcción y Administración S.A. - Paracas
0001 - 001148	Luis Alberto Leiva Quevedo	1	10/09/2020	23/09/2020	F001-00000293	Consortio Sacyr S.A. Huaylas /Ancash
0001 - 001185	Transportes Blasmar E.I.R.L.	1	25/09/2020	28/09/2020	F001-00000296	Consortio Fénix S.A. - Caraz /Ancash
0001 - 001175, 128, 141, 182, 183	Ruben Arias Orozco	5	21/09/2020	28/09/2020	F001-00000297	Construcción y Administración S.A. - Paracas
0001 - 001163, 164, 165, 166, 167, 168, 169	Transportes Blasmar E.I.R.L.	7	21/09/2020	28/09/2020	F001-00000297	Construcción y Administración S.A. - Paracas
0001 - 001180	Luis Alberto Leiva Quevedo	1	28/09/2020	29/09/2020	F001-00000298	Consortio Fénix S.A. - Caraz /Ancash
0001 - 001149	Luis Alberto Leiva Quevedo	1	17/09/2020	30/09/2020	F001-00000299	Constructora Málaga Hnos. S.A. -Mollepata
Total		43				

Octubre

0001 - 001196	Transportes Blasmar E.I.R.L.	1	1/10/2020	7/10/2020	F001-00000301	Construcción y Administración S.A. - Garachupampa
0001 - 001193, 194, 195, 199	Ruben Arias Orozco	4	1/10/2020	7/10/2020	F001-00000302	Construcción y Administración S.A. - Paracas
0001 - 001190, 187, 188, 191, 198, 202	Transportes Blasmar E.I.R.L.	6	1/10/2020	7/10/2020	F001-00000302	Construcción y Administración S.A. - Paracas
0001 - 001227	Transcar Logistica y Servicio E.I.R.L	1	30/09/2020	7/10/2020	F001-00000302	Construcción y Administración S.A. - Paracas
0001-001228	Ttupa Peralta Gladys	1	2/10/2020	7/10/2020	F001-00000303	Constructora Málaga Hnos. S.A. - Huancabamba
0001 - 001234	Luis Alberto Leiva Quevedo	1	3/10/2020	8/10/2020	F001-00000304	Constructora Málaga Hnos. S.A. - Mollepata
		1		13/10/2020	F001-00000306	Consortio Sacyr S.A. - Cambio Puente/ Ancash
0001 - 001250	Luis Alberto Leiva Quevedo	1	6/10/2020	13/10/2020	F001-00000307	Construcción y Administración S.A. - Chiclayo

0001-001221, 222,223,224, 246	Rubén Arias Orozco	5	7/10/2020	14/10/2020	F001-00000308	Construcción y Administración S.A. - Paracas
0001 - 001225, 251,252,253	G.A. Grupo Oion E.I.R.L.	5	6/10/2020	14/10/2020	F001-00000308	Construcción y Administración S.A. - Paracas
0001 - 001197, 204,206,207,208,209,210,21	Transportes Blasmar E.I.R.L.	8	7/10/2020	14/10/2020	F001-00000308	Construcción y Administración S.A. - Paracas
0001 - 001203, 205	Herrera Trujillo Elmer	2	8/10/2020	14/10/2020	F001-00000308	Construcción y Administración S.A. - Paracas
0001 - 001267	Cordova Mendoza José Ramón	1	13/10/2020	15/10/2020	F001-00000309	Construcción y Administración S.A. - Lambayeque
0001 - 001242	E.C.& S. S.R.L.	1	6/10/2020	15/10/2020	F001-00000310	China Civil Engineering S.A. - Paucartambo /Cusco
0001 - 001243	Cefeb Asociados S.A.C.	1	6/10/2020	15/10/2020	F001-00000311	China Civil Engineering S.A. - Paucartambo /Cusco
0001 - 001236, 237	Coseil S.A.C.	2	5/10/2020	17/10/2020	F001-00000312	Consorcio Sacyr S.A. - Huaylas /Ancash
0001 - 001248, 249	Ttupa Peralta Gladys	2	5/10/2020	17/10/2020	F001-00000312	Consorcio Sacyr S.A. - Huaylas /Ancash
0001 - 001229	Cordova Quilca Nolberto Joseph	1	13/10/2020	18/10/2020	F001-00000313	Constructora Málaga Hnos. S.A.- Campanilla
0001 - 001200	Manco Martinez Julisa Liliana	1	7/10/2020	18/10/2020	F001-00000314	Constructora Málaga Hnos. S.A. - Huancabamba
0001 - 001232	Manco Martinez Julisa Liliana	1	7/10/2020	18/10/2020	F001-00000315	Constructora Málaga Hnos. S.A. - Huancabamba
0001 - 001264, 266	Solis Aguirre Elmer Dante	2	13/10/2020	19/10/2020	F001-00000316	Consorcio Sacyr S.A. - Cambio Puente/ Ancash
0001 - 001289	E.C.& S. S.R.L.	1	17/10/2020	19/10/2020	F001-00000316	Consorcio Sacyr S.A. - Cambio Puente/ Ancash
0001 - 001258	Marchan Aracela Santos Vicente	1	9/10/2020	19/10/2020	F001-00000319	Constructora Málaga Hnos. S.A. - Huancabamba
0001 - 001257	Dlc Transportes S.A.C.	1	8/10/2020	19/10/2020	F001-00000320	Constructora Málaga Hnos. S.A. - Huancabamba
0001 - 001256	Dlc Transportes S.A.C.	1	9/10/2020	19/10/2020	F001-00000321	Constructora Málaga Hnos. S.A. - Huancabamba
0001 - 001230	Transportes Blasmar E.I.R.L.	1	12/10/2020	22/10/2020	F001-00000325	Construcción y Administración S.A. - Lambayeque
0001-001235	Transportes Blasmar E.I.R.L.	1	12/10/2020	22/10/2020	F001-00000326	Construcción y Administración S.A. - Lambayeque
0001-001255	Herrera Trujillo Elmer	1	8/10/2020	22/10/2020	F001-00000327	Construcción y Administración S.A. - Lambayeque
0001-001285	Sacutrans SAC	1	16/10/2020	23/10/2020	F001-00000328	Constructora Málaga Hnos. S.A. - Huancabamba
0001-001259	Transporte y Operador Logístico Vica S.A.C	1	20/10/2020	23/10/2020	F001-00000329	Constructora Málaga Hnos. S.A. - Huancabamba
0001-001291	Transporte y Operador Logístico Vica S.A.C	1	20/10/2020	23/10/2020	F001-00000330	Constructora Málaga Hnos. S.A. - Huancabamba

0001-001270, 271,272,273,274	Ruben Arias Orozco	5	12/10/2020	23/10/2020	F001-00000331	Construcción y Administración S.A. - Paracas
0001-001275, 278,286,363.	G.A. Grupo Orion E.I.R.L.	4	13/10/2020	23/10/2020	F001-00000331	Construcción y Administración S.A. - Paracas
0001 - 001280	Transportes Blasmar E.I.R.L.	6	10/10/2020	23/10/2020	F001-00000331	Construcción y Administración S.A. - Paracas
0001 - 001287,	Rubén Arias Orozco	5	21/10/2020	27/10/2020	F001-00000335	Construcción y Administración S.A. - Paracas
0001 - 001292,	G.A. Grupo Orión E.I.R.L.	6	20/10/2020	27/10/2020	F001-00000335	Construcción y Administración S.A. - Paracas
0001-001218, 213,214,215,216,217	Transportes Blasmar E.I.R.L.	8	19/09/2020	27/10/2020	F001-00000335	Construcción y Administración S.A. - Paracas
0001 - 001280	Transportes Ricmat E.I.R.L.	1	15/10/2020	23/10/2020	F001-00000331	Construcción y Administración S.A. - Paracas
0001 - 001269	Herrera Trujillo Elmer	1	23/10/2020	26/10/2020	F001-00000332	PTS S.A. - Matalaque
			23/10/2020	26/10/2020	F001-00000333	PTS S.A. - Matalaque
0001 - 001287,	Rubén Arias Orozco	5	21/10/2020	27/10/2020	F001-00000335	Construcción y Administración S.A. - Paracas
0001 - 001292,	G.A. Grupo Orión E.I.R.L.	6	20/10/2020	27/10/2020	F001-00000335	Construcción y Administración S.A. - Paracas
0001-001218, 219,220,300,299,301,303,304	Transportes Blasmar E.I.R.L.	8	19/09/2020	27/10/2020	F001-00000335	Construcción y Administración S.A. - Paracas
0001 - 001231	Solis Aguirre Elmer Dante	1	1/10/2020	29/10/2020	F001-00000336	Consortio Sacyr S.A. Cambio Puente /Ancash
0001 - 001324	Starlin S.A.C.	1	29/10/2020	2/11/2020	F001-00000338	Construcción y Administración S.A. - Lambayeque
0001 - 001322	Herrera Trujillo Elmer	1		5/11/2020	F001-00000339	Construcción y Administración S.A. - Lambayeque

97

Total**Noviembre**

0001-001319, 327,328,329, 330,338	Rubén Arias Orozco	5	2/11/2020	5/11/2020	F001-00000340	Construcción y Administración S.A. - Paracas
0001-01333, 325,332,331	G.A. Grupo Orión E.I.R.L.	4	2/11/2020	5/11/2020	F001-00000340	Construcción y Administración S.A. - Paracas
0001 - 001353,	Transportes Ricmat E.I.R.L.	4	2/11/2020	5/11/2020	F001-00000340	Construcción y Administración S.A. - Paracas
0001-001336	Transportes el Olivar E.I.R.L.	1	2/11/2020	5/11/2020	F001-00000340	Construcción y Administración S.A. - Paracas
0001-001105, 134,109,151	Transportes Blasmar E.I.R.L.	4	2/11/2020	5/11/2020	F001-00000340	Construcción y Administración S.A. - Paracas
0001 - 001316	Transportes Blasmar E.I.R.L.	1	2/11/2020	5/11/2020	F001-00000340	Construcción y Administración S.A. - Paracas

0001 - 001313, 1314	Herrera Trujillo Elmer	2	2/11/2020	5/11/2020	F001-00000340	Construcción y Administración S.A. - Paracas
0001-001355	Starlin S.A.C.	1	2/11/2020	5/11/2020	F001-00000340	Construcción y Administración S.A. - Paracas
0001 - 001317	Herrera Trujillo Elmer	1	6/11/2020	16/11/2020	F001-00000342	Construcción y Administración S.A. - Lambayeque
0001 - 001344	Luis Alberto Leiva Quevedo	1	13/11/2020	16/11/2020	F001-00000343	Construcción y Administración S.A. - Lambayeque
0001 - 001356	Herrera Trujillo Elmer	1	14/11/2020	17/11/2020	F001-00000344	Construcción y Administración S.A. - Pariacoto
0001 - 001312	Transportes Blasmar E.I.R.L.	1	13/11/2020	18/11/2020	F001-00000350	Construcción y Administración S.A. - Lambayeque
0001 - 000262	Ruben Arias Orozco	1	29/11/2019	19/11/2020	F001-00000352	Constructora Málaga Hnos. S.A. - Campanilla
0001 - 001355	Transportes Blasmar E.I.R.L.	1	18/11/2020	23/11/2020	F001-00000354	Construcción y Administración S.A. - Campanilla
0001 - 001360	Solis Aguirre Elmer Dante	1	16/11/2020	24/11/2020	F001-00000355	Consorcio Sacyr S.A. - Cambio Puente /Ancash
0001 - 001361	E.C.& S. S.R.L.	1	16/11/2020	24/11/2020	F001-00000355	Consorcio Sacyr S.A. - Cambio Puente /Ancash
0001 - 001367	John Alexander Baryna Japa	1	17/11/2020	24/11/2020	F001-00000355	Consorcio Sacyr S.A. - Cambio Puente /Ancash
0001 - 001369, 1371	Luis Alberto Leiva Quevedo	2	18/11/2020	24/11/2020	F001-00000355	Consorcio Sacyr S.A. - Cambio Puente /Ancash
0001 - 001364, 1366	Poma Arzapalo Hilda Vilma	2	16/11/2020	24/11/2020	F001-00000356	Consorcio Sacyr S.A. - Cambio Puente / Ancash
0001 - 001373	Torres Francia de Solís Jenifer Patricia	1	16/11/2020	24/11/2020	F001-00000356	Consorcio Sacyr S.A. - Cambio Puente / Ancash
0001 - 001390	Transportes Acm Hnos. E.I.R.L.	1	30/11/2020	1/12/2020	F001-00000357	Construcción y Administración S.A.
0001 - 001375	Del Rio Tarazona Nila Elizabeth	1	20/11/2020	4/12/2020	F001-00000358	Consorcio Sacyr S.A.-Lacramarca /Ancash
0001 - 001374	Transportes e Inversiones V.G.V. E.I.R.L	1	21/11/2020	4/12/2020	F001-00000358	Consorcio Sacyr S.A.-Lacramarca /Ancash
0001 - 001386, 1387	Jonh Alexander Baryna Japa	2	21/11/2020	4/12/2020	F001-00000358	Consorcio Sacyr S.A.-Lacramarca /Ancash
0001 - 001389	Transportes & Servicios Solcarlos S.A.C.	1	21/11/2020	4/12/2020	F001-00000358	Consorcio Sacyr S.A.-Lacramarca /Ancash
0001 - 001372	Cefeb Asociados S.A.C.	1	21/11/2020	4/12/2020	F001-00000358	Consorcio Sacyr S.A.-Lacramarca /Ancash
0001 - 001385, 1391	Luis Alberto Leiva Quevedo	2	21/11/2020	4/12/2020	F001-00000358	Consorcio Sacyr S.A.-Lacramarca /Ancash
0001 - 001048	Ttupa Peralta Gladys	1	23/11/2020	4/12/2020	F001-00000358	Consorcio Sacyr S.A.-Lacramarca /Ancash
0001 - 001402	Transportes Hermanos Ramos S.A.C	1	23/11/2020	4/12/2020	F001-00000358	Consorcio Sacyr S.A.-Lacramarca /Ancash
0001 - 001401	Transportes Blasmar E.I.R.L.	1	23/11/2020	4/12/2020	F001-00000358	Consorcio Sacyr S.A.-Lacramarca /Ancash
0001 - 001392	Trasem & Logistica S.A.C.	1	25/11/2020	7/12/2020	F001-00000360	Huamani Ferrel Audencio .Pichuri /Cusco
Total		49				

Diciembre

0001 - 001403	Luis Alberto Leiva Quevedo	1	3/12/2020	8/12/2020	F001-00000362	Construcción y Administración S.A. - Lambayeque
0001 - 001393, 1394,1395	Transportes Hermanos Ramos S.A.C	3	1/12/2020	9/12/2020	F001-00000363	Consorcio Sacyr S.A. Lacramarca /Ancash
0001 - 001396	Transportes & Servicios Solcarlos S.A.C.	1	1/12/2020	9/12/2020	F001-00000363	Consorcio Sacyr S.A. Lacramarca /Ancash
0001 - 001383	Luis Alberto Leiva Quevedo	1	9/12/2020	11/12/2020	F001-00000365	Construcción y Administración S.A. - Lambayeque
0001 - 001404, 1409	Transportes el Rudo E.I.R.L.	2	8/12/2020	15/12/2020	F001-00000366	Construcción y Administración S.A. - Paracas
0001 - 001404, 1409	Transportes el Rudo E.I.R.L.	2	8/12/2020	15/12/2020	F001-00000367	Construcción y Administración S.A. - Paracas
0001 - 001400	Luis Alberto Leiva Quevedo	1	14/12/2020	15/12/2020	F001-00000369	Construcción y Administración S.A. - Lambayeque
0001 - 001346	Solis Aguirre Elmer Dante	1	14/12/2020	17/12/2020	F001-00000371	Consorcio Sacyr S.A. - Cambio Puente /Ancash
0001 - 001326	Luis Alberto Leiva Quevedo	1	15/12/2020			
0001 - 001411	Transportes Acn Hnos E.I.R.L.	1	15/12/2020	18/12/2020	F001-00000372	Construcción y Administración S.A. - Lambayeque
0001 - 001416	Transportes Hermanos Ramos S.A.C	1	14/12/2020	19/12/2020	F001-00000373	Freddy Audencio Huamani Ferrel - Puquio/Ayacucho
0001 - 001424	Flores Quiquilin Rilmer Alexis	1	16/12/2020	19/12/2020	F001-00000374	Construcción y Administración S.A. -Lambayeque
0001 - 001427	Flores Quiquilin Rilmer Alexis	1	18/12/2020	22/12/2020	F001-00000375	Construcción y Administración S.A. - Lambayeque
Total		17				

2.3 Ficha de análisis de viajes con unidades propias en el 2021

Descripción	N.º Guías	Fecha de viaje	N.º Viajes	Fecha de Facturación	N.º de Factura	Cliente
Enero						
	0001 - 001434	5/01/2021	1	11/01/2021	F001-00000376	China Civil Engineering S.A. - Paucartambo /Cusco
	0001 - 001431	15/01/2021	1	21/01/2021	F001-00000378	Construcción y Administración S.A. - Puno
	0001 - 001048, 1413	7/01/2021	2	29/01/2021	F001-00000385	Consortio Sacyr S.A. - Huaylas/Ancash
	0001 - 001414, 1417	15/01/2021	2	29/01/2021	F001-00000386	Consortio Sacyr S.A. - Huaylas/Ancash
	0001 - 001421	15/01/2021	1	29/01/2021	F001-00000387	Consortio Sacyr S.A. - Lacramarca/Ancash
	0001 - 001438	20/01/2021	1	29/01/2021	F001-00000388	Consortio Sacyr S.A. - Huaylas/Ancash
	0001 - 001426, 1432,1433	13/01/2021	3	29/01/2021	F001-00000389	Consortio Sacyr S.A. - Huaylas/Ancash
	0001 - 001460	25/01/2021	1	31/01/2021	F001-00000391	Consortio Vial May Ushin - Pucalpa/Pucalpa
	0001 - 001452, 1457	22/01/2021	2	24/01/2021	F001-00000393	Consortio Carretero - Santiago de Chuco/ La Libertad
	Total		14			
Febrero						
	0001 - 001464	4/02/2021	1	4/02/2021	F001-00000394	Construcción y Administración S.A. - Lambayeque
	0001 - 001468	9/02/2021	1	9/02/2021	F001-00000395	Electromecánica Tca SRL - La Libertad
	0001 - 001484	12/02/2021	1	12/02/2021	F001-00000398	Construcción y Administración S.A.-Piura
	0001 - 001480	12/02/2021	1	12/02/2021	F001-00000399	Construcción y Administración S.A.-Piura
	0001 - 001500	15/02/2021	1	20/02/2021	F001-00000414	Construcción y Administración S.A.-Puno
	0001 - 001485	19/02/2021	1	19/02/2021	F001-00000416	Construcción y Administración S.A.-Piura
	0001 - 001480	19/02/2021	1	23/02/2021	F001-00000417	Construcción y Administración S.A.-Piura
	0001 - 001490	21/02/2021	1	25/02/2021	F001-00000418	Consortio Carretero - Santiago de Chuco/La Libertad
	0001 - 001412	8/12/2020	1	7/03/2021	F001-00000423	Consortio Sacyr S-A- Huaylas/Ancash
	0001 - 001466	22/01/2021	1	7/03/2021	F001-00000424	Consortio Sacyr S-A- Lacramarca/Ancash
	0001 - 001450	22/01/2021	1	7/03/2021	F001-00000426	Consortio Sacyr S.A. -Lacramarca /Ancash

0001 - 001467	29/01/2021	1	7/03/2021	F001-00000427	Consortio Sacyr S.A. Huaylas/Ancash
Total		12			
Marzo					
0001 - 001527	8/03/2021	1	8/03/2021	F001-00000429	Consortio Carretero- Santiago de Chuco
0001 - 001544	15/03/2021	1	16/03/2021	F001-00000437	Geofusión Ingeniería y Servicios Generales S.R.L
0001 - 001541	10/03/2021	1	17/03/2021	F001-00000438	Construcción y Administración S.A. - Piura
0001 - 001554	16/03/2021	1	20/03/2021	F001-00000443	Construcción y Administración S.A. - Juliaca
0001 - 001551	13/03/2021	1	22/03/2021	F001-00000445	Construcción y Administración S.A. - Lima a Sicuani
0001 - 001543, 1553	12/03/2021	2	28/03/2021	F001-00000453	Consortio Sacyr S.A. - Huaylas/ Ancash
0001 - 001479	23/03/2021	1	28/03/2021	F001-00000454	Consortio Sacyr S.A. - Huaylas/ Ancash
0001 - 001548, 1581,1537,1585	12/03/2021	4	7/04/2021	F001-00000463	Consortio Carretero - Arequipa a Santiago de Chuco
0001 - 001502	17/03/2021	1	12/04/2021	F001-00000464	Consortio Sacyr S.A - Comas a villa María del Triunfo
0001 - 001596, 1610,1602,1603	28/03/2021	4	21/04/2021	F001-00000469	Consortio Carretero - Lima a Santiago de Chuco
0001 - 001577,97	27/03/2021	2	23/04/2021	F001-00000470	Consortio Sacyr S.A. - Huaylas/ Ancash
0001 - 001545, 1576	22/03/2021	2	3/05/2021	F001-00000480	Consortio Sacyr S.A. - Lacramarca a Lima
Total		21			
abril					
0001 - 001582	5/04/2021	1	23/04/2021	F001-00000474	Sacyr Construcción S.A.C. - Lima a Chimbote
0001 - 001628	24/04/2021	1	26/04/2021	F001-00000476	Geofusión Ingeniería y Servicios Generales S.R.L
0001 - 001589	27/04/2021	1	30/04/2021	F001-00000479	Construcción y Administración S.A. - Piura
0001 - 001659	16/04/2021	1	18/05/2021	F001-00000493	Sacyr Construcción S.A.C. - Lima a Chimbote
Total		4			
Mayo					
0001 - 001647	7/05/2021	1	20/05/2021	F001-00000495	Consortio Sacyr S.A. - Lima a Chimbote
0001 - 001663, 1664	8/05/2021	2	20/05/2021	F001-00000500	Consortio Sacyr S.A. - Lima a Chimbote
0001 - 001662	10/05/2021	1	20/05/2021	F001-00000501	Consortio Sacyr S.A. - Lima a Chimbote

0001 - 001645	11/05/2021	1	21/05/2021	F001-00000502	Consorcio Sacyr S.A. - Lima a Chimbote
0001 - 001681, 1682	28/05/2021	2	31/05/2021	F001-00000511	China Civil Engineering S.A. - Lima/Lircay
Total		7			
<hr/>					
Junio					
0001 - 001716	1/06/2021	1	3/06/2021	F001-00000515	China Civil Engineering S.A. - Lima/Lircay
0001 - 001740	4/06/2021	1	11/06/2021	F001-00000520	China Civil Engineering S.A. - Lima/Paucartambo
0001 - 001651	7/06/2021	1	14/06/2021	F001-00000526	Consorcio Sacyr S.A. - Lacramarca/Lima
0001 - 001625, 1666	11/06/2021	2	14/06/2021	F001-00000527	Consorcio Sacyr S.A. - Lacramarca/Lima
0001 - 001731	3/06/2021	1	15/06/2021	F001-00000528	China Civil Engineering S.A. - Lima/Lircay
0001 - 001632, 1642	1/06/2021	2	16/06/2021	F001-00000530	Consorcio Sacyr S.A. - Lacramarca/Lima
0001 - 001772	18/06/2021	1	21/06/2021	F001-00000537	China Civil Engineering S.A. - Lima/Supluy
0001 - 001752	18/06/2021	1	22/06/2021	F001-00000538	consorcio sacyr S.A. -Lima /Chimbote
0001 - 001688, 1717,1725	7/06/2021	3	23/06/2021	F001-00000541	consorcio sacyr S.A. -Lima /Chimbote
Total		13			
<hr/>					
julio					
0001 - 001754, 1784	2/07/2021	2	20/07/2021	F001-00000560	consorcio sacyr S.A. -Lima /Chimbote
0001 - 001795	19/07/2021	1	22/07/2021	F001-00000562	Construcción y Administración S.A. Matalaque
0001 - 001627		1	27/07/2021	F001-00000567	consorcio sacyr S.A. -Lacramarca/Lima
Total		4			
<hr/>					
Agosto					
0001 - 001804	11/08/2021	1	14/08/2021	F001-00000576	Construcción y Administración S.A. Matalaque
0001 - 001565, 1641	1/08/2021	2	17/08/2021	F001-00000580	consorcio sacyr S.A. -Lacramarca/Lima
0001 - 001640	1/08/2021	1	17/08/2021	F001-00000581	consorcio sacyr S.A. -Lacramarca/Lima
0001 - 001815	17/08/2021	1	20/08/2021	F001-00000588	Construcción y Administración S.A. Matalaque
0001 - 001828	31/08/2021	1	6/09/2021	F001-000005601	consorcio Carretero Lima /Santiago de Chuco

Total			6			
Septiembre						
0001 - 001833	6/09/2021	1	9/09/2021	F001-00000603	Consortio Carretero. Santiago de Chuco/Piura	
0001 - 001840	10/09/2021	1	10/09/2021	F001-00000604	Constructora Málaga Hnos. S.A.	
0001 - 001842	10/09/2021	1	13/09/2021	F001-00000607	Construcción y Administración S.A. Pisco	
0001 - 001841	13/09/2021	1	14/09/2021	F001-00000609	Construcción y Administración S.A. Moche	
0001 - 001832	15/09/2021	1	17/09/2021	F001-00000611	Consortio Ccecc Perú. Paucartambo	
0001 - 001861	23/09/2021	1	26/09/2021	F001-00000614	consorcio Vial Piura	
0001 - 001845	22/09/2021	1	26/09/2021	F001-00000615	Consortio Carretero. Santiago de Chuco/Piura	
0001 - 001863	28/09/2021	1	29/09/2021	F001-00000620	Construcción y Administración S.A. Moche	
Total		8				
Octubre						
0001 - 001883	27/10/2021	1	31/10/2021	F001-00000631	consorcio Vial Piura	
Total		1				
Noviembre						
0001 - 001888,1884	11/11/2021	2	16/11/2021	F001-00000640	consorcio Vial Piura	
0001 - 001951	16/11/2021	1	22/11/2021	F001-00000645	consorcio Vial Piura	
0001 - 001951, 1899, 1900, 1897, 1898, 1907,1905	18/11/2021	4	24/11/2021	F001-00000646	Consortio Inti Punku- Lima	
0001-001908, 1910	20/11/2021	2	27/11/2021	F001-00000649	Construcción y Administración S.A. Lambayeque	
0001 - 001924	29/11/2021	1	30/11/2021	F001-00000654	Construcción y Administración S.A. Lambayeque	
0001 - 001927,1926	30/11/2021	2	6/12/2021	F001-00000655	consorcio Vial Piura	
Total		5				
Diciembre						
0001 - 001932	10/12/2021	1	14/12/2021	F001-00000658	China Civil Engineering S.A. - Shupluy	
0001 - 001902	20/12/2021	1	29/12/2021	F001-00000665	Consortio Inti Punku- Lima	
Total		2				

2.4 Ficha de análisis de viajes con unidades subcontratadas en el 2021

Descripción	N° de Guías	Subcontratado	N.º Viajes	Fecha de viaje	Fecha de Facturación	N.º de Factura	Cliente
Enero							
	0001 - 001434	Coseil S.A.C	1	5/01/2021	11/01/2021	F001-00000376	China Civil Engineering S.A. - Paucartambo /Cusco
	0001 - 001444	Transportes Tomy S.A.C.	1	16/01/2021	21/01/2021	F001-00000377	Construcción y Administración S.A - Piura
	0001 - 001347	Transportes Hermanos Ramos S.A.C	1	15/01/2021	21/01/2021	F001-00000378	Construcción y Administración S.A. - Puno
	0001 - 001437	Transportes Hermanos Ramos S.A.C	1	13/01/2021	21/01/2021	F001-00000379	China Civil Engineernig S.A. - Paucartambo/Cusco
	0001 - 001429	Transportes Hermanos Ramos S.A.C	1	13/01/2021	21/01/2021	F001-00000380	China Civil Engineernig S.A. - Paucartambo/Cusco
	0001 - 001445	Solis Aguirre Elmer Dante	1	20/01/2021	27/01/2021	F001-00000381	China Civil Engineernig S.A. - Tumbes/Tumbes
	0001 - 001459	Solis Aguirre Elmer Dante	1	24/01/2021	27/01/2021	F001-00000382	Consorcio CCECC Perú - Piura/Piura
	0001 - 001439	G&S Horizontes S.A.C.	1	18/01/2021	29/01/2021	F001-00000383	Construcción y Administracion S.A. - Allpash
	0001 - 001439	G&S Horizontes S.A.C.	1	18/01/2021	29/01/2021	F001-00000384	Construcción y Administracion S.A. - Carumas
	0001 - 001406, 1407,1410	E.C.& S. S.R.L.	3	7/01/2020	29/01/2021	F001-00000385	Consorcio Sacyr S.A. -Huaylas /Ancash
	0001 - 001408	Cefeb Asociados S.A.C.	1	7/01/2020	29/01/2021	F001-00000385	Consorcio Sacyr S.A. -Huaylas /Ancash
	0001 - 001415	Transportes & Servicios Solcarlos S.A.C.	1	9/01/2020	29/01/2021	F001-00000385	Consorcio Sacyr S.A. -Huaylas /Ancash
	0001 - 001399, 1418,1425	E.C.& S. S.R.L.	3	15/01/2020	29/01/2021	F001-00000386	Consorcio Sacyr S.A. -Huaylas /Ancash
	0001 - 001418	Transportes & Servicios Solcarlos S.A.C.	1	16/01/2020	29/01/2021	F001-00000386	Consorcio Sacyr S.A. -Huaylas /Ancash
	0001 - 001428	Flores Quiquilin Rilmer Alexis	1	18/01/2020	29/01/2021	F001-00000386	Consorcio Sacyr S.A. -Huaylas /Ancash
	0001 - 001368, 1419,1441	Solis Aguirre Elmer Dante	3	5/01/2021	29/01/2020	F001-00000388	Consorcio Sacyr S.A. -Huaylas /Ancash
	0001 - 001430	Transportes Hermanos Ramos S.A.C	1	13/01/2021	29/01/2020	F001-00000388	Consorcio Sacyr S.A. -Huaylas /Ancash
	0001 - 001459	Transportes Hermanos Ramos S.A.C	1	25/01/2021	31/01/2021	F001-00000390	Consorcio Vial May Ushin - Pucalpa/Pucalpa
	0001 - 001448, 1449,1451	Transportes Hermanos Ramos S.A.C	3	20/01/2021	31/01/2021	F001-00000392	Consorcio Carretero - Santiago de Chuco/ La Libertad
	0001 - 001348	Luis Alberto Leiva Quevedo	1		31/01/2021	F001-00000392	Consorcio Carretero - Santiago de Chuco/ La Libertad
	0001 - 001447	Transportes el Rudo E.I.R.L.	1	22/01/2021	31/01/2021	F001-00000392	Consorcio Carretero - Santiago de Chuco/ La Libertad

0001 - 001456	Transportes Generales Perico E.I.R.L.	1	22/01/2021	31/01/2021	F001-0000392	Consortio Carretero - Santiago de Chuco/ La Libertad
0001 - 001435	E.C.& S. S.R.L.	1	22/01/2021	31/01/2021	F001-0000392	Consortio Carretero - Santiago de Chuco/ La Libertad
Total		31				

Febrero

0001 - 001473	Luis Alberto Leiva Quevedo	1	9/02/2021	10/02/2021	F001-0000396	Construcción y Administración S.A. - Allpash
0001 - 001482	Luis Alberto Leiva Quevedo	1	13/02/2021	15/02/2021	F001-0000397	Construcción y Administración S.A. - Piura
0001 - 001483	Coseil S.A.C.	1	12/02/2021	15/02/2021	F001-0000401	Construcción y Administración S.A. - Paracas
0001 - 001477	E.C.& S. S.R.L.	1	11/02/2021	15/02/2021	F001-0000402	Construcción y Administración S.A. - Paracas
0001 - 001476	E.C.& S. S.R.L.	1	11/02/2021	15/02/2021	F001-0000403	Construcción y Administración S.A. - Puno
0001 - 001486	Solís Aguirre Elmer Dante	1	12/02/2021	16/02/2021	F001-0000404	China Civil Engineering S.A. - Lircay/Huancavelica
0001 - 001470	Transportes Blasmar E.I.R.L.	1	6/02/2021	17/02/2021	F001-0000405	Sacyr Construcción Perú S.A.C. Chiclayo/Lambayeque
0001 - 001495	Minaya Obregón Gregorio Magnorio	1	14/02/2021	17/02/2021	F001-0000407	Consortio Carretero - Santiago de Chuco/La Libertad
0001 - 001499	Mestanza Vásquez Marcelo	1	15/02/2021	18/02/2021	F001-0000409	Construcción y Administración S.A. - Piura
0001 - 001493	Herrera Trujillo Elmer	1	15/02/2021	18/02/2021	F001-0000410	Construcción y Administración S.A. - Paracas
0001 - 001491	Transportes Blasmar E.I.R.L.	1	15/02/2021	18/02/2021	F001-0000411	Construcción y Administración S.A. - Paracas
0001 - 001492	Transportes Blasmar E.I.R.L.	1	15/02/2021	19/02/2021	F001-0000412	Construcción y Administración S.A. - Paracas
0001 - 001500	Transportes Hermanos Ramos S.A.C	1	15/02/2021	19/02/2021	F001-0000413	Construcción y Administración S.A. - Paracas
0001 - 001494	G.A. Grupo Orión E.I.R.L.		15/02/2021	20/02/2021	F001-0000415	Construcción y Administración S.A. - Paracas
0001 - 001463, 1469, 1474,1475	Solís Aguirre Elmer Dante	4	7/02/2021	27/02/2021	F001-0000419	Consortio Sacyr S.A. - Huaylas/Ancash
0001 - 001488	Transportes Hermanos Ramos S.A.C	1	12/02/2021	27/02/2021	F001-0000419	Consortio Sacyr S.A.- Huaylas/Ancash
0001 - 001489	Transportes Hermanos Ramos S.A.C	1	14/02/2021	27/02/2021	F001-0000420	Consortio Sacyr S.A.- Huaylas/Ancash
0001 - 001497	Transportes Hermanos Ramos S.A.C	1	15/02/2021	27/02/2021	F001-0000421	Consortio Sacyr S.A.- Huaylas/Ancash
0001 - 001504	Solís Aguirre Elmer Dante	1	25/02/2021	1/03/2021	F001-0000422	China Civil Engineering S.A. Lircay/Huancavelica
0001 - 001455	E.C.& S. S.R.L.	1	22/01/2021	7/03/2021	F001-0000424	Consortio Sacyr S.A.- Lacramarca/Ancash
0001 - 001465	Transportes Hermanos Ramos S.A.C	1	26/01/2021	7/03/2021	F001-0000424	Consortio Sacyr S.A.- Lacramarca/Ancash
0001 - 001454	Transportes Blasmar E.I.R.L.	1	26/01/2021	7/03/2021	F001-0000424	Consortio Sacyr S.A.- Lacramarca/Ancash

0001 - 001462	Luis Alberto Leiva Quevedo	1	25/01/2021	7/03/2021	F001-00000425	Consortio Sacyr S-A- Huaylas/Ancash
0001 - 001458	Solís Aguirre Elmer Dante	1	29/01/2021	7/03/2021	F001-00000425	Consortio Sacyr S-A- Huaylas/Ancash
Total		26				

Marzo

0001 - 001525, 1526	Transportes Hermanos Ramos S.A.C	1	5/03/2021	8/03/2021	F001-00000430	Consortio Carretero - Santiago de Chuco/La Libertad
0001 - 001509	Transportes Hermanos Ramos S.A.C	1	1/03/2021	9/03/2021	F001-00000431	Consortio del Agua Scm - Lurín /Lima
0001 - 001510	Transportes Hermanos Ramos S.A.C	1	1/03/2021	9/03/2021	F001-00000432	Consortio del Agua Scm - Lurín /Lima
0001 - 001515	Transportes Hermanos Ramos S.A.C	1	3/03/2021	9/03/2021	F001-00000433	Consortio del Agua Scm - Lurín /Lima
0001 - 001516	Transportes Hermanos Ramos S.A.C	1	3/03/2021	9/03/2021	F001-00000434	Consortio del Agua Scm - Lurín /Lima
0001 - 001514	Transportes Hermanos Ramos S.A.C	1	4/03/2021	10/03/2021	F001-00000435	Consortio del Agua Scm - Lurín /Lima
0001 - 001519	Transportes Hermanos Ramos S.A.C	1	4/03/2021	10/03/2021	F001-00000436	Consortio del Agua Scm - Lurín /Lima
0001 - 001530	Solís Aguirre Elmer Dante	1	3/03/2021	20/03/2021	F001-00000439	Consortio Sacyr S.A. - Lima /Chimbote
0001 - 001523	E.C.& S. S.R.L.	1	8/03/2021	20/03/2021	F001-00000439	Consortio Sacyr S.A. - Lima /Chimbote
0001 - 001531	Transportes Hermanos Ramos S.A.C	1	12/03/2021	20/03/2021	F001-00000439	Consortio Sacyr S.A. - Lima /Chimbote
0001 - 001520	Transportes Generales Perco E.I.R.L.	1	10/03/2021	20/03/2021	F001-00000439	Consortio Sacyr S.A. - Lima /Chimbote
0001 - 001568	Herrera Trujillo Elmer	1	19/03/2021	20/03/2021	F001-00000442	Construcción y Administración S.A. - Paracas
0001 - 001547	Transportes Hermanos Ramos S.A.C	1	13/03/2021	22/03/2021	F001-00000444	Construcción y Administración S.A. - Lima a Sicuani
0001 - 001518	Transportes Hermanos Ramos S.A.C	1	12/03/2021	25/03/2021	F001-00000446	Consortio del Agua Scm - Lurín /Lima
0001 - 001517, 1546	Transportes Hermanos Ramos S.A.C	2	12/03/2021	25/03/2021	F001-00000447	Consortio del Agua Scm - Lurín /Lima
0001 - 001547, 1549	Transportes Blasmar E.I.R.L.	2	13/03/2021	25/03/2021	F001-00000448	Consortio del Agua Scm - Lurín /Lima
0001 - 001560	Transportes Blasmar E.I.R.L.	1	16/03/2021	27/03/2021	F001-00000449	Consortio del Agua Scm - Lurín /Lima
0001 - 001471	G&S Horizontes S.A.C.	1	2/03/2021	28/03/2021	F001-00000450	Consortio Sacyr S.A. - Huaylas/Ancash
0001 - 001506	E.C.& S. S.R.L.	1	25/03/2021	28/03/2021	F001-00000451	Consortio Sacyr S.A. - Huaylas a Pucusana
0001 - 001529	Solís Aguirre Elmer Dante	1	5/03/2021	28/03/2021	F001-00000452	Consortio Sacyr S.A. - Lacramarca a Lima
0001 - 001505, 1507	Solís Aguirre Elmer Dante	2	21/03/2021	28/03/2021	F001-00000453	Consortio Sacyr S.A. - Huaylas a Pucusana
0001 - 001513	G&S Horizontes S.A.C.	1	22/02/2021	28/02/2021	F001-00000455	Consortio Sacyr S.A. - Huaylas /Ancash
0001 - 001552	Luis Alberto Leiva Quevedo	1	30/03/2021	5/03/2021	F001-00000456	Construcción y Administración S.A. - Lambayeque

0001 - 001530	Solís Aguirre Elmer Dante	1	3/03/2021	5/03/2021	F001-00000457	Sacyr Construcción Perú S.A.C - Lima a Chimbote
0001 - 001523, 1487	Benjamín rojas Rodríguez	2	8/03/2021	5/03/2021	F001-00000458	Sacyr Construcción Perú S.A.C - Lima a Chimbote
0001 - 001531, 1533	canales calderón juan José	1	12/03/2021	5/04/2021	F001-00000459	Sacyr Construcción Perú S.A.C - Lima a Chimbote
0001 - 001520, 1535	julio cesar Mendieta	2	10/03/2021	5/04/2021	F001-00000460	Sacyr Construcción Perú S.A.C - Lima a Chimbote
0001 - 001574	Coseil S.A.C.	1	24/03/2021	6/04/2021	F001-00000461	China Civil Engineering S.A. - Lircay/Huancavelica
0001 - 001524, 1528	Transportes Hermanos Ramos S.A.C	2	12/03/2021	7/04/2021	F001-00000463	Consorcio Carretero - Santiago de Chuco
0001 - 001567	Transportes Hermanos Ramos S.A.C	1	24/03/2021	13/04/2021	F001-00000465	Consorcio del Agua Scm - Lurín /Lima
Total		36				

Abril

0001 - 001593	Transportes Hermanos Ramos S.A.C	1	12/04/2021	21/04/2021	F001-00000466	Sacyr Construcción Perú S.A.C. - Lima a Chiclayo
0001 - 001615	Servicios Generales Vavel E.I.R.L.	1	12/04/2021	21/04/2021	F001-00000467	Sacyr Construcción Perú S.A.C. - Lima a Chiclayo
0001 - 001550	Transportes Hermanos Ramos S.A.C	1	28/03/2021	21/04/2021	F001-00000468	Consorcio Carretero - Lima a Santiago de Chuco
0001 - 001601	Montesinos Sánchez Alessandra Brigitte	1	7/04/2021	21/04/2021	F001-00000468	Consorcio Carretero - Lima a Santiago de Chuco
0001 - 001600	E.C.& S. S.R.L.	1	8/04/2021	21/04/2021	F001-00000468	Consorcio Carretero - Lima a Santiago de Chuco
0001 - 001599, 1611	Transportes y Servicios Generales Manzana S.A.C	2	7/04/2021	21/04/2021	F001-00000468	Consorcio Carretero - Lima a Santiago de Chuco
0001 - 001521	E.C.& S. S.R.L.	1	5/04/2021	23/04/2021	F001-00000471	Sacyr Construcción Perú S.A.C. - lima /Chimbote
0001 - 001583	Solís Aguirre Elmer Dante	1	5/04/2021	23/04/2021	F001-00000472	Sacyr Construcción Perú S.A.C. - lima /Chimbote
0001 - 001606	Transportes & Servicios Solcarlos S.A.C.	1	16/04/2021	23/04/2021	F001-00000475	Sacyr Construcción Perú S.A.C. - lima /Chimbote
0001 - 001564, 1592	Transportes Hermanos Ramos S.A.C	2	19/04/2021	27/04/2021	F001-00000477	Consorcio del Agua Scm - Lurín/Lima
0001 - 001595, 1591	Transportes Hermanos Ramos S.A.C	2	20/04/2021	27/04/2021	F001-00000478	Consorcio del Agua Scm - Lurín/Lima
0001 - 001538	E.C.& S. S.R.L.	1		3/05/2021	F001-00000480	Consorcio Sacyr S.A. - Lacramarca/Lacramarca
0001 - 001586	Transportes Hermanos Ramos S.A.C	1	30/03/2021			
0001 - 001540	E.C.& S. S.R.L.	1	30/03/2021	3/05/2021	F001-00000482	Consorcio Sacyr S.A. - Huaylas - Lima /Pucusana
0001 - 001584	Transportes & Servicios Solcarlos S.A.C.	1	5/04/2021	4/05/2021	F001-00000483	Sacyr Construcción Perú S.A.C. - Lima a Chiclayo
0001 - 001630	Montesinos Sánchez Alessandra Brigitte	1	27/04/2021	5/05/2021	F001-00000484	Sacyr Construcción Perú S.A.C. - Lima a Chiclayo
0001 - 001621, 1629	E.C.& S. S.R.L.	2	24/04/2021	6/05/2021	F001-00000485	Sacyr Construcción Perú S.A.C. - Lima a Chiclayo

0001 - 001635, 1558	Transportes Hermanos Ramos S.A.C	2	26/04/2021	6/05/2021	F001-0000487	Consortio del Agua Scm - Puente Piedra a Ate
Total		23				

Mayo

0001 - 001566	Transportes Hermanos Ramos S.A.C	1	3/05/2021	12/05/2021	F001-0000489	Consortio Agua Scm - Lurín/Lima
0001 - 001588, 1636	Transportes Hermanos Ramos S.A.C	2	3/05/2021	12/05/2021	F001-0000490	Consortio Agua Scm - Lurín/Lima
0001 - 001609	Solís Aguirre Elmer Dante	1	12/04/2021	18/05/2021	F001-0000491	Consortio Sacyr S.A. - Lima a Chimbote
0001 - 001594	Transportes Hermanos Ramos S.A.C	1	14/04/2021	18/05/2021	F001-0000492	Consortio Sacyr S.A. - Lima a Chimbote
0001 - 001659	Transportes Hermanos Ramos S.A.C	1	7/05/2021	19/05/2021	F001-0000494	Consortio Sacyr S.A. - Lima a Chimbote
0001 - 001608	Solís Aguirre Elmer Dante	1	10/05/2021	20/05/2021	F001-0000496	Consortio Sacyr S.A. - Huaylas a Chimbote
0001 - 001657	Transportes Hermanos Ramos S.A.C	1	11/05/2021	20/05/2021	F001-0000497	Consortio Sacyr S.A. - Lima a Chimbote
0001 - 001669	Transportes Hermanos Ramos S.A.C	1	13/05/2021	20/05/2021	F001-0000498	Consortio Sacyr S.A. - Lima a Chimbote
0001 - 001646	Transportes Hermanos Ramos S.A.C	1	13/05/2021	20/05/2021	F001-0000499	Consortio Sacyr S.A. - Lima a Chimbote
0001 - 001633	Transportes & Servicios Solcarlos S.A.C.	1	11/05/2021	21/05/2021	F001-0000503	Consortio Sacyr S.A. - Lima a Chimbote
0001 - 001658	Transportes Hermanos Ramos S.A.C	1	10/05/2021	26/05/2021	F001-0000504	Consortio Agua Scm - Lurín/Lima
0001 - 001660	G.A. Grupo orión E.I.R.L.	1	7/05/2021	26/05/2021	F001-0000505	Consortio Agua Scm - Lurín/Lima
0001 - 001654	Transportes Hermanos Ramos S.A.C	1	13/05/2021	26/05/2021	F001-0000506	Consortio Agua Scm - Lurín/Lima
0001 - 001637	Transportes Hermanos Ramos S.A.C	1	6/05/2021	26/05/2021	F001-0000507	Consortio Agua Scm - Lurín/Lima
0001 - 001656	Transportes Hermanos Ramos S.A.C	1	25/05/2021	29/05/2021	F001-0000508	China Railway Tunnel Group co
0001 - 001677, 1675	Transportes Hermanos Ramos S.A.C	2	28/05/2021	31/05/2021	F001-0000510	China Civil Engineering S.A. - Lima/Lircay
0001 - 001673, 1679	E.C.& S. S.R.L.	2	28/05/2021	31/05/2021	F001-0000511	China Civil Engineering S.A. - Lima/Lircay
0001 - 1670,1671,1672	001665, Transportes y Servicios Generales Manzana S.A.C	4	28/05/2021	31/05/2021	F001-0000512	China Civil Engineering S.A. - Lima/Cutervo
0001 - 001683	Transportes Jberaun S.A.C	1	31/05/2021	2/06/2021	F001-0000513	China Civil Engineering S.A. - Lima/Ayacucho
0001 - 001684	Mega Operaciones Linares	1	31/05/2021	2/06/2021	F001-0000513	China Civil Engineering S.A. - Lima/Ayacucho
0001 - 001649, 1661	Solís Aguirre Elmer Dante	2				
0001 - 001685	Cefeb Asociados S.A.C.	1	27/05/2021	3/06/2021	F001-0000514	China Civil Engineering S.A. - Lima/Lircay
Total		29				

Junio

0001 - 001698, 1700, 1701, 1702,1704, 1706	Transportes Hermanos Ramos S.A.C	6	1/06/2021	3/06/2021	F001-00000515	China Civil Engineering S.A. - Lima/Supluy
0001 - 001708, 1711	Montesinos Sánchez Alexandra Brigitte	2	2/06/2021	7/06/2021	F001-00000516	China Civil Engineering S.A. - Lima/Ayacucho
0001 - 001727, 1747,1748, 1749	Transportes Hermanos Ramos S.A.C	4	4/06/2021	8/06/2021	F001-00000517	China Civil Engineering S.A. - Lima/Lurin
0001 - 001719,1721, 1722	Hch Cargo S.R.L.	3	3/06/2021	11/06/2021	F001-00000520	China Civil Engineering S.A. - Lima/Paucartambo
0001 - 001720, 1733,1741	Hch Cargo S.R.L.	3	4/06/2021	11/06/2021	F001-00000521	China Civil Engineering S.A. - Lima/Paucartambo
0001 - 001729	Paitan Javier Teófilo Bernardo	1	3/06/2021	11/06/2021	F001-00000521	China Civil Engineering S.A. - Lima/Paucartambo
0001 - 001742	Transportes Veli S.A.C.	1	3/06/2021	12/06/2021	F001-00000522	China Civil Engineering S.A. - Lima/Paucartambo
0001 - 001709	E.C.& S. S.R.L.	1	2/06/2021	12/06/2021	F001-00000522	China Civil Engineering S.A. - Lima/Paucartambo
0001 - 001730	Corporación Minera Paitan S.A.C.	1	3/06/2021	12/06/2021	F001-00000522	China Civil Engineering S.A. - Lima/Paucartambo
0001 - 001738	Transportes & Servicios Solcarlos S.A.C.	1				
0001 - 001739	Delgado Arhuire Jorge Abel	1	4/06/2021	12/06/2021	F001-00000524	China Civil Engineering S.A. - Lima/Paucartambo
0001 - 001697	Fabian Maldonado Lily Esperanza	1				
0001 - 001710	Hch Cargo S.R.L.	1	2/06/2021	12/06/2021	F001-00000525	China Civil Engineering S.A. - Lima/Paucartambo
0001 - 001736	Cefeb Asociados S.A.C.	1	4/06/2021			
0001 - 001624,1643	Transportes Hermanos Ramos S.A.C	2	11/06/2021	14/06/2021	F001-00000526	
0001 - 001644	Montesinos Sánchez Alexandra Brigitte	1				Consorcio Sacyr S.A. - Lacramarca/Lima
0001 - 001734, 1737	Solíís Aguirre Elmer Dante	2	2/06/2021	16/06/2021	F001-00000531	China Civil Engineering S.A. - Lima/Paucartambo
0001 - 001707	E.C.& S. S.R.L.	1				
0001 - 001655	Transportes Hermanos Ramos S.A.C	1	5/06/2021	16/06/2021	F001-00000532	Consorcio Agua Scm - Lurín/Lima
0001 - 001693	Transportes Hermanos Ramos S.A.C	1	2/06/2021	17/06/2021	F001-00000533	Consorcio Agua Scm - Lurín/Lima
0001 - 001745	G.A. Grupo Orión E.I.R.L.	1	3/06/2021	18/06/2021	F001-00000534	Consorcio Agua Scm - Lurín/Lima

0001 - 001726	G.A. Grupo Orión E.I.R.L.	1	2/06/2021	17/06/2021	F001-00000535	Consorcio Agua Scm - Lurín/Lima
0001 - 001712	Transportes Blasmar E.I.R.L.	1	2/06/2021	17/06/2021	F001-00000536	Consorcio Agua Scm - Lurín/Lima
0001 - 001774, 1773	Transportes Hermanos Ramos S.A.C	2	18/06/2021	21/06/2021	F001-00000537	China Civil Engineering S.A. - Lima/Supluy
0001 - 001771	E.C.& S. S.R.L.	1	18/06/2021	21/06/2021	F001-00000537	China Civil Engineering S.A. - Lima/Supluy
0001 - 001753, 1759	Leiva Quevedo Luis Alberto	2				
0001 - 001555	G&S Horizontes S.A.C.	1	9/06/2021	22/06/2021	F001-00000538	consorcio sacyr S.A. -Lima /Chimbote
0001 - 001695	Minaya Obregón Gregorio Magnorio	1				
0001 - 001724, 1756, 1692	Transportes Hermanos Ramos S.A.C	3	7/06/2021	22/06/2021	F001-00000540	consorcio sacyr S.A. -Lima /Chimbote
0001 - 001690	Transportes Hermanos Ramos S.A.C	1	14/06/2021	1/07/2021	F001-00000547	Consorcio Agua Scm - Lurín/Lima
0001 - 001689, 1691	Transportes Hermanos Ramos S.A.C	2	14/06/2021	1/07/2021	F001-00000548	Consorcio Agua Scm - Lurín/Lima
0001 - 001769	Transportes Hermanos Ramos S.A.C	1	18/06/2021	1/07/2021	F001-00000549	Consorcio Agua Scm - Lurín/Lima
0001 - 001557	Transportes Hermanos Ramos S.A.C	1	16/06/2021	2/07/2021	F001-00000550	Consorcio Agua Scm - Lurín/Lima
0001 - 001694	Transportes Hermanos Ramos S.A.C	1	18/06/2021	5/07/2021	F001-00000551	Consorcio Agua Scm - Lurín/Lima
0001 - 001768	Transportes Hermanos Ramos S.A.C	1	18/06/2021	5/07/2021	F001-00000552	Consorcio Agua Scm - Lurín/Lima
0001 - 001667	Transportes & Servicios Solcarlos S.A.C.	1	18/06/2021	8/07/2021	F001-00000553	Consorcio Agua Scm - Lurín/Lima
0001 - 001668	Transportes & Servicios Solcarlos S.A.C.	1	13/06/2021	8/07/2021	F001-00000554	consorcio sacyr S.A. Huaylas /Lima
0001 - 001680	E.C.& S. S.R.L.	1	13/06/2021	8/07/2021	F001-00000554	consorcio sacyr S.A. Huaylas /Lima
Total		58				

Julio

0001 - 001561	Transportes Blasmar E.I.R.L.	1	2/07/2021	15/07/2021	F001-00000555	Consorcio Agua Scm - Lurín/Lima
0001 - 001757	Montesinos Sánchez Alexandra Brigitte	1	2/07/2021	16/07/2021	F001-00000556	Consorcio Agua Scm - Lurín/Lima
0001 - 001713	Transportes Blasmar E.I.R.L.	1	2/07/2021	5/07/2021	F001-00000557	Consorcio Agua Scm - Lurín/Lima
0001 - 001758	Montesinos Sánchez Alexandra Brigitte	1	6/07/2021	5/07/2021	F001-00000558	Consorcio Agua Scm - Lurín/Lima
0001 - 001787	Montesinos Sánchez Alexandra Brigitte	1	6/07/2021	5/07/2021	F001-00000559	Consorcio Agua Scm - Lurín/Lima
0001 - 001781, 1786	Leiva Quevedo Luis Alberto	2	6/07/2021	22/07/2021	F001-00000561	consorcio sacyr S.A. -Lima /Chimbote

0001 - 001176, 1177	Montesinos Sánchez Alexandra Brigitte	2	6/07/2021	22/07/2021	F001-00000561	consorcio sacyr S.A. -Lima /Chimbote
0001 - 001744, 1778	Transportes & Servicios Solcarlos S.A.C.	2	8/07/2021	22/07/2021	F001-00000561	consorcio sacyr S.A. -Lima /Chimbote
0001 - 001791	DLC Transportes S.A.C.	1	2/07/2021	22/07/2021	F001-00000561	consorcio sacyr S.A. -Lima /Chimbote
0001 - 001718	Transpais A&R Asociados SAC	1	12/07/2021	22/07/2021	F001-00000561	consorcio sacyr S.A. -Lima /Chimbote
0001 - 001779, 1780	Transportes & Servicios Solcarlos S.A.C.	2	14/07/2021	22/07/2021	F001-00000561	consorcio sacyr S.A. -Lima /Chimbote
0001 - 001789	Montesinos Sánchez Alexandra Brigitte	1	13/07/2021	26/07/2021	F001-00000563	Consorcio Agua Scm - Lurín/Lima
0001 - 001788	Montesinos Sánchez Alexandra Brigitte	1	15/07/2021	26/07/2021	F001-00000564	Consorcio Agua Scm - Lurín/Lima
0001 - 001755	Montesinos Sánchez Alexandra Brigitte	1	17/07/2021	26/07/2021	F001-00000565	Consorcio Agua Scm - Lurín/Lima
0001 - 001714	Transportes Blasmal E.I.R.L.	1	14/07/2021	26/07/2021	F001-00000566	Consorcio Agua Scm - Lurín/Lima
0001 - 001607, 1619,1622	Solis Aguirre Elmer Dante	3		27/07/2021	F001-00000567	consorcio sacyr S.A. -Lima /Chimbote
0001 - 001612, 1620	Transportes & Servicios Solcarlos S.A.C.	2		27/07/2021	F001-00000567	consorcio sacyr S.A. -Lima /Chimbote
0001 - 001623	E.C.& S. S.R.L.	1		27/07/2021	F001-00000567	consorcio sacyr S.A. -Lima /Chimbote
0001 - 001767	G.A. Grupo Orión E.I.R.L.	1	23/07/2021	6/08/2021	F001-00000568	Consorcio Agua Scm - Lurín/Lima
0001 - 001715	Transportes Blasmal E.I.R.L.	1	24/07/2021	6/08/2021	F001-00000569	Consorcio Agua Scm - Lurín/Lima
0001 - 001750	Montesinos Sánchez Alexandra Brigitte	1	24/07/2021	6/08/2021	F001-00000570	Consorcio Agua Scm - Lurín/Lima
0001 - 001703	Montesinos Sánchez Alexandra Brigitte	1	18/07/2021	6/08/2021	F001-00000571	Consorcio Agua Scm - Lurín/Lima
0001 - 001766	Transportes Blasmal E.I.R.L.	1	24/07/2021	6/08/2021	F001-00000572	Consorcio Agua Scm - Lurín/Lima
0001 - 001782	Montesinos Sánchez Alexandra Brigitte	1	19/07/2021	6/08/2021	F001-00000573	Consorcio Agua Scm - Lurín/Lima
0001 - 001562	Transportes Blasmal E.I.R.L.	1	3/07/2021	7/08/2021	F001-00000574	Consorcio Agua Scm - Lurín/Lima
Total		32				

Agosto

0001 - 001761	Transportes Blasmal E.I.R.L.	1	6/08/2021	11/08/2021	F001-00000575	Construcción y Administración S.A. -Garachupampa
0001 - 001785	Leiva Quevedo Luis Alberto	1	1/08/2021	16/08/2021	F001-00000577	consorcio sacyr S.A. -Lima /Chimbote
0001 - 001794	Transportes & Servicios Solcarlos S.A.C.	1				
0001 - 001563	Transportes Blasmal E.I.R.L.	1	1/08/2021	16/08/2021	F001-00000578	Consorcio Agua Scm - Lurín/Lima

0001 - 001638	Ruiz Muñoz Ramón Honorato	1	1/08/2021	17/08/2021	F001-00000580	consorcio sacyr S.A. -Huaylas/Lima
0001 - 001604	Leiva Quevedo Luis Alberto	1	1/08/2021	17/08/2021	F001-00000581	consorcio sacyr S.A. -Lacramarca/Lima
0001 - 001765	Transportes Blasmar E.I.R.L.	1	3/08/2021	18/08/2021	F001-00000582	Consorcio Agua Scm - Lurín/Lima
0001 - 001751	Transportes Blasmar E.I.R.L.	1	2/08/2021	18/08/2021	F001-00000583	Consorcio Agua Scm - Lurín/Lima
0001 - 001696	Transportes Ricmat E.I.R.L.	1	5/08/2021	18/08/2021	F001-00000584	Consorcio Agua Scm - Lurín/Lima
0001 - 001797	Transportes Ricmat E.I.R.L.	1	7/08/2021	18/08/2021	F001-00000585	Consorcio Agua Scm - Lurín/Lima
0001 - 001613	Leiva Quevedo Luis Alberto	1	2/08/2021	18/08/2021	F001-00000586	consorcio sacyr S.A. -Lima/Lacramarca
0001 - 001801	Transportes Ricmat E.I.R.L.	1	11/08/2021	18/08/2021	F001-00000587	Consorcio Agua Scm - Lurín/Lima
0001 - 001809	Tranpais A&R Asociados S.A.C.	1	13/08/2021	20/08/2021	F001-00000589	Construcción y Administración S.A. Lambayeque
0001 - 001807	Sandra Benita Chaca Quispe	1	12/08/2021	26/08/2021	F001-00000590	Consorcio Agua Scm - Lurín/Lima
0001 - 001805	Transralph S.A.C.	1	12/08/2021	26/08/2021	F001-00000590	Consorcio Agua Scm - Lurín/Lima
0001 - 001806	G.A. Grupo Orión E.I.R.L.	1	14/08/2021	26/08/2021	F001-00000591	Consorcio Agua Scm - Lurín/Lima
0001 - 001808	G.A. Grupo Orión E.I.R.L.	1	13/08/2021	26/08/2021	F001-00000592	Consorcio Agua Scm - Lurín/Lima
0001 - 001800	Transporte Transoriente Perú Cargo S.A.C.	1	17/08/2021	26/08/2021	F001-00000593	Consorcio Agua Scm - Lurín/Lima
0001 - 001764	Transportes Blasmar E.I.R.L.	1	17/08/2021	26/08/2021	F001-00000593	Consorcio Agua Scm - Lurín/Lima
0001 - 001826	Calera Marcara S.R.L.	1	28/08/2021	27/08/2021	F001-00000596	Consorcio Vial Piura
0001 - 001816	G&S Horizontes S.A.C.	1	31/08/2021	26/08/2021	F001-00000597	Construcción y Administración S.A. Salinas Moche
0001 - 001823, 1824	Transportes & Servicios Solcarlos S.A.C.	2	28/08/2021	1/09/2021	F001-00000598	China Civil Engineering S.A. - Lima/Supluy
0001 - 001817, 1818, 1819	Transporte Transoriente Perú Cargo S.A.C.	3				
0001 - 001820	Servicio y Transporte Piero E.I.R.L.	1	19/08/2021	1/09/2021	F001-00000599	Consorcio Agua Scm - Lurín/Lima
0001 - 001821	Sahit E.I.R.L.	1				
0001 - 001827	Transportes Hermanos Ramos SAC	1	31/08/2021	6/09/2021	F001-00000601	consorcio Carretero Lima /Santiago de Chuco
Total		29				

Septiembre

0001 - 001760, 1830	Coseil S.A.C.	2	2/09/2021	6/09/2021	F001-0000602	Consorcio Ccecc Perú. Paucartambo
0001 - 001829	Quiroz Alcalde Francisco Manuel	1	6/09/2021	9/09/2021	F001-0000603	Consorcio Carretero. Santiago de Chuco/Piura
0001 - 001831	Jauregui Cachi Jimmy Frank	1	6/09/2021	10/09/2021	F001-0000605	China Civil Engineering S.A. - Tumbes/Cutervo
0001 - 001825	Transportes y Multiservicios Shaday	1	6/09/2021	10/09/2021	F001-0000605	China Civil Engineering S.A. - Tumbes/Cutervo
0001 - 001834, 1839	Espinoza Ortiz José Fernando	2	11/09/2021	13/09/2021	F001-0000606	consorcio Vial Piura
0001 - 001838	Bazán García Miguel	1	9/09/2021	14/09/2021	F001-0000608	Construcción y Administración S.A. Morrope
0001 - 001806, 1822	Transralph S.A.C.	2	2/09/2021	16/09/2021	F001-0000610	Consorcio Agua Scm - Lurín/Lima
0001 - 001812	Transportes Blasmar E.I.R.L.	1	2/09/2021			
0001 - 001846, 1847	Jauregui Cachi Jimmy Frank	1	17/09/2021	20/09/2021	F001-0000612	China Civil Engineering S.A. - Paucartambo
0001 - 001849, 1850	Servicios Generales Heyka SAC	1	17/09/2021	20/09/2021	F001-0000613	consorcio Vial Piura
0001 - 001837, 1843	Quiroz Alcalde Francisco Manuel	2	22/09/2021	26/09/2021	F001-0000615	Consorcio Carretero. Santiago de Chuco/Piura
0001 - 001835	Transportes & Servicios Solcarlos S.A.C.	1	22/09/2021	26/09/2021	F001-0000615	Consorcio Carretero. Santiago de Chuco/Piura
0001 - 001851	Transportes Hermanos Ramos SAC	1	17/09/2021	27/09/2021	F001-0000616	Consorcio Agua Scm - Lurín/Lima
0001 - 001860	Transportes Hermanos Ramos SAC	1	22/09/2021	28/09/2021	F001-0000617	Consorcio Agua Scm - Lurín/Lima
0001 - 001852	Transportes Hermanos Ramos SAC	1	20/09/2021	28/09/2021	F001-0000618	Consorcio Agua Scm - Lurín/Lima
0001 - 001810	Transportes Blasmar E.I.R.L.	1	20/09/2021	28/09/2021	F001-0000619	Consorcio Agua Scm - Lurín/Lima
0001 - 001871	Jauregui Cachi Jimmy Frank	1	30/09/2021	4/10/2021	F001-0000621	China Civil Engineering S.A. – Cutervo - Piura
Total		21				

Octubre

0001 - 001872, 1873	Jauregui Cachi Jimmy Frank	2	13/10/2021	18/10/2021	F001-0000622	China Civil Engineering S.A. – Cutervo- Piura
0001 - 001879, 1880	Operador Logístico Jiscar S.A.C.	2	22/10/2021	26/10/2021	F001-0000623	Construcción y Administración S.A. Lambayeque
0001 - 001857	Transportes Hermanos Ramos S.A.C	1	1/10/2021	26/10/2021	F001-0000624	Construcción y Administración S.A. Lambayeque
0001 - 001869	Transporte Transoriente Perú Cargo S.A.C.	1	17/10/2021	26/10/2021	F001-0000625	Consorcio Agua Scm - Lurín/Lima
0001 - 001856	Empresa de Transportes Irima Hermanos S.A.C.	1	17/10/2021	26/10/2021	F001-0000625	Consorcio Agua Scm - Lurín/Lima
0001 - 001858	Transportes Hermanos Ramos SAC	1	2/10/2021	26/10/2021	F001-0000626	Consorcio Agua Scm - Lurín/Lima
0001 - 001859	Transportes Hermanos Ramos SAC	1	4/10/2021	26/10/2021	F001-0000627	Consorcio Agua Scm - Lurín/Lima

0001 - 001855	Montesinos Sánchez Alexandra Brigitte	1	2/10/2021	27/10/2021	F001-0000628	Consortio Agua Scm - Lurín/Lima
0001 - 001882	Transportes & Servicios Solcarlos S.A.C.	1	26/10/2021	27/10/2021	F001-0000629	Construcción y Administración S.A. Lambayeque
0001 - 001836	G&S Horizontes S.A.C.	1	26/10/2021	27/10/2021	F001-0000630	H&F Ingercon E.I.R.L.
0001 - 001889	Serrano Ramírez Elio Franklin	1	29/10/2021	31/10/2021	F001-0000632	Construcción y Administración S.A. Lambayeque
0001 - 001890	Operador Logístico Jiscar S.A.C.	1	29/10/2021	31/10/2021	F001-0000633	Construcción y Administración S.A. Picota
0001 - 001867	Empresa de Transportes Irima Hermanos S.A.C.	1	27/10/2021	6/11/2021	F001-0000635	Consortio Agua Scm - Lurín/Lima
0001 - 001868	Transporte Transoriente Perú Cargo S.A.C.	1	27/10/2021			
0001 - 001878	Transportes Hermanos Ramos SAC	1	18/10/2021	7/11/2021	F001-0000636	Consortio Agua Scm - Lurín/Lima
0001 - 001864	Transportes Hermanos Ramos SAC	1	5/10/2021	7/11/2021	F001-0000637	Consortio Agua Scm - Lurín/Lima
0001 - 001865	Transportes Ricmat E.I.R.L.	1				
0001 - 001866	Transportes Ricmat E.I.R.L.	1	24/10/2021	13/11/2021	F001-0000638	Consortio Agua Scm - Lurín/Lima
Total		20				

Noviembre

0001 - 001885	Transportes Hermanos Ramos SAC	1	8/11/2021	13/11/2021	F001-0000639	Consortio Agua Scm - Lurín/Lima
0001 - 001868, 1892,1893	Transportes Ricmat E.I.R.L.	3	12/11/2021	17/11/2021	F001-0000641	Construcción y Administración S.A. Cañete
0001 - 001891	Transralph S.A.C.	1				
0001 - 001911	Transralph S.A.C.	1	17/11/2021			
0001 - 001894	Transportes Ricmat E.I.R.L.	1	13/11/2021	18/11/2021	F001-0000642	Construcción y Administración S.A. Cañete
0001 - 001909	Transportes Ricmat E.I.R.L.	1	18/11/2021	22/11/2021	F001-0000643	Construcción y Administración S.A. Cañete
0001 - 001895, 1906, 1896, 1904	Transportes Hermanos Ramos SAC	4	13/11/2021	24/11/2021	F001-0000646	Consortio Inti Punku- Lima
0001 - 001901, 1903, 1902	Montalvo Huamán Sergio Juan	3	15/11/2021	25/11/2021	F001-0000647	Consortio Inti Punku- Lima
0001 - 001914	Coseil S.A.C.	1	23/11/2021	25/11/2021	F001-0000648	Consortio Ccecc Perú
0001 - 001916, 1915, 1917	Transportes Hermanos Ramos SAC	3	23/11/2021	29/11/2021	F001-0000651	Consortio Ccecc Perú. Lima/ Santa María
0001 - 001912	Transportes Hermanos Ramos SAC	1	18/11/2021	29/11/2021	F001-0000652	Consortio Agua Scm - Lurín/Lima

0001 - 001802	Transportes Ricmat E.I.R.L.	1	22/11/2021	29/11/2021	F001-00000653	Consortio Agua Scm - Lurín/Lima
Total		21				

Diciembre

0001 - 001930	Consortio Sánchez Rivera S.A.C.	1	3/12/2021	8/12/2021	F001-00000656	Construcción y Administración S.A. Lambayeque
0001 - 001925	Transportes Ricmat E.I.R.L.	1	1/12/2021	14/12/2021	F001-00000657	Construcción y Administración S.A. Cañete
0001 - 001935	Eduardo Lorgio Perfecto Solano	1	12/12/2021	14/12/2021	F001-00000659	China Civil Engineering Cutervo
0001 - 001931	Transportes Ricmat E.I.R.L.	1	16/12/2021	20/12/2021	F001-00000660	Construcción y Administración S.A. Cañete
0001 - 001933,1934	Transportes y Servicios Dafis SAC	2	18/12/2021	22/12/2021	F001-00000661	Construcción y Administración S.A. Lambayeque
0001 - 001933, 1934	Transportes y Servicios Dafis SAC	2	18/12/2021	22/12/2021	F001-00000662	Construcción y Administración S.A. Ica
0001 - 001918,1919	Transportes Hermanos Ramos SAC	2	20/12/2021	27/12/2021	F001-00000663	Consortio Ccecc Perú. Lima/ Santa María
0001 - 001901, 1903	Transportes Hermanos Ramos SAC	2	20/12/2021	29/12/2021	F001-00000665	Consortio Inti Punku- Lima
Total		12				
