



**UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO**

**FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES  
ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD**

**“Diferencia de cambio y su incidencia con los estados  
financieros en las empresas mineras del distrito de Carabayllo,  
año 2020”**

**TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL DE:**

**Contador Público**

**AUTOR:**

Romero Meneses, José Carlos (ORCID: 0000-0002-3297-4219)

**ASESOR:**

DR. C.P.C. García Céspedes, Gilberto Ricardo (ORCID: 0000-0001-6301-4950)

**LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:**

Finanzas

LIMA - PERÚ

2021

El presente informe de investigación se la dedico de manera especial a mi mamá Rosario del Pilar Meneses Angulo, quien es la persona que me apoyo y confió en mi en todo momento. Es mi mayor motivación a seguir adelante, es por ello que doy este paso grande en este ciclo contable.

Mi agradecimiento va dirigido a Dios, porque cultivo sabiduría y discernimiento en mi para cumplir mi más grande anhelo. Al Dr. José Luis Puppi Aguado, considerado un gran amigo y soporte en mi familia, que por su apoyo y motivación me ayudo a cumplir una de mis metas trazadas. A la Universidad César Vallejo, ya que cuentan con una gran cartera de profesores de primera línea; entre ellos el DR. C.P.C. Ricardo García Céspedes quien compartió sus conocimientos y experiencias para enfrentarme a la competencia.

## *Índice de contenidos*

<b>Carátula</b> .....	<b>I</b>
<b>Dedicatoria</b> .....	<b>II</b>
<b>Agradecimiento</b> .....	<b>III</b>
<b>Índice de contenidos</b> .....	<b>IV</b>
<b>Índice de tablas</b> .....	<b>V</b>
<b>Índice de gráficos y figuras</b> .....	<b>VII</b>
<b>Resumen</b> .....	<b>IX</b>
<b>Abstract</b> .....	<b>X</b>
I. INTRODUCCIÓN .....	1
II. MARCO TEÓRICO .....	4
III. METODOLOGÍA .....	20
3.1. Tipo y diseño de investigación.....	20
3.2. Variables y Operacionalización .....	21
3.3. Población, muestra, muestreo, unidad de análisis .....	23
3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos .....	24
3.5. Procedimientos .....	26
3.6. Método de análisis de datos .....	30
3.7. Aspectos éticos.....	30
IV. RESULTADOS .....	31
V. DISCUSIÓN .....	62
VI. CONCLUSIONES .....	65
VII. RECOMENDACIONES .....	67
REFERENCIAS .....	69
ANEXOS .....	72

## ***Índice de Tablas***

Tabla 1. Activo monetario en moneda extranjera .....	11
Tabla 2. Pasivo monetario en moneda extranjera .....	11
Tabla 3. Activo no monetario en moneda extranjera .....	11
Tabla 4. Pasivo no monetario en moneda extranjera .....	12
Tabla 5. Cuadro de Operacionalización de Variables .....	22
Tabla 6. Fórmula probabilística .....	23
Tabla 7. Cuadro de estratificación de la muestra .....	24
Tabla 8. Validez de jueces expertos .....	25
Tabla 9. Fórmula para hallar el coeficiente de alfa de Cronbach .....	25
Tabla 10. Valoración de la fiabilidad de los ítems .....	25
Tabla 11. Confiabilidad de la variable independiente Diferencia de Cambio .....	26
Tabla 12. Validación ítem por ítem sobre la variable independiente Diferencia de Cambio .....	26
Tabla 13. Confiabilidad de la variable dependiente Estados Financieros .....	28
Tabla 14. Validación ítem por ítem sobre la variable dependiente Estados Financieros .....	28
Tabla 15. Principios contables aceptados .....	30
Tabla 16. NIC 21 .....	31
Tabla 17. Activo Monetario .....	32
Tabla 18. Pasivo Monetario .....	33
Tabla 19. Activo no Monetario.....	34
Tabla 20. Pasivo no Monetario .....	35
Tabla 21. Rubros de Resultados .....	36
Tabla 22. FASB 52 .....	37
Tabla 23. Moneda Funcional .....	38
Tabla 24. Moneda Extranjera .....	39
Tabla 25. Moneda de Presentación .....	40
Tabla 26. Tasa de Cambio de registro .....	41
Tabla 27. Tasa de Cambio de contado .....	42
Tabla 28. Tasa de Cambio de cierre .....	43

Tabla 29. Estado de Situación Financiera .....	44
Tabla 30. Estado de Resultado .....	45
Tabla 31. Estado de Cambios en el Patrimonio Neto .....	46
Tabla 32. Estado de Flujo de Efectivo .....	47
Tabla 33. Ratios de Liquidez .....	48
Tabla 34. Ratios de Solvencia .....	49
Tabla 35. Ratios de Rentabilidad .....	50
Tabla 36. Ratios de Gestión .....	51
Tabla 37. Decisiones de Inversión .....	52
Tabla 38. Decisiones de Financiación .....	53
Tabla 39. Decisiones de Operación .....	54
Tabla 40. Decisiones de Utilidades .....	55
Tabla 41. Prueba de normalidad .....	56
Tabla 42. Nivel de Significancia .....	56
Tabla 43. Prueba Hipótesis General - Rho Spearman .....	57
Tabla 44. Prueba Hipótesis General – Eta .....	57
Tabla 45. Prueba Hipótesis Específica 1 - Rho Spearman .....	58
Tabla 46. Prueba Hipótesis Específica 2 - Rho Spearman .....	59
Tabla 47. Prueba Hipótesis Específica 3 - Rho Spearman .....	60

## ***Índice de gráficos y figuras***

Figura 1. La NIC 21 permite al área contable de las empresas mineras reconocer las transacciones en moneda extranjera .....	31
Figura 2. El Activo Monetario expresa saldos de efectivo en las empresas mineras .....	32
Figura 3. El Pasivo Monetario son saldos que reflejan préstamos bancarios en las empresas mineras .....	33
Figura 4. El Activo no Monetario son cuentas del activo que su valor puede fluctuar con el paso del tiempo en las empresas mineras .....	34
Figura 5. El Pasivo no Monetario son cuentas del pasivo que no es posible calcular su valor debido a que puede fluctuar con el paso del tiempo en las empresas mineras .....	35
Figura 6. Los aportes de capital pendiente de pago son considerados rubros de resultados ocasionados en la diferencia entre la fecha como en la fecha de pago en las empresas mineras .....	36
Figura 7. FASB 52 tiene como objetivo de realizar ajustes a las operaciones con saldo en moneda extranjera de las empresas mineras .....	37
Figura 8. La Moneda Funcional es la moneda principal en la que operan las empresas mineras .....	38
Figura 9. La Moneda Extranjera es cualquier moneda distinta a la moneda funcional de las empresas mineras .....	39
Figura 10. La Moneda de Presentación es la moneda en la cual las empresas mineras presentan sus estados financieros .....	40
Figura 11. La tasa de cambio de registro es aquella tasa en la cual se registran las operaciones económicas en las empresas mineras .....	41
Figura 12. La tasa de cambio de contado es aquella tasa que se emplea en las transacciones con entrega inmediata en las empresas mineras .....	42
Figura 13. La tasa de cambio de cierre es aquella tasa existente al final del periodo para efectos del IR .....	43
Figura 14. El Estado de Situación Financiera es un reporte que da a conocer a las empresas mineras su situación económica en un periodo determinado .....	44
Figura 15. El Estado de Resultado es un reporte que muestra a las empresas mineras la gestión empleada en sus operaciones en un periodo determinado ....	45

Figura 16. El Estado de Cambios en el Patrimonio Neto es un reporte que da a conocer a las empresas mineras los cambios surgidos en las partidas patrimoniales .....	46
Figura 17. El Estado de Flujo de Efectivo es un reporte que permite a las empresas mineras conocer los cambios incurridos en el efectivo .....	47
Figura 18. Los ratios de Liquidez miden la disponibilidad de dinero que posee las empresas mineras .....	48
Figura 19. Los ratios de Solvencia miden el nivel de endeudamiento de las empresas mineras .....	49
Figura 20. Los ratios de Rentabilidad miden a las empresas mineras en cómo se encuentran económicamente .....	50
Figura 21. Los ratios de Gestión permite evaluar su nivel de eficiencia en las empresas mineras .....	51
Figura 22. Las decisiones de inversión deberán de ser estratégicas con la finalidad que las empresas mineras logren lo proyectado .....	52
Figura 23. Las decisiones de financiación en las empresas mineras deberán ser planificadas para obtener mejoras en las áreas requeridas .....	53
Figura 24. Las decisiones de operación permiten a las empresas mineras utilizar de manera eficiente los recursos que posee .....	54
Figura 25. Todas las empresas mineras deben evaluar sus decisiones de utilidades si cuentan con efectivo para la repartición de dividendos .....	55



## **Resumen**

El presente informe de investigación, tiene por objetivo determinar como la diferencia de cambio incide con los estados financieros en las empresas mineras del distrito de Carabayllo, año 2020. Lo importante de esta investigación es conocer el tratamiento de la diferencia de cambio y que tasa de cambio emplear sobre los saldos que conforman los estados financieros.

El estudio de este informe de investigación se realizó basado en la investigación de Alejandro Larriba Diaz Zorita, catedrático de Economía Financiera y Contabilidad de la Universidad de Alcalá de Henares, que nos habla sobre la contabilización de operaciones en moneda extranjera, y el reconocimiento de los efectos de la variación de los cambios de dichas monedas respecto de la moneda propia, siempre ha constituido un interesante problema contable que ha ido adoptando diferentes soluciones, según la época y país al que nos estemos refiriendo (Diaz, 1990).

El enfoque de la investigación es cuantitativo, el tipo de investigación es no experimental básica, con un diseño transversal y de nivel descriptivo, cuenta con una población de 60 individuos, siendo la muestra de 52 trabajadores. La técnica que se utilizó es la encuesta, el cual fue aplicada a las personas que laboran en las empresas mineras. Para la validez de los instrumentos se sometió a juicio de los expertos, avalado por el uso del Alfa de Cronbach, la comprobación de las hipótesis se hizo con el coeficiente de correlación Rho de Spearman y, por último, para medir la incidencia de la variable independiente con la variable dependiente se usó la prueba Eta.

Del presente informe de investigación se concluye que la diferencia de cambio incide con los estados financieros en las empresas mineras del distrito de Carabayllo, año 2020.

Palabras clave: Ajuste, Diferencia, Tasa, Cambio, Moneda, Extranjera, Estados, Financieros.

## ***Abstract***

The present research report, has the objective to determine how the exchange difference affects the financial statements in mining companies from Carabayllo district in 2020. The important thing of this research is knowing the treatment of exchange difference and what exchange rate is used about the balances that make up the financial statements.

The study of this report was made based on the investigation of Alejandro Larriba Diaz Zorita, professor of Financial Economics and Accountant at the University of Alcalá de Henares, which tells us about the accounting operations on foreign currency, and the recognition of the effects of the variation of the changes with respect to their own currency, it has always been an interesting problem that has had different solutions, varying by the period and country that we are referring. (Diaz, 1990).

The focus of the research is quantitative, the kind of research is basic not experimental, with a cross-sectional and descriptive level design, it has a population of 60 people, being the sample of 52 workers. The technique used was the survey, applied to the people who work in mining companies. For the validity of this tools, it was submitted an expert's judgment, supported by the use of the Cronbach's Alpha. The test of the hypothesis was done with the Spearman's Rank correlation coefficient and finally, to measure the incidence of the independent variable with the dependent variable, the Eta test was used.

From the present research report, it is concluded that the exchange difference affects with the financial statements in mining companies from Carabayllo district, in 2020.

Keywords: Adjustment, Difference, Rate, Exchange, Currency, Foreign, Statements, Financial.

# CAPÍTULO I: INTRODUCCIÓN

## *Realidad Problemática*

Actualmente, en el ámbito empresarial en especial la actividad minera, presentan operaciones económicas y financieras distintas a su moneda común; puesto que, la extracción de minerales genera divisas, ingresos fiscales y genera empleo por las distintas actividades productivas, es por ello que dicha actividad será objeto de análisis de investigación.

Dentro de este contexto, las empresas mineras generan ingresos en moneda extranjera dado que el precio de los minerales, según la bolsa de valores del mercado, está expresado en dólares americanos o euros; siendo éste la moneda funcional de los negocios. Durante el tiempo, el costo de los minerales se va alterando debido al volumen o producción que estos puedan generar, logrando una subida o bajada en los precios finales, asimismo modifica el cálculo de la utilidad neta y las participaciones de las empresas mineras; que, al cierre del ejercicio a la hora de convertir los saldos a una moneda común, genera polémica, dado que los ajustes por diferencia de cambio dan como resultado ganancias o pérdidas.

En pocas palabras, un producto terminado genera una diferencia de cambio hasta su venta final, donde la diferencia puede ser positivo o negativo impactando al Estado de Resultado. Lo cual se tendrá en consideración el Artículo 61 de la Ley del Impuesto a la Renta donde hace mención que las diferencias de cambio que surjan por transacciones sujetas a impuestos y las que se originen por los créditos obtenidos, serán parte del cálculo para determinar la utilidad neta.

Por lo tanto, empresas que tengan saldos o financiamiento en moneda extranjera estarían sometidas a un efecto cambiante modificando los saldos de los estados financieros debido al ajuste que ocasiona la diferencia de cambio.

El objetivo general de la tesis es determinar como la diferencia de cambio incide con los estados financieros en las empresas mineras del distrito de Carabayllo, año 2020; donde revisaremos la contabilización y el efecto de este fenómeno que genera variaciones en los resultados y es allí, el cuestionamiento que hay en la actividad minera hacia la toma de decisiones.

### *Formulación de problema*

#### *Problema General*

¿Cómo la diferencia de cambio incide con los estados financieros en las empresas mineras del distrito de Carabayllo, año 2020?

#### *Problemas Específicos*

¿Cómo la diferencia de cambio incide con los informes en las empresas mineras del distrito de Carabayllo, año 2020?

¿Cómo la diferencia de cambio incide con la situación financiera en las empresas mineras del distrito de Carabayllo, año 2020?

¿Cómo la diferencia de cambio incide con la toma de decisiones en las empresas mineras del distrito de Carabayllo, año 2020?

#### *Justificación del estudio*

El estudio va dirigido a las empresas mineras del distrito de Carabayllo, que tienen gran parte de su giro de negocio una moneda distinta a la de su país origen, teniendo en consideración lo antes mencionado, el desarrollo de la investigación está respaldado por los puntos que se mencionan a continuación:

##### *a) Pertinencia*

El informe de investigación sirve para determinar y demostrar como la diferencia de cambio incide con los estados financieros en las empresas mineras del distrito de Carabayllo, año 2020; ya que teniendo conocimiento de estos se podrá informar de manera razonable los estados financieros ante el fenómeno expuesto en la investigación, y sirva para la toma de decisiones.

##### *b) Relevancia Social*

El informe de investigación ayuda a solucionar y da recomendaciones ante el efecto que ocasiona el fenómeno sobre los estados financieros, con ello los practicantes, auxiliares, asistentes, contadores u otros profesionales lo apliquen en el ámbito laboral contable.

c) *Implicaciones Prácticas*

El informe de investigación resuelve dudas sobre la problemática planteada, teniendo información real y pertinente, lo que expresará de manera puntual y concisa la aplicación y el efecto contable de la diferencia de cambio como ajuste clave para los resultados financieros de las empresas mineras del distrito de Carabayllo.

d) *Valor Ético*

El informe de investigación plantea la situación actual de las empresas mineras del distrito de Carabayllo ante el fenómeno de la diferencia de cambio, lo cual permitirá a la población aplicar soluciones a la hora de presentar sus informes financieros, tomando como guía el presente informe de investigación.

e) *Viabilidad*

La realización del informe de investigación es factible, porque el estudio servirá como referencia para los próximos investigadores sobre el tema que se expone. Asimismo, se cuenta con la información necesaria para la comprensión y aplicación mediante las Normas Internacionales de Contabilidad.

*Objetivos*

*Objetivo General*

Determinar cómo la diferencia de cambio incide con los estados financieros en las empresas mineras del distrito de Carabayllo, año 2020.

*Objetivo Específicos*

Demostrar cómo la diferencia de cambio incide con los informes en las empresas mineras del distrito de Carabayllo, año 2020.

Demostrar cómo la diferencia de cambio incide con la situación financiera en las empresas mineras del distrito de Carabayllo, año 2020.

Demostrar cómo la diferencia de cambio incide con la toma de decisiones en las empresas mineras del distrito de Carabayllo, año 2020.

## *Hipótesis*

### *Hipótesis General*

La diferencia de cambio incide con los estados financieros en las empresas mineras del distrito de Carabayllo, año 2020.

### *Hipótesis Específicos*

La diferencia de cambio incide con los informes en las empresas mineras del distrito de Carabayllo año 2020.

La diferencia de cambio incide con la situación financiera en las empresas mineras del distrito de Carabayllo, año 2020.

La diferencia de cambio incide con la toma de decisiones en las empresas mineras del distrito de Carabayllo, año 2020.

# CAPÍTULO II: MARCO TEÓRICO



### *Trabajos previos*

Mediante las investigaciones realizadas por otros autores acerca de este tema en particular o que tengan conexión con el título de investigación “Diferencia de cambio y su incidencia con los estados financieros en las empresas mineras del distrito de Carabayllo, año 2020”, se decide presentar algunas investigaciones que servirán como base referencial para el desarrollo de esta tesis.

#### *Antecedentes de la variable independiente: Diferencia de Cambio*

Aquije, Doris y Silva, Beatriz (2020), realizaron su tesis titulada “Diferencia de cambio y su incidencia en los estados financieros de las agencias de viaje del distrito del Callao, 2019”; realizado en la Universidad César Vallejo para titularse de Contador Público.

El trabajo de investigación se realizó con el objetivo general de, Analizar como la diferencia de cambio incide en los Estados Financieros de las Agencias de Viaje del distrito del Callao, 2019.

Se concluyó indicando que, la diferencia de cambio incide en los Estados Financieros de las Agencias de Viaje del distrito del Callao, 2019; dado que, las abundantes aerolíneas de viaje trabajan con distintos tipos de cambio en el periodo que, a la hora de elaborar sus estados financieros estos deben determinar la diferencia de cambio ocasionadas en el ejercicio.

Tito, Lizzet y Sedano, Julio (2019), realizaron su tesis titulada “La moneda funcional y la problemática en el tratamiento de la diferencia en cambio en el Impuesto a la Renta Empresarial”; realizado en la Universidad de Lima para titularse de Maestro en Tributación y Política Fiscal.

El trabajo de investigación se realizó con el objetivo general de, determinar la relación de la moneda funcional en el tratamiento de la diferencia en cambio en el Impuesto a la Renta Empresarial.

Se concluyó indicando que, la moneda funcional se relaciona en el tratamiento de la diferencia de cambio en el Impuesto a la Renta Empresarial, debido a los puntos que puntualiza la NIC 21 donde hace mención la metodología y aplicación de las diferencias de cambio, la cual no debe generar polémica por

nuestra legislación tributaria si su objetivo es, calcular la diferencia a partir de sus ingresos es decir de sus actividades comerciales.

Montes, Jeffery (2018), realizó su tesis titulada “Efectos de las variaciones en los tipos de cambio de la moneda extranjera y su influencia en los Estados Financieros de las droguerías en Lima Metropolitana, año 2017”; realizado en la Universidad César Vallejo para titularse como Contador Público.

El trabajo de investigación tuvo por objetivo general, determinar de qué manera los efectos de las variaciones en los tipos de cambio en la moneda extranjera influyen en los estados financieros de las droguerías en Lima Metropolitana, año 2017.

Se concluyó indicando que, la fluctuación del tipo de cambio en la moneda extranjera influyen en los estados financieros de las droguerías en Lima Metropolitana; debido a que las droguerías aplican en su contabilidad lo priorizado en la NIC 21, su contabilización de la moneda extranjera genera un impacto significativo en los estados financieros, la mencionada norma permite que los informes financieros se presenten de manera razonable hacia los resultados de sus operaciones y flujos de efectivo; a su vez permite el adecuado toma de decisiones.

Romero, Heins (2018), realizó su tesis titulada “Diferencia de Cambio y su incidencia en los Estados Financieros de las aerolíneas del distrito de Miraflores periodo 2014”; realizado en la Universidad César Vallejo para titularse como Contador Público.

El trabajo de investigación tuvo por objetivo general, determinar como la Diferencia de Cambio incide en los Estados Financieros de las aerolíneas del distrito de Miraflores periodo 2014.

Se concluyó indicando que, la Diferencia de Cambio incide en los Estados Financieros de las aerolíneas del distrito de Miraflores periodo 2014; dado que las aerolíneas aplican diferentes tipos de cambio y que a la hora de realizar sus informes financieros ocasionan impactos positivos y negativos en los resultados.

Monzón, Rony (2018), realizó su tesis titulada “Estrategias de cobertura del tipo de cambio para minimizar las pérdidas de las empresas importadoras de

materiales para calzado”; realizado en la Universidad de San Carlos de Guatemala para titularse como Maestro en Ciencias en Administración Financiera.

El trabajo investigación se realizó con el objetivo general de, desarrollar una propuesta para administrar el riesgo cambiario por transacción, a través de un instrumento financiero derivado (forward), en las empresas importadoras de materiales para calzado.

Se concluyó indicando que, las estrategias de cobertura del tipo de cambio inciden positivamente en la minimización de pérdidas derivadas de la volatilidad cambiaria, los importadores al tomar la decisión de cubrirse de este riesgo a través de instrumentos financieros procuran reducir la incertidumbre, teniendo certeza de la cantidad de dinero que pagarán por las transacciones que realizan en el comercio internacional, esto evita que se especule en cuanto al tipo de cambio a una fecha futura, lo que contribuye a una eficiente y eficaz planeación financiera.

#### *Antecedentes de la variable dependiente: Estados Financieros*

Pérez, Edica y Cieza, Yerly (2020), realizaron su tesis titulada “Estados Financieros y su influencia en la Toma de Decisiones Operacionales, Empresa Multiplast las Galaxias S.R.L. Jaén 2018”; realizado en la Universidad César Vallejo para titularse como Contador Público.

El trabajo de investigación se realizó con el objetivo general de, determinar cómo los estados financieros influyen en la toma de decisiones de la empresa Multiplast las Galaxias S.R.L. Jaén 2018.

Se concluyó indicando que los estados financieros influyen con la toma de decisiones en la empresa Multiplast las Galaxias S.R.L. Jaén 2018; debido a que el gerente de la empresa en mención, desconoce lo expresado en los estados financieros, en consecuencia, le dificulta tomar decisiones operativas eficientes que le permitan alcanzar los objetivos.

Quispe, Mery (2019), realizó su tesis titulada “Análisis financiero y su incidencia en la toma de decisiones de las Mypes del sector textil del distrito de los Olivos, 2018”; realizado en la Universidad César Vallejo para titularse como Contador Público.

El trabajo de investigación se realizó con el objetivo general de, determinar de qué manera el análisis financiero incide en la toma de decisiones de las Mypes del sector textil del distrito de los Olivos, 2018.

Se concluyó indicando que, el Análisis financiero incide en la toma de decisiones de las Mypes del sector textil del distrito de los Olivos, 2018; ya que, las Mypes del distrito de los Olivos no cuentan con herramientas financieras que permitan realizar un análisis financiero de sus empresas. En consecuencia, perjudica a distintas áreas operativas de la empresa conllevando a que se originen contingencias económicas.

Loayza, Roxana (2019), realizó su tesis titulada “NIC 1 presentación de los estados financieros y su relación en la rentabilidad financiera de la empresa Decor JHC S.A.C. del distrito de San Juan de Miraflores – 2018”; realizado en la Universidad Autónoma del Perú para titularse como Contador Público.

El trabajo de investigación se realizó con el objetivo general de, determinar como la NIC 1 presentación de los estados financieros se relaciona en la rentabilidad financiera de la empresa Decor JHC S.A.C. del distrito de San Juan de Miraflores – 2018.

Se concluyó indicando que, la NIC 1 presentación de los estados financieros se relaciona en la rentabilidad financiera de la empresa Decor JHC S.A.C. del distrito de San Juan de Miraflores – 2018; dado que, la empresa desconoce lo establecido en la NIC 1, en consecuencia, los estados financieros no interpretarían la situación real de la empresa, más aún presentaría deficiencias en su elaboración y dificultaría al contribuyente tomar soluciones a problemas existentes.

Cerna, Nasty y Carlos Diego (2018), realizaron su tesis titulada “Los estados financieros y su impacto en la toma de decisiones financieras de las pequeñas empresas rurales de la región Cajamarca”, realizado en la Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas para titularse como Contador Público.

El trabajo de investigación se realizó con el objetivo general de, determinar cómo los estados financieros impactan en la toma de decisiones financieras de las pequeñas empresas rurales de la región Cajamarca.

Se concluyó que, los estados financieros impactan en la toma de decisiones financieras de las pequeñas empresas rurales de la región Cajamarca; debido al estudio realizado en el trabajo de investigación donde se identificó que las pequeñas empresas rurales preparan sus estados financieros bajo PCGE, pero no aplican lo establecido en las NIIF, generando una deficiencia en la información.

Bravo, Lizbeth (2016), en su tesis titulada “Estados Financieros y su incidencia en la toma de decisiones en las empresas de seguridad, San Borja-2016”; realizado en la Universidad César Vallejo para titularse como Contador Público.

El trabajo de investigación se realizó con el objetivo general de, analizar los estados financieros y su incidencia en la toma de decisiones en las empresas de seguridad San Borja, 2016.

Se concluyó que, los Estados Financieros incide en la toma de decisiones en las empresas de seguridad, San Borja-2016; ya que, de acuerdo a los resultados de la indagación, podemos afirmar que una buena parte de las organizaciones no realizan un diagnóstico financiero ya que a veces no cuentan con la contabilidad actualizada como para hacer un análisis y tener el conocimiento de poder invertir en el mercado.

## *Teorías relacionadas al tema*

### *Teoría científica de la variable independiente Diferencia de Cambio*

#### *Diferencia de Cambio Negativas*

Díaz, A. (1990) comenta que esta cuenta está prevista para recoger en cada ejercicio las pérdidas en cambio calculadas. En consecuencia, se cargará por las pérdidas latentes que se determinen para cada grupo homogéneo de monedas y que no hayan podido ser compensadas con beneficios potenciales calculados en ejercicios anteriores para los mismos grupos de monedas.

También se cargarán a esta cuenta las pérdidas apreciadas en la valoración a final de ejercicio del saldo de caja y de otros medios líquidos en moneda extranjera. De igual forma estimamos, puesto que no se indica que las pérdidas habidas en la compraventa de moneda deberán tener también acomodo contable en esta cuenta (p. 659).

#### *Diferencia de Cambio Positivas*

Díaz, A. (1990) comenta que está prevista para reflejar, bien los beneficios realizados en cambios a la extinción de las operaciones, mediante traspaso de la cuenta de ingresos diferidos, o bien las recuperaciones de pérdidas en cambios cifradas en ejercicios anteriores para los mismos grupos homogéneos de moneda.

También servirá para incorporar los beneficios a que dé lugar la valoración a final de ejercicio de la caja y de otros medios líquidos en moneda extranjera y, aunque no se indica nada, hemos de estimar que recogerá la contabilización de los beneficios obtenidos en la actividad de compraventa de moneda extranjera (p. 659).

#### *Diferencia de Cambio*

Hirache, L. (2015) comenta que es aquella que se origina al convertir saldos de una moneda a otra, empleando tipos de cambio diferentes. Para ello es importante reconocer los rubros monetarios y no monetarios para poder identificar los efectos de las variaciones de las tasas de cambio en estas partidas (p. 137).

#### *Conversión*

Es el método en la cual la empresa expresa su moneda común a una moneda diferente.

## NIC 21

La NIC 21 establece pautas e indica la aplicación para los saldos en moneda extranjera, muchos negocios requieren convertir sus informes financieros a moneda de presentación y esta norma permite la consolidación de los Estados Financieros (Ferrer, 2019, p. 499).

### *Activo Monetario*

El activo monetario son las cuentas del activo que representa dinero gracias a las políticas de cobranza en la empresa, lo cual se expresa en unidades monetarias. Además, se utiliza la tasa de cambio de cierre del ejercicio.

*Tabla 1. Activo Monetario en moneda extranjera*

Activo monetario en moneda extranjera
-Tasa de cambio sube: ganancia por diferencia de cambio
-Tasa de cambio baja: pérdida por diferencia de cambio

Fuente: Ferrer (2019). *Normas Internacionales de Información Financiera* (p. 505).

### *Pasivo Monetario*

El pasivo monetario son las cuentas del pasivo que se van a pagar una determinada cantidad expresados en unidades monetarias. Además, se utiliza la tasa de cambio de cierre del ejercicio.

*Tabla 2. Pasivo Monetario en moneda extranjera*

Pasivo monetario en moneda extranjera
-Tasa de cambio sube: pérdida por diferencia de cambio
-Tasa de cambio baja: ganancia por diferencia de cambio

Fuente: Ferrer (2019). *Normas Internacionales de Información Financiera* (p. 506).

### *Activo no Monetario*

El activo no monetario son las cuentas del activo que no están expresados en dinero, sino que hacen referencia al cobro de una cantidad no determinado en unidad monetaria y que su valor se puede alterar durante el tiempo.

*Tabla 3. Activo no Monetario en moneda extranjera*

Activo no monetario en moneda extranjera
-Tasa de cambio sube o baja: no genera ganancia ni pérdida por diferencia de cambio

Fuente: Ferrer (2019). *Normas Internacionales de Información Financiera* (p. 506).

### *Pasivo no Monetario*

El pasivo no monetario son cuentas del pasivo que no están expresados en dinero, sino que hacen referencia al pago de una cantidad no determinado en unidad monetaria y que su valor se puede alterar durante el tiempo.

*Tabla 4. Pasivo no Monetario en moneda extranjera*

Pasivo no monetario en moneda extranjera	
-Tasa de cambio sube o baja:	no genera ganancia ni pérdida por diferencia de cambio

Fuente: Ferrer (2019). *Normas Internacionales de Información Financiera* (p. 506).

### *Rubros de Resultados*

Los rubros de resultados hacen referencia al patrimonio, se originan por los aportes de capital que se encuentran pendientes de pago, dando una diferencia de cambio entre la fecha de acuerdo y la fecha de pago (Ferrer, 2019, p. 527).

### *FASB 52*

Es un estándar financiero que tiene por objetivo realizar ajustes a las operaciones de las empresas, originados por la alteración del tipo de cambio.

### *Moneda*

Es una pieza de metal muy importante en la economía del país; ésta se encuentra valorizado a distintos costos, tienen un diseño muy especial ya que contienen imágenes de lugares representativos o acontecimientos históricos.

### *Moneda funcional*

Toda organización tiene una moneda común en la cual realizan sus operaciones económicas y financieras estas son denominadas monedas funcionales, ya que representan gran parte del giro del negocio (Ferrer, 2019, p. 500).

### *Moneda Extranjera*

Dentro de la organización existe una moneda común la otra parte es denominada moneda extranjera, en otras palabras, es cualquier moneda diferente a la moneda común en la que opera la empresa (Ferrer, 2019, p. 500).



### *Moneda de presentación*

Es aquella moneda por donde las empresas publican, declaran o presentan sus estados financieros a las entidades solicitadas (Ferrer, 2019, p. 500).

### *Tipos de cambio*

Es la relación en la que se intercambia dos unidades monetarias diferentes (Ferrer, 2019, p. 500).

### *Tasa de cambio de registro*

Es aquella tasa en la cual se provisionan las operaciones económicas de la empresa en una fecha correspondiente.

### *Tasa de cambio de contado*

Es aquella tasa empleada en una transacción con entrega inmediata (Ferrer, 2019, p. 500).

### *Tasa de cambio de cierre*

Es aquella tasa existente al final del periodo (Ferrer, 2019, p. 500).

### *Estados Financieros*

Son reportes en donde se almacena los eventos económicos y financieros de la empresa, a base de principios y aplicando normas de la contabilidad.

Palomino, C. (2018), comenta que es un documento que tiene por finalidad informar la situación financiera en la que se encuentra sometida la empresa, para la toma de decisiones, en una fecha determinada. Están diseñados a base de normas, principios y reglas de la contabilidad. Los estados financieros están estructurados con los elementos que los representan que permite identificar la rentabilidad, solvencia, liquidez, valor en bolsa; entre otros para manejar las finanzas de una institución (p. 5).

### *Informes*

Son reportes que detallan en forma resumida los eventos económicos incurridas en las entidades en una fecha determinada.

## Estado de Situación Financiera

Es el reporte que da a conocer la posición económica y financiera de la empresa por medio de los elementos que lo conforman: Activo, Pasivo y Patrimonio.

Álvarez, J. (2017), comenta que es una forma que tienen las empresas para presentar su situación financiera o patrimonial de manera estructurada, se pone a la vista saldos que forman parte de la liquidez, parte de las obligaciones financieras y el patrimonio de la empresa (p. 71).

## *Estado de Resultado*

Es el reporte que muestra de manera acumulada los ingresos y egresos incurridos en la empresa, dependerá de las gestiones y decisiones tomadas por la administración financiera.

Álvarez, J. (2017), comenta que es considerado un estado financiero dinámico porque comprende operaciones comunes, originados por los ingresos, costos y gastos, como también de las ganancias y pérdidas de la empresa (p. 111).

## *Estado de Cambios en el Patrimonio Neto*

Es el reporte da a conocer los hechos o cambios ocurridos en las partidas patrimoniales.

Palomino, C. (2018), comenta que es un informe financiero que muestra las alteraciones en las cuentas patrimoniales, en especial los cambios sufridos en los recursos generados o utilizados durante el periodo (p. 203).

## *Estado de Flujo de Efectivo*

Es el reporte que da a conocer las entradas y salidas de dinero revelará la razón y el uso que le dan en un tiempo determinado.

Palomino, Carlos (2018), comenta que es un informe financiero que detalla los cambios incurridos en la cuenta de efectivo y equivalentes de efectivo es decir se ven las entradas y salidas de dinero empleado por distintas actividades rutinarias de la empresa (p. 237).

### *Situación Financiera*

La situación financiera se entiende como el reflejo económico de la empresa en el ámbito de lo disponible, su nivel de endeudamiento, su nivel de rentabilidad y su gestión empresarial. Interpretando los reportes financieros se dará diferentes y posibles soluciones a distintos problemas que se acontecen.

Álvares, J. (2017) comenta que es la información generada por hechos económicos, recursos empleados por la entidad para el control y toma de decisiones (p. 372).

### *Ratios de Liquidez*

Miden la disponibilidad de dinero que posee la empresa para cancelar sus obligaciones financieras.

Zeballos, E. (2017) comenta que “mide la capacidad que tiene la empresa para cubrir sus obligaciones al corto plazo” (p.516).

### *Ratios de Solvencia*

Este ratio mide el nivel y la totalidad de sus deudas, identificando el riesgo en el que se expone la empresa.

Zeballos, E. (2017) comenta que mide el total de endeudamiento de la empresa y la gestión frente a sus deudas totales. Se pone en énfasis la viabilidad y el potencial para superar las situaciones que se presenten sin alterar la escasez de dinero (p. 516).

### *Ratios de Rentabilidad*

Este ratio mide a la empresa económicamente partiendo de las decisiones tomadas por la administración de la empresa.

Zeballos, E. (2017) comenta que permite evaluar la actividad de la empresa y su mide el crecimiento ante las decisiones tomadas en otras palabras mide la rentabilidad sobre la inversión (p. 515).

### *Ratios de Gestión*

Este ratio permite evaluar la actividad de la empresa por medio de sus políticas de cobranza, su manera de responder a los pagos, inventario y activo, entre otros.

### *Toma de Decisiones*

La forma de perseguir los objetivos de una empresa es empezando a tomar buenas decisiones, en cómo la empresa responde a la hora de recibir los reportes financieros en un periodo determinado. Existen tipos de decisiones financieras que emplea la empresa con la finalidad de ejecutar sus metas y objetivos trazados a corto y a largo plazo.

### *Decisiones de Inversión*

Son decisiones en las que se debe cuestionar el destino de los recursos que se pueden utilizar para adquirir activos. Las decisiones de inversión deberán ser estratégicas y con objetividad para que la empresa logre lo proyectado.

### *Decisiones de Financiación*

Las decisiones de financiación deberán ser planificadas y derivadas al área que lo requiera, ya que se obtendrán mejoras específicas. Por ejemplo: cubriendo deudas, compra de equipos, implementación de nuevos recursos, entre otros.

### *Decisiones de Operación*

Las decisiones de operación se basan en como la parte administrativa utiliza de manera eficiente los recursos disponibles de la empresa. Para ello se deberá realizar un estudio de distintas áreas funcionales de la organización.

### *Decisiones de Utilidades*

Las decisiones de Utilidades dependerán de la parte administrativa, si se decide repartir dividendos a los accionistas o si la empresa no dispone del efectivo, este sea repartido mediante acciones.

## *Marco Conceptual*

### *Marco Conceptual de Diferencia de Cambio*

#### a) *Ajustes*

Los asientos de ajustes se realizan al final de cada periodo contable y tienen el propósito de actualizar las cuentas de ingresos y gastos para que los ingresos del periodo coincidan en su totalidad con todos los gastos generados para obtenerlos (Guajardo, 2018, p. 102).

#### b) *Diferencia de Cambio*

Se originan por la disimilitud entre el tipo de cambio de la fecha de registro de las cuentas por cobrar; las cuentas por pagar o las cuentas de efectivo y equivalente de efectivo, y el tipo de cambio de la fecha de cierre de las mismas (Herz, 2018, p. 101).

#### c) *Partidas Monetarias*

Son todo aquello que representa dinero en la empresa. Ejemplo: El efectivo, cuentas por cobrar, por pagar.

#### d) *Partidas no Monetarias*

Es todo lo contrario, en síntesis, no representan dinero en líquido.

#### e) *Cuenta 67 Gastos Financieros*

Es la subcuenta que acumula los interés y gastos ocasionados por la obtención de recursos financieros temporales y la financiación de actividades comerciales o por los efectos de las diferencias de cambio (Effio, 2021, p. 713).

#### f) *Subcuenta 676 Diferencia de Cambio*

La subcuenta 676 es creada para registrar las diferencias de cambio negativas por operaciones efectuadas en otra moneda (Effio, 2021, p. 721).

#### g) *Cuenta 77 Ingresos Financieros*

Es la subcuenta que acumula las rentas o beneficios de la inversión de capital; por la diferencia de cambio a favor de la entidad; descuentos obtenidos por

pronto pago; así como la ganancia de la medición de activos y pasivos al valor razonable (Effio, 2021, p. 854).

*h) Subcuenta 776 Diferencia de Cambio*

La subcuenta 776 es creada para registrar las diferencias de cambio positivas por operaciones efectuadas en otra moneda (Effio, 2021, p. 862).

*i) Transacciones en moneda extranjera*

Es una operación cuyo importe se acuerda en una moneda extranjera, ya que se exige o se paga en dicha moneda (Bernal, 2021, p. 463).

*Marco Conceptual de Estados Financieros*

*a) Activo*

Recurso económico propiedad de una entidad, que se espera que rinda beneficios en el futuro (Guajardo, 2018, p. 42).

*b) Capital*

La aportación de los dueños conocidos como accionistas (Guajardo, 2018, p. 42).

*c) Capital Adicional*

Los aportes de capital expresadas en moneda extranjera van a generar una diferencia de cambio según acuerdo y pago del aporte (Effio, 2021, p. 573).

*d) Dividendos*

Es la retribución a lo invertido que una sociedad otorga a sus accionistas, según el porcentaje de acciones que tiene cada uno.

*e) Impuesto a la Renta*

Para la determinación del IR el resultado va a variar debido a los ajustes por diferencia de cambio, estos cambios pueden ser positivos como negativos.

*f) Pasivo*

Lo que el negocio debe a otras personas o entidades conocidas como acreedores (Guajardo, 2018, p. 42).

g) *Patrimonio*

Las cuentas que conforman el patrimonio se originan por aportes efectuados por accionistas o los resultados generados por la entidad y de las actualizaciones de valor (Effio, 2021, p. 561).

h) *Ratios*

Los ratios o razones son números que resultan de relacionar información disponible de los estados financieros. Un ratio es una razón entre dos variables (Herz, 2018, p. 297).

i) *Utilidad*

Es la ganancia obtenida en la empresa provenientes de la venta de un producto o servicio.

# CAPÍTULO III: METODOLOGÍA



### 3.1. *Tipo y Diseño de Investigación*

El informe de investigación se desarrolla a base de un enfoque cuantitativo, porque se reconoce el problema y mediante ello se plantean ideas, procedimientos y teorías, que investiga un fin, se hace uso de cuadros estadísticos y se plantea una prueba de hipótesis.

Hernández, R. (2019) describe así la ruta cuantitativa:

Es la ruta donde se realizan procesos secuenciales para verificar ciertas hipótesis. Se plantea una idea y una vez identificada se crean preguntas y objetivos de la investigación, se examina al fenómeno y se construye un marco teórico o de opinión (p. 5).

#### *Tipo de Investigación*

Hernández, R. (2019) describe así la investigación no experimental:

En un estudio no experimental se ve el efecto del fenómeno y no se tiene control sobre éste. Esto significa que, en el estudio no se altera intencionalmente a la variable independiente para ver su efecto en otras variables. Lo que se hace es analizar al fenómeno y a las variables en un entorno natural (p. 174).

#### *Investigación Básica*

Paniagua, M. y Condori, P. (2018) en investigación científica en educación afirman:

Se llama investigación básica porque sirve como base para la investigación aplicada. Es pura porque el estudio se realiza por la curiosidad científica, su objetivo es científico, y su deseo es descubrir, crear o profundizar los conocimientos científicos existentes. Es fundamental porque es necesario para el desarrollo de la ciencia y la consolidación del conocimiento (p. 23).

#### *Diseño de Investigación*

Hernández, R. (2019) en metodología de la investigación afirma:

El término diseño se refiere al plan o estrategia concebida para responder al planteamiento de un problema de investigación. En el enfoque cuantitativo, el

diseño dará la viabilidad de las hipótesis planteadas en la investigación sean exploratorias o descriptivas (p. 150).

Hernández, R. (2019) en metodología de la investigación afirma:

Los diseños experimentales se clasifican en preexperimentales, experimentales puros y cuasiexperimentales; y los no experimentales se subdividen en transversales y diseños longitudinales (p. 150).

#### *Diseño Transeccional o Transversal*

Hernández, R. (2019) describe así el diseño transeccional:

Los diseños transeccionales o transversales recolectan datos en un solo momento. Su propósito normalmente es describir, evaluar y analizar la incidencia de las variables, así como su interrelación en un momento, lapso o periodo (p. 176).

#### *Nivel Descriptivo*

Hernández, R. (2019) describe así los estudios descriptivos:

Los estudios descriptivos buscan especificar las propiedades las características de personas, comunidades, procesos, o de cualquier otro fenómeno que se someta medir. Es decir, se pretende medir, recoger y reportar información sobre diversos conceptos, variables, aspectos, dimensiones o componentes del fenómeno o problema a investigar (p. 108).

### 3.2. *Variables, operacionalización*

Variable Independiente: Diferencia de Cambio

Variable Dependiente: Estados Financieros

**TABLA 5. CUADRO DE OPERACIONALIZACIÓN DE VARIABLES**  
**“DIFERENCIA DE CAMBIO Y SU INCIDENCIA CON LOS ESTADOS FINANCIEROS EN LAS EMPRESAS MINERAS DEL**  
**DISTRITO DE CARABAYLLO, AÑO 2020”**

HIPÓTESIS GENERAL	VARIABLES	DEFINICIÓN CONCEPTUAL	DIMENSIONES	INDICADORES
La diferencia de cambio incide con los estados financieros en las empresas mineras del distrito de Carabayllo, año 2020.	Diferencia de Cambio	Es aquella que surge al convertir un determinado número de unidades de una moneda a otra y utilizan tipos de cambio diferentes. Es importante efectuar la distinción de las partidas monetarias y no monetarias ello con la finalidad de identificar los efectos de las variaciones de las tasas de cambio en cada una de estas partidas (Hirache, 2015, p. 137).	Conversión	NIC 21
				Activo Monetario
				Pasivo Monetario
				Activo no Monetario
				Pasivo no Monetario
				Rubros de Resultados
			Moneda	FASB 52
				Moneda funcional
				Moneda extranjera
	Tipo de Cambio	Moneda de presentación		
		Tasa de cambio de registro		
		Tasa de cambio de contado		
	Estados Financieros	Es un documento cuyo fin es proporcionar información de la situación financiera de la empresa para apoyar en la toma de decisiones. Muestra la situación financiera de una entidad económica en una fecha determinada, se prepara de acuerdo con normas, principios y reglas establecidas por la contabilidad. Los estados financieros sirven de base para otros informes, incluyendo cuadros y gráficos que permiten definir la rentabilidad, solvencia, liquidez, valor en bolsa y otros parámetros que son fundamentales para manejar las finanzas de una institución (Palomino, 2018, p. 5).	Informes	Tasa de cambio de cierre
				Estado de Situación Financiera
				Estado de Resultado
				Estado de Cambios en el Patrimonio Neto
			Situación Financiera	Estado de Flujo de Efectivo
				Ratios de Liquidez
				Ratios de Solvencia
Ratios de Rentabilidad				
Toma de Decisiones			Ratios de Gestión	
			Decisiones de Inversión	
	Decisiones de Financiación			
	Decisiones de Operación			
			Decisiones de Utilidades	

### 3.3. Población, muestra, muestreo, unidad de análisis

#### Población

La tesis está conformada por un conjunto de 60 individuos que representarán una totalidad de las empresas mineras del distrito de Carabayllo, año 2020. Por consiguiente, la población del estudio es delimitado según Hernández, R. (2019) “Las poblaciones deben situarse de manera concreta por sus características de contenido, lugar y tiempo, así como accesibilidad” (p. 199).

#### Muestra

Hernández, R. (2019) comenta que la muestra es un conjunto de la población que formará parte del estudio estadístico, sobre la cual se recolectarán datos referenciales sobre la investigación (p. 196).

#### Muestreo

Hernández, R. (2019) comenta que la unidad de muestreo es la técnica a elegir para estimar a la población a estudiar. Esto quiere decir que se evalúa si se escogerá a la población aleatoriamente o por afinidad para procesar los datos requeridos en el estudio estadístico (p. 198).

#### Muestreo Probabilístico

Hernández, R. (2019) comenta que en las muestras probabilísticas toda la población tiene la posibilidad de ser escogidos para formar parte del estudio y se calcula identificando el tamaño de la población y el adecuado tamaño de la muestra, a través de una selección aleatoria se obtiene las unidades de muestreo (p. 200).

Tabla 6. Fórmula probabilística

Descripción	Fórmula
n: Tamaño de la muestra	
p: Un conjunto de la población que tienen las referencias que nos interesa medir = 0.50	
q: Un conjunto de la población que no tienen las referencias que nos interesa medir = 0.50	
Z: Coeficiente de fiabilidad 95% = 1.96	
N: Tamaño de la población = 60	
E: Error admisible < 5% = 0.05	

$$n = \frac{(p) * (q) * (Z^2) * (N)}{(0.05^2)(60 - 1) + (0.5)(0.5)(1.96^2)}$$

$$n = \frac{(0.5)(0.5)(1.96^2)(60)}{(0.05^2)(60 - 1) + (0.5)(0.5)(1.96^2)}$$

$$n = 52$$

Fuente: Elaboración propia.

### *Unidad de análisis*

En el estudio la unidad de análisis será luego de haber determinado el muestreo probabilístico, según la Tabla 2 la unidad de análisis será 52 personas.

*Tabla 7. Cuadro de estratificación de la muestra*

Nº	Razón Social de la empresa	Giro	Área Contable	Área Metalúrgica	Total
1	Compañía Minera Cruz de Oro S.A.C.	Minera	6 personas	5 personas	11 personas
2	Insumos Metalúrgico S.A.C.	Minera	13 personas	18 personas	31 personas
3	Servicios Generales Gres E.I.R.L.	Minera	4 personas	6 personas	10 personas
Total					52 personas

Fuente: Elaboración propia.

### *3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos*

En general, el informe de investigación obtendrá información viable para mostrar un estudio totalmente real.

#### *Técnica de recolección de datos*

Se ejecutará la distribución de las encuestas para recopilar información y dar soluciones al tema en particular. Logrando la recopilación de datos a través de las encuestas se procederá con los procedimientos de análisis mediante el uso de la estadística.

#### *Instrumento de recolección de datos*

El estudio contará de un cuestionario que servirá como base para la obtención de resultados para luego someterlo a un estudio estadístico a través del software SPSS. Según Hernández, R. (2019) “un instrumento de medición es aquel que registra datos observables que representan verdaderamente los conceptos o las variables visibles de conceptos abstractos” (p. 228).

Se tomó en cuenta sus principios:

Validez: Para demostrar que es viable el instrumento se pretende someterlo a criterio de expertos, jueces que van influir para la preparación y ejecución del instrumento. Según Hernández, R. (2019) “la validez se refiere al

grado en que un instrumento mide con exactitud la variable que verdaderamente pretende medir. Es decir, si refleja el concepto abstracto a través de sus indicadores empíricos” (p. 229).

*Tabla 8. Validez de jueces expertos*

Expertos	Especialidad	Opinión
Dr. Ibarra Frettel Walter	Finanzas	Aplicable
Mg. Diaz Diaz Donato	Tributación	Aplicable
Mg. Esquivés Chunga Nancy	Economista	Aplicable

Fuente: Elaboración propia.

Confiabilidad: Se ejecutará el Alfa de Cronbach, mediante la varianza de los ítems. Según Hernández, R. (2019) “la confiabilidad o fiabilidad de un instrumento de medición se refiere al grado en que su aplicación repetida al mismo individuo, caso o muestra produce resultados iguales” (p. 228).

*Tabla 9. Fórmula para hallar el coeficiente de alfa de Cronbach*

Descripción	Fórmula
$\alpha$ = Alfa de Cronbach K = Número de ítems Vi = Varianza de cada ítem Vt = Varianza del total	$\alpha = \frac{K}{K-1} \left[ 1 - \frac{\sum Vi}{Vt} \right]$

Fuente: Elaboración propia.

Se tomará en consideración la valoración estimada sobre los resultados que nos arroje el Alfa de Cronbach mediante la siguiente tabla:

*Tabla 10. Valoración de la fiabilidad de los ítems*

Intervalo	Inaceptable	Pobre	Débil	Aceptable	Bueno	Excelente
[0; 0.5]	X					
[0.5; 0.6]		X				
[0.6; 0.7]			X			
[0.7; 0.8]				X		
[0.8; 0.9]					X	
[0.9; 1]						X

Fuente: Elaboración propia.

Los valores del Alfa de Cronbach varían de 0 hasta 1; el intervalo más alto nos indica mayor fiabilidad por lo que si supera al 0.7 según la Tabla 10 se considera “aceptable” los ítems.

### 3.5. Procedimientos

#### *Análisis de fiabilidad del instrumento de la variable independiente Diferencia de Cambio*

El instrumento de la variable independiente Diferencia de Cambio tiene 13 ítems y la muestra conformada por 52 individuos. El nivel de confiabilidad del informe de investigación es de 95% el cual es respaldado por el alfa de Cronbach, incorporado en el programa estadístico SPSS.

*Tabla 11. Confiabilidad de la variable independiente Diferencia de Cambio*

Estadísticos de fiabilidad	
Alfa de Cronbach	N de elementos
,760	13

Fuente: SPSS Vs 21

Se observa en la Tabla 11 que el alfa de Cronbach es de 0.760, quiere decir que según la Tabla 10 tiene un nivel de fiabilidad “aceptable” sobre la encuesta realizada a las empresas mineras; ya que cuenta con un nivel positivo superando al 70% de confiabilidad para la variable independiente Diferencia de Cambio.

*Tabla 12. Validación ítem por ítem sobre la variable independiente Diferencia de Cambio*

	Estadísticos total-elemento			
	Media de la escala si se elimina el elemento	Varianza de la escala si se elimina el elemento	Correlación elemento-total corregida	Alfa de Cronbach si se elimina el elemento
1. La NIC 21 permite al área contable de las empresas mineras reconocer las transacciones en moneda extranjera.	48,79	19,503	,589	,729
2. El Activo Monetario expresan saldos de efectivo en las empresas mineras.	48,94	20,016	,433	,741
3. El Pasivo Monetario son saldos que reflejan préstamos bancarios en las empresas mineras.	48,87	18,707	,573	,725
4. El Activo no Monetario son cuentas del activo que su valor puede fluctuar con el paso del tiempo en las empresas mineras.	48,83	18,813	,596	,724

5. El Pasivo no Monetario son cuentas del pasivo que no es posible calcular su valor debido a que puede fluctuar con el paso del tiempo en las empresas mineras.	48,87	18,903	,567	,726
6. Los aportes de capital pendientes de pago son considerados rubros de resultados ocasionados en la diferencia entre la fecha de acuerdo como en la fecha de pago en las empresas mineras.	48,73	20,867	,236	,758
7. FASB 52 tiene como objetivo de realizar ajustes a las operaciones con saldo en moneda extranjera de las empresas mineras.	48,85	20,054	,351	,748
8. La Moneda Funcional es la moneda principal en la que operan las empresas mineras.	49,17	20,499	,220	,763
9. La Moneda Extranjera es cualquier moneda distinta a la moneda funcional de las empresas mineras.	49,06	18,840	,426	,740
10. La Moneda de Presentación es la moneda en la cual las empresas mineras presentan sus estados financieros.	49,06	19,781	,290	,757
11. La tasa de cambio de registro es aquella tasa en la cual se registran las operaciones económicas en las empresas mineras.	48,90	20,245	,320	,751
12. La tasa de cambio de contado es aquella tasa que se emplea en las transacciones con entrega inmediata en las empresas mineras.	49,10	19,814	,300	,755
13. La tasa de cambio de cierre es aquella tasa existente al final del periodo para efectos del IR.	49,08	19,837	,264	,761

Fuente: SPSS Vs 21

Se observa en la Tabla 12 el detalle ítem por ítem sobre el instrumento de la variable independiente Diferencia de Cambio. Dentro de este contexto, se justifica lo arrojado en el Alfa de Cronbach que determino 0.760 de confiabilidad, por lo tanto, se afirma que existe una fuerte confiabilidad.



*Análisis de fiabilidad del instrumento de la variable dependiente Estados Financieros*

El instrumento de la variable dependiente Estados Financieros tiene 12 ítems y la muestra conformada por 52 individuos. El nivel de confiabilidad del informe de investigación es de 95% el cual es respaldado por el alfa de Cronbach, incorporado en el programa estadístico SPSS.

*Tabla 13. Confiabilidad de la variable dependiente Estados Financieros*

Estadísticos de fiabilidad	
Alfa de Cronbach	N de elementos
,907	12

Fuente: SPSS Vs 21

Se observa en la Tabla 13 que el alfa de Cronbach es de 0.907, quiere decir que según la Tabla 10 tiene un nivel de fiabilidad “excelente” sobre la encuesta realizada a las empresas mineras; ya que cuentan con un nivel positivo superando al 70% de confiabilidad para la variable dependiente Estados Financieros.

*Tabla 14. Validación ítem por ítem sobre la variable dependiente Estados Financieros*

	Estadísticos total-elemento			
	Media de la escala si se elimina el elemento	Varianza de la escala si se elimina el elemento	Correlación elemento-total corregida	Alfa de Cronbach si se elimina el elemento
1. El Estado de Situación Financiera es un reporte que da a conocer a las empresas mineras su situación económica en un periodo determinado.	42,42	58,327	,593	,902
2. El Estado de Resultado es un reporte que muestra a las empresas mineras la gestión empleada en sus operaciones en un periodo determinado.	42,65	53,564	,712	,896
3. El Estado de Cambios en el Patrimonio Neto es un reporte que da a conocer a las empresas mineras los cambios surgidos en las partidas patrimoniales.	42,75	54,544	,741	,895

4. El Estado de Flujo de Efectivo es un reporte que permite a las empresas mineras conocer los cambios incurridos en el efectivo.	42,44	56,330	,631	,900
5. Los ratios de liquidez miden la disponibilidad de dinero que posee las empresas mineras.	42,48	55,078	,632	,900
6. Los ratios de Solvencia miden el nivel de endeudamiento de las empresas mineras.	42,38	58,633	,674	,900
7. Los ratios de Rentabilidad miden a las empresas mineras en cómo se encuentran económicamente.	42,46	56,763	,545	,904
8. Los ratios de gestión permite evaluar su nivel de eficiencia en las empresas mineras.	42,56	55,428	,629	,900
9. Las decisiones de Inversión deberán de ser estratégicas con la finalidad que las empresas mineras logren lo proyectado.	42,52	55,039	,638	,899
10. Las decisiones de financiación en las empresas mineras deberán ser planificadas para obtener mejoras en las áreas requeridas.	42,40	57,500	,497	,906
11. Las decisiones de operación permiten a las empresas mineras utilizar de manera eficiente los recursos que posee.	42,62	56,830	,558	,903
12. Todas las empresas mineras deben evaluar sus decisiones de utilidades si cuentan con efectivo para la repartición de dividendos.	42,54	51,548	,836	,889

---

Fuente: SPSS Vs 21

Se observa en la Tabla 14 el detalle ítem por ítem sobre el instrumento de la variable dependiente Estados Financieros. Dentro de este contexto, se justifica lo arrojado en el Alfa de Cronbach que determino 0.907 de confiabilidad, por lo tanto, se afirma que existe una fuerte confiabilidad.

### 3.6. Método de análisis de datos

Para procesar la información obtenida a través del cuestionario y empleando la escala de Likert se usó el software SPSS Vs. 21. Para poder presentar en gráficos la información obtenida gracias a la técnica aplicada, donde se apreciará diferentes puntos de vistas de manera consistente y coherente.

Se realizará un estudio estadístico donde se desarrollará la prueba de normalidad para identificar que prueba paramétrica o no paramétrica usar y así contrastar las hipótesis del estudio obteniendo resultados; con la finalidad de dar propuestas de solución ante el problema expuesto en la presente investigación.

Se concluirá afirmando la incidencia del problema de investigación.

### 3.7. Aspectos éticos

Durante la elaboración de la tesis se mantuvo una ética profesional, cumpliendo con todos los requisitos que pide la Universidad César Vallejo con la finalidad de que el estudio sirva para futuros investigadores, dando un enfoque práctico y dinámico.

Se tuvo en consideración los siguientes principios contables aceptados:

Tabla 15. Principios contables aceptados

Principios	Descripción
Equidad	Los estados financieros deben ser elaborados sin influir con los intereses propios de la persona u organización.
Objetividad	Los estados financieros deben ser elaborados mediante lo establecido en las NIC, NIIF y a evidencias que respalden el registro de una operación.
Uniformidad	Es considerado una norma que se aplica a todos los elementos que lo conforman y esta debe mantenerse durante el tiempo.
Significación	Es considerado una norma que el criterio de su contabilización dependerá al juicio y sentido común del contador.
Exposición	Los estados financieros deberán revelar la información suficiente para una adecuada interpretación.

Fuente: Elaboración propia.

# CAPÍTULO IV: RESULTADOS

## Descriptivo de resultados

De acuerdo con el presente informe de investigación se decide presentar la información recolectada por la ejecución del cuestionario.

Se observarán de manera dinámica los resultados obtenidos a través de tablas y gráficos por el uso del programa estadístico SPSS 21.

### Análisis descriptivo de la variable independiente Diferencia de Cambio

Tabla 16. NIC 21

La NIC 21 permite al área contable de las empresas mineras reconocer las transacciones en moneda extranjera.					
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válidos	Ni De Acuerdo Ni Desacuerdo	3	5,8	5,8	5,8
	De Acuerdo	34	65,4	65,4	71,2
	Totalmente De Acuerdo	15	28,8	28,8	100,0
	Total	52	100,0	100,0	

Fuente: SPSS V21

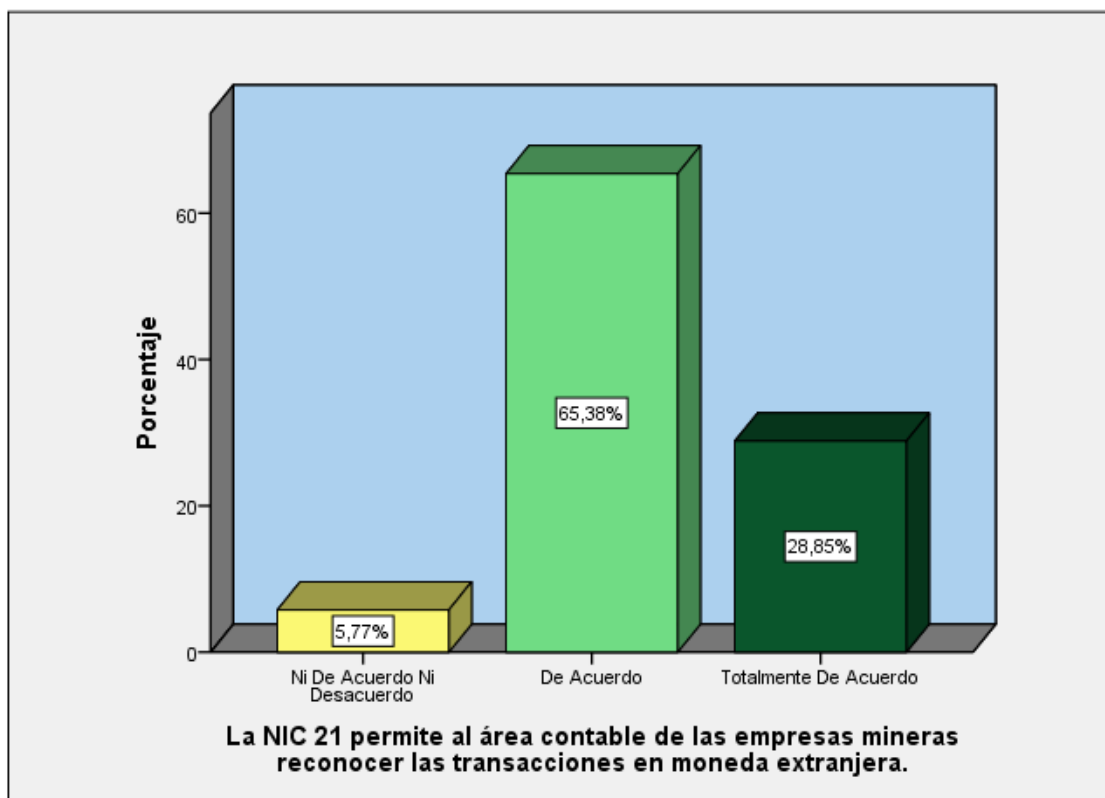


Figura 1. La NIC 21 permite al área contable de las empresas mineras reconocer las transacciones en moneda extranjera.

### Interpretación:

Del estudio realizado a las empresas mineras del distrito de Carabayllo, se obtuvo según la Tabla 12 que, la gran parte de los encuestados están “De Acuerdo” y “Totalmente De Acuerdo”; ya que la NIC 21 reconoce las transacciones en moneda extranjera como la compra de nuevos activos fijos, la compra de equipos de protección para el personal, la compra de materiales de trabajo, la venta de los minerales, venta de activos fijos, por el cobro del alquiler para explotar en sus minas, por el cobro del alquiler de algún activo fijo, etcétera.

Tabla 17. Activo Monetario

El Activo Monetario expresan saldos de efectivo en las empresas mineras.					
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válidos	Ni De Acuerdo Ni Desacuerdo	7	13,5	13,5	13,5
	De Acuerdo	34	65,4	65,4	78,8
	Totalmente De Acuerdo	11	21,2	21,2	100,0
	Total	52	100,0	100,0	

Fuente: SPSS V21

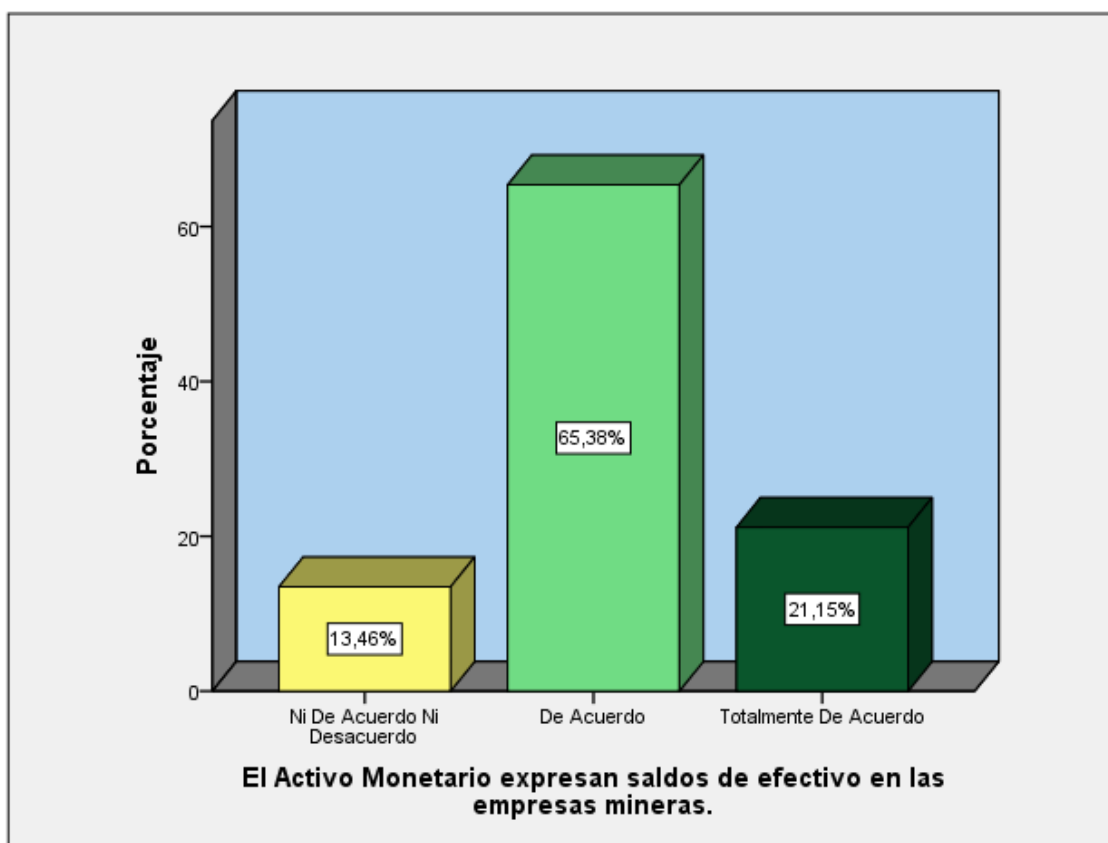


Figura2. El Activo Monetario expresan saldos de efectivo en las empresas mineras.

*Interpretación:*

Del estudio realizado a las empresas mineras del distrito de Carabayllo, se obtuvo que la gran parte de los encuestados están “De Acuerdo” y “Totalmente De Acuerdo”; ya que el Activo Monetario expresa lo que tienen las empresas mineras en caja, en cuentas bancarias por los cobros o préstamos que hayan adquirido y esto puede estar representado en moneda nacional o extranjera.

*Tabla 18. Pasivo Monetario*

El Pasivo Monetario son saldos que reflejan préstamos bancarios en las empresas mineras.					
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válidos	Ni De Acuerdo Ni Desacuerdo	9	17,3	17,3	17,3
	De Acuerdo	26	50,0	50,0	67,3
	Totalmente De Acuerdo	17	32,7	32,7	100,0
	Total	52	100,0	100,0	

Fuente: SPSS V21

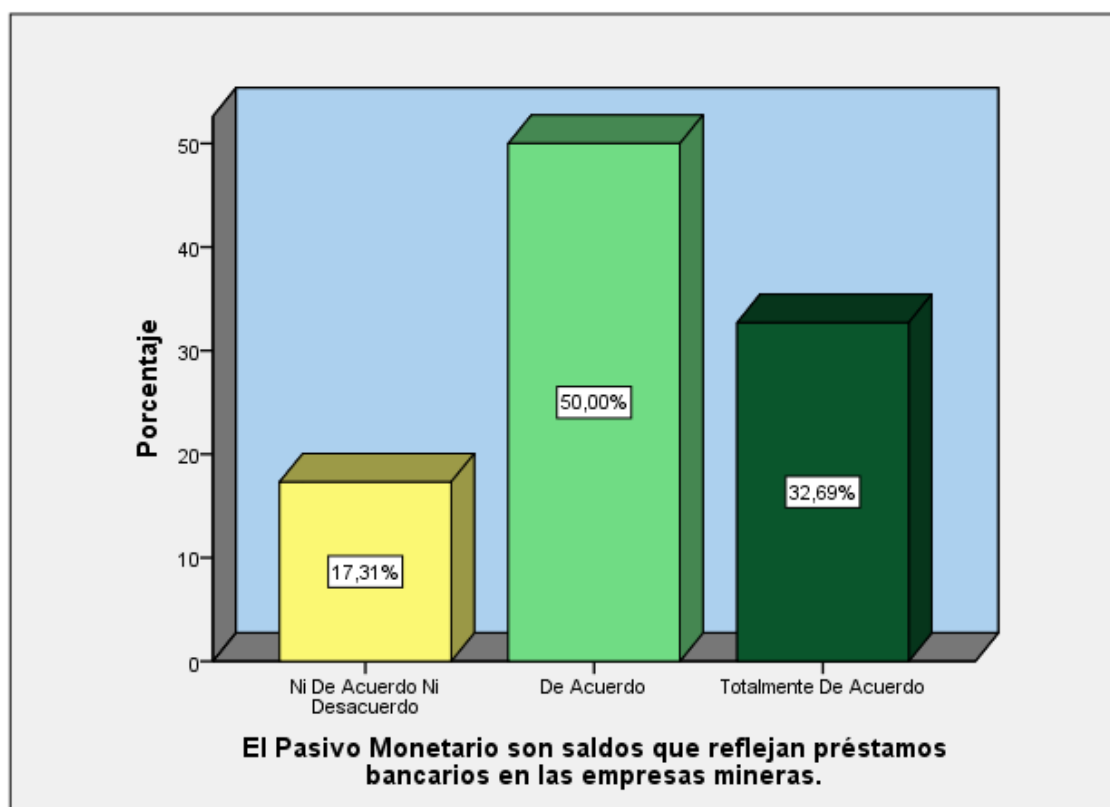


Figura3. El Pasivo Monetario son saldos que reflejan préstamos bancarios en las empresas mineras.

*Interpretación:*

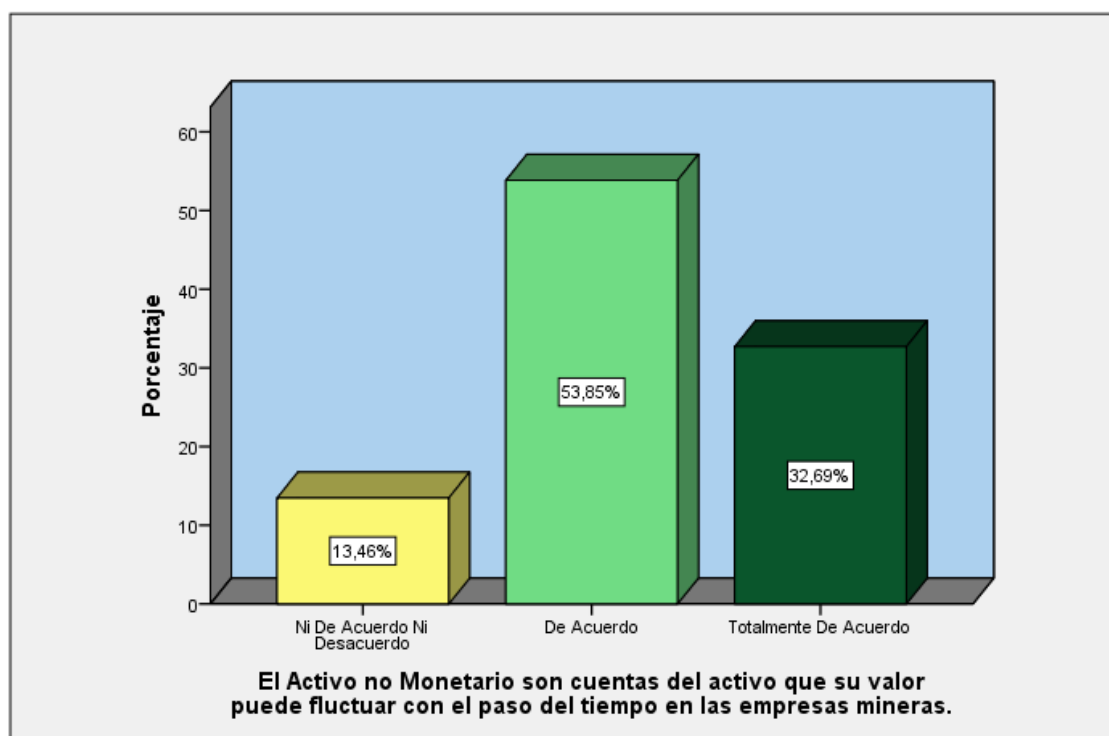
Del estudio realizado a las empresas mineras del distrito de Carabayllo, se obtuvo que la gran parte de los encuestados están “De Acuerdo” y

“Totalmente De Acuerdo”; ya que el Pasivo Monetario expresa las deudas por los préstamos adquiridos con los bancos, deudas con proveedores, deudas con los acreedores u otras deudas que no son reajustables.

*Tabla 19. Activo no Monetario*

El Activo no Monetario son cuentas del activo que su valor puede fluctuar con el paso del tiempo en las empresas mineras.					
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válidos	Ni De Acuerdo Ni Desacuerdo	7	13,5	13,5	13,5
	De Acuerdo	28	53,8	53,8	67,3
	Totalmente De Acuerdo	17	32,7	32,7	100,0
	Total	52	100,0	100,0	

Fuente: SPSS V21



*Figura4.* El Activo no Monetario son cuentas del activo que su valor puede fluctuar con el paso del tiempo en las empresas mineras.

*Interpretación:*

Del estudio realizado a las empresas mineras del distrito de Carabayllo, se obtuvo que la gran parte de los encuestados están “De Acuerdo” y “Totalmente De Acuerdo”; ya que el Activo no Monetario está representado por ejemplo por la adquisición de activos inmobiliarios en las empresas mineras que, al pasar el tiempo a la hora de vender estas maquinarias, por su falta de uso u otro motivo sustancial, su valor se podrá alterar (reajustables).



Tabla 20. Pasivo no Monetario

El Pasivo no Monetario son cuentas del pasivo que no es posible calcular su valor debido a que puede fluctuar con el paso del tiempo en las empresas mineras.					
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válidos	Ni De Acuerdo Ni Desacuerdo	8	15,4	15,4	15,4
	De Acuerdo	28	53,8	53,8	69,2
	Totalmente De Acuerdo	16	30,8	30,8	100,0
	Total	52	100,0	100,0	

Fuente: SPSS V21

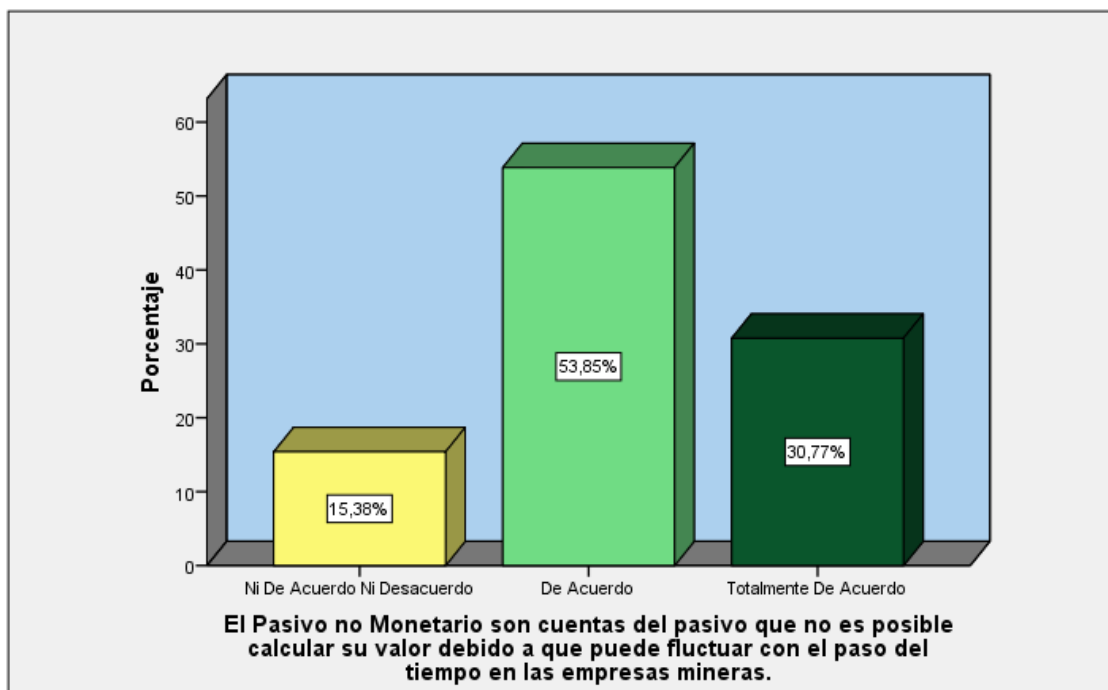


Figura5. El Pasivo no Monetario son cuentas del pasivo que no es posible calcular su valor debido a que puede fluctuar con el paso del tiempo en las empresas mineras.

*Interpretación:*

Del estudio realizado a las empresas mineras del distrito de Carabayllo, se obtuvo que la gran parte de los encuestados están “De Acuerdo” y “Totalmente De Acuerdo”; ya que el Pasivo no Monetario representa deudas contenidas por las empresas mineras y estas sean reajustables, por ejemplo, los pagos anticipados para evitar comisiones, descuentos con proveedores, acreedores, etcétera.

Tabla 21. Rubros de Resultados

Los aportes de capital pendientes de pago son considerados rubros de resultados ocasionados en la diferencia entre la fecha de acuerdo como en la fecha de pago en las empresas mineras.					
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válidos	Ni De Acuerdo Ni Desacuerdo	5	9,6	9,6	9,6
	De Acuerdo	27	51,9	51,9	61,5
	Totalmente De Acuerdo	20	38,5	38,5	100,0
	Total	52	100,0	100,0	

Fuente: SPSS V21

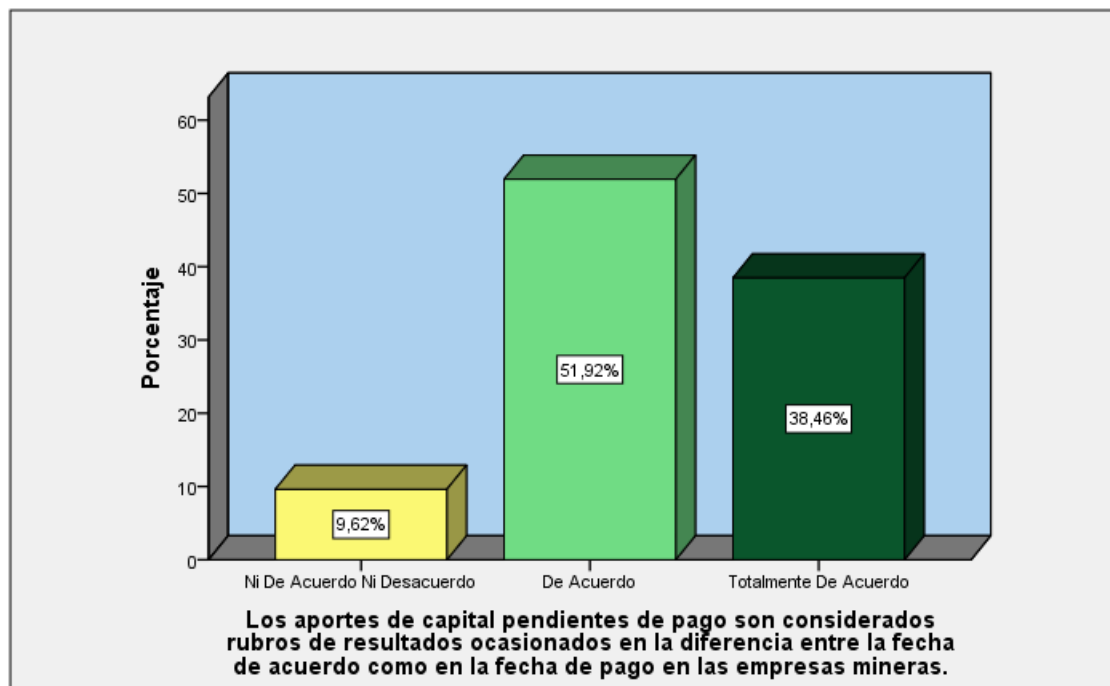


Figura6. Los aportes de capital pendientes de pago son considerados rubros de resultados ocasionados en la diferencia entre la fecha de acuerdo como en la fecha de pago en las empresas mineras.

*Interpretación:*

Del estudio realizado a las empresas mineras del distrito de Carabayllo, se obtuvo que la gran parte de los encuestados están “De Acuerdo” y “Totalmente De Acuerdo”; ya que las transacciones por los aportes de capital se reconocen a origen de la transacción, se toma en cuenta la fecha de acuerdo y la fecha de cancelación; estos son registrados en el Libro de Actas para que sirva como sustento y justificación de lo antes mencionado.

Tabla 22. FASB 52

FASB 52 tiene como objetivo de realizar ajustes a las operaciones con saldo en moneda extranjera de las empresas mineras.					
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válidos	Ni De Acuerdo Ni Desacuerdo	8	15,4	15,4	15,4
	De Acuerdo	27	51,9	51,9	67,3
	Totalmente De Acuerdo	17	32,7	32,7	100,0
	Total	52	100,0	100,0	

Fuente: SPSS V21

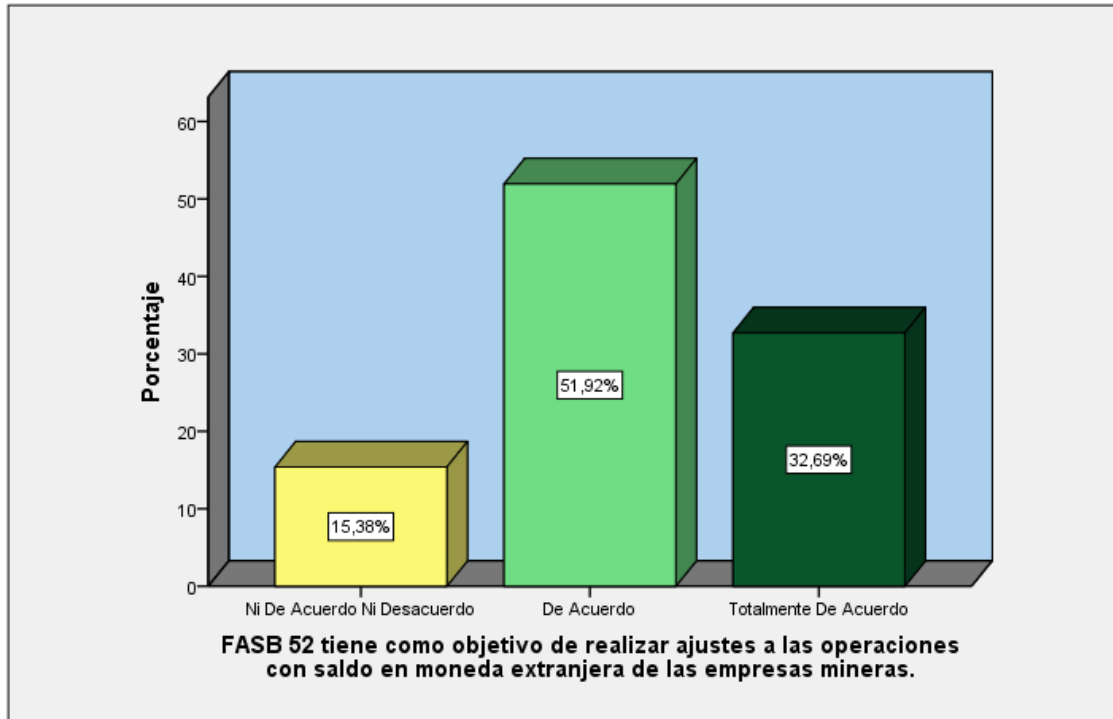


Figura7. FASB 52 tiene como objetivo de realizar ajustes a las operaciones con saldo en moneda extranjera de las empresas mineras.

*Interpretación:*

Del estudio realizado a las empresas mineras del distrito de Carabayllo, se obtuvo que la gran parte de los encuestados están “De Acuerdo” y “Totalmente De Acuerdo”; ya que el FASB 52 es un mecanismo contable que realiza la conversión y permite la consolidación de los estados financieros a una moneda común; esta herramienta realiza asientos contables sobre las monedas extranjeras de manera automática facilitando su uso y aplicación; y estos se encuentran incorporados en diferentes sistemas contables.

Tabla 23. Moneda Funcional

La Moneda Funcional es la moneda principal en la que operan las empresas mineras.					
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válidos	Ni De Acuerdo Ni Desacuerdo	20	38,5	38,5	38,5
	De Acuerdo	20	38,5	38,5	76,9
	Totalmente De Acuerdo	12	23,1	23,1	100,0
	Total	52	100,0	100,0	

Fuente: SPSS V21

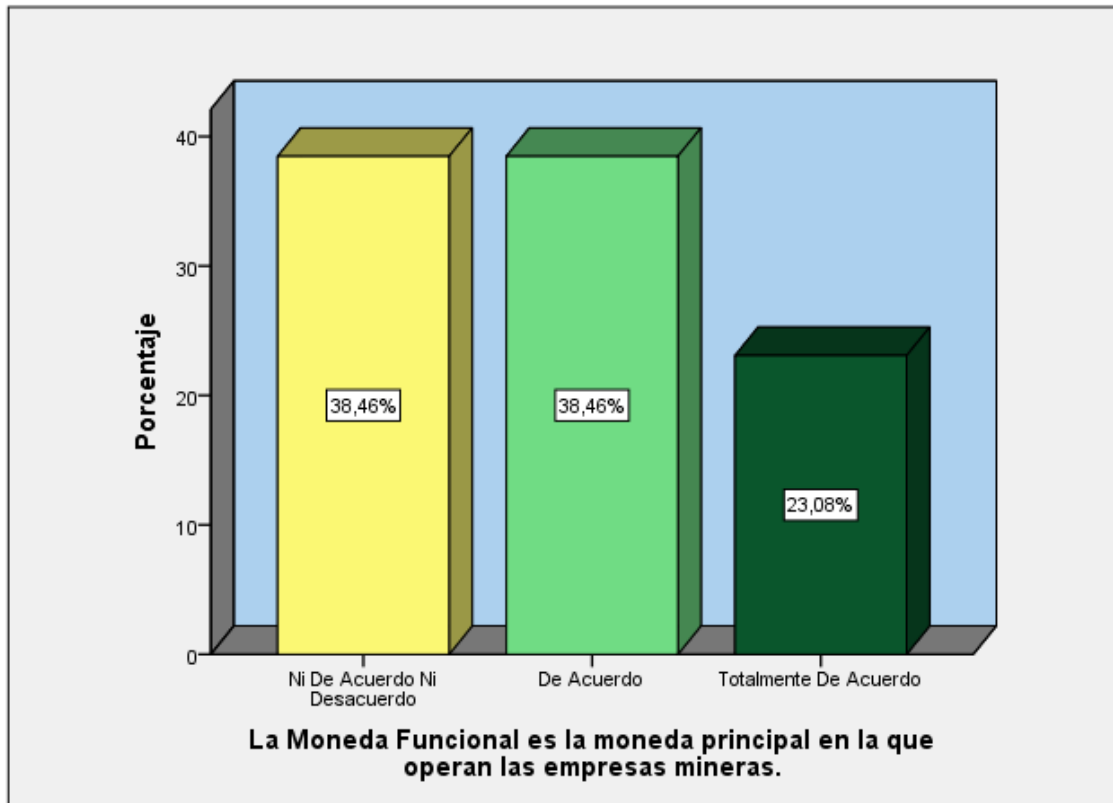


Figura8. La Moneda Funcional es la moneda principal en la que operan las empresas mineras.

*Interpretación:*

Del estudio realizado a las empresas mineras del distrito de Carabayllo, se obtuvo que la gran parte de los encuestados están “De Acuerdo” y “Totalmente De Acuerdo”; ya que la Moneda Funcional es la moneda principal en la cual opera la actividad minera, esto representará más del 50% en sus operaciones económicas y financieras que realicen en un periodo estimado.

**Tabla 24. Moneda Extranjera**

La Moneda Extranjera es cualquier moneda distinta a la moneda funcional de las empresas mineras.		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válidos	Ni De Acuerdo Ni Desacuerdo	19	36,5	36,5	36,5
	De Acuerdo	16	30,8	30,8	67,3
	Totalmente De Acuerdo	17	32,7	32,7	100,0
	Total	52	100,0	100,0	

Fuente: SPSS V21

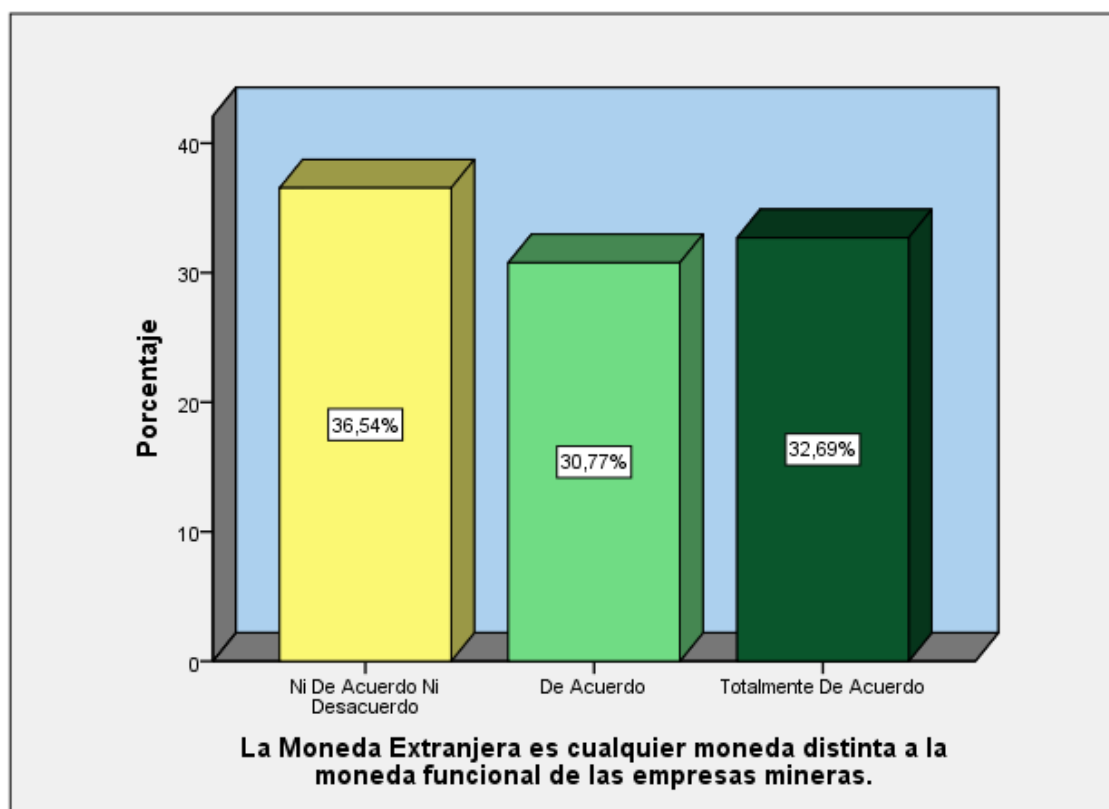


Figura9. La Moneda Extranjera es cualquier moneda distinta a la moneda funcional de las empresas mineras.

**Interpretación:**

Del estudio realizado a las empresas mineras del distrito de Carabayllo, se obtuvo que la gran parte de los encuestados están “De Acuerdo” y “Totalmente De Acuerdo”; ya que la Moneda Extranjera es aquella moneda distinta a la que operan la actividad minera, siendo su moneda nacional soles estos se ven impactados a operar con moneda dólares o euros por la compra de nuevos activos fijos, por la compra de equipos de protección para el personal, la compra de materiales de trabajo, la venta de los minerales, venta de activos fijos, por el cobro del alquiler para explotar en sus minas, por el cobro del alquiler de algún activo fijo, etcétera.

Tabla 25. Moneda de Presentación

La Moneda de Presentación es la moneda en la cual las empresas mineras presentan sus estados financieros.					
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válidos	En Desacuerdo	2	3,8	3,8	3,8
	Ni De Acuerdo Ni Desacuerdo	13	25,0	25,0	28,8
	De Acuerdo	22	42,3	42,3	71,2
	Totalmente De Acuerdo	15	28,8	28,8	100,0
	Total	52	100,0	100,0	

Fuente: SPSS V21

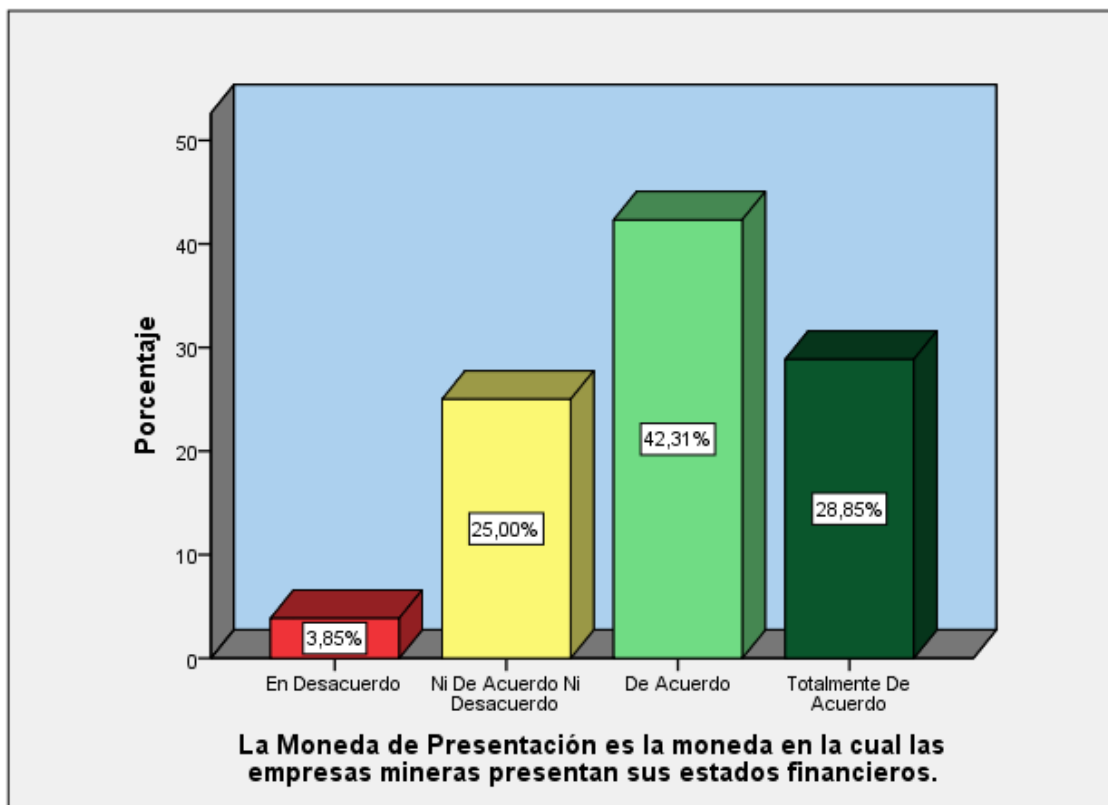


Figura 10. La Moneda de Presentación es la moneda en la cual las empresas mineras presentan sus estados financieros.

*Interpretación:*

Del estudio realizado a las empresas mineras del distrito de Carabayllo, se obtuvo que la gran parte de los encuestados están "De Acuerdo" y "Totalmente De Acuerdo"; ya que la Moneda de Presentación es aquella moneda en la cual las empresas mineras informarán sus reportes financieros ante proveedores, entidades bancarias, la Superintendencia Nacional de Administración Tributaria (SUNAT), entre otros.

**Tabla 26. Tasa de Cambio de registro**

La tasa de cambio de registro es aquella tasa en la cual se registran las operaciones económicas en las empresas mineras.					
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válidos	Ni De Acuerdo Ni Desacuerdo	9	17,3	17,3	17,3
	De Acuerdo	28	53,8	53,8	71,2
	Totalmente De Acuerdo	15	28,8	28,8	100,0
	Total	52	100,0	100,0	

Fuente: SPSS V21

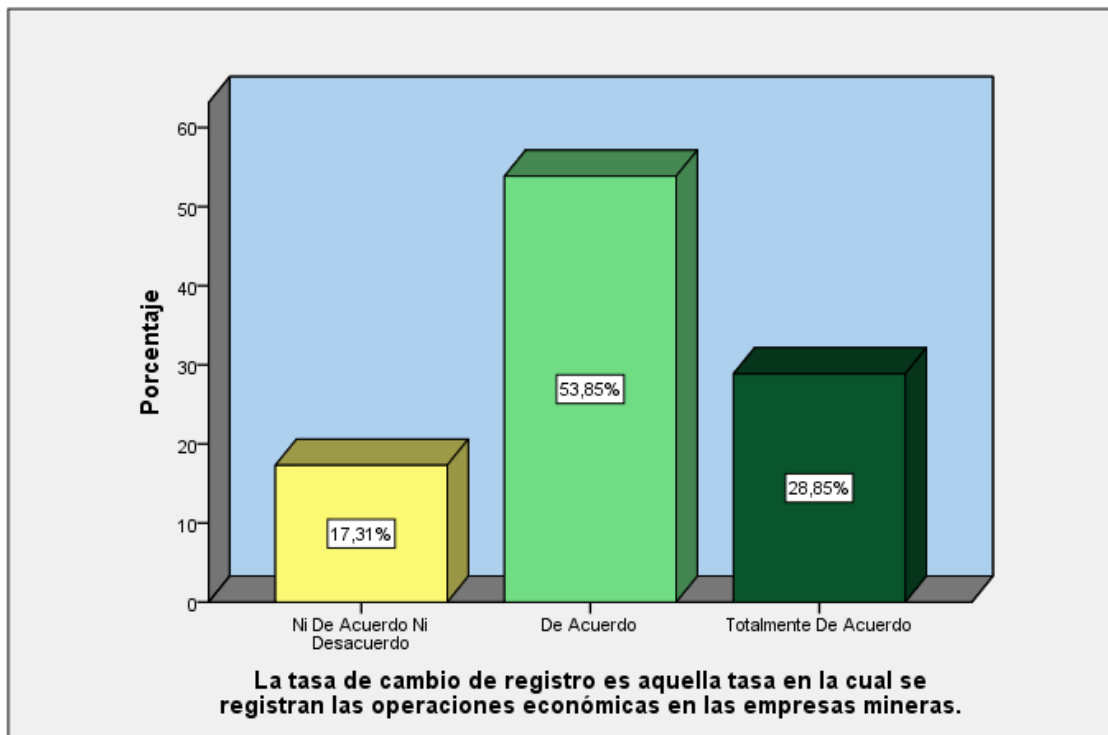


Figura 11. La tasa de cambio de registro es aquella tasa en la cual se registran las operaciones económicas en las empresas mineras.

**Interpretación:**

Del estudio realizado a las empresas mineras del distrito de Carabayllo, se obtuvo que la gran parte de los encuestados están “De Acuerdo” y “Totalmente De Acuerdo”; ya que la tasa de cambio de registro es aquella tasa en la cual se reconoce y se provisionan las operaciones económicas y financieras de las empresas mineras en su fecha de origen.

*Tabla 27. Tasa de Cambio de contado*

La tasa de cambio de contado es aquella tasa que se emplea en las transacciones con entrega inmediata en las empresas mineras.					
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válidos	Ni De Acuerdo Ni Desacuerdo	19	36,5	36,5	36,5
	De Acuerdo	18	34,6	34,6	71,2
	Totalmente De Acuerdo	15	28,8	28,8	100,0
	Total	52	100,0	100,0	

Fuente: SPSS V21

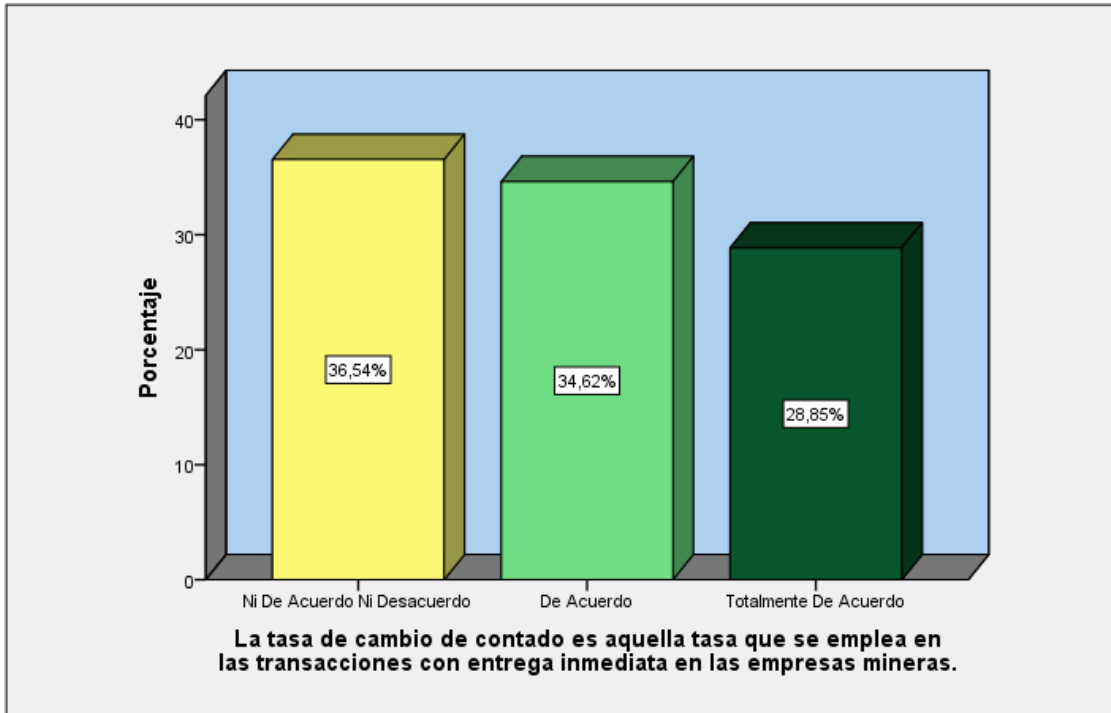


Figura 12. La tasa de cambio de contado es aquella tasa que se emplea en las transacciones con entrega inmediata en las empresas mineras.

*Interpretación:*

Del estudio realizado a las empresas mineras del distrito de Carabayllo, se obtuvo que la gran parte de los encuestados están “De Acuerdo” y “Totalmente De Acuerdo”; ya que la tasa de cambio de contado es aquella tasa que emplea las empresas mineras al momento de una transacción ya sea por la venta, compra de bienes, préstamos bancarios, etcétera.



Tabla 28. Tasa de Cambio de cierre

La tasa de cambio de cierre es aquella tasa existente al final del periodo para efectos del IR.					
	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado	
Válidos	Totalmente en Desacuerdo	1	1,9	1,9	1,9
	Ni De Acuerdo Ni Desacuerdo	15	28,8	28,8	30,8
	De Acuerdo	21	40,4	40,4	71,2
	Totalmente De Acuerdo	15	28,8	28,8	100,0
	Total	52	100,0	100,0	

Fuente: SPSS V21

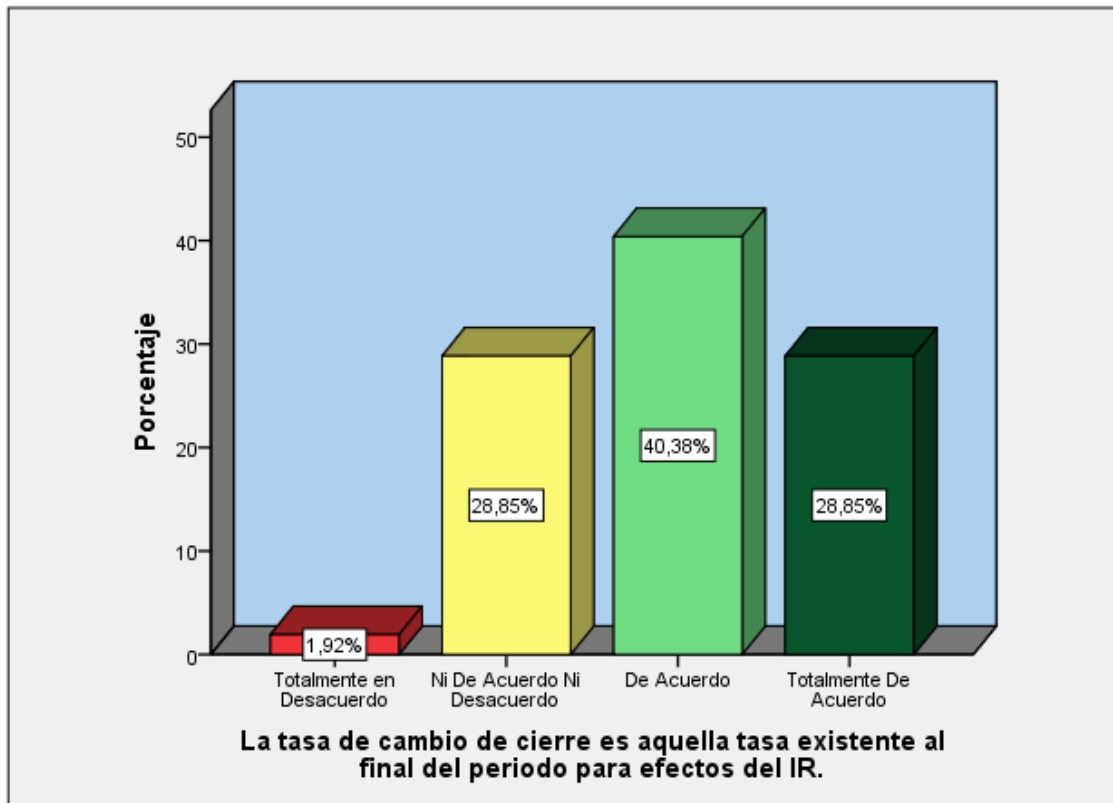


Figura 13. La tasa de cambio de cierre es aquella tasa existente al final del periodo para efectos del IR.

*Interpretación:*

Del estudio realizado a las empresas mineras del distrito de Carabayllo, se obtuvo que la gran parte de los encuestados están “De Acuerdo” y “Totalmente De Acuerdo”; ya que es aquella tasa de cambio de contado existente al final del ejercicio, para efectos del IR.

**Tabla 29. Estado de Situación Financiera**

El Estado de Situación Financiera es un reporte que da a conocer a las empresas mineras su situación económica en un periodo determinado.					
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válidos	En Desacuerdo	1	1,9	1,9	1,9
	Ni De Acuerdo Ni Desacuerdo	13	25,0	25,0	26,9
	De Acuerdo	25	48,1	48,1	75,0
	Totalmente De Acuerdo	13	25,0	25,0	100,0
	Total	52	100,0	100,0	

Fuente: SPSS V21

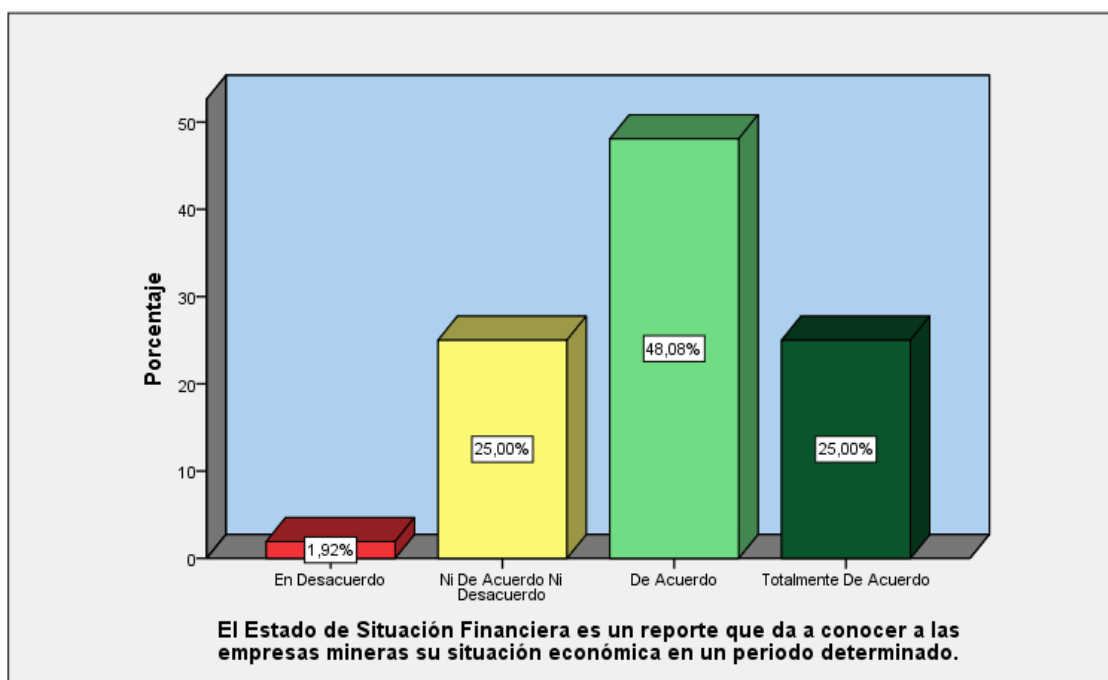


Figura 14. El Estado de Situación Financiera es un reporte que da a conocer a las empresas mineras su situación económica en un periodo determinado.

**Interpretación:**

Del estudio realizado a las empresas mineras del distrito de Carabayllo, se obtuvo que la gran parte de los encuestados están “De Acuerdo” y “Totalmente De Acuerdo”; ya que el Estado de Situación Financiera es un reporte financiero que va a informar la situación real en la que se encuentra sometida las empresas mineras representado por los saldos del Activo, Pasivo y Patrimonio.

Tabla 30. Estado de Resultado

El Estado de Resultado es un reporte que muestra a las empresas mineras la gestión empleada en sus operaciones en un periodo determinado.					
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válidos	Totalmente en Desacuerdo	4	7,7	7,7	7,7
	En Desacuerdo	1	1,9	1,9	9,6
	Ni De Acuerdo Ni Desacuerdo	11	21,2	21,2	30,8
	De Acuerdo	25	48,1	48,1	78,8
	Totalmente De Acuerdo	11	21,2	21,2	100,0
	Total	52	100,0	100,0	

Fuente: SPSS V21

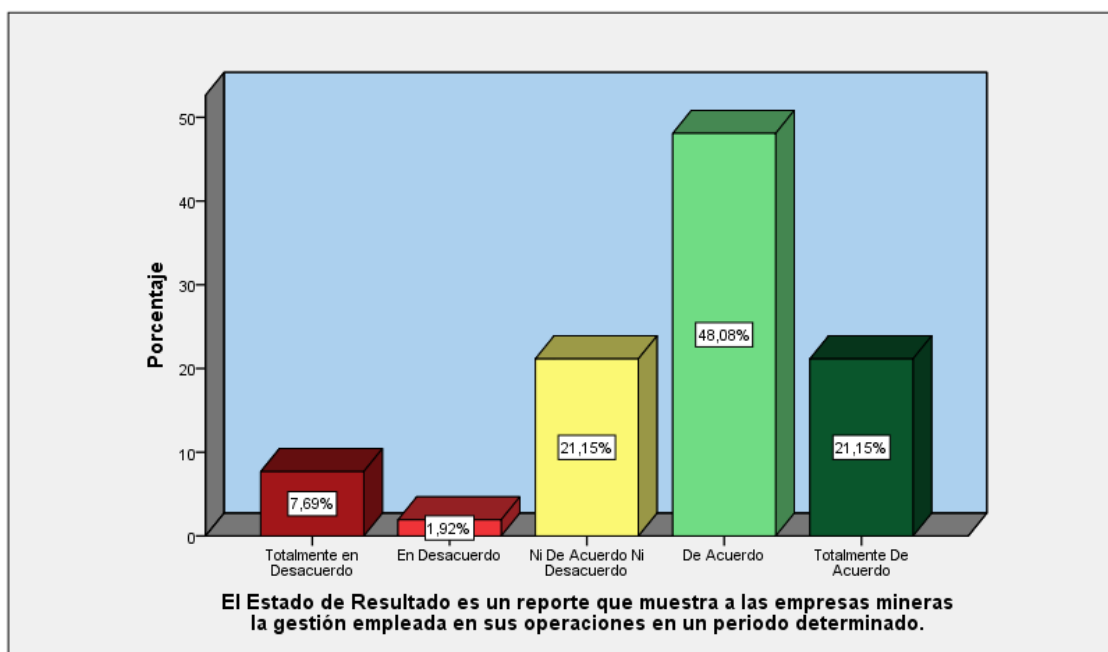


Figura 15. El Estado de Resultado es un reporte que muestra a las empresas mineras la gestión empleada en sus operaciones en un periodo determinado.

*Interpretación:*

Del estudio realizado a las empresas mineras del distrito de Carabayllo, se obtuvo que la gran parte de los encuestados están “De Acuerdo” y “Totalmente De Acuerdo”; ya que el Estado de Resultado es un reporte financiero que mostrará de manera resumida los ingresos, los costos y los gastos por las operaciones económicas y financieras que realizó las empresas mineras en un periodo determinado, con la finalidad de identificar si generó utilidad o pérdida.

**Tabla 31. Estado de Cambios en el Patrimonio Neto**

El Estado de Cambios en el Patrimonio Neto es un reporte que da a conocer a las empresas mineras los cambios surgidos en las partidas patrimoniales.

	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Totalmente en Desacuerdo	2	3,8	3,8	3,8
En Desacuerdo	3	5,8	5,8	9,6
Ni De Acuerdo Ni Desacuerdo	15	28,8	28,8	38,5
De Acuerdo	24	46,2	46,2	84,6
Totalmente De Acuerdo	8	15,4	15,4	100,0
Total	52	100,0	100,0	

Fuente: SPSS V21

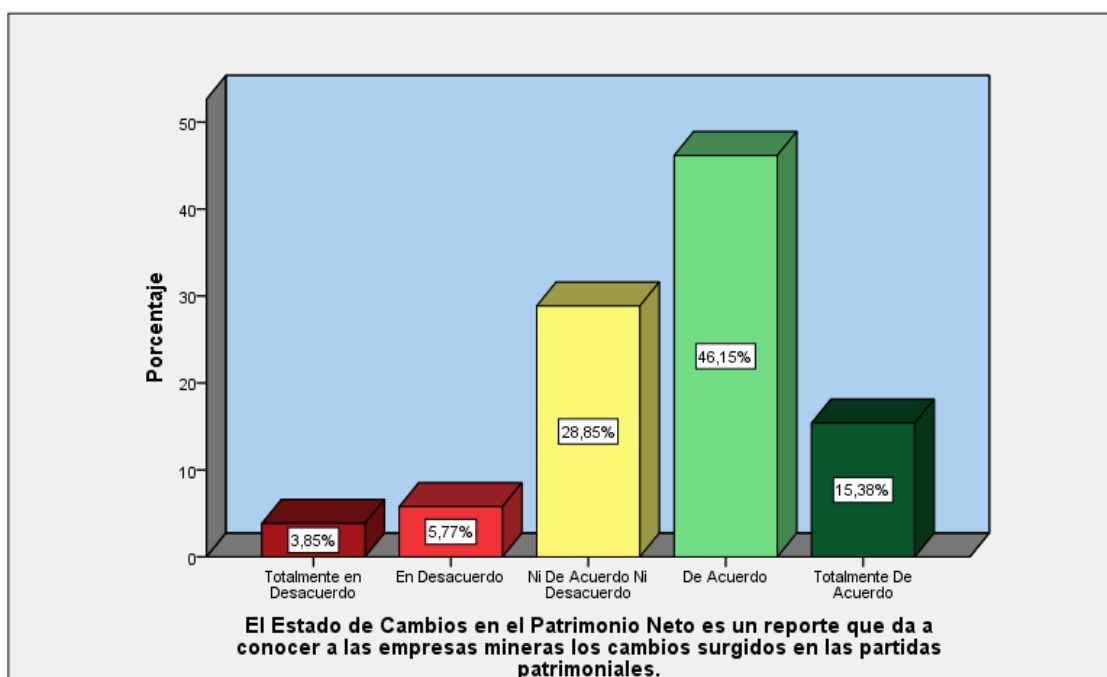


Figura 16. El Estado de Cambios en el Patrimonio Neto es un reporte que da a conocer a las empresas mineras los cambios surgidos en las partidas patrimoniales.

**Interpretación:**

Del estudio realizado a las empresas mineras del distrito de Carabayllo, se obtuvo que la gran parte de los encuestados están “De Acuerdo” y “Totalmente De Acuerdo”; ya que el Estado de Cambios en el Patrimonio Neto es un reporte financiero que va a mostrar de manera resumida las alteraciones en las cuentas patrimoniales por aportes de socios, repartición de dividendos, repartición de acciones, etcétera.

Tabla 32. Estado de Flujo de Efectivo

El Estado de Flujo de Efectivo es un reporte que permite a las empresas mineras conocer los cambios incurridos en el efectivo.					
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válidos	Totalmente en Desacuerdo	2	3,8	3,8	3,8
	Ni De Acuerdo Ni Desacuerdo	11	21,2	21,2	25,0
	De Acuerdo	25	48,1	48,1	73,1
	Totalmente De Acuerdo	14	26,9	26,9	100,0
	Total	52	100,0	100,0	

Fuente: SPSS V21

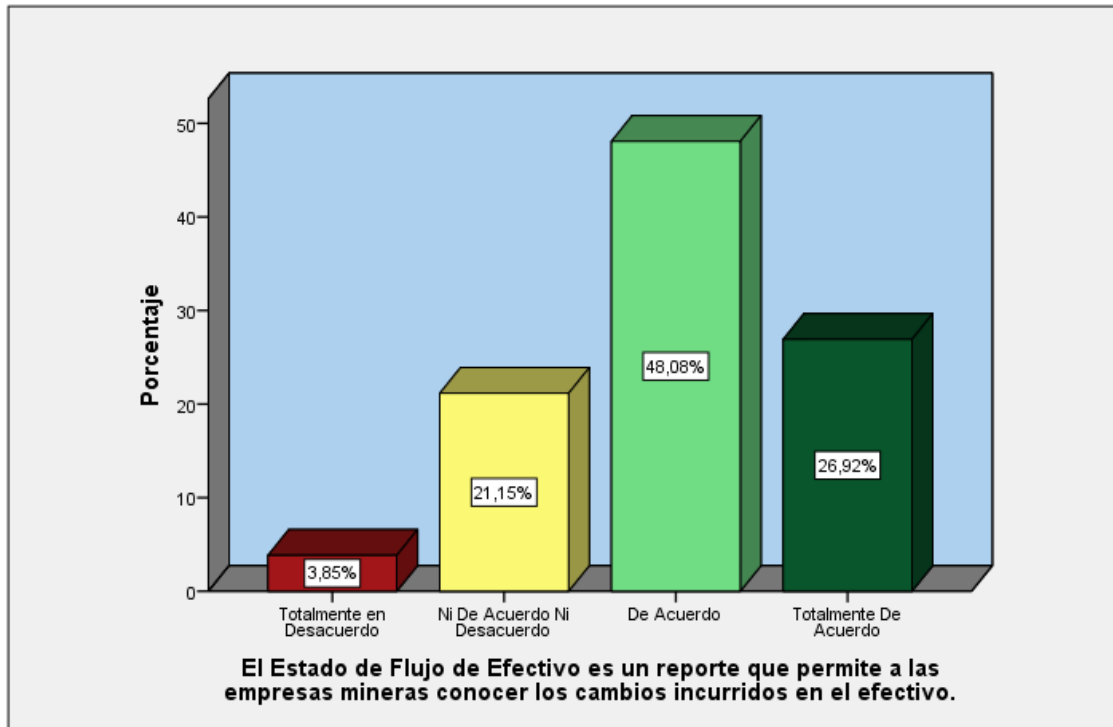


Figura 17. El Estado de Flujo de Efectivo es un reporte que permite a las empresas mineras conocer los cambios incurridos en el efectivo.

*Interpretación:*

Del estudio realizado a las empresas mineras del distrito de Carabayllo, se obtuvo que la gran parte de los encuestados están “De Acuerdo” y “Totalmente De Acuerdo”; ya que el Estado de Flujo de Efectivo va a identificar las entradas y salidas de dinero que realizaron las empresas mineras, a su vez va a revelar el uso que se le dio en un tiempo determinado.

**Tabla 33. Ratios de Liquidez**

Los ratios de liquidez miden la disponibilidad de dinero que posee las empresas mineras.				
	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
	Totalmente en Desacuerdo	4	7,7	7,7
	Ni De Acuerdo Ni Desacuerdo	6	11,5	19,2
Válidos	De Acuerdo	29	55,8	75,0
	Totalmente De Acuerdo	13	25,0	100,0
	Total	52	100,0	100,0

Fuente: SPSS V21

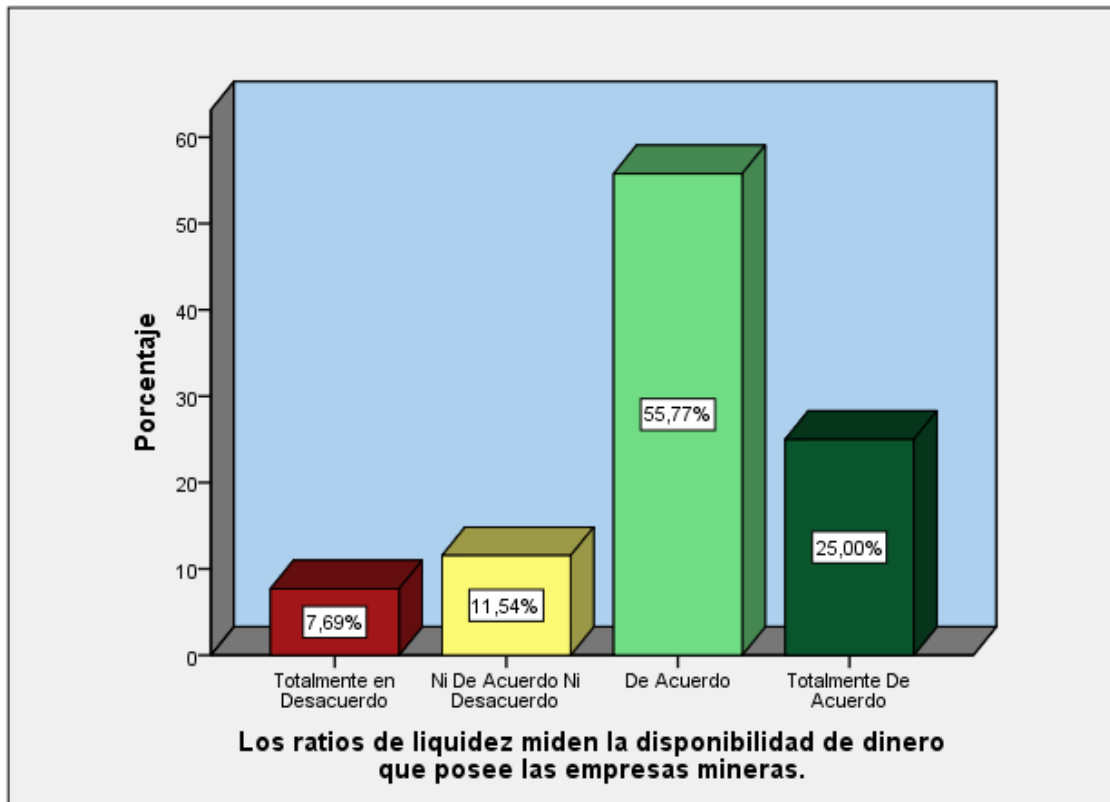


Figura 18. Los ratios de liquidez miden la disponibilidad de dinero que posee las empresas mineras.

**Interpretación:**

Del estudio realizado a las empresas mineras del distrito de Carabayllo, se obtuvo que la gran parte de los encuestados están “De Acuerdo” y “Totalmente De Acuerdo”; ya que los ratios de liquidez mide cual es la disponibilidad de dinero que tienen las empresas mineras para hacer frente a sus obligaciones financieras.

**Tabla 34. Ratios de Solvencia**

Los ratios de Solvencia miden el nivel de endeudamiento de las empresas mineras.					
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válidos	Ni De Acuerdo Ni Desacuerdo	11	21,2	21,2	21,2
	De Acuerdo	30	57,7	57,7	78,8
	Totalmente De Acuerdo	11	21,2	21,2	100,0
	Total	52	100,0	100,0	

Fuente: SPSS V21

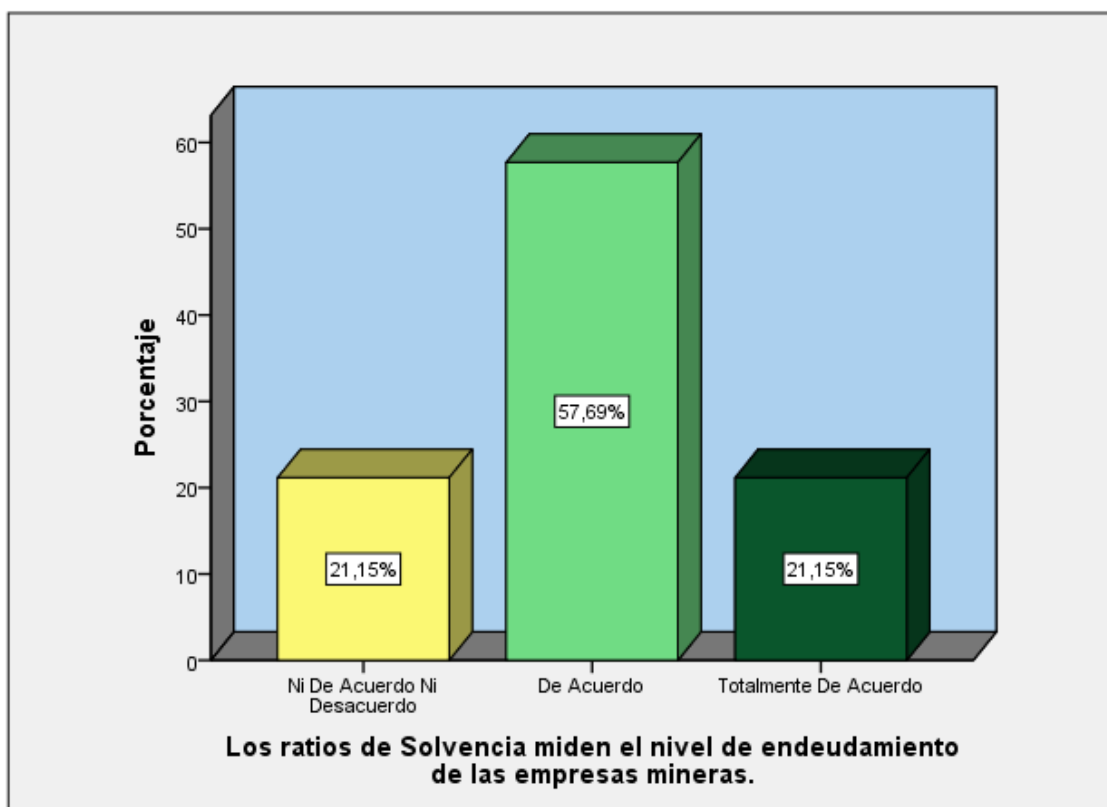


Figura 19. Los ratios de Solvencia miden el nivel de endeudamiento de las empresas mineras.

**Interpretación:**

Del estudio realizado a las empresas mineras del distrito de Carabayllo, se obtuvo que la gran parte de los encuestados están “De Acuerdo” y “Totalmente De Acuerdo”; ya que los ratios de Solvencia va a medir directamente a las empresas mineras como es que se encuentran cubriendo la totalidad de sus deudas, identificando el riesgo en la que se encuentran sometidas.

**Tabla 35. Ratios de Rentabilidad**

Los ratios de Rentabilidad miden a las empresas mineras en cómo se encuentran económicamente.				
	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
	Totalmente en Desacuerdo	3	5,8	5,8
	Ni De Acuerdo Ni Desacuerdo	9	17,3	23,1
Válidos	De Acuerdo	26	50,0	73,1
	Totalmente De Acuerdo	14	26,9	100,0
	Total	52	100,0	100,0

Fuente: SPSS V21

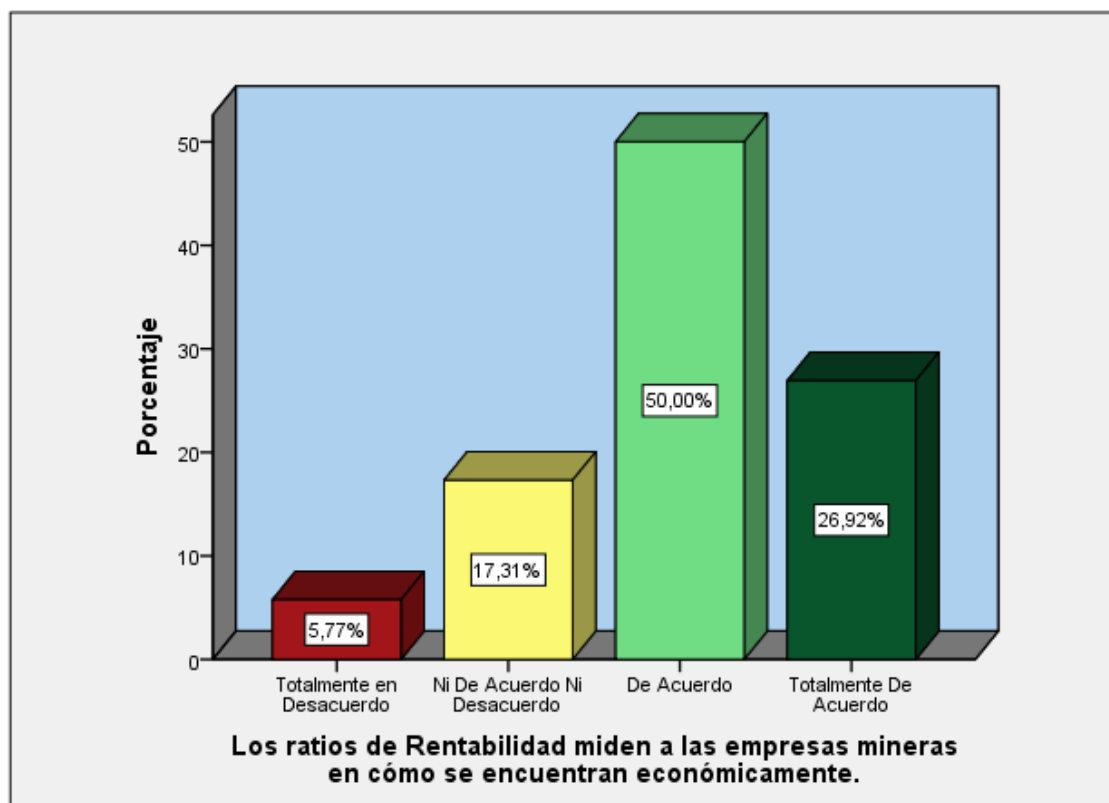


Figura20. Los ratios de Rentabilidad miden a las empresas mineras en cómo se encuentran económicamente.

**Interpretación:**

Del estudio realizado a las empresas mineras del distrito de Carabayllo, se obtuvo que la gran parte de los encuestados están “De Acuerdo” y “Totalmente De Acuerdo”; ya que los ratios de rentabilidad va a medir como es que las empresas mineras se encuentran económicamente, si al pasar el tiempo logra tener un crecimiento debido a las decisiones tomadas.



**Tabla 36. Ratios de Gestión**

Los ratios de gestión permite evaluar su nivel de eficiencia en las empresas mineras.					
	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado	
Válidos	Totalmente en Desacuerdo	3	5,8	5,8	5,8
	Ni De Acuerdo Ni Desacuerdo	13	25,0	25,0	30,8
	De Acuerdo	23	44,2	44,2	75,0
	Totalmente De Acuerdo	13	25,0	25,0	100,0
	Total	52	100,0	100,0	

Fuente: SPSS V21

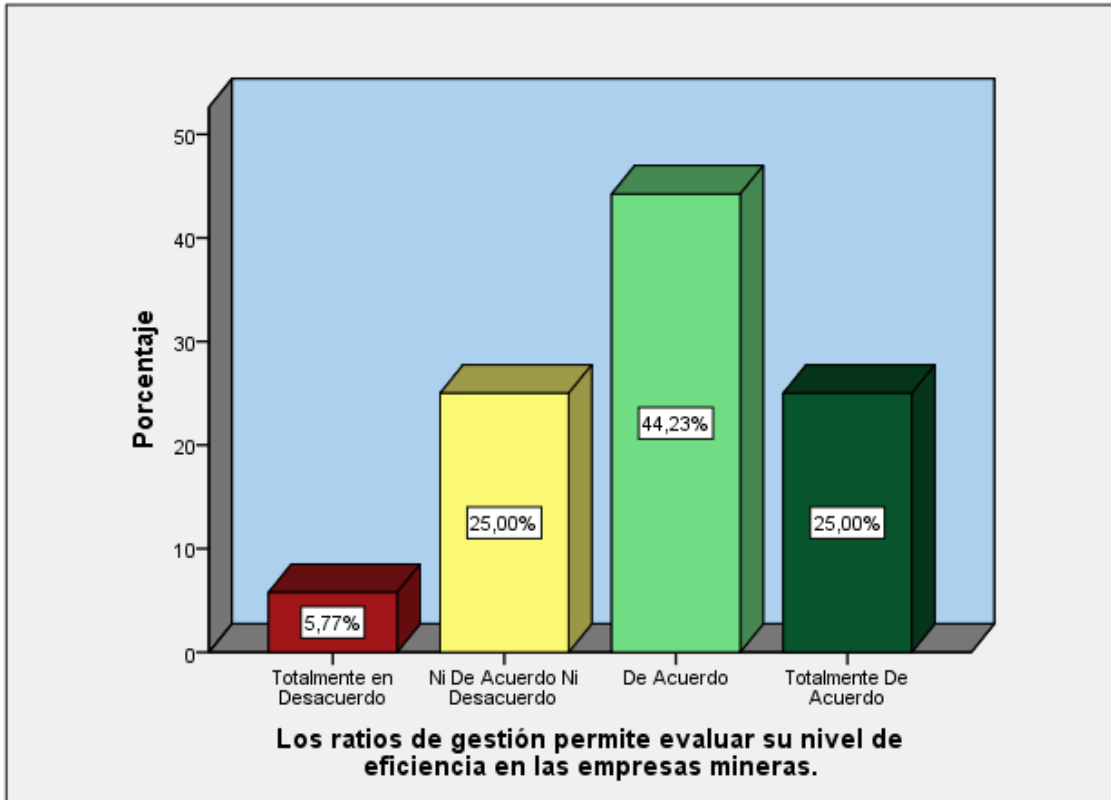


Figura21. Los ratios de gestión permite evaluar su nivel de eficiencia en las empresas mineras.

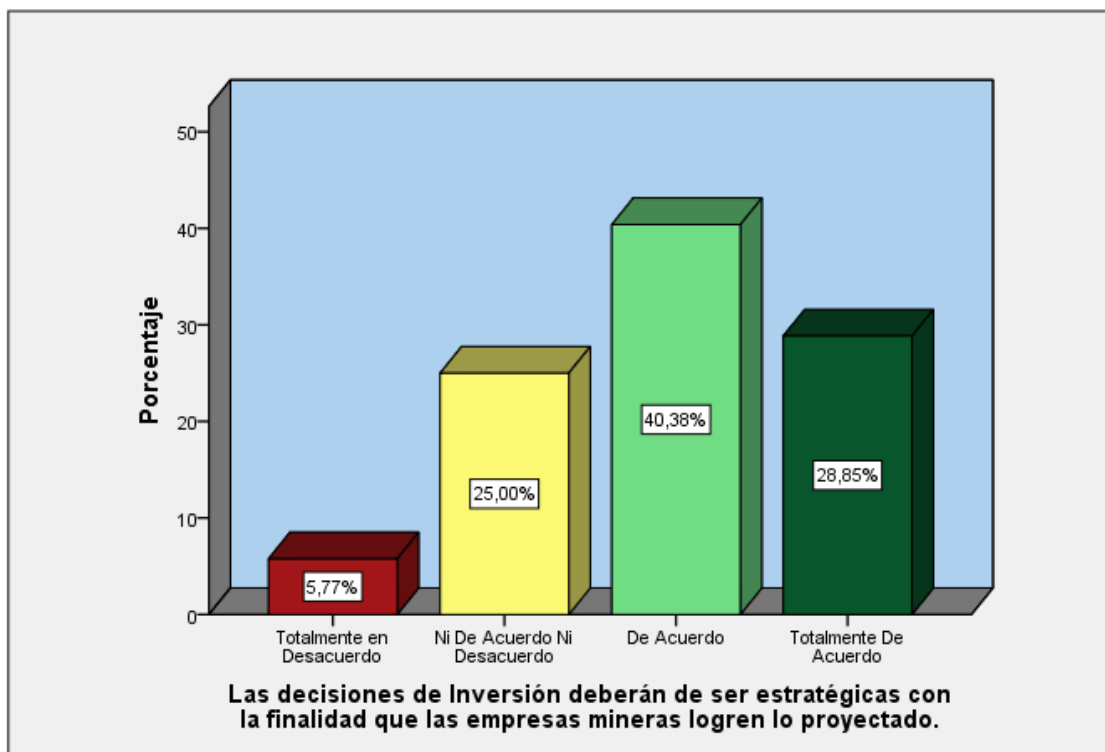
**Interpretación:**

Del estudio realizado a las empresas mineras del distrito de Carabayllo, se obtuvo que la gran parte de los encuestados están “De Acuerdo” y “Totalmente De Acuerdo”; ya que los ratios de gestión permite evaluar como las empresas mineras utilizan sus recursos para responder ante los pagos por medio de sus políticas de cobranza, etcétera.

**Tabla 37. Decisiones de Inversión**

Las decisiones de Inversión deberán de ser estratégicas con la finalidad que las empresas mineras logren lo proyectado.					
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válidos	Totalmente en Desacuerdo	3	5,8	5,8	5,8
	Ni De Acuerdo Ni Desacuerdo	13	25,0	25,0	30,8
	De Acuerdo	21	40,4	40,4	71,2
	Totalmente De Acuerdo	15	28,8	28,8	100,0
	Total	52	100,0	100,0	

Fuente: SPSS V21



**Figura22.** Las decisiones de Inversión deberán de ser estratégicas con la finalidad que las empresas mineras logren lo proyectado.

**Interpretación:**

Del estudio realizado a las empresas mineras del distrito de Carabayllo, se obtuvo que la gran parte de los encuestados están “De Acuerdo” y “Totalmente De Acuerdo”; ya que las decisiones de inversión son estratégicas, evaluando los recursos que se dispone para luego repotenciarlos o por ejemplo adquiriendo nuevos activos fijos, lo cual logrará un mejor rendimiento ante la explotación y extracción de los minerales.

**Tabla 38. Decisiones de Financiación**

Las decisiones de financiación en las empresas mineras deberán ser planificadas para obtener mejoras en las áreas requeridas.					
	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado	
Válidos	Totalmente en Desacuerdo	2	3,8	3,8	3,8
	Ni De Acuerdo Ni Desacuerdo	13	25,0	25,0	28,8
	De Acuerdo	19	36,5	36,5	65,4
	Totalmente De Acuerdo	18	34,6	34,6	100,0
	Total	52	100,0	100,0	

Fuente: SPSS V21

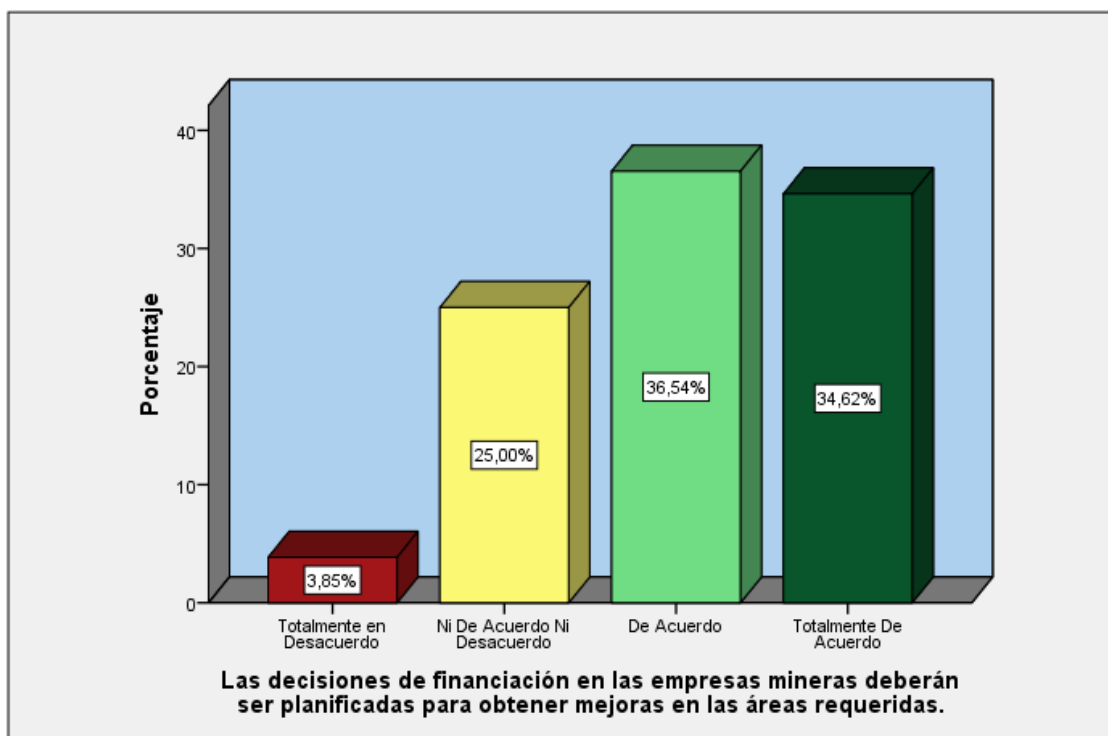


Figura23. Las decisiones de financiación en las empresas mineras deberán ser planificadas para obtener mejoras en las áreas requeridas.

**Interpretación:**

Del estudio realizado a las empresas mineras del distrito de Carabayllo, se obtuvo que la gran parte de los encuestados están “De Acuerdo” y “Totalmente De Acuerdo”; ya que las decisiones de financiación son planificadas por que se espera mejorar las áreas deficientes por falta de recursos, de insumos, etcétera.

Tabla 39. Decisiones de Operación

Las decisiones de operación permiten a las empresas mineras utilizar de manera eficiente los recursos que posee.					
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válidos	Totalmente en Desacuerdo	3	5,8	5,8	5,8
	Ni De Acuerdo Ni Desacuerdo	13	25,0	25,0	30,8
	De Acuerdo	26	50,0	50,0	80,8
	Totalmente De Acuerdo	10	19,2	19,2	100,0
	Total	52	100,0	100,0	

Fuente: SPSS V21

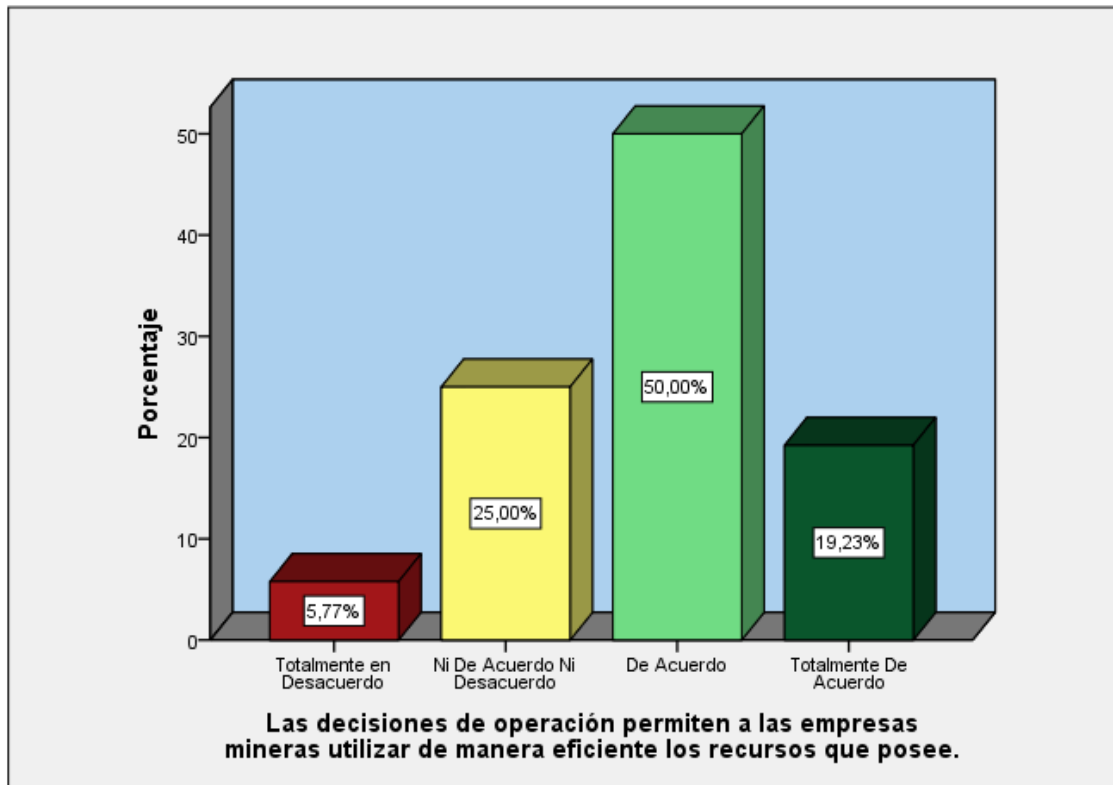


Figura24. Las decisiones de operación permiten a las empresas mineras utilizar de manera eficiente los recursos que posee.

*Interpretación:*

Del estudio realizado a las empresas mineras del distrito de Carabayllo, se obtuvo que la gran parte de los encuestados están “De Acuerdo” y “Totalmente De Acuerdo”; ya que en las decisiones de operación la parte administrativa de las empresas mineras deben utilizar de manera eficiente los recursos disponibles; excluyendo consumos innecesarios y realizando un plan de mejora sobre los procesos que se realicen, impulsando la productividad en las empresas mineras.

*Tabla 40. Decisiones de Utilidades*

Todas las empresas mineras deben evaluar sus decisiones de utilidades si cuentan con efectivo para la repartición de dividendos.				
	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válidos	Totalmente en Desacuerdo	4	7,7	7,7
	Ni De Acuerdo Ni Desacuerdo	11	21,2	28,8
	De Acuerdo	22	42,3	71,2
	Totalmente De Acuerdo	15	28,8	100,0
	Total	52	100,0	100,0

Fuente: SPSS V21

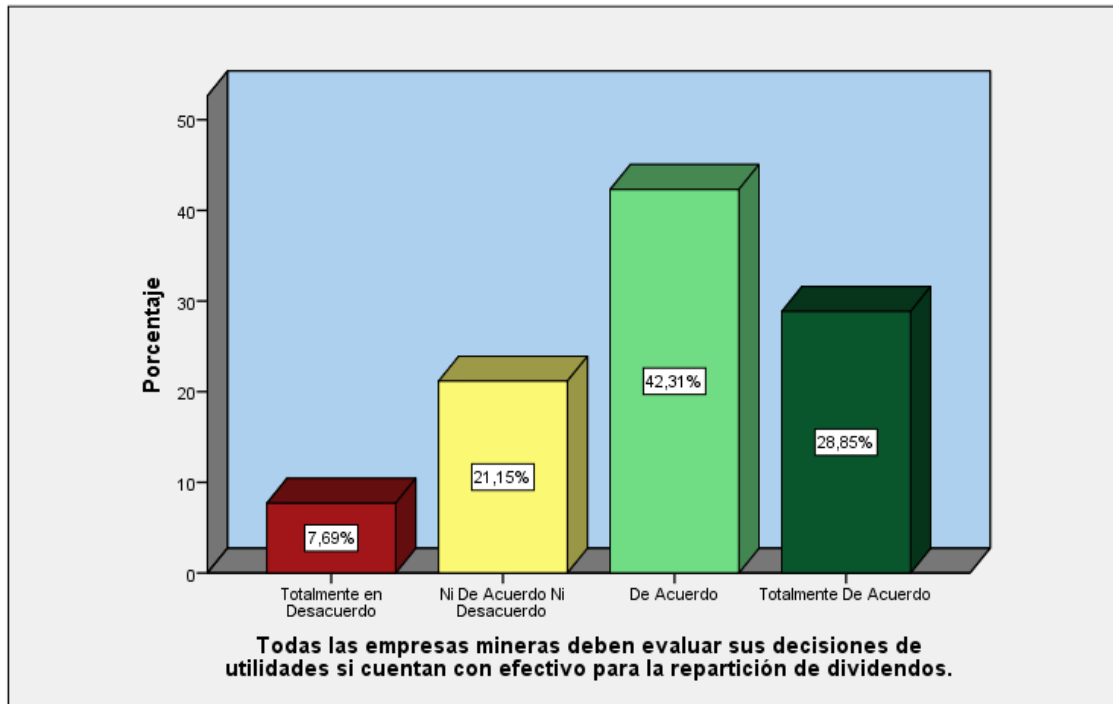


Figura25. Todas las empresas mineras deben evaluar sus decisiones de utilidades si cuentan con efectivo para la repartición de dividendos.

*Interpretación:*

Del estudio realizado a las empresas mineras del distrito de Carabayllo, se obtuvo que la gran parte de los encuestados están “De Acuerdo” y “Totalmente De Acuerdo”; ya que en las decisiones de utilidades lo que se busca es evaluar si las empresas mineras cuentan con la disponibilidad del efectivo para la repartición de dividendos a los accionistas o estos se logre mediante la repartición de acciones; éstas deberán ser estratégicas con la finalidad de no impactar con las actividades de explotación o extracción de minerales, de dar recurso a las comunidades como son la construcción de nuevos hospitales, colegios, casas, etcétera.

### *Nivel inferencial*

#### *Prueba de Normalidad*

H1: Los datos analizados no siguen una distribución normal.

H0: Los datos analizados siguen una distribución normal.

*Tabla 41. Prueba de normalidad*

	Prueba de normalidad		
	Estadístico	Kolmogorov-Smirnov <sup>a</sup>	
		gl	Sig.
CONVERSIÓN	,147	52	,007
MONEDA	,182	52	,000
TIPO DE CAMBIO	,174	52	,000
DIFERENCIA DE CAMBIO	,179	52	,000
INFORMES	,144	52	,009
SITUACION FINANCIERA	,162	52	,002
TOMA DE DECISIONES	,183	52	,000
ESTADOS FINANCIEROS	,140	52	,012

a. Corrección de la significación de Lilliefors

Según la Tabla 41 los datos analizados no siguen una distribución normal, por lo tanto, se empleará la prueba no paramétrica Rho Spearman.

#### *Validación de hipótesis*

*Tabla 42. Nivel de Significancia*

Nivel de Significancia	Regla
$\alpha = 0.05$ o en otras palabras 5% (margen de error permisible)	$(p \geq \alpha) \rightarrow$ Se acepta la hipótesis H0 $(p \leq \alpha) \rightarrow$ Se acepta la hipótesis H1

Fuente: Elaboración propia.

#### *Hipótesis General*

H1: La diferencia de cambio incide con los estados financieros en las empresas mineras del distrito de Carabayllo, año 2020.

H0: La diferencia de cambio no incide con los estados financieros en las empresas mineras del distrito de Carabayllo, año 2020.

*Tabla 43. Prueba Hipótesis General - Rho Spearman*

		Correlaciones		
			DIFERENCIA DE CAMBIO	ESTADOS FINANCIEROS
Rho de Spearman	DIFERENCIA DE CAMBIO	Coefficiente de correlación	1,000	,814**
		Sig. (bilateral)	.	,000
		N	52	52
	ESTADOS FINANCIEROS	Coefficiente de correlación	,814**	1,000
		Sig. (bilateral)	,000	.
		N	52	52

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

*Interpretación:*

Según los resultados de la hipótesis general realizado con el estadístico de prueba Rho Spearman cuyo valor es 0.814 quiere decir que existe una correlación positiva alta con un nivel de significancia o p-valor  $\leq 0.05$  (0.000), se prueba que existe incidencia significativa entre la variable independiente Diferencia de Cambio y la variable dependiente Estados Financieros. Asimismo, se afirma que existe incidencia directa, es decir al crear asientos por Diferencia de Cambio logra alterar directamente en los Estados Financieros.

*Tabla 44. Prueba Hipótesis General - Eta*

		Medidas direccionales	
			Valor
Nominal por intervalo	Eta	DIFERENCIA DE CAMBIO independiente	,904
		ESTADOS FINANCIEROS dependiente	,837

Fuente: SPSS Vs. 21

*Interpretación:*

Según la Tabla 44 la variable independiente Diferencia de Cambio incide en un 90% sobre los Estados Financieros.

*Contrastación:*

De acuerdo a la tabla 43, se puede contrastar la hipótesis general gracias al uso del programa estadístico SPSS 21, se puede observar en la mencionada tabla que la significancia es 0.000 que siendo menor  $< 0.05$ , se confirma que el vínculo tiene una confiabilidad mayor del 95%.

### *Discusión:*

Asimismo, se observa en la tabla 43 según la prueba no paramétrica Rho Spearman es 0.814 afirmando que hay correlación positiva alta, aceptando la hipótesis general alterna sobre “La diferencia de cambio incide con los estados financieros en las empresas mineras del distrito de Carabaylo, año 2020”.

### *Hipótesis Específica 1*

H1: La diferencia de cambio incide con los informes en las empresas mineras del distrito de Carabaylo, año 2020.

H0: La diferencia de cambio no incide con los informes en las empresas mineras del distrito de Carabaylo, año 2020.

*Tabla 45. Prueba Hipótesis Específica 1 - Rho Spearman*

<b>Correlaciones</b>				
			DIFERENCIA DE CAMBIO	INFORMES
Rho de Spearman	DIFERENCIA DE CAMBIO	Coefficiente de correlación	1,000	,757**
		Sig. (bilateral)	.	,000
		N	52	52
	INFORMES	Coefficiente de correlación	,757**	1,000
		Sig. (bilateral)	,000	.
		N	52	52

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

### *Interpretación:*

Según los resultados de la hipótesis específica 1 realizado con el estadístico de prueba Rho Spearman cuyo valor es 0.757 quiere decir que existe una correlación positiva alta con un nivel de significancia o p-valor  $\leq 0.05$  (0.000), se prueba que existe incidencia significativa entre la variable independiente Diferencia de Cambio y la dimensión Informes. Asimismo, se afirma que existe incidencia directa, es decir al crear asientos por Diferencia de Cambio logra alterar directamente en los Informes de las empresas mineras.

### *Contrastación:*

De acuerdo a la tabla 45, se puede contrastar la hipótesis específica 1 gracias al uso del programa estadístico SPSS 21, se puede observar en la



mencionada tabla que la significancia es 0.000 que siendo menor  $< 0.05$ , se confirma que el vínculo tiene una confiabilidad mayor del 95%.

*Discusión:*

Asimismo, se observa en la tabla 45 según la prueba no paramétrica Rho Spearman es 0.757 afirmando que hay correlación positiva alta, aceptando la hipótesis específica 1 alterna sobre “La diferencia de cambio incide con los Informes en las empresas mineras del distrito de Carabayllo, año 2020”.

*Hipótesis Específica 2*

H1: La diferencia de cambio incide con la situación financiera en las empresas mineras del distrito de Carabayllo, año 2020.

H0: La diferencia de cambio no incide con la situación financiera en las empresas mineras del distrito de Carabayllo, año 2020.

*Tabla 46. Prueba Hipótesis Específica 2 - Rho Spearman*

		<b>Correlaciones</b>	
		DIFERENCIA DE CAMBIO	SITUACIÓN FINANCIERA
Rho de Spearman	DIFERENCIA DE CAMBIO	Coeficiente de correlación 1,000	,743**
		Sig. (bilateral) .	,000
		N 52	52
	SITUACIÓN FINANCIERA	Coeficiente de correlación ,743**	1,000
		Sig. (bilateral) ,000	.
		N 52	52

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

*Interpretación:*

Según los resultados de la hipótesis específica 2 realizado con el estadístico de prueba Rho Spearman cuyo valor es 0.743 quiere decir que existe una correlación positiva alta con un nivel de significancia o p-valor  $\leq 0.05$  (0.000), se prueba que existe incidencia significativa entre la variable independiente Diferencia de Cambio y la dimensión Situación Financiera. Asimismo, se afirma que existe incidencia directa, es decir al crear asientos por Diferencia de Cambio logra alterar directamente en la Situación Financiera de las empresas mineras.

### *Contrastación:*

De acuerdo a la tabla 46, se puede contrastar la hipótesis específica 2 gracias al uso del programa estadístico SPSS 21, se puede observar en la mencionada tabla que la significancia 0.000 que siendo menor  $< 0.05$ , se confirma que el vínculo tiene una confiabilidad mayor del 95%.

### *Discusión:*

Asimismo, se observa en la tabla 46 según la prueba no paramétrica Rho Spearman es 0.743 afirmando que hay correlación positiva alta, aceptando la hipótesis específica 2 alterna sobre "La diferencia de cambio incide con la situación financiera en las empresas mineras del distrito de Carabaylo, año 2020".

### *Hipótesis Específica 3*

H1: La diferencia de cambio incide con la toma de decisiones en las empresas mineras del distrito de Carabaylo, año 2020.

H0: La diferencia de cambio no incide con la toma de decisiones en las empresas mineras del distrito de Carabaylo, año 2020.

*Tabla 47. Prueba Hipótesis Específica 3 - Rho Spearman*

		<b>Correlaciones</b>		
			DIFERENCIA DE CAMBIO	TOMA DE DECISIONES
Rho de Spearman	DIFERENCIA DE CAMBIO	Coefficiente de correlación	1,000	,733**
		Sig. (bilateral)	.	,000
		N	52	52
	TOMA DE DECISIONES	Coefficiente de correlación	,733**	1,000
		Sig. (bilateral)	,000	.
		N	52	52

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

### *Interpretación:*

Según los resultados de la hipótesis específica 3 realizado con el estadístico de prueba Rho Spearman cuyo valor es 0.733 quiere decir que existe una correlación positiva alta con un nivel de significancia o p-valor  $\leq 0.05$  (0.000), se prueba que existe incidencia significativa entre la variable independiente

Diferencia de Cambio y la dimensión Toma de Decisiones. Asimismo, se afirma que existe incidencia directa, es decir al crear asientos por Diferencia de Cambio logra alterar directamente en la Toma de Decisiones de las empresas mineras.

*Contrastación:*

De acuerdo a la tabla 47, se puede contrastar la hipótesis específica 3 gracias al uso del programa estadístico SPSS 21, se puede observar en la mencionada tabla que la significancia es 0.000 que siendo menor  $< 0.05$ , se confirma que el vínculo tiene una confiabilidad mayor del 95%.

*Discusión:*

Asimismo, se observa en la tabla 47 según la prueba no paramétrica Rho Spearman es 0.733 afirmando que hay correlación positiva alta, aceptando la hipótesis específica alterna sobre “La diferencia de cambio incide con la toma de decisiones en las empresas mineras del distrito de Carabaylo, año 2020”.

# CAPÍTULO V: DISCUSIÓN

El presente informe de investigación plantea como objetivo general determinar como la diferencia de cambio incide con los estados financieros en las empresas mineras del distrito de Carabaylo, año 2020.

Utilizando el Alfa de Cronbach, se determinó como resultado el 0.760 y 0.907 sobre el instrumento estudiados en referencia a la Diferencia de Cambio y Estados Financieros, estos constan de 13 y 12 ítems cada uno, el Alfa de Cronbach garantiza la fiabilidad de las variables, teniendo como regla que los resultados sean próximos a 1 o mayores a 0.7; en otras palabras, mayor al 70%.

En el presente estudio, ambos coeficientes estadísticos son mayores al 70%, lo que permite demostrar la fiabilidad del instrumento.

1. Estos resultados estadísticos conseguidos, nos dicen que la Diferencia de Cambio incide con los estados financieros en las empresas mineras del distrito de Carabaylo, año 2020; de acuerdo a la tabla 43, se puede contrastar la hipótesis general gracias al uso del programa estadístico SPSS 21, se puede observar en la mencionada tabla que la significancia es 0.000 que siendo menor  $< 0.05$ , se confirma que el vínculo tiene una confiabilidad mayor del 95%. Asimismo, se observa en la tabla 43 según la prueba no paramétrica Rho Spearman es 0.814 afirmando que hay correlación positiva alta, aceptando la hipótesis general alterna sobre la diferencia de cambio incide con los estados financieros en las empresas mineras del distrito de Carabaylo, año 2020. Estos resultados son similares al estudio realizado por Aquije, D. y Silva, B. (2020), en su tesis titulada: Diferencia de cambio y su incidencia en los estados financieros de las agencias de viaje del distrito del Callao; concluye que, las abundantes aerolíneas de viaje trabajan con distintos tipos de cambio en el periodo que, a la hora de elaborar sus estados financieros estos deben determinar la diferencia de cambio ocasionadas en el ejercicio. Asimismo, Montes, J. (2018), en su tesis titulada: Efectos de las variaciones en los tipos de cambio de la moneda extranjera y su influencia en los Estados Financieros de las droguerías en Lima Metropolitana, año 2017; concluye que, las droguerías aplican en su contabilidad lo priorizado en la NIC 21, su contabilización de la moneda extranjera genera un impacto significativo en los estados financieros, la mencionada norma permite que los informes

financieros se presenten de manera razonable hacia los resultados de sus operaciones y flujos de efectivo; a su vez permite el adecuado toma de decisiones.

2. Para los resultados adquiridos de la hipótesis específica 1, la diferencia de cambio incide con los informes en las empresas mineras del distrito de Carabaylo, año 2020; de acuerdo a la tabla 45, se puede contrastar la hipótesis específica 1 gracias al uso del programa estadístico SPSS 21, se puede observar en la mencionada tabla que la significancia es 0.000 que siendo menor  $< 0.05$ , se confirma que el vínculo tiene una confiabilidad mayor del 95%. Asimismo, se observa en la tabla 45 según la prueba no paramétrica Rho Spearman es 0.757 afirmando que hay correlación positiva alta, aceptando la hipótesis específica 1 alterna sobre la diferencia de cambio incide con los Informes en las empresas mineras del distrito de Carabaylo, año 2020. Estos resultados son similares al estudio realizado por Aquije, D. y Silva, B. (2020) en su tesis titulada: Diferencia de cambio y su incidencia en los estados financieros de las agencias de viaje del distrito del Callao, 2019; concluye que, teniendo la información real y razonable se podrá elaborar y sustentar los Estados Financieros, del mismo modo, que estos se interpreten para la creación de nuevos objetivos y decisiones futuras. Asimismo, Romero, H. (2018), en su tesis titulada: Diferencia de Cambio y su incidencia en los Estados Financieros de las aerolíneas del distrito de Miraflores periodo 2014; concluye que, las aerolíneas aplican diferentes tipos de cambio y que a la hora de realizar sus informes financieros ocasionan impactos positivos y negativos en los resultados por lo que el autor afirma la incidencia en su variable independiente con la dependiente.
3. Para los resultados adquiridos de la hipótesis específica 2, la diferencia de cambio incide con la situación financiera en las empresas mineras del distrito de Carabaylo, año 2020; de acuerdo a la tabla 46, se puede contrastar la hipótesis específica 2 gracias al uso del programa estadístico SPSS 21, se puede observar en la mencionada tabla que la significancia 0.000 que siendo menor  $< 0.05$ , se confirma que el vínculo tiene una confiabilidad mayor del 95%. Asimismo, se observa en la tabla 46 según la prueba no paramétrica Rho Spearman es 0.743 afirmando que hay

correlación positiva alta, aceptando la hipótesis específica 2 alterna sobre la diferencia de cambio incide con la situación financiera en las empresas mineras del distrito de Carabaylo, año 2020. Estos resultados son similares al estudio realizado por Aquije, D. y Silva, B. (2020) en su tesis titulada: Diferencia de cambio y su incidencia en los estados financieros de las agencias de viaje del distrito del Callao, 2019; concluye que, al reconocer las diferencias de cambio en la contabilidad de las agencias de viaje se podrá presentar de manera razonable los estados financieros, lo que revelará con exactitud la situación real de las agencias, afirmando el autor la incidencia de este fenómeno. Asimismo, Romero, H. (2018), en su tesis titulada: Diferencia de Cambio y su incidencia en los Estados Financieros de las aerolíneas del distrito de Miraflores periodo 2014; concluye que, al realizar los ajustes por diferencia de cambio modifica los estados financieros, como se pudo apreciar en el estudio que realizó.

4. Para los resultados adquiridos de la hipótesis específica 3, la diferencia de cambio incide con la toma de decisiones en las empresas mineras del distrito de Carabaylo, año 2020; de acuerdo a la tabla 47, se puede contrastar la hipótesis específica 3 gracias al uso del programa estadístico SPSS 21, se puede observar en la mencionada tabla que la significancia es 0.000 que siendo menor  $< 0.05$ , se confirma que el vínculo tiene una confiabilidad mayor del 95%. Asimismo, se observa en la tabla 47 según la prueba no paramétrica Rho Spearman es 0.733 afirmando que hay correlación positiva alta, aceptando la hipótesis específica alterna sobre la diferencia de cambio incide con la toma de decisiones en las empresas mineras del distrito de Carabaylo, año 2020. Estos resultados son similares al estudio realizado por Romero, H. (2018), en su tesis titulada: Diferencia de Cambio y su incidencia en los Estados Financieros de las aerolíneas del distrito de Miraflores periodo 2014; concluye que, el fenómeno diferencia de cambio es ocasionado por las aerolíneas porque ellos operan con moneda extranjera. La aparición de este fenómeno no permitiría la consolidación real de los estados financieros, puesto que, altera parte de los saldos que conforman los informes financieros.

# CAPÍTULO VI: CONCLUSIONES



Los resultados recogidos en el informe de investigación permiten determinar y demostrar las siguientes conclusiones:

1. Según el objetivo general planteado, se ha logrado determinar que la diferencia de cambio incide con los estados financieros debido a que las empresas mineras operan con moneda extranjera dado que los minerales se cotizan en dólares y euros, los problemas financieros se presentan al momento de conciliar la operación por la provisión y venta de estas o por la conversión de los saldos financieros al final del ejercicio. Asimismo, parte de sus ingresos de las empresas mineras provienen en moneda extranjera por la venta de nuevos activos fijos, por el cobro del alquiler para explotar en sus minas, por el alquiler del activo fijo; siendo así que sus egresos también están representados en moneda extranjera por la compra de nuevos activos fijos, pago de proveedores, que hasta el pago a sus trabajadores lo realizan en estas monedas, por lo tanto, los estados financieros se verán afectados por este fenómeno.
2. Mediante el primer objetivo específico, se ha logrado demostrar que la diferencia de cambio incide con los 4 informes financieros como son el estado de situación financiera, el estado de resultado, el estado de cambio en el patrimonio neto y el estado de flujo de efectivo; en ese sentido se presenta un problema a la hora de realizar la conversión de los informes financieros a moneda de presentación, ya que las empresas mineras se ven obligados a emplear lo establecido en la NIC 21 difiriendo con la situación real de las empresas mineras debido a que el ajuste por diferencia de cambio no representa liquidez, sin embargo, su contabilidad deben expresarlos según la mencionada norma. Por ello, se visualiza la necesidad en las empresas mineras ante la presencia de este fenómeno, lo que esperan es poder presentar de manera real y factible sus informes financieros.
3. Mediante el segundo objetivo específico, se ha logrado demostrar que la diferencia de cambio incide con la situación financiera de las empresas mineras; debido a que el ajuste por diferencia de cambio altera la utilidad por la acumulación en las cuentas de gastos o ingresos financieros siendo el principal factor la tasa de cambio publicada en la SBS. La fluctuación

de la tasa de cambio alterará la situación real de las empresas mineras, para ello se tendrá que tener en consideración la Tabla 1 y 2 del presente informe de investigación. Ante este hecho, el fenómeno logra modificar a los indicadores financieros, que dan a conocer los beneficios o desajustes económicos y financieros que se tiene.

4. Mediante el tercer objetivo específico, se ha logrado demostrar que la diferencia de cambio incide con la toma de decisiones en las empresas mineras; debido a que la aplicación de la diferencia de cambio modificará las relaciones existentes en los saldos que conforman los estados financieros mostrando información irreal de la situación en la que se encuentran sometidas las empresas mineras, cambiando la perspectiva del contribuyente a la hora de tomar una decisión, por ello, la presentación de los estados financieros no revelarían de manera razonable su situación financiera.

# **CAPÍTULO VII: RECOMENDACIONES**

Ante el tema de investigación planteado en este informe, se recomienda lo siguiente:

1. Se recomienda a las empresas mineras, según la contabilización del ajuste por diferencia de cambio y el efecto que ocasiona en los estados financieros, poder identificar cuál es su moneda funcional, se sabe que, es aquella moneda que representa más del cincuenta por ciento (50%) en sus operaciones económicas y financieras, sin embargo, muchos de los contribuyentes presentan a los inversionistas extranjeros, proveedores, entidades bancarias u otros, sus estados financieros a moneda nacional pensando que es la moneda funcional de su empresa, lo cual estarían malinterpretando lo estipulado en la NIC 21 y presentando información irreal de la situación financiera de su empresa. Identificando la moneda funcional permitirá a las empresas mineras poder presentar sus estados financieros de manera razonable, sin recurrir a la conversión de los estados financieros; ya que estos estarían siendo presentados por la moneda principal en la que operan.
2. Es recomendable que, a la hora de presentar los estados financieros a moneda de presentación, sean explícitos a la hora de emitir sus informes financieros, mostrando los análisis de las cuentas, de tal manera que, la realización de los análisis sirvan a los inversionistas extranjeros poder confiar en la actividad minera que hay en Perú, a su vez se tiene que tener en consideración que las partidas monetarias se convertirán empleando la tasa de cambio al cierre del ejercicio, las partidas no monetarias empleando la tasa de cambio de transacción y según lo estipulado en el párrafo 16 de la NIC 21 los anticipos pagados por bienes y servicios en moneda extranjera son considerados como partidas no monetarias, por lo tanto, la tasa de cambio a emplear es la de origen.
3. Ante la aplicación de la NIC 21 se recomienda al área contable la interpretación de los estados financieros por medio de notas en cada saldo contable de manera detallada hacia los directivos de las empresas mineras, para que se establezcan estrategias contables que, al momento de realizar los ajustes por diferencia de cambio no se vea muy impactado en los estados financieros, ya que este fenómeno alterará la situación real

de las empresas mineras. Una de las estrategias sería ejecutar los derivados o también llamado instrumentos financieros que servirán como cobertura de riesgos hacia los minerales (oro, plata, cobre, zinc), permitirá especular su valor adquiriendo activos relacionados.

4. En vista que la diferencia de cambio alterará los reportes financieros de las empresas mineras y esto dificultará tomar una decisión ante algún problema, se recomienda que se prepare dos informes donde en uno se refleje los saldos sin realizar el ajuste por diferencia de cambio y el segundo que se muestre los saldos con el ajuste por diferencia de cambio; a su vez se apliquen indicadores financieros y estos sean comparados con la finalidad que a los inversionistas, al área administrativo, a la gerencia a tomar decisiones y se pueda seguir planificando mejoras a las comunidades aledañas afectadas por la actividad minera.

# REFERENCIAS

- Álvarez, J. (2017). *Estrategias para la formulación de estados financieros*. Perú: Instituto Pacífico S.A.C.
- Aquije, D. (2020). *Diferencia de cambio y su incidencia en los estados financieros de las agencias de viaje del distrito del Callao, 2019* [Tesis de Contador Público, Universidad César Vallejo].
- Bernal, J. (2021). *Manual práctico del Impuesto a la Renta 2020-2021*. (1° ed.) Perú: Instituto Pacífico S.A.C.
- Bravo, L. (2016). *Estados Financieros y su incidencia en la toma de decisiones en las empresas de seguridad, San Borja-2016* [Tesis de Contador Público, Universidad César Vallejo].
- Cerna, N. y Carlos, D. (2018). *Estados Financieros y su impacto en la toma de decisiones financieras de las pequeñas empresas rurales de la región Cajamarca* [Tesis de Contador Público, Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas].
- Effio, F. (2021). *Plan Contable General Empresarial (PCGE 2020): Análisis a nivel de subcuentas Implicancias Financieras y Tributarias de su aplicación*. (1° ed.) Perú: Instituto Pacífico S.A.C.
- Ferrer, A. y Ferrer A. (2019). *Normas Internacionales de Información Financiera*. (1° ed.) Perú: Instituto Pacífico S.A.C.
- Guajardo, G. (2018). *Contabilidad Financiera*. (7° ed.) México: McGraw Hill
- Hernández, R. (2019). *Metodología de la Investigación: Las rutas cuantitativa, cualitativa y mixta*. (1° ed.) México.
- Herz, J. (2018). *Apuntes de contabilidad financiera*. (3° ed.) Perú: Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas.
- Hirache, L. (2015). *Estados financieros conforme a NIIF*. (1° ed.) Perú: Instituto Pacífico S.A.C.
- Loayza, R. (2019). *NIC 1 presentación de los EE.FF. y su relación en la rentabilidad financiera de la empresa DECOR JHC S.A.C. del distrito de*

*San Juan de Miraflores – 2018* [Tesis de Contador Público, Universidad Autónoma del Perú].

Ministerio de Energía y Minera (2017). *Ley General de Minería*. Perú.

Montes, J. (2018). *Efectos de las variaciones en los tipos de cambio de la moneda extranjera y su influencia en los Estados Financieros de las droguerías en Lima Metropolitana, año 2017* [Tesis de Contador Público, Universidad César Vallejo].

Monzón, R. (2018). Estrategias de cobertura del tipo de cambio para minimizar las pérdidas de las empresas importadoras de materiales para calzado [Tesis de maestro en Ciencias en Administración Financiera, Universidad de San Carlos de Guatemala].

NIC 1. *Presentación de Estados Financieros*. Recuperado de:

[https://www.mef.gob.pe/contenidos/conta\\_publico/normas/vigentes/nic/1\\_NIC.pdf](https://www.mef.gob.pe/contenidos/conta_publico/normas/vigentes/nic/1_NIC.pdf)

NIC 21. *Efectos de las Variaciones en las Tasas de Cambio de la Moneda Extranjera*. Recuperado de:

[https://www.mef.gob.pe/contenidos/conta\\_publico/normas/vigentes/nic/21\\_NIC.pdf](https://www.mef.gob.pe/contenidos/conta_publico/normas/vigentes/nic/21_NIC.pdf)

Osadchy, E. (2018). *Financial Statements of a Company as an Information Base for Decision-Making in a Transforming Economy*. European: Research Studies Journal. Recupérate:

[https://www.researchgate.net/publication/326413255\\_Financial\\_statements\\_of\\_a\\_company\\_as\\_an\\_information\\_base\\_for\\_decisionmaking\\_in\\_a\\_transforming\\_economy](https://www.researchgate.net/publication/326413255_Financial_statements_of_a_company_as_an_information_base_for_decisionmaking_in_a_transforming_economy)

Palomino, C. (2018). *Método Calpa Estados Financieros*. Perú: Calpa S.A.C.

Paniagua, F. y Condori, P. (2018). *Investigación Científica en Educación*. (2° ed.) Juliaca: Porfirio Condori Ojeda.

Pérez, E. y Cieza, Y. (2020). *Estados Financieros y su influencia en la Toma de Decisiones Operacionales empresa Multiplast las Galaxias S.R.L. Jaén 2018* [Tesis de Contador Público, Universidad César Vallejo].



- Quispe, M. (2019). *Análisis financiero y su incidencia en la toma de decisiones de las Mypes del sector textil del distrito de los Olivos, 2018* [Tesis de Contador Público, Universidad César Vallejo].
- Romero, H. (2018). *Diferencia de Cambio y su incidencia en los Estados Financieros de las aerolíneas del distrito de Miraflores periodo 2014* [Tesis de Contador Público, Universidad César Vallejo].
- Tito, L. y Sedano, J. (2019). *La moneda funcional y la problemática en el tratamiento de la diferencia en cambio en el Impuesto a la Renta Empresarial* [Tesis de Maestro en Tributación y Política Fiscal, Universidad de Lima].
- Yang, L. (2016). *Taxas de câmbio e inflação. Jus*. Recuperate:  
<https://jus.com.br/artigos/51320/taxas-de-cambio-e-inflacao>
- Zeballos, E. (2017). *Contabilidad General*. (1° ed.) Perú: Juve E.I.R.L.

# ANEXOS

### ANEXO N° 3: MATRIZ DE CONSISTENCIA

#### “DIFERENCIA DE CAMBIO Y SU INCIDENCIA CON LOS ESTADOS FINANCIEROS EN LAS EMPRESAS MINERAS DEL DISTRITO DE CARABAYLLO, AÑO 2020”

PROBLEMAS	OBJETIVOS	HIPÓTESIS	VARIABLES	INDICADORES	METODOLOGÍA
<p><u>GENERAL</u></p> <p>¿Cómo la diferencia de cambio incide con los estados financieros en las empresas mineras del distrito de Carabayllo, año 2020?</p>	<p><u>GENERAL</u></p> <p>Determinar como la diferencia de cambio incide con los estados financieros en las empresas mineras del distrito de Carabayllo, año 2020.</p>	<p><u>GENERAL</u></p> <p>La diferencia de cambio incide con los estados financieros en las empresas mineras del distrito de Carabayllo, año 2020.</p>	<p>DIFERENCIA DE CAMBIO</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- NIC 21</li> <li>- ACTIVO MONETARIO</li> <li>- PASIVO MONETARIO</li> <li>- ACTIVO NO MONETARIO</li> <li>- PASIVO NO MONETARIO</li> <li>- RUBROS DE RESULTADOS</li> <li>- FASB 52</li> <li>- MONEDA FUNCIONAL</li> <li>- MONEDA EXTRANJERA</li> <li>- MONEDA DE PRESENTACIÓN</li> <li>- TASA DE CAMBIO DE REGISTRO</li> <li>- TASA DE CAMBIO DE CONTADO</li> <li>- TASA DE CAMBIO DE CIERRE</li> </ul>	<p><b>1. TIPO DE INVESTIGACIÓN</b></p> <p>El presente informe de investigación es no experimental básica, porque no se manipulará las variables y servirá de fundamento a la investigación aplicada.</p> <p><b>2. DISEÑO DE INVESTIGACIÓN</b></p> <p>El diseño del informe de investigación es transversal y con nivel descriptivo ya que se recolectarán datos en un solo momento, en un tiempo único y se medirá la incidencia de la variable independiente y dependiente.</p> <p><b>3. POBLACIÓN</b></p> <p>La tesis está conformada por un conjunto de 60 individuos que representarán una totalidad de las empresas mineras del distrito de Carabayllo.</p> <p><b>4. MUESTRA</b></p> <p>El análisis de estudio se ejecutará de la población usando la razón al recaudar los datos necesarios para la investigación.</p> <p><b>5. TÉCNICA</b></p> <p>La técnica empleada será la encuesta, por elaboración propia.</p> <p><b>6. INSTRUMENTO</b></p> <p>El instrumento empleado será el cuestionario, por elaboración propia.</p>
<p><u>ESPECÍFICO</u></p> <p>¿Cómo la diferencia de cambio incide con los informes en las empresas mineras del distrito de Carabayllo, año 2020?</p>	<p><u>ESPECÍFICO</u></p> <p>Demostrar como la diferencia de cambio incide con los informes en las empresas mineras del distrito de Carabayllo, año 2020.</p>	<p><u>ESPECÍFICO</u></p> <p>La diferencia de cambio incide con los informes en las empresas mineras del distrito de Carabayllo, año 2020.</p>			
<p><u>ESPECÍFICO</u></p> <p>¿Cómo la diferencia de cambio incide con la situación financiera en las empresas mineras del distrito de Carabayllo, año 2020?</p>	<p><u>ESPECÍFICO</u></p> <p>Demostrar como la diferencia de cambio incide con la situación financiera en las empresas mineras del distrito de Carabayllo, año 2020.</p>	<p><u>ESPECÍFICO</u></p> <p>La diferencia de cambio incide con la situación financiera en las empresas mineras del distrito de Carabayllo, año 2020.</p>	<p>ESTADOS FINANCIEROS</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA</li> <li>- ESTADO DE RESULTADO</li> <li>- ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO NETO</li> <li>- ESTADO DE FLUJO DE EFECTIVO</li> <li>- RATIOS DE LIQUIDEZ</li> <li>- RATIOS DE SOLVENCIA</li> <li>- RATIOS DE RENTABILIDAD</li> <li>- RATIOS DE GESTIÓN</li> <li>- DECISIONES DE INVERSIÓN</li> <li>- DECISIONES DE FINANCIACIÓN</li> <li>- DECISIONES DE OPERACIÓN</li> <li>- DECISIONES DE UTILIDADES</li> </ul>	
<p><u>ESPECÍFICO</u></p> <p>¿Cómo la diferencia de cambio incide con la toma de decisiones en las empresas mineras del distrito de Carabayllo, año 2020?</p>	<p><u>ESPECÍFICO</u></p> <p>Demostrar como la diferencia de cambio incide con la toma de decisiones en las empresas mineras del distrito de Carabayllo, año 2020.</p>	<p><u>ESPECÍFICO</u></p> <p>La diferencia de cambio incide con la toma de decisiones en las empresas mineras del distrito de Carabayllo, año 2020.</p>			

Fuente: Elaboración propia.

## Anexo N° 4: Instrumento de recolección de datos

ENCUESTA PARA EVALUAR LA DIFERENCIA DE CAMBIO Y SU INCIDENCIA CON LOS ESTADOS FINANCIEROS EN LAS EMPRESAS MINERAS DEL DISTRITO DE CARABAYLLO, AÑO 2020		
GENERALIDADES		
La presente encuesta es anónima y confidencial. Marque con una (x) la alternativa que mejor refleje su opinión de manera objetiva.		
PREGUNTAS GENERALES		
Años de experiencia	De 1 a 5 años	De 1 a 5 años
Área	Contabilidad	Gerencia

ITEMS	VALORIZACIÓN DE LIKERT				
	TOTALMENTE EN DESACUERDO 1	EN DESACUERDO 2	NI DE ACUERDO NI EN DESACUERDO 3	DE ACUERDO 4	TOTALMENTE DE ACUERDO 5
1	La NIC 21 permite al área contable de las empresas mineras reconocer las transacciones en moneda extranjera.				
2	El Activo Monetario expresan saldos de efectivo en las empresas mineras.				
3	El Pasivo Monetario son saldos que reflejan préstamos bancarios en las empresas mineras.				
4	El Activo no Monetario son cuentas del activo que su valor puede fluctuar con el paso del tiempo en las empresas mineras.				
5	El Pasivo no Monetario son cuentas del pasivo que no es posible calcular su valor debido a que puede fluctuar con el paso del tiempo en las empresas mineras.				
6	Los aportes de capital pendientes de pago son considerados rubros de resultados ocasionados en la diferencia entre la fecha de acuerdo como en la fecha de pago en las empresas mineras.				
7	FASB 52 tiene como objetivo de realizar ajustes a las operaciones con saldo en moneda extranjera de las empresas mineras.				
8	La Moneda Funcional es la moneda principal en la que operan las empresas mineras.				
9	La Moneda Extranjera es cualquier moneda distinta a la moneda funcional de las empresas mineras.				
10	La Moneda de Presentación es la moneda en la cual las empresas mineras presentan sus estados financieros.				
11	La tasa de cambio de registro es aquella tasa en la cual se registran las operaciones económicas en las empresas mineras.				
12	La tasa de cambio de contado es aquella tasa que se emplea en las transacciones con entrega inmediata en las empresas mineras.				
13	La tasa de cambio de cierre es aquella tasa existente al final del periodo para efectos del IR.				
14	El Estado de Situación Financiera es un reporte que da a conocer a las empresas mineras su situación económica en un periodo determinado.				
15	El Estado de Resultado es un reporte que muestra a las empresas mineras la gestión empleada en sus operaciones en un periodo determinado.				
16	El Estado de Cambios en el Patrimonio Neto es un reporte que da a conocer a las empresas mineras los cambios surgidos en las partidas patrimoniales.				
17	El Estado de Flujo de Efectivo es un reporte que permite a las empresas mineras conocer los cambios incurridos en el efectivo.				
18	Los ratios de liquidez miden la disponibilidad de dinero que posee las empresas mineras.				
19	Los ratios de Solvencia miden el nivel de endeudamiento de las empresas mineras.				

20	Los ratios de Rentabilidad miden a las empresas mineras en cómo se encuentran económicamente.					
21	Los ratios de gestión permite evaluar su nivel de eficiencia en las empresas mineras.					
22	Las decisiones de Inversión deberán de ser estratégicas con la finalidad que las empresas mineras logren lo proyectado.					
23	Las decisiones de financiación en las empresas mineras deberán ser planificadas para obtener mejoras en las áreas requeridas.					
24	Las decisiones de operación permiten a las empresas mineras utilizar de manera eficiente los recursos que posee.					
25	Todas las empresas mineras deben evaluar sus decisiones de utilidades si cuentan con efectivo para la repartición de dividendos.					

GRACIAS POR SU COLABORACIÓN

## Anexo N° 5: Validación de instrumentos por expertos



**Jose C Meneses** <jose8854@gmail.com>

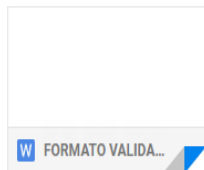
para ddiadz, ddiadz01 ▾

Buenas Tardes Mg. Diaz,

Un agrado saludarlo, soy el alumno José Carlos Romero Meneses, del ciclo X C3 de la UCV le presento a usted mi formato de validación con la corrección sugerida del instrumento solicitando su apoyo en la aprobación del instrumento que le adjunto.

Gracias por su atención. Saludos.

...



19 sep. 2021 12:42 ☆ ↶ ⋮



**Donato Díaz Díaz** <ddiazdiaz01@gmail.com>

para mí ▾

Si hay suficiencia, Mg. Donato Díaz Díaz, especialidad tributación.

...

23 sep. 2021 17:36 ☆ ↶ ⋮

**Observaciones (precisar si hay suficiencia):** Si hay suficiencia

**Opinión de aplicabilidad:**      **Aplicable [X]**      **Aplicable después de corregir [    ]**      **No aplicable [    ]**

**Apellidos y nombres del juez validador.** MG. ESQUIVES CHUNGA NANCY MARGOT    **DNI:** 08510968

**Especialidad del validador:** ECONOMISTA – CONTADOR PÚBLICO

<sup>1</sup>**Pertinencia:** El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

<sup>2</sup>**Relevancia:** El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo

<sup>3</sup>**Claridad:** Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo

**Nota:** Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión

**08 de Setiembre del 2021**



-----  
**Firma del Experto Informante**

**Observaciones (precisar si hay suficiencia):** Si hay suficiencia

**Opinión de aplicabilidad:**      **Aplicable [X]**      **Aplicable después de corregir [    ]**      **No aplicable [    ]**

**Apellidos y nombres del juez validador.** DR. IBARRA FRETTELL WALTER GREGORIO    **DNI:** 06098355

**Especialidad del validador:** FINANZAS

<sup>1</sup>**Pertinencia:** El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

<sup>2</sup>**Relevancia:** El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo

<sup>3</sup>**Claridad:** Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo

**Nota:** Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión

**07 de Setiembre del 2021**



-----  
**Firma del Experto Informante**





**UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO**

**FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES  
ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD**

### **Declaratoria de Autenticidad del Asesor**

Yo, GARCÍA CÉSPEDES GILBERTO RICARDO, docente de la FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES de la escuela profesional de CONTABILIDAD de la UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO SAC - LIMA NORTE, asesor de Tesis titulada: "DIFERENCIA DE CAMBIO Y SU INCIDENCIA CON LOS ESTADOS FINANCIEROS EN LAS EMPRESAS MINERAS DEL DISTRITO DE CARABAYLLO, AÑO 2020", cuyo autor es ROMERO MENESES JOSE CARLOS, constato que la investigación cumple con el índice de similitud establecido, y verificable en el reporte de originalidad del programa Turnitin, el cual ha sido realizado sin filtros, ni exclusiones.

He revisado dicho reporte y concluyo que cada una de las coincidencias detectadas no constituyen plagio. A mi leal saber y entender la Tesis cumple con todas las normas para el uso de citas y referencias establecidas por la Universidad César Vallejo.

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

LIMA, 17 de Diciembre del 2021

<b>Apellidos y Nombres del Asesor:</b>	<b>Firma</b>
GARCÍA CÉSPEDES GILBERTO RICARDO <b>DNI:</b> 08394097 <b>ORCID</b> 0000-0001-6301-4950	Firmado digitalmente por: GIGARCIACES el 23-12- 2021 19:03:35

Código documento Trilce: TRI - 0232062