



**UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO**

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

“Depreciación de los activos fijos y su efecto en los Estados  
Financieros en la empresa Layher Perú S.A.C., Lima – 2018”

TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL DE CONTADOR  
PÚBLICO

**AUTORA:**

Quispe Quispe, Kerly Karina ([ORCID: 0000-0002-2503-7585](https://orcid.org/0000-0002-2503-7585))

**ASESOR:**

Mg. Díaz Díaz, Donato ([ORCID: 0000-0003-2436-4653](https://orcid.org/0000-0003-2436-4653))

**LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:**

FINANZAS

**LIMA – PERÚ**

**2020**

## *Dedicatoria*

En primer lugar, a Dios Todopoderoso y a mis padres, por su inmenso amor, comprensión y apoyo incondicional que me brindan en mi vida profesional y personal.

## *Agradecimiento*

A mis profesores de la Facultad de Pregrado de la Universidad Cesar Vallejo que me ofrecieron la oportunidad de actuar profesionalmente.

A mi asesor, por su esfuerzo constante, por dedicar su tiempo a llevar a cabo el presente trabajo y darme su afecto, confianza y amistad.

## *Índice de contenidos*

|   |     |
|---|-----|
| Dedicatoria .....   | ii  |
| Agradecimiento .....  | iii |
| Índice de contenidos .....  | iv  |
| Índice de tablas .....  | v   |
| Resumen.....  | vi  |
| Abstract .....  | vii |
| I. INTRODUCCIÒN .....   | 1   |
| II. MARCO TEÓRICO.....  | 4   |
| III. METODOLOGÍA.....   | 11  |
| 3.1. Tipo y diseño de investigación .....                               | 11  |
| 3.2. Variables y operacionalización .....                               | 11  |
| 3.3. Población, muestra, muestreo, unidad de análisis .....             | 11  |
| 3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos .....              | 13  |
| 3.5. Procedimientos .....   | 14  |
| 3.6. Método de análisis de datos .....                                  | 15  |
| 3.7. Aspectos éticos.....   | 15  |
| IV. RESULTADOS .....  | 17  |
| V. DISCUSIÓN.....   | 24  |
| VI. CONCLUSIONES.....   | 28  |
| VII. RECOMENDACIONES.....   | 29  |
| REFERENCIAS.....  | 30  |
| ANEXOS .....  | 34  |
| Anexo 1: Declaratoria de autenticidad del Autor .....                   | 34  |
| Anexo 2: Declaratoria de Autenticidad del Asesor .....                  | 35  |
| Anexo 3: Matriz de Operacionalización de Variables.....                 | 36  |
| Anexo 4: Instrumento de Recoleccion de Datos .....                      | 37  |
| Anexo 5: Matriz de Consistencia .....                                   | 40  |
| Anexo 6: Validación de Instrumentos .....                               | 41  |
| Anexo 7: Carta de Autorización.....                                     | 45  |
| Anexo 8: Autorización de Publicación en Repositorio Institucional ..... | 46  |

## *Índice de tablas*

|  |    |
|--|----|
| Tabla 1 Estadísticas de fiabilidad variable independiente .....                                  | 15 |
| Tabla 2 Estadísticas de fiabilidad variable dependiente .....                                    | 15 |
| Tabla 3 Tabla de frecuencias y porcentajes de la variable “Depreciación de activos fijos” .....  | 17 |
| Tabla 4 Tabla de frecuencias y porcentajes de la dimensión “Situación financiera” .....          | 17 |
| Tabla 5 Tabla de frecuencias y porcentajes de la dimensión “Informes contables” .....            | 18 |
| Tabla 6 Tabla de frecuencias y porcentajes de la dimensión “Utilidad” .....                      | 18 |
| Tabla 7 Tabla de frecuencias y porcentajes de la dimensión “Estados financieros” .....           | 18 |
| Tabla 8 Pruebas de normalidad .....  | 20 |
| Tabla 9 Prueba de chi-cuadrado entre Depreciación de activos fijos y Estados financieros .....   | 20 |
| Tabla 10 Prueba de chi-cuadrado entre Depreciación de activos fijos y Situación financiera ..... | 21 |
| Tabla 11 Prueba de chi-cuadrado entre Depreciación de activos fijos e Informes contables .....   | 22 |
| Tabla 12 Prueba de chi-cuadrado entre Depreciación de activos fijos y Situación financiera ..... | 23 |

## *Resumen*

La investigación tuvo como objetivo principal determinar el efecto que existe entre la depreciación de los activos fijos y los estados financieros de la empresa Layher Perú S.A.C., Lima – 2018. El tipo de investigación será aplicada con enfoque cuantitativo, el diseño fue no experimental con corte transversal. La muestra fue 48 trabajadores de la empresa Layher Perú S.A.C. Los resultados señalaron que en la variable “Depreciación de activos fijos” los encuestados indicaron que el resumen de la información se encuentra en los libros de contabilidad como también en el sistema de la empresa, por otro lado, las 28 personas encuestadas, presentan un nivel adecuado sobre los conocimientos que poseen en relación a los contratos de alquiler. Además, se determinó que existe efecto entre la depreciación de los activos fijos y los estados financieros de la empresa Layher Perú S.A.C., Lima – 2018, ya que se obtuvo un coeficiente de chi-cuadrado que es mayor al valor teórico, y que el nivel de significancia resulto ser menor al 0,05. Por último, se identificó que los trabajadores no muestran conocimientos en relación a las variables, por lo que esto sirvió a que no se obtenga resultados favorables en la investigación.

Palabras claves: Depreciación de los activos fijos, estados financieros, contabilidad, contratos de alquiler.

## *Abstract*

The main objective of the research was to determine the effect that exists between the depreciation of fixed assets and the financial statements of the company Layher Perú SAC, Lima - 2018. The type of research will be applied with a quantitative approach, the design was non-experimental with a cut cross. The sample was 48 workers from the company Layher Perú S.A.C. The results indicated that in the variable "Depreciation of fixed assets" the respondents indicated that the summary of the information is found in the accounting books as well as in the company system, on the other hand, the 28 people surveyed, present a level adequate on the knowledge they have in relation to rental contracts. In addition, it was determined that there is an effect between the depreciation of fixed assets and the financial statements of the company Layher Perú SAC, Lima - 2018, since a chi-square coefficient was obtained that is greater than the theoretical value, and that the level of significance it turned out to be less than 0.05. Lastly, it was identified that the workers do not show knowledge in relation to the variables, so this helped to not obtain favorable results in the research.

Key words: Depreciation of fixed assets, financial statements, accounting, rental agreements.

## I. INTRODUCCIÓN

En la realidad problemática se habla sobre las organizaciones de América, ya que se tiene una gran expectativa en el comercio en base a sus productos, activos; así mismo las grandes organizaciones toman medidas contables y financieras debido a su estado de errores en sus activos, por ello los países sudamericanos como Colombia, Argentina, Chile y otros países trabajan estas medidas para poder combatirlos.

Así mismo se observa que en la actualidad la contabilidad ha tenido cambios en el tratamiento contable para su adecuado control y registro de las actividades de la compañía; en Perú, la contabilidad ha sufrido mucho en adaptarse a las reglas que propone la NIIF (Normas internacionales de información financiera), por haberse basado mucho tiempo en las normas tributarias locales para realizar la contabilidad en las empresas y además para evitar realizar un trabajo adicional al cierre del ejercicio, este trabajo adicional es conocido como el cálculo del IR 3era categoría, donde incluyen aquellos gastos en el cual la norma no permite hasta que se cumplan con ciertos requisitos y deduciendo aquellos gastos que la norma permite como un beneficio; uno de los casos que es frecuente es el tratamiento que se le aplica a los activos fijos, mediante el uso de la depreciación y el reconocimiento, por lo que la norma tributaria establece tasas específicas para el tipo de activo fijo, lo cual difiere con la NIC 16, que establece un criterio para el procedimiento de la desvalorización de los activos en el tiempo de uso, lo que orienta a que el área contable entregue información financiera acorde a la realidad para aquellas personas que requieran esta información.

En ese contexto es necesario la evaluación del procedimiento contable en la depreciación de los activos fijos y su reconocimiento de los mismos, esta evaluación nos permitirá que se le asigne un determinado tiempo de vida a los activos fijos y se pueda evaluar adicionalmente cuando es el momento oportuno para la renovación. La importancia de esta investigación, es el tratamiento que se le realizara a los activos fijos de la empresa, para que así adopte la NIC 16 en su contabilidad y se pueda reflejar dicho rubro adecuadamente en los Estados



Financieros de la empresa, lo cual ayuda al lector de estos, poder tomar decisiones más acertadas.

Por lo que, se formuló como pregunta general, ¿De qué manera la depreciación de los activos fijos afecta a los estados financieros de la empresa Layher Perú S.A.C., Lima – 2018?, adicional a esto se formuló también tres preguntas específicas, las cuales son: ¿De qué manera la depreciación de los activos fijos afecta a la situación financiera de la empresa Layher Perú S.A.C., Lima – 2018?, ¿De qué manera la depreciación de los activos fijos afecta a los informes contables de la empresa Layher Perú S.A.C., Lima – 2018?, ¿De qué manera la depreciación de los activos fijos afecta a la utilidad de la empresa Layher Perú S.A.C., Lima – 2018?.

La investigación presenta una justificación teórica, donde se señala que esta se realizó para desglosar la devaluación de los activos fijos y los resúmenes presupuestarios de los socios en la organización Layher Perú SAC, como un instrumento de evaluación con respecto a la condición monetaria, cuyas consecuencias de este examen podrían usarse para establecer acuerdos vitales. Opciones indicadas por los problemas que se producen en el mercado financiero. También, presenta una justificación de implicancias prácticas, donde se señala que la devaluación de los activos fijos y los estados financieros de la organización Layher Perú S.A.C se utilizan para reconocer, clasificar y analizar los conocimientos que poseen los trabajadores a través del tiempo laboral que lleva trabajando en la misma.

Luego, la investigación presento también su justificación de utilidad metodológica, donde se estimó que el deterioro de los activos fijos normalmente se hace dependiente de factores que describen cada asociación: difusión metódica, vida útil, obtención de costos, etc. En este sentido, la investigación de la devaluación de los activos fijos permite reconocer y evaluar los propósitos básicos de la condición financiera, para establecer opciones clave que en general iluminarán posibles choques en la organización Layher Perú S.A.C.

Posteriormente se formuló el objetivo general, el cual es: Determinar el efecto que existe entre la depreciación de los activos fijos y los estados financieros de la empresa Layher Perú S.A.C., Lima – 2018, asimismo, se presentaron los objetivos específicos, los cuales son: Determinar el efecto que existe entre la depreciación de los activos fijos y la situación financiera de la empresa Layher Perú S.A.C., Lima – 2018, Determinar el efecto que existe entre la depreciación de los activos fijos y los informes contables de la empresa Layher Perú S.A.C., Lima – 2018, Determinar el efecto que existe entre la depreciación de los activos fijos y la utilidad de la empresa Layher Perú S.A.C., Lima – 2018.

Como también, se formuló las respectivas hipótesis, en la cual de manera general es: Existe efecto entre la depreciación de los activos fijos y los estados financieros de la empresa Layher Perú S.A.C., Lima – 2018, y en las hipótesis específicas son: Existe efecto entre la depreciación de los activos fijos y la situación financiera de la empresa Layher Perú S.A.C., Lima – 2018, Existe efecto entre la depreciación de los activos fijos y los informes contables de la empresa Layher Perú S.A.C., Lima – 2018, Existe efecto entre la depreciación de los activos fijos y la utilidad de la empresa Layher Perú S.A.C., Lima – 2018

## II. MARCO TEÓRICO

Este capítulo comienza con el aporte de los antecedentes internacionales y nacionales:

De la Hoz (2017), en su informe titulado: "Recognition, accounting measurement and presentation in the financial statements of intellectual capital". Muestra que se vio que el capital académico no se llama recursos inmateriales ya que no se ganó ni se creó. En este sentido, se presume que el capital académico de la organización no se percibe con fines contables, ya que su estimación es ilógica debido a su imponderabilidad y naturaleza inherente, por lo tanto, no hay nada que revelar en los informes fiscales.

Parrales y Castillo (2018), en su informe titulado: "Analysis of IFRS 9 Financial Instruments from an industrial perspective". Se señala que estos instrumentos fomentarán la comprensión de los datos relacionados con el dinero para organizaciones pequeñas y medianas, al descubrir las sutilezas comparativas de este estándar para su digestión individual y la creación de un modelo de aplicación que los incluya. Rivas, G. (2016), en su tesis titulada: Proceso contable y tributario de las depreciaciones y su incidencia en el Estado de Resultado Integral. Señala que la organización EMPACRECI SA, al realizar este procedimiento, ha puesto activos en: cimientos, aparatos y diversos equipos, y también compra hardware para sus divisiones empresariales y de gestión. En particular, el tratamiento que la organización proporciona para los diversos equipos, es evaluable, ya que los registros de los deterioros dependen de los lineamientos de trabajo.

Morales (2017), en su revista titulada: "Fair value financial instruments accounting. Analysis from a historical perspective.". Spanish Journal of Accounting History. España. Él dice que, al aplicar el Modelo de Valor Razonable completo para representar instrumentos relacionados con el dinero y, en consecuencia, al encontrar que el Modelo de Costo ganó claramente en los ensayos de contabilidad, numerosos especialistas y establecimientos siguieron defendiendo la utilización de un valor razonable. Alanis, L.; Tello, M. (2015), en

la tesis titulada: Importancia del análisis e Interpretación de los Estados Financieros con Base en la Razones Financieras para la Toma de Decisiones. Señala que en el uso de los estados financieros, el investigador debe estar atento para que no decida qué razones no necesita, es decir, debe caracterizar cuáles son las metas u objetivos a los que planean alcanzar y, a la luz de esto, tratar de adquirir razones con resultados positivos.

Perea y Castellano (2017), en su informe titulado: “Estados financieros previsionales como parte integrante de un conjunto completo de estados financieros en ambiente NIIF. Una propuesta en el marco de la lógica difusa”, se centra en los centros de trabajo alrededor de proponer la incorporación de resúmenes de presupuestos de ahorro administrados por el gobierno, organizados utilizando estrategias de fundamento esponjoso, en la disposición total de los informes fiscales según la NIIF (2014).

Bances (2018), en su informe titulada “Depreciación de los Activos fijos y su relación con los Estados Financieros en las empresas que brindan servicios de Grupos Electrónicos en la Provincia Constitucional del Callao, año 2017”, señala en su tesis que su finalidad es decidir cómo reside la forma en que la fuerza laboral de la organización no utiliza la técnica suficiente para la devaluación, lo que provoca un alto nivel de contabilidad y deficiencias en los gastos, y luego nuevamente, debido a la desorganización de información de la contabilidad. Además, como conclusión se tuvo que la especulación general, ha sido posible responder y comprobar que el deterioro de los recursos fijos se identifica con los informes fiscales en las organizaciones que ofrecen beneficios a los generadores en el área protegida del Callao, en 2017. Motiva que La organización no registra el deterioro satisfactorio, la contratación de la contabilidad y las posibilidades de evaluación, de la misma manera que la sustancia no proporciona datos confiables y honestos en los informes presupuestarios.

Huamani (2018), en su tesis titulada “Depreciación de los Activos Fijos y el Impuesto a la Renta en las Empresas Industriales de Alimentos en el distrito de Ate 2017”, señala que de acuerdo al robjetivo expresado, se resolvió que la

técnica de línea recta se identifica con la evaluación personal de las organizaciones de nutrición modernas en la región de Ate 2017. Asimismo, la devaluación se utilizó de manera confiable y eso tiene un costo en toda la contabilidad. Las prácticas para el deterioro de sus recursos fijos en las organizaciones de mantenimiento mecánico de la localidad de Ate, la técnica de línea recta.

Alzamora (2016), en su tesis titulada “La Depreciación de los activos fijos y su incidencia para la determinación del impuesto a la renta de tercera categoría en la empresa inversiones TAVOPERU S.A.C. Del Distrito De Miraflores, Año 2012”, señala que su investigación, tiene la motivación para decidir el correcto deterioro de las ventajas de la organización según lo indicado por las normas de contabilidad, "Planta y equipo de propiedad" las Normas de gastos administrados Sunat dependen de la ley de evaluación. Cutipa (2016), en su proyecto “Los Estados Financieros y su influencia en la toma de decisiones de la empresa regional de servicio público de Electricidad - Electro Puno S.A.A. Períodos 2014 – 2015”, señala que la teoría general propuesta viene dada por la explicación adjunta: "La investigación de las consecuencias de los resúmenes fiscales tiene un impacto en el liderazgo básico correcto de los períodos de Poder de Administración Abierta Electro Puno SAA 2014-2015".

A continuación, se define a la variable Depreciación de activos Fijos, por medio de concepto y teoría:

NIC 16 (2016), es la pérdida del valor de un recurso fijo, el deterioro viene a ser la reducción del valor de un recurso fijo, dada la progresión del tiempo, la deficiencia técnica, obsolescencia o por diferentes factores de motivo operativo, tecnológico. Luego, Chota (2017), dice que la depreciación es la pérdida dinámica de la estimación de un equipo, máquina o propiedad por cada periodo que transcurre, ya que el deterioro es un valor que la organización paga por la utilización y el deterioro de su equipos e instalaciones.

Fernández (2017), dice que la depreciación es la forma estructural del valor de un activo sobre su tiempo de vida, por lo que es importante determinar

el tiempo que producirá ciertos beneficios para definir su deterioro. Tributariamente, se establecen los tipos de depreciación, lo cual se aplican al costo de un recurso para determinar la devaluación a deducir. Además, se puede observar que los métodos de depreciación según Valdivia y Ferrer (2016), se le asigna a cada activo un valor esperado por el tiempo de vida y así se cambiará para reflejar el nuevo esquema. Esta es una concurrencia que se da en la NIC 8.

Los métodos pueden ser los siguientes:

1) Método de Línea Recta se da bajo el cálculo de activos que al depreciarse este debe estar relacionado con el tiempo de vida. 2) Método de Decreciente, es más prominente en los períodos largos de utilización y más baja en el periodo de tiempo que lo acompañan, es decir, "disminuye" cada vez. 3) Método de Unidades Producidas, se da bajo el rendimiento de la producción de unidades, por lo que no podrá calcular por periodos, meses y horas.

Según la NIC 16 (2016), las ideas adjuntas identificadas con deterioro son punto por punto: Amortización, es la distribución eficiente de la medida depreciable de un beneficio a lo largo de su valiosa vida. Reconocimiento. - Es el valor del dinero que tendrá como fin ser útil en el momento de una adquisición. Deterioro físico, es el valor excedido de un activo en deterioro comparando a su importe recuperable. Vida útil, es el ciclo que un recurso puede ser utilizado por la empresa; o la cantidad de unidades de producidas. Obsolescencia, es el recurso fijo debe evaluarse de manera constante para verificar si sigue sirviendo la eficiencia de la organización y si los elementos se han convertido en la ayuda de las ventajas. Tasa de Depreciación, es la estimación de la devaluación, donde diferentes activos influenciados para la creación del salario evaluable de la tercera clasificación, se deteriora al aplicar la tasa que resulta de la tabla adjunta.

Además, el costo de adquisición de los activos según Zeballos, (2016), especifica que "El importe pagado por el activo adquirido, además de incrementar su valor con mejoras incorporadas como son el costo por: seguros, flete, derecho aduanero, gastos de despacho, montaje e instalación, costos que son

importantes para colocar el activo en condiciones donde se utiliza o arrendados financieramente.

Se define a la variable Estados Financieros, por medio de concepto y teoría:

Banco Central de Reserva del Perú (2014), consideramos que los estados financieros de las condiciones presupuestarias y la ejecución de una relación identificada con efectivo. La explicación detrás de los informes de gastos es la consecuencia de la ejecución identificada con el efectivo y los flujos de efectivo de una sustancia, lo cual es valiosa para una amplia cartera de clientes al tener alternativas financieras. Según el MEF (2016), los Estados Financieros son tablas cortas, numéricas trascendentes compuestas con los datos de libros y registros contables, iluminadas con comentarios adicionales, debido a las circunstancias que son verdaderas, resultan en la organización, en medio de un período, de una asociación.

Según Galindo, J. (2014), los estados financieros se presentan como planes que fusionan cifras y agrupaciones; Tenemos que reflejar las sustancias representadas y los criterios de la comunidad inclusiva que se realizaron. Las clases de estados financieros, según el MEF (2016), los informes de gastos subyacentes también se denominan Demostración de la posición identificada con efectivo y verbalización de pago, de forma independiente; aunque el último se conoce como Principio del estado y Utilización de activos o activos "o también se denomina Estado de flujos de dinero.

El estado de situación financiera, comprenden ventajas, responsabilidades y activos, cuentas de activos, así como, en el sentimiento de liquidez, y responsabilidades, en el entendimiento, el requisito previo, la cuota, el deber relacionado con el dinero. Es uno de los informes de presupuestos donde los activos, los pasivos, el capital y el patrimonio, para elegir las condiciones financieras e identificadas con el efectivo de una asociación. Es un informe que nos brinda información sensible sobre la posibilidad de que los activos presupuestarios y relacionados con el dinero se extraigan de los registros contables.

Asimismo, se dice que la paridad es un examen de las sustancias identificadas con efectivo, a la luz de la forma en que, a través de los parámetros de referencia, puede tomar decisiones y presentaciones. El estado de ganancias y pérdidas, según el MEF (2016), es un informe de cambios en el efectivo de una organización, esta se da dentro de un período, generalmente hecho de un resumen de su compensación, menos El gasto de las ofertas, menos los costos de trabajo, menos los gastos.

El estado de cambios en el Patrimonio Neto, demuestra que es la exhibición de los ajustes en los activos totales del presupuesto que demuestra los surtidos en los diversos registros de valor en ideas adicionales de capital de oferta. La hipótesis, la revaluación del excedente, mantiene los resultados en un período fijo. El estado de flujo de efectivo, demuestra que el pago es una introducción fiscal que da a conocer el efecto de los cambios en efectivo genuino y efectivo complementario en un período determinado, creado y utilizado. En la acción, hipótesis y financiación. La estructura de los Estados Financieros, según lo indicado por Valdivia (2014), la estructura se basará en la información que se debe reconocer como un detalle en las partes de la exposición de gastos que se identifican con un dígito principal, y tiene la estructura que se busca: Activo, pasivo, patrimonio, ingresos, gasto y resultados.

Como lo demostraron Andrade (2014) "Hablamos sobre la estructura fundamental de las secciones del informe de gastos de un marco contable y cómo se perciben, la estructura de los registros se realiza con cinco contemplaciones o compromisos vitales. Muestra que los informes fiscales llevan la siguiente estructura: Activo, son todos los elementos de un organización u organismo estatal para que sirve para la ejecución financiera (p. 37). Pasivo, son activos limitados por la empresa debido a ocasiones pasadas, que una asociación o componente estatal desea obtener, ejecución monetaria o puntos focales" (p.37). Por lo que, los pasivos son los deberes, deberes y compromisos contraídos con personas externas que el componente reclama, para amortizarlos. Patrimonio, es una parte extraída de los activos totales del componente estatal una vez que se ha realizado la deducción de los pasivos



totales (p. 37). Ingresos, Es una parte de los activos presupuestarios actuales de las actividades operativas realizadas de manera ordinaria o intermitente (p.411). Gastos, es una parte de las diligencias realizadas por la relación en la ejecución de sus actividades operacionales y actividades establecidas y confirmadas dentro del alcance de sus poderes como lo indica la ley, los costos y gastos creados. La presentación o utilización de preferencias u ocasiones en los pasivos causan una baja en los activos netos (p. 411). Los costos y gastos son aquellos que producen cuotas o la utilización de las ventajas o responsabilidades que ocurren cuando se administra una administración en el sistema / estimación de la sustancia. Los componentes dinámicos hacen que sus costos se reflejen en los límites de sus dictadores.

### III. METODOLOGÍA

#### 3.1. Tipo y diseño de investigación

##### Tipo de Investigación

Se utiliza un tipo aplicado, afirmando Carrillo (2015), a la luz del hecho de que espera recopilar datos sobre la verdad de la información lógica, planificada para encontrar estándares y leyes (p. 3).

##### Diseño de investigación

Este informe tuvo como diseño un tipo no experimental y de corte uno transversal, así como lo establece Carrillo (2015), ya que fue realizado sin ningún manejo de los datos de las variables. Asimismo, no se sustituyó ningún dato, solo se observó los hechos de acuerdo a su origen en un tiempo y contexto real, donde posteriormente fueron analizados (p. 4).

##### Nivel de Investigación

Se desarrolló bajo un Nivel Explicativo, así como lo afirma Carrillo (2015), donde este nivel va más allá de la representación de conceptos; su principal finalidad es responder las causas que originaron dicha investigación, centrándose en exponer por qué sucede un fenómeno y en qué situación ocurre (p.2).

El método de investigación aplicada es cuantitativa, ya que el surtido de información se utiliza a través de un instrumento para probar la teoría.

#### 3.2. Variables y operacionalización

##### a) Variables:

Independiente: “Depreciación de los activos fijos” sus dimensiones son: distribución sistemática, Vida útil, Costo de adquisición.

Dependiente: “Estados financieros” sus dimensiones son: Situación financiera, Informes Contables, Utilidad.

##### b) Matriz de Operacionalización de variables se detalla en el Anexo 3

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

#### Población

Según Kuznik (2017), aclara que los pobladores es un grupo que contiene todos los individuos que se refieren a la investigación, es decir los pobladores es el grupo de todas las cifras que serán estudiadas.

Se tiene sólo como población objetivo, a los personales que laboran dentro de la entidad Layher Perú S.A.C., por ello para lograr la población con exactitud, se consideró: Factor de exclusión: los personales seleccionados fueron útiles para la aplicación del estudio se excluyen los que no estén dentro del área de administración, contabilidad, ingeniería, recursos humanos y asesores. Factores de inclusión: los trabajadores que fueron útiles para la aplicación del estudio se incluyeron a los que estén dentro del área de administración, contabilidad, ingeniería, recursos humanos y asesores.

En la siguiente tabla se menciona la relación de los 55 trabajadores administrativos de la empresa Layher Perú S.A.C.

*Tabla 1: Listado de Población*

| Distribución     | Frecuencia |
|------------------|------------|
| Administración   | 20         |
| Asesores         | 5          |
| Contabilidad     | 14         |
| Ingeniería       | 13         |
| Recursos humanos | 3          |
| Total            | 55         |

*Fuente: Elaboración propia*

#### Muestra

Según Kuznik (2017), la muestra se determina en base a una selección aleatoria de un universo de personas, por lo tanto, se comprende que la muestra es una porción de un total.

La presente investigación se empleó la siguiente formula:

$$n = \frac{z^2(p \cdot q)}{e^2 + \frac{z^2(p \cdot q)}{N}}$$

z= Nivel de confianza deseado  
 p= Proporción de la población con la característica deseada (éxito)  
 q= Proporción de la población sin la característica deseada (fracaso)  
 e= Nivel de error dispuesto a cometer  
 N= Tamaño de la población

$$n = 1.96^2 \times (0.5 \times 0.5) / 0.05^2 + (1.96^2 \times (0.5 \times 0.5)) / 55$$

$$n = 48$$

La muestra es de 48 trabajadores de la empresa Layher Perú S.A.C.

### Muestreo

No probabilístico, debido que se realiza mediante la selección de los elementos que presenten características relacionadas al estudio.

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

#### Técnicas

La técnica es la “encuesta”, se base en agregar información explícita a la encuesta en conjunto, con el propósito de realizar un examen de los hechos para evaluar el ejemplo bajo investigación y luego a una conclusión (Bernal, 2016).

#### Instrumento

El instrumento es el “cuestionario”, y según Lacave (2016), el instrumento debe contener un determinado número de preguntas que se identifiquen con las variables y a la vez que guarden relación con la realidad y el objetivo de la investigación.

Para la primera variable “Depreciación de los activos fijos” se ha preparado una encuesta, que comprende de 12 preguntas. Y para la segunda variable “Estados financieros” se ha preparado una encuesta que contiene las dimensiones e indicadores de esta variable, lo cual consta de 12 preguntas.

## Validez

Lacave (2016), considera que un formulario será válido sólo cuando cuantifique lo destinado en dicha investigación y esta medición indicara el grado mediante los resultados obtenidos de la encuesta.

La validez del cuestionario utilizado en la presente investigación fue validada por 3 expertos del tema.

*Tabla 2: Validación de expertos.*

| Docente                          | Especialidad   | Opinión de Aplicabilidad |
|----------------------------------|----------------|--------------------------|
| Dr. Esteves Pairazaman, Ambrocio | Adm y Finanzas | Aplicable                |
| CPC León Apac, Gabriel           | Finanzas       | Aplicable                |
| Mg. Esquives Chunga, Nancy       | Economista     | Aplicable                |

*Fuente: Elaboración propia*

## Confiabilidad

Esta fórmula estadística es llamada Alfa de Cronbach que sirve para obtener la covarianza (intercorrelaciones) entre preguntas (ítems) de una encuesta (escala) (Lacave, 2016). La fórmula para determinar la confiabilidad es la siguiente:

$$\alpha = \frac{k}{k - 1} \left( 1 - \frac{\sum s^2}{st^2} \right)$$

donde,

k= El número de ítems

$\sum s^2$ = Sumatoria de varianzas de los ítems.

S t<sup>2</sup> =Varianza de la suma de los ítems.

$\alpha$  = Coeficiente de alfa de Cronbach

### 3.5. Procedimientos

El resultado de esta confiabilidad se realizó a través de una prueba piloto de 30 empleados, con el propósito de hacer la descripción general con la prueba elegida del examen.

*Tabla 1*  
**Estadísticas de fiabilidad variable independiente**

| Alfa de Cronbach | N de elementos |
|------------------|----------------|
| ,937             | 12             |

Fuente: Software SPSS v. 22

El coeficiente Alpha obtenido de acuerdo con el instrumento “Depreciación de los activos fijos” es 0.937, lo que nos permite afirmar que la revisión con un agregado de 12 preguntas es profundamente sólida y en este sentido muestra una consistencia interna entre las preguntas.

*Tabla 2*  
**Estadísticas de fiabilidad variable dependiente**

| Alfa de Cronbach | N de elementos |
|------------------|----------------|
| ,848             | 12             |

Fuente: Software SPSS v. 22

El coeficiente Alpha obtenido según el instrumento “Estados financieros” es de 0,848 lo que nos posibilita afirmar que la revisión con un agregado de 12 preguntas es profundamente sólida y en este sentido presenta una consistencia interna entre las preguntas.

### 3.6. Método de análisis de datos

En el estudio se determinó la encuesta a la muestra seleccionada por el indagador, para expresar la información de valores adjuntos en el programa Excel para luego destinarlo al programa estadístico SPSS, y conseguir las tablas y gráficos que requiera la investigación.

### 3.7. Aspectos éticos

En dicho estudio se ha elaborado con los principales aspectos éticos relevantes que tienen derecho los escritores por obtener sus teorías y conceptos, por ello, se han referenciado de acuerdo a las Normas APA, por ende, no se ha incurrido en ningún tipo de copia de derecho de autor. Por consiguiente, se presentará los principios que se han considerado en el estudio:

Veracidad: Previo a la aplicación de los instrumentos se les dará a conocer a los empleados la finalidad del estudio, además, la recopilación de la información se dará de forma concisa y explícita.

Autonomía: Si el empleador no expone su información respecto a las variables en estudio, esta no se disputará ni se hará reverencia.

Confidencialidad: Cada testimonio recogido se encontrará en discreción y solo será empleado para fines educativos.

Equidad: El trato a los empleados que sean parte del estudio es de manera equitativo, por ello el autor estará dispuesto a mostrar un trato más jovial.

#### IV. RESULTADOS

Los resultados que se obtuvieron luego de tabular los datos se dan en forma de tablas por cada dimensión y variables de la investigación, y esto se da de la siguiente manera:

*Tabla 3*

*Tabla de frecuencias y porcentajes de la variable “Depreciación de activos fijos”*

|        |            | Frecuencia | Porcentaje | Porcentaje válido | Porcentaje acumulado |
|--------|------------|------------|------------|-------------------|----------------------|
| Válido | Inadecuado | 20         | 41,7       | 41,7              | 41,7                 |
|        | Adecuado   | 28         | 58,3       | 58,3              | 100,0                |
|        | Total      | 48         | 100,0      | 100,0             |                      |

*Fuente: Elaboración propia – Datos procesados en la SPSS*

En la tabla se observa que la percepción de los empleados de la entidad Layher Perú S.A.C. frente a la variable depreciación de los activos fijos, en donde, 20 personas se encuentran en un nivel inadecuado respecto a la variable “Depreciación de activos fijos” y esto se debe a que los encuestados indicaron en la encuesta que nunca y casi nunca el resumen de la información se encuentra en los libros de contabilidad como también en el sistema de la empresa, luego 28 personas encuestadas presentan un nivel adecuado sobre los conocimientos que poseen en relación a los contratos de alquiler.

*Tabla 4*

*Tabla de frecuencias y porcentajes de la dimensión “Situación financiera”*

|        |         | Frecuencia | Porcentaje | Porcentaje válido | Porcentaje acumulado |
|--------|---------|------------|------------|-------------------|----------------------|
| Válido | Malo    | 14         | 29,2       | 29,2              | 29,2                 |
|        | Regular | 32         | 66,7       | 66,7              | 95,8                 |
|        | Bueno   | 2          | 4,2        | 4,2               | 100,0                |
|        | Total   | 48         | 100,0      | 100,0             |                      |

*Fuente: Elaboración propia – Datos procesados en la SPSS*

En la tabla se observa que la percepción de los empleados de la entidad Layher Perú S.A.C. frente a la dimensión situación financiera, en donde, 14 personas encuestadas señalan que la empresa presentaría una mala situación financiera en relación al capital de la empresa ya que solo los propietario tienen



como principal derecho sobre los activos netos de la empresa, luego se observa que 32 personas señalan que la empresa presenta una situación financiera regular y solo 2 personas perciben que la empresa presenta una situación financiera buena.

*Tabla 5*

*Tabla de frecuencias y porcentajes de la dimensión “Informes contables”*

|        |                | Frecuencia | Porcentaje | Porcentaje válido | Porcentaje acumulado |
|--------|----------------|------------|------------|-------------------|----------------------|
| Válido | Nada confiable | 25         | 52,1       | 52,1              | 52,1                 |
|        | Poco confiable | 23         | 47,9       | 47,9              | 100,0                |
|        | Total          | 48         | 100,0      | 100,0             |                      |

*Fuente: Elaboración propia – Datos procesados en la SPSS*

En la tabla se observa que la percepción de los trabajadores en la empresa Layher Perú S.A.C. frente a la dimensión informes contables, en donde, 25 personas señalan que a través del llenado de la encuesta los informes contables que realizan son nada confiable y esto se da en relación a que el estado de situación financiera es un instrumento que no siempre refleja la situación financiera de empresa, sin embargo, 23 personas señalan que los informes contables de la empresa son poco confiables.

*Tabla 6*

*Tabla de frecuencias y porcentajes de la dimensión “Utilidad”*

|        |       | Frecuencia | Porcentaje | Porcentaje válido | Porcentaje acumulado |
|--------|-------|------------|------------|-------------------|----------------------|
| Válido | Malo  | 17         | 35,4       | 35,4              | 35,4                 |
|        | Bueno | 31         | 64,6       | 64,6              | 100,0                |
|        | Total | 48         | 100,0      | 100,0             |                      |

*Fuente: Elaboración propia – Datos procesados en la SPSS*

En la tabla se observa que la percepción de los trabajadores de la empresa Layher Perú S.A.C. frente a la dimensión utilidad, en donde, 17 personas indicaron a través de la encuesta realiza que la empresa presenta una mala utilidad y esto se debe a que elaboran de manera adecuada la utilidad operativa frente a los gastos financieros e impuestos del periodo, sin embargo, 31 personas indican que la empresa si presenta una buena utilidad.

Tabla 7

Tabla de frecuencias y porcentajes de la dimensión “Estados financieros”

|        |              | Frecuencia | Porcentaje | Porcentaje válido | Porcentaje acumulado |
|--------|--------------|------------|------------|-------------------|----------------------|
| Válido | No razonable | 27         | 56,3       | 56,3              | 56,3                 |
|        | Razonable    | 21         | 43,8       | 43,8              | 100,0                |
|        | Total        | 48         | 100,0      | 100,0             |                      |

Fuente: Elaboración propia – Datos procesados en la SPSS

En la tabla se observa que la percepción de los empleados de la entidad Layher Perú S.A.C. frente a la variable estados financieros, en donde, 27 personas encuestadas señalan a través de la encuesta que los estados financieros de la empresa presentan valores no razonables en relación al estado de cambios del patrimonio neto que trata de reflejar los movimientos de las partidas, sin embargo, 21 personas señalan que la empresa si muestra valores razonable a través de sus estados financieros.

#### Prueba de normalidad

La prueba de normalidad nos concede la opción de confirmar en qué tipo de repartición se ha utilizado la información, se dice, independientemente si realizó una prueba paramétrica o no paramétrica, y para esta situación utilizó la prueba de Shapiro-Wilk, ya que posee la condición que el tamaño del ejemplo debe ser equivalente o inferior a 50 (Pedrosa & Juarros, 2015).

El nivel de significancia esta exploración es 0.05, lo que infiere que el analista tiene 95% de seguridad y 5% opuesto (Hernández et al, 2014). aprobando lo mencionado en, Moreno (2017), donde: Sig.  $\geq$  alfa (0.05), se reconoce H0, o habrá consecuencias si, Sig. =  $\leq$  alfa (0.05), se reconoce H1.

H0: La información de la población se origina de una repartición normal

H1: La información de la población no se origina de una repartición normal

Tabla 8

Pruebas de normalidad

|                               | Shapiro-Wilk |    |      |
|-------------------------------|--------------|----|------|
|                               | Estadístico  | gl | Sig. |
| Depreciación de activos fijos | ,937         | 48 | ,002 |
| Estados financieros           | ,932         | 48 | ,000 |

*Fuente: Elaboración propia – Datos procesados en la SPSS*

En esta investigación aplica la prueba de Shapiro-Wilk, ya que el tamaño del ejemplo es de 48 últimos compradores, tiende a encontrarse en la tabla N ° 8, que en los dos casos los grados de importancia están por debajo de 0.05, en este sentido, se descarta la especulación inválida, llamando la atención sobre que los factores no se originan de una repartición normal.

Validación de hipótesis

La medición de chi-cuadrado tendrá un valor equivalente a 0 si existe una comprensión ideal entre las frecuencias observadas y anticipadas; A pesar de lo que podría esperarse, la medición tendrá un gran valor si hay una enorme inconsistencia entre estas frecuencias y, por lo tanto, se debe descartar la especulación no válida (Hamani & Lepage, 2018).

$$x^2 = \sum \frac{(fo - ft)^2}{ft}$$

Hipótesis general

Hi: Existe efecto entre la depreciación de los activos fijos y los estados financieros de la empresa Layher Perú S.A.C., Lima – 2018

Ho: No existe efecto entre la depreciación de los activos fijos y los estados financieros de la empresa Layher Perú S.A.C., Lima – 2018

Nivel de significancia: 0.05

Tabla 9

*Prueba de chi-cuadrado entre Depreciación de activos fijos y Estados financieros*

|  | Valor               | gl | Sig. asintótica (2 caras) |
|--|---------------------|----|---------------------------|
| Chi-cuadrado de Pearson                | 20,920 <sup>a</sup> | 1  | ,000                      |
| Corrección de continuidad <sup>b</sup> | 18,307              | 1  | ,000                      |
| Razón de verosimilitud                 | 24,346              | 1  | ,000                      |
| Asociación lineal por lineal           | 20,484              | 1  | ,000                      |
| N de casos válidos                     | 48                  |    |                           |

*Fuente: Elaboración propia – Datos procesados en la SPSS*

De acuerdo con la tabla se verifica que el nivel de significancia p-valor = 0.00 es menor al 0.05, asimismo el coeficiente de chi-cuadrado que se obtuvo es mayor al valor teórico ( $20,920 > 3,841$ ), por lo tanto, se rechaza la hipótesis nula y se observa que existe efecto entre la depreciación de los activos fijos y los estados financieros de la empresa Layher Perú S.A.C., Lima – 2018.

Hipótesis específica 1

Hi: Existe efecto entre la depreciación de los activos fijos y la situación financiera de la empresa Layher Perú S.A.C., Lima – 2018

Ho: No existe efecto entre la depreciación de los activos fijos y la situación financiera de la empresa Layher Perú S.A.C., Lima – 2018

Nivel de significancia: 0.05

Tabla 10

*Prueba de chi-cuadrado entre Depreciación de activos fijos y Situación financiera*

|                              | Valor               | gl | Sig. asintótica (2 caras) |
|------------------------------|---------------------|----|---------------------------|
| Chi-cuadrado de Pearson      | 21,680 <sup>a</sup> | 2  | ,000                      |
| Razón de verosimilitud       | 24,377              | 2  | ,000                      |
| Asociación lineal por lineal | 19,833              | 1  | ,000                      |
| N de casos válidos           | 48                  |    |                           |

*Fuente: Elaboración propia – Datos procesados en la SPSS*

De acuerdo con la tabla se observa que el nivel de significancia p-valor = 0.00 es menor al 0.05, asimismo el coeficiente de chi-cuadrado que se obtuvo es mayor al valor teórico ( $21,680 > 5,99$ ), por lo tanto, se rechaza la hipótesis nula y se observa que existe efecto entre la depreciación de los activos fijos y la situación financiera de la empresa Layher Perú S.A.C., Lima – 2018.

#### Hipótesis específica 2

Hi: Existe efecto entre la depreciación de los activos fijos y los informes contables de la empresa Layher Perú S.A.C., Lima – 2018

Ho: No existe efecto entre la depreciación de los activos fijos y los informes contables de la empresa Layher Perú S.A.C., Lima – 2018

Nivel de significancia: 0.05

Tabla 11

*Prueba de chi-cuadrado entre Depreciación de activos fijos e Informes contables*

|  | Valor               | gl | Sig. asintótica (2 caras) |
|--|---------------------|----|---------------------------|
| Chi-cuadrado de Pearson                | 14,885 <sup>a</sup> | 1  | ,000                      |
| Corrección de continuidad <sup>b</sup> | 12,710              | 1  | ,000                      |
| Razón de verosimilitud                 | 16,047              | 1  | ,000                      |
| Asociación lineal por lineal           | 14,575              | 1  | ,000                      |
| N de casos válidos                     | 48                  |    |                           |

*Fuente: Elaboración propia – Datos procesados en la SPSS*

De acuerdo con la tabla se observa que el nivel de significancia p-valor = 0.00 es menor al 0.05, asimismo el coeficiente de chi-cuadrado que se obtuvo es mayor al valor teórico ( $14,885 > 3,841$ ), por lo tanto, se rechaza la hipótesis nula y se observa que existe efecto entre la depreciación de los activos fijos y los informes contables de la empresa Layher Perú S.A.C., Lima – 2018.

### Hipótesis específica 3

Hi: Existe efecto entre la depreciación de los activos fijos y la utilidad de la empresa Layher Perú S.A.C., Lima – 2018

Ho: No existe efecto entre la depreciación de los activos fijos y la utilidad de la empresa Layher Perú S.A.C., Lima – 2018

Nivel de significancia: 0.05

Tabla 12

*Prueba de chi-cuadrado entre Depreciación de activos fijos y Utilidad*

|  | Valor               | gl | Sig. asintótica (2 caras) |
|--|---------------------|----|---------------------------|
| Chi-cuadrado de Pearson                | 29,794 <sup>a</sup> | 1  | ,000                      |
| Corrección de continuidad <sup>b</sup> | 26,546              | 1  | ,000                      |
| Razón de verosimilitud                 | 33,754              | 1  | ,000                      |
| Asociación lineal por lineal           | 29,173              | 1  | ,000                      |
| N de casos válidos                     | 48                  |    |                           |

*Fuente: Elaboración propia – Datos procesados en la SPSS*

De acuerdo con la tabla se verifica que el nivel de significancia p-valor = 0.00 es menor al 0.05, asimismo el coeficiente de chi-cuadrado que se obtuvo es mayor al valor teórico ( $29,794 > 3,841$ ), por lo tanto, se rechaza la hipótesis nula y se observa que existe efecto entre la depreciación de los activos fijos y la utilidad de la empresa Layher Perú S.A.C., Lima – 2018

## V. DISCUSIÓN

El objetivo general de la presente investigación es determinar el efecto que existe entre la depreciación de los activos fijos y los estados financieros de la empresa Layher Perú S.A.C., Lima – 2018.

Para la finalidad del análisis de fiabilidad del cuestionario se estableció el Coeficiente Alfa de Cronbach utilizando la adaptación 25 de la Programación Factual SPSS, el instrumento aprobado tiene un total de 24 elementos, tomando como ejemplo a los trabajadores de la organización Layher Perú S.A.C. Como lo indican las consecuencias del examen, hay un grado de calidad inquebrantable de 0.937 para la variable autónoma y 0.848 para la variable dependiente, lo que implica que hay relación satisfactoria en las reacciones de cada cosa.

De manera que en la contratación de hipótesis se utilizó la prueba de chi-cuadrado, que mide tomando un importe equivalente a 0 para verificar si hay una comprensión ideal entre las frecuencias observadas y las esperadas; el estadístico tomará un valor grande si existe una gran discordancia entre estas frecuencias, y seguidamente se deberá rechazar la hipótesis nula, lo que implica que se utilizó para cuantificar la conexión entre las variables “Depreciación de los activos fijos y Estados financieros”, también la significancia bilateral debe ser menor a 0,05 para que se acepte la hipótesis alterna y se rechace la hipótesis nula.

Para la realización de la discusión, se utilizará los antecedentes mencionados en el marco teórico, asimismo estas investigaciones tienen una antigüedad aproximadamente de 5 años, también se debe aclarar que solo se usaran los trabajos de investigación que guarden similitud con la presente investigación.

Con respecto a la hipótesis general, se obtuvo un coeficiente positivo de acuerdo al análisis estadístico elaborado, como se observa en la tabla N° 9 un

coeficiente de chi-cuadrado de 20,920, lo cual determina que guarda correlación entre las dos variables usadas en la investigación. Además, se muestra en la tabla N.º 9, se obtiene un nivel de significancia de 0,000 por ende, se determina que no hay suficiente prueba estadística para inferir que la hipótesis nula es falsa, accediendo de esta forma la hipótesis nula y rechazando la hipótesis alternativa, es decir la depreciación de los activos fijos si tiene efecto en los estados financieros de la empresa Layher Perú S.A.C., Lima – 2018.

En el mismo sentido, el resultado de esta investigación va de acuerdo con lo estipulado por Rivas (2016), donde señala que la organización al realizar este procedimiento, ha puesto activos en compras de hardware para sus divisiones empresariales y de gestión. En particular, el tratamiento que la organización proporciona para la propiedad, planta y equipo, es evaluable, ya que los registros de deterioros dependen de los lineamientos de trabajo en el poder en la nación. Luego, Alzamora (2016), señala que su investigación tiene la motivación para decidir el correcto deterioro de las ventajas de la organización según lo indicado por las normas de contabilidad, "Planta y equipo de propiedad" las Normas de gastos administrados Sunat dependen de la ley de evaluación. Por lo que, gracias a la verificación en estos antecedentes, se pudo observar resultados favorables para la investigación, por lo que la depreciación de activos fijos tiene efecto en los estados financieros.

En la hipótesis específica 1, se consiguió un coeficiente positivo por el análisis estadístico realizado, así como se llega a verificar en la tabla N.º 10 un coeficiente de chi-cuadrado de 21,680, demostrando así que guarda correlación entre la dimensión y la variable. De igual forma, se verifica que en la tabla N.º 10, se obtiene un nivel de significancia de 0,000 lo cual se precisa que no existe suficiente certidumbre estadística para inferir que la hipótesis nula es falsa, afirmando de esta forma la hipótesis nula y rechazando a la hipótesis alternativa, es decir la depreciación de los activos fijos si tiene efecto en la situación financiera de los estados financieros de la empresa Layher Perú S.A.C., Lima – 2018.



Por lo que, este efecto se encuentra directamente relacionado por De la Hoz (2017), donde señala que el estado de situación financiera, comprenden ventajas, responsabilidades y activos, cuentas de activos, así como, en el sentimiento de liquidez, y responsabilidades, en el entendimiento, el requisito previo, la cuota, el deber relacionado con el dinero. Es uno de los informes de presupuestos donde los activos, los pasivos, el capital y el patrimonio, para elegir las condiciones financieras e identificadas con el efectivo de una asociación. Es un informe que nos brinda información sensible sobre la posibilidad de que los activos presupuestarios y relacionados con el dinero se extraigan de los registros contables. Este antecedente demuestra los resultados favorables con los encontrados en la investigación.

Con respecto a la hipótesis específica 2, se consiguió un coeficiente positivo de acuerdo al análisis estadístico elaborado, se verifica en la tabla N° 11 un coeficiente de chi-cuadrado de 14,885, demostrando así que guarda correlación entre la variable y la dimensión usada en dicha investigación. Además, tal como se verifica en la tabla N.º 11, se obtuvo como resultado un nivel de significancia de 0,000, lo cual se determina que no existe certeza estadística para deducir que la hipótesis nula es falsa, reconociendo de esta forma la hipótesis nula y rechazando la hipótesis alternativa, por ende, la depreciación de los activos fijos si tiene efecto en los informes contables de los estados financieros de la empresa Layher Perú S.A.C., Lima – 2018.

De igual forma, este resultado va de la mano con lo mencionado por Parrales y Castillo (2018), donde dice que estos instrumentos alentarán la comprensión de datos relacionados con el dinero para organizaciones pequeñas y medianas, al descubrir las sutilezas comparativas de este estándar para su digestión particular y la creación de un modelo de aplicación que los incluya. Además, que los informes contables llevan la siguiente estructura, donde el activo, son todos los elementos de un organización u organismo estatal para que sirve para la ejecución financiera. Pasivo, son activos limitados por la empresa debido a ocasiones pasadas, que una asociación o componente estatal desea obtener, ejecución monetaria o puntos focales, y el patrimonio solo consta de

una parte extraída de los activos totales del componente estatal una vez que se ha realizado la deducción de los pasivos totales. Por lo que, este antecedente favorece el efecto entre la depreciación de los activos fijos y los informes contables.

Para la hipótesis específica 3, se obtuvo un coeficiente positivo de acuerdo al análisis estadístico ejecutado, como se verifica en la tabla N° 12 un coeficiente de chi-cuadrado de 29,794, demostrando así que guarda relación entre la variable y la dimensión usada en dicha investigación. De la misma manera, se observa que en la tabla N.º 12, se obtiene un nivel de significancia de 0,000 lo cual se determina que no hay demasiada certeza estadística para inferir que la hipótesis nula es falsa, admitiendo de esta forma la hipótesis nula y rechazando la hipótesis alternativa, por ende, la depreciación de los activos fijos si tiene efecto en la utilidad de la empresa Layher Perú S.A.C., Lima – 2018.

Es así que, este efecto se encuentra directamente relacionado por Alanis y Tello (2015), donde señala que el uso de los estados financieros, el investigador debe estar atento para que no decida qué razones no necesita, es decir, debe caracterizar cuáles son las metas u objetivos a los que planean alcanzar y, a la luz de esto, tratar de adquirir razones con resultados positivos. Por lo que, este antecedente favorece el efecto entre la depreciación de los activos fijos y la utilidad.

## VI. CONCLUSIONES

1. De acuerdo a los resultados se concluye que existe efecto entre la depreciación de los activos fijos y los estados financieros de la empresa Layher Perú S.A.C., Lima – 2018. Asimismo, se identificó que los trabajadores no muestran conocimientos en relación a las variables, por lo que esto sirvió a que no se obtenga resultados favorables en la investigación.
2. Se concluye que existe efecto entre la depreciación de los activos fijos y la situación financiera de la empresa Layher Perú S.A.C., Lima – 2018. Además, se evidenció que los trabajadores de la empresa no realizan un manejo adecuado en la realización de la depreciación de los activos fijos, que posteriormente se visualiza en el estado de situación financiera.
3. De acuerdo a los resultados se determinó que existe efecto entre la depreciación de los activos fijos y los informes contables de la empresa Layher Perú S.A.C., Lima – 2018. De igual forma se evidenció que los trabajadores no poseen conocimientos relacionados a los informes contables que se utilizan para redactar los valores obtenidos en la realización de la depreciación de los activos fijos.
4. Se concluye que existe efecto entre la depreciación de los activos fijos y la utilidad de la empresa Layher Perú S.A.C., Lima – 2018. Asimismo, se demuestra que los trabajadores de la empresa no poseen conocimientos relacionados a la contabilidad, ya que sin estos no se podrán determinar de mejor manera la utilidad y sus distintos tipos, de acuerdo a lo que estipulan los estados financieros.

## VII. RECOMENDACIONES

1. Se recomienda que se adopte estrategia de revaluación, las cualidades deben explorarse ocasionalmente, dependiendo de la recurrencia de cambios en las estimaciones de sus recursos fijos con el objetivo de que sus resúmenes fiscales muestren datos razonables.
2. Se prescribe aplicar componentes para analizar los resultados en los resúmenes del presupuesto y, a la luz de esto, decidir las opciones para restaurar las unidades; contrarrestar la vida útil de las piezas adicionales, el uso de una encuesta y un calendario de soporte general de los materiales de la organización y la investigación de largos períodos de beneficio de una unidad en cuanto a los efectos posteriores de los resúmenes fiscales.
3. Se prescribe para configurar los resúmenes de su Presupuesto que dependen de los Principios reveladores relacionados con el dinero mundial, de modo que los funcionarios de la organización se decidan por opciones que dependan de la garantía del beneficio presupuestario y no se basen en las Pautas de impuestos, es decir, el Beneficio de evaluación, ya que las derivaciones e incrementos del gasto puede hacerse en la fecha de establecida por la SUNAT.
4. Se recomienda en cuanto a la poca información a los empleados sobre la importancia de la protección y el mantenimiento de los beneficios, la preparación de programas que combinan el aprendizaje de la gran administración, cuidado y preservación de los recursos lucrativos debe organizarse para siempre, crearse y evaluado. para lograr el mayor deterioro. Asimismo, considere en las revisiones, las encuestas que piensen en las condiciones de preservación del considerable número de beneficios de la organización.

## REFERENCIAS

- Aching, C. (2006). *Matemáticas financieras para la toma de decisiones empresariales*. Mexico: McGraw-Hill.
- Arroba, Angulo, & Naula. (2018). Control de inventarios y su incidencia en los estados financieros. *Observatorio de la Economía Latinoamericana*, (noviembre).
- Bernal, C. (2016). *Metodología de la investigación. Administración, Economía, Humanidades y Ciencias Sociales* (Cuarta ed.). Bogota, Colombia: Editorial Pearson.
- Cabrera, C., Fuentes, M., & Cerezo, G. (2017). *La gestión financiera aplicada a las organizaciones*. Ecuador: Revista Científica Dominio de las Ciencias.
- Calderon. (2017). Mexico-Mexico School Based Management Project: audited financial statement for the period 31 December, 2016: México Proyecto de Gestión Escolar: Estados financieros auditados para el periodo 31 de diciembre de 2016 (Spanish).
- Campos, Pérez, Gómez, & Flores. (2019). La auditoria de estados financieros para efectos fiscales como control interno para reducir las contingencias fiscales de las empresas (The financial audit for fiscal purposes like fiscal internal control as a measure to contribute to the decreasing of fiscal contingencies). *Innovaciones de Negocios*, 16(31).
- Captio. (2016). *Manual de bolsillo para el control financiero*. Captio. Recuperado el 19 de Diciembre de 2019
- Carrillo. (2015). *Research based on the practice of the arts and audiovisual media*. Mexico: Mexican Journal of Educational Research.
- Castro, & Cano. (2017). El buen gobierno corporativo y la manipulación de los estados financieros. *El Salvador Coyuntura Económica*, 1(1), 68-74.
- Centeno, Palacios, & Rocafuerte. (2020). Tratamiento contable de las mermas en la empresa Ferro Steel SA y su impacto en los estados financieros. *Observatorio de la Economía Latinoamericana*, (263).

- De La Hoz, B., & Ferrer, M. (2008). Indicadores de rentabilidad: herramientas para la toma de decisiones financieras en hoteles de categoría media ubicados en Maracaibo. *Revista de Ciencias Sociales*, 88-109.
- Garlobo, Acosta, & Álvarez. (2020). La apropiación de los conocimientos de análisis e interpretación de los estados financieros en estudiantes del técnico medio en contabilidad (Original). *Redel. Revista Granmense de Desarrollo Local*, 4, 48-62.
- Guamantaqui. (2016). *La gestión financiera y su incidencia en la rentabilidad de la inversión en la Curtiduría la Península*. Ecuador: Universidad Técnica de Ambato.
- Hamani, & Lepage. (2018). *SPEARMAN'S RHO AND KENDALL'S TAU FOR MULTIVARIATE DATA SETS*. Montreal: Université de Montreal.
- Heredia. (2017). Análisis de estados financieros y diseño de un Sistema de Control de Gestión.
- Hidalgo, V. O., & Peralta, V. Y. M. (2017). Tratamiento contable de los arrendamientos operativos y su presentación en los estados financieros en la compañía COMERHID. *Espirales revista multidisciplinaria de investigación*, 1(5).
- Hoz, D. L., & Revilla. (2017). *Recognition, accounting measurement and presentation in the financial statements of intellectual capital*. Venezuela: Zulia University.
- Huamani. (2018). *Depreciación de los Activos Fijos y el Impuesto a la Renta en las Empresas Industriales de Alimentos en el distrito de Ate 2017*. Lima: Universidad César Vallejo.
- Kuznik. (2017). *The use of the social type survey in Traductology. characteristics methodological*. Barcelona: Autonomous University of Barcelona.
- Lacave. (2016). *Analysis of the reliability and validity of a questionnaire*. España: University of informatics.
- Lava, & Franco. (2019). Ajuste al Valor Neto Realizable y su impacto en los Estados Financieros: Maqsum CÃa. Ltda. *Observatorio de la Economía Latinoamericana*, (257).

- Ministerio de Economía y Finanzas. (26 de Setiembre de 2016). *Ministerio de Economía y Finanzas*. Recuperado el 19 de Diciembre de 2019, de Ministerio de Economía y Finanzas: [https://www.mef.gob.pe/contenidos/conta\\_public/documentac/VERSION\\_MODIFICADA\\_PCG\\_EMPRESARIAL.pdf](https://www.mef.gob.pe/contenidos/conta_public/documentac/VERSION_MODIFICADA_PCG_EMPRESARIAL.pdf)
- Monterrosa, Ospino, & Quintana. (2018). Herramienta informática para análisis e interpretación de estados financieros. *Observatorio de la Economía Latinoamericana*, (junio).
- Morales. (2017). *Fair value financial instruments accounting. Analysis from a historical perspective*. España: Spanish Journal of Accounting History.
- Moreno, Páez, & Haro. (2018). Elementos considerados para una evaluación por competencias en el programa de Estudio e Interpretación de Estados Financieros. *Red Internacional de Investigadores en Competitividad*, 10(1).
- Ñaupas, H., Valdivia, M., Palacios, J., & Romero, H. (2018). *Metodología de la investigación: Cuantitativa, Cualitativa y Redacción de la Tesis* (Segunda ed.). Bogotá, Colombia: Ediciones de la U. Recuperado el 28 de Octubre de 2019
- Ortega, Zurita, Álvarez, & Parra. (2019). Auditoría financiera como herramienta de análisis de los estados financieros de la empresa Imgrumasa SA de la ciudad de Machala, periodo 2018. *Visionario Digital*, 3(2.1.), 577-598.
- Parrales, & Castillo. (2018). *Analysis of IFRS 9 Financial Instruments from an industrial perspective*. Ecuador: Redalyc.
- Pedrosa, & Juarros. (2015). *Goodness of fit tests for symmetric distributions, which statistical should I use?* Bogotá: Pontificia Universidad Javeriana.
- Peralta, & Yerina. (2016). Tratamiento contable de los arrendamientos operativos y su presentación en los estados financieros en la compañía comerhid sa.
- Perea, & Castellano. (2017). *Social security financial statements as an integral part of a complete set of financial statements in an IFRS environment. A proposal within the framework of fuzzy logic*. Colombia: University of the Andes.

- Pérez, & Padrón. (2019). La competencia interpretar los estados financieros para el profesor de contabilidad. *Didasc@ lia: Didáctica y Educación*, 10(2), 123-132.
- Ponce, Carrasco, Muñoz, & López. (2018). Análisis comparativos de los estados financieros de la empresa Holcim SA. *Pro Sciences: Revista de Producción, Ciencias e Investigación*, 2(15), 27-32.
- Rodrigo. (2017). Estados financieros básicos bajo NIC-NIIF.
- Serrat, García, Uribe, & Aliberch. (2020). Estudio de los estados financieros en industrias agroalimentarias./Financial statement analysis on the agrifood industry. *Revista de Ciencias Empresariales | Universidad Blas Pascal*, (1 (2015)), 35-50.
- Sevilla, A. (2018). *Economipedia*. Obtenido de Economipedia: <https://economipedia.com/definiciones/estados-financieros.html>
- Sosa. (2017). *Beneficio tributario y su influencia en la situación financiera de la empresa exportadora de servicios de análisis de laboratorio NSF INASSA S.A.C. – 2016*. Lima: Universidad Cesar Vallejo.
- Sour. (2017). Avances en la cantidad de la información financiera del sector público en México a raíz de la LGCG. *Contaduría y administración*, 62(2), 419-441.
- Supo, J. (2018). *Seminario de Investigación Para la Producción Científica*. Arequipa. Recuperado el 13 de Noviembre de 2019
- Urbina. (2016). *El Sistema de Control Interno Contable y su incidencia en la gestión administrativa y financiera de la Municipalidad Distrital de Guadalupe - 2015*. Trujillo: Universidad Nacional de Trujillo.
- Vara, A. (2015). *Los 7 Pasos Para Elaborar una Tesis: Cómo Elaborar y Asesorar una Tesis para Ciencias Administrativas, Finanzas, Ciencias Sociales y Humanidades* (Primera ed.). Lima: Editorial Macro.



## ANEXOS

### Anexo 1: Declaratoria de autenticidad del Autor




#### DECLARATORIA DE AUTENTICIDAD DEL AUTOR

Yo Quispe Quispe Kerly Karina alumna de la Facultad de Ciencias Empresariales y Escuela Profesional de Contabilidad de la Universidad César Vallejo sede Lima Norte, declaro bajo juramento que todos los datos e información que acompañan al Trabajo de Investigación tesis titulado "Depreciación de los activos fijos y su efecto en los Estados Financieros en la empresa Layher Perú S.A.C., Lima – 2018", son:

1. De mi autoría
2. El presente trabajo de investigación no ha sido plagiado ni total, ni parcialmente.
3. El trabajo de Investigación no ha sido publicado ni presentado anteriormente.
4. Los resultados presentados en el presente trabajo de investigación son reales, no han sido falseados, ni duplicados, ni copiados.

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 Cesar Vallejo.

Lima, 18 de Julio del 2020



---

Quispe Quispe Kerly Karina

DNI: 47340379

## Anexo 2: Declaratoria de Autenticidad del Asesor



### DECLARATORIA DE AUTENTICIDAD DEL ASESOR

Yo, Donato Diaz Diaz, docente de la Facultad de Ciencias empresariales y Escuela Profesional de Contabilidad de la Universidad César Vallejo Lima Norte, revisor de la tesis titulada "Depreciación de los activos fijos y su efecto en los Estados Financieros en la empresa Layher Perú S.A.C., Lima – 2018", de la estudiante Kerly Karina Quispe Quispe, constato que la investigación tiene un índice de similitud de 26% verificable en el reporte de originalidad del programa Turnitin, el cual ha sido realizado sin filtros, ni exclusiones.

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

Lima, 18 de julio de 2020



.....  
Diaz Diaz, Donato

DNI: 08467350

### Anexo 3: Matriz de Operacionalización de Variables

| VARIABLES DE ESTUDIO              | DEFINICIÓN CONCEPTUAL  | DEFINICIÓN OPERACIONAL   | DIMENSIÓN                | INDICADORES                             | ESCALA DE MEDICIÓN |
|-----------------------------------|--|--|--------------------------|---|--------------------|
| Depreciación de los activos fijos | Es un método que se da con el fin de distribuir de manera estructural el costo de adquisición de los componentes, menos su valor residual entre la vida útil estimada de cada tipo de componente. Por lo tanto, el deterioro es un procedimiento de depreciación y no de valoración. (Norma Internacional de Contabilidad 16, 2016)  | La depreciación de los activos fijos está conformada por la distribución sistemática, la vida útil y el costo de adquisición.                    | Distribución sistemática | Clasificación de la información         | Ordinal            |
|                                   |  |  |                          | Resumen de la información               |                    |
|                                   |  |  |                          | Contabilidad Sistematizada              |                    |
|                                   |  |  |                          | Actividades Financieras                 |                    |
|                                   |  |  | Vida útil                | Deterioro Físico                        |                    |
|                                   |  |  |                          | Reconocimiento                          |                    |
|                                   |  |  |                          | Tasa de depreciación                    |                    |
|                                   |  |  |                          | Mejoras del activo                      |                    |
|                                   |  |  | Costo de adquisición     | Mantenimiento                           |                    |
|                                   |  |  |                          | Arrendamiento                           |                    |
|                                   |  |  |                          | Seguros                                 |                    |
|                                   |  |  |                          | Piezas de repuesto                      |                    |
|                                   |  |  |                          |   |                    |
| Estados financieros               | Son los registros cuyo objeto es proporcionar datos sobre las circunstancias relacionadas con el dinero de la organización para ayudar a decidir. Demuestra la circunstancia monetaria de una sustancia financiera en una fecha específica, se establece mediante normas, estándares y principios creados por la contabilidad. (Consejo de Normas Internacionales de Contabilidad, 2010) | Los estados financieros proveen información relacionada a la empresa sobre: activos, pasivos, patrimonio, ingresos, gastos y flujos de efectivo. | Situación financiera     | Activos                                 | Ordinal            |
|                                   |  |  |                          | Pasivos                                 |                    |
|                                   |  |  |                          | Patrimonio                              |                    |
|                                   |  |  |                          | Capital                                 |                    |
|                                   |  |  | Informes contables       | Estado de Situación Financiera          |                    |
|                                   |  |  |                          | Estado de Resultados                    |                    |
|                                   |  |  |                          | Estados de Flujo de Efectivo            |                    |
|                                   |  |  |                          | Estado de cambios en el Patrimonio Neto |                    |
|                                   |  |  | Utilidad                 | Utilidad Total                          |                    |
|                                   |  |  |                          | Utilidad Bruta                          |                    |
|                                   |  |  |                          | Ingresos                                |                    |
|                                   |  |  |                          | Egresos                                 |                    |
|                                   |  |  |                          |   |                    |

## Anexo 4: Instrumento de Recoleccion de Datos

Instrucciones:

En la presente encuesta se encontrará con un listado de preguntas referentes de la tesis “DEPRECIACIÓN DE LOS ACTIVOS FIJOS Y SU EFECTO EN LOS ESTADOS FINANCIEROS EN LA EMPRESA LAYHER PERÚ S.A.C., LIMA – 2018”

Se requiere objetividad de las respuestas

Marque con un aspa (X) según crea conveniente

1. Totalmente en desacuerdo
2. En desacuerdo
3. Indiferente
4. De acuerdo
5. Total acuerdo

| Dimensiones              | Nº | Items  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|--------------------------|----|--|---|---|---|---|---|
| Distribución sistemática | 1  | La clasificación de la información se da con los pasos necesarios para el registro de operaciones de la entidad. |   |   |   |   |   |
|                          | 2  | El resumen de la información se encuentra en los libros de contabilidad y en el sistema de la empresa.           |   |   |   |   |   |
|                          | 3  | La contabilidad sistematizada es necesaria llevar un mejor de las operaciones de la empresa                      |   |   |   |   |   |
|                          | 4  | Las principales actividades financieras de la empresa son la de ingresos, costos y gastos                        |   |   |   |   |   |
| Vida útil                | 5  | El deterioro físico es originado por el desgaste que ha sufrido un bien a lo largo de su vida útil.              |   |   |   |   |   |

|                      |    |   |  |  |  |  |  |
|----------------------|----|---|--|--|--|--|--|
|                      | 6  | El reconocimiento de un activo se da cuando en el balance se identifica la obtención de los mismos beneficios económicos a futuro.  |  |  |  |  |  |
|                      | 7  | La tasa depreciable son porcentajes de valor que cada activo sufre de manera anual.   |  |  |  |  |  |
|                      | 8  | Las mejoras son cambios que aumentan la calidad del bien en la organización.  |  |  |  |  |  |
| Costo de adquisición | 9  | El mantenimiento es el cuidado del bien en una condición eficiente.   |  |  |  |  |  |
|                      | 10 | El arrendamiento es un contrato en el que el arrendador conviene con el arrendatario en percibir una suma única de dinero, o una serie de pagos o cuotas, por cederle el derecho a usar un activo durante un periodo de tiempo determinado. |  |  |  |  |  |
|                      | 11 | Los seguros son protecciones de los Activos Fijos, que puedan sufrir consecuencias.   |  |  |  |  |  |
|                      | 12 | Las piezas de repuesto es la adquisición de una parte de un bien que se espera utilizarlo más de un periodo.  |  |  |  |  |  |
| Situación financiera | 13 | El activo es el factor más relevante para los estados financieros   |  |  |  |  |  |
|                      | 14 | Los pasivos que posee la empresa son obligaciones que han adquirido por la compra o alquiler de un producto o servicios   |  |  |  |  |  |
|                      | 15 | El capital de una empresa es el derecho de los propietarios sobre los activos netos que surge por las aportaciones de los dueños  |  |  |  |  |  |
|                      | 16 | El patrimonio de una empresa es la base de su administración  |  |  |  |  |  |

|                    |    |  |  |  |  |  |  |
|--------------------|----|--|--|--|--|--|--|
| Informes contables | 17 | El estado de situación financiera es un documento que refleja la situación financiera de la empresa en una fecha determinada                       |  |  |  |  |  |
|                    | 18 | El estado de resultados es un documento que refleja la rentabilidad de la empresa  |  |  |  |  |  |
|                    | 19 | El estado de flujo de efectivo informa sobre las variaciones y los movimientos de efectivo y sus equivalentes en un periodo dado.                  |  |  |  |  |  |
|                    | 20 | El estado de cambios en el patrimonio neto trata de reflejar los movimientos de las partidas que engloban el patrimonio neto durante el ejercicio. |  |  |  |  |  |
| Utilidad           | 21 | La utilidad total es el resultado de restarle a la utilidad operativa los gastos financieros y los impuestos del periodo                           |  |  |  |  |  |
|                    | 22 | La utilidad bruta se refiere al balance entre los ingresos totales por ventas y los costos de lo vendido.  |  |  |  |  |  |
|                    | 23 | El ingreso es una partida que aumenta el patrimonio de la empresa o que disminuye la deuda o pérdida.  |  |  |  |  |  |
|                    | 24 | El egreso es la salida de dinero de una empresa  |  |  |  |  |  |

Anexo 5: Matriz de Consistencia

| FORMULACIÓN DEL PROBLEMA  | OBJETIVOS  | HIPÓTESIS  | VARIABLE                          | INDICADORES  | MÉTODO  |
|---|--|--|-----------------------------------|--|---|
| <b>PROBLEMA GENERAL</b>   | <b>OBJETIVO GENERAL</b>  | <b>HIPÓTESIS GENERAL</b>   | <b>VARIABLE 1</b>                 |  |   |
| ¿De qué manera la depreciación de los activos fijos afecta a los estados financieros de la empresa Layher Perú S.A.C., Lima – 2018? | Determinar el efecto que existe entre la depreciación de los activos fijos y los estados financieros de la empresa Layher Perú S.A.C., Lima – 2018 | Existe efecto entre la depreciación de los activos fijos y los estados financieros de la empresa Layher Perú S.A.C., Lima – 2018 | Depreciación de los activos fijos | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Clasificación de la información</li> <li>• Resumen de la Información</li> <li>• Contabilidad sistematizada</li> <li>• Actividades financieras</li> <li>• Deterioro Físico</li> <li>• Reconocimiento</li> <li>• Tasa de depreciación</li> <li>• Mejoras del activo</li> <li>• Mantenimiento</li> <li>• Arrendamiento</li> <li>• Seguros</li> <li>• Piezas de repuesto</li> </ul> | <p><b>1. Tipo De Investigación:</b> Aplicada, Explicativa</p> <p><b>2. Método De Investigación:</b> Científica</p> <p><b>3. Diseño De Investigación:</b> No experimental de corte transversal</p> |
| <b>PROBLEMAS ESPECÍFICOS</b>  | <b>OBJETIVOS ESPECÍFICOS</b>   | <b>HIPÓTESIS ESPECÍFICOS</b>   | <b>VARIABLE 2</b>                 |  | <b>4. Población:</b> Es la de 55 trabajadores del área administrativa de la empresa Layher Perú S.A.C.  |
| ¿De qué manera la depreciación de los activos fijos afecta a la situación financiera de la empresa Layher Perú S.A.C., Lima – 2018? | Determinar el efecto que existe entre la depreciación de los activos fijos y la situación financiera de la empresa Layher Perú S.A.C., Lima – 2018 | Existe efecto entre la depreciación de los activos fijos y la situación financiera de la empresa Layher Perú S.A.C., Lima – 2018 | Estados financieros               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Activos</li> <li>• Pasivos</li> <li>• Capital</li> <li>• Patrimonio</li> </ul>  | <b>5. Muestra:</b> Es la de 48 trabajadores del área administrativa de la empresa Layher Perú S.A.C.  |
| ¿De qué manera la depreciación de los activos fijos afecta a los informes contables de la empresa Layher Perú S.A.C., Lima – 2018?  | Determinar el efecto que existe entre la depreciación de los activos fijos y los informes contables de la empresa Layher Perú S.A.C., Lima – 2018  | Existe efecto entre la depreciación de los activos fijos y los informes contables de la empresa Layher Perú S.A.C., Lima – 2018  |                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Estado de Situación financiera</li> <li>• Estado de Resultados</li> <li>• Estados de Flujo de Efectivo</li> <li>• Estado de cambios en el patrimonio Neto</li> </ul>  |   |
| ¿De qué manera la depreciación de los activos fijos afecta a la utilidad de la empresa Layher Perú S.A.C., Lima – 2018?             | Determinar el efecto que existe entre la depreciación de los activos fijos y la utilidad de la empresa Layher Perú S.A.C., Lima – 2018             | Existe efecto entre la depreciación de los activos fijos y la utilidad de la empresa Layher Perú S.A.C., Lima – 2018             |                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilidad total</li> <li>• Utilidad bruta</li> <li>• Ingresos</li> <li>• Egresos</li> </ul>  |   |

## Anexo 6: Validación de Instrumentos



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

### CARTA DE PRESENTACIÓN

Señor(a)(ita):

Presente

Asunto: VALIDACIÓN DE INSTRUMENTOS A TRAVÉS DE JUICIO DE EXPERTO.

Me es muy grato comunicarme con usted para expresarle mi saludo y así mismo, hacer de su conocimiento que siendo estudiante del pregrado facultad de Ciencias Empresariales Escuela de Contabilidad de la UCV, en la sede Lima Norte requiero validar los instrumentos con el cual recogeré la información necesaria para poder desarrollar mi investigación y con la cual optaré el título de contador público.

El título nombre de mi proyecto de investigación es: Depreciación de los activos fijos y su efecto en los estados financieros en la empresa Layher Perú S.A.C., Lima – 2018 y siendo imprescindible contar con la aprobación de docentes especializados para poder aplicar los instrumentos en mención, he considerado conveniente recurrir a usted, ante su connotada experiencia en temas educativos y/o investigación educativa.

El expediente de validación, que le hago llegar contiene:

- Carta de presentación.
- Definiciones conceptuales de las variables y dimensiones.
- Matriz de Operacionalización de las variables.
- Certificado de validez de contenido de los instrumentos.

Expresándole mis sentimientos de respeto y consideración me despido de usted, no sin antes agradecerle por la atención que dispense a la presente.

Atentamente.

Firma

Apellidos y nombre:

Quispe Quispe, Kerly Karina

D.N.I: 47340379









## Anexo 7: Carta de Autorización

Layher. 

Siempre más. El sistema de andamios.

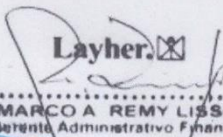

### CARTA DE AUTORIZACIÓN

La empresa Layher Peru S.A.C., identificado con RUC N° 20517439623, deja como constancia que la señorita Kerly Karina Quispe Quispe, identificada con D.N.I. N° 47340379, el uso de la información de la empresa para la realización de su tesis, que tiene como título: "Depreciación de los activos fijos y su efecto en los Estados Financieros en la empresa Layher Perú S.A.C., Lima – 2018".

Se expide el presente certificado a solicitud de la interesada, para los fines que estime conveniente.

Lima, 30 de Junio del 2019.

Atentamente,

  
Layher.   
MARCO A REMY LISSON  
Gerente Administrativo Financiero

www.layher.pe  
Teléfono: +511 430 3268  
Av. Los Eucaliptos Sub Lote A, Urb. Santa Genoveva  
Parcela 2 - Lurín, Lima - Perú