



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES
ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD

Componetización de activos fijos y su incidencia en la depreciación de las empresas del sector salud del distrito de Surco, año 2022

TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL DE:
Contador Público

AUTORA:

Olivera Rea, Gianella Nicole (orcid.org/0000-0002-5848-4058)

ASESOR:

Dr. CPC García Céspedes, Gilberto Ricardo (orcid.org/0000-0001-6301-4950)

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:

Tributación

LÍNEA DE RESPONSABILIDAD SOCIAL UNIVERSITARIA:

Desarrollo económico, empleo y emprendimiento

LIMA – PERÚ

2022

Dedicatoria

La presente tesis se lo dedico a mi familia que me acompaño en esta etapa profesional, especialmente a mi mamá por el apoyo incondicional que me brindo en todo momento, los valores y principios infundidos, siempre alentándome a seguir adelante por más duro que sea el camino y que hoy en día me ayudo a formarme como persona, para así alcanzar muchos de mis logros.

Agradecimiento

Quiero agradecer principalmente a Dios, por darme la fuerza para continuar y siempre acompañarme en cada etapa de mi vida. A mi madre que nunca dejo de creer en mí y apoyarme incondicionalmente, a mis profesores quienes siempre nos inculcaron de conocimiento y fueron nuestra guía en este trayecto de la carrera universitaria.

Índice de contenidos

Carátula	i
<i>Dedicatoria</i>	ii
<i>Agradecimiento</i>	iii
Índice de contenidos.....	iv
Índice de tablas	v
Índice de figuras.....	vi
RESUMEN	vii
ABSTRACT	viii
I. INTRODUCCIÓN.....	1
II. MARCO TEÓRICO.....	5
III. METODOLOGÍA	14
3.1 <i>Tipo y diseño de la investigación</i>	14
3.2 <i>Variables y operacionalización</i>	15
3.3 <i>Población, muestra y muestreo</i>	16
3.4 <i>Técnicas e instrumentos de recolección de datos</i>	17
3.5 <i>Procedimientos</i>	25
3.6 <i>Método de análisis de datos</i>	25
3.7 <i>Aspectos éticos</i>	26
IV. RESULTADOS	27
V. DISCUSIÓN.....	45
VI. CONCLUSIONES	49
VII. RECOMENDACIONES	51
REFERENCIAS.....	1
ANEXOS	61

Índice de tablas

Tabla 1: Escala de Likert.....	18
Tabla 2: Validación de expertos.....	19
Tabla N° 3: Escala de confiabilidad de instrumento	20
Tabla N° 4. Confiabilidad del instrumento de la variable componetización de activos fijos	21
Tabla N° 5: Análisis de confiabilidad de cada elemento del instrumento de la variable Componetización de activos fijos	21
Tabla N° 6: Confiabilidad del instrumento de la variable depreciación.....	23
Tabla N° 7: Análisis de confiabilidad de cada elemento del instrumento de la variable Depreciación.....	23
Tabla N° 8: Componetización de Activos Fijos	27
Tabla N° 9: Separación de elementos del activo fijo tangible.....	28
Tabla N° 10: Costo de reemplazo de componentes	29
Tabla N° 11: Depreciación.....	30
Tabla N° 12: Distribución de la pérdida del activo	31
Tabla N° 13: Tipos de tratamiento	32
Figura N° 6: Tipos de tratamiento.....	33
Tabla N° 14: Efectos de la depreciación	34
Tabla N° 15: Tabla cruzada de Componetización de activos fijos y Depreciación.....	35
Tabla N° 16: Tabla cruzada de Componetización de activos fijos y Distribución de la pérdida del activo	36
Tabla N° 17: Componetización de activos fijos y tipos de tratamiento	36
Tabla N° 18: Componetización y efectos de la depreciación	37
Tabla N° 19: Prueba de Kolmogorov-Smirnova	38
Tabla N° 20: Validación de hipótesis general	39
Tabla N° 21: Validación de hipótesis específica 1	40
Tabla N° 22: Validación de hipótesis específica 2	42
Tabla N° 23: Validación de hipótesis específica 3	43

Índice de figuras

<i>Figura N° 1: Componetización de activos fijos</i>	27
<i>Figura N° 2: Separación de elementos del activo fijo tangible</i>	28
<i>Figura N° 3: Costo de reemplazo de componentes</i>	29
<i>Figura N° 4: Depreciación</i>	31
<i>Figura N° 5: Distribución de la pérdida del activo</i>	32
<i>Figura N° 6: Tipos de tratamiento</i>	33
<i>Figura N° 7: Efectos de la depreciación</i>	34

RESUMEN

La presente tesis tiene como objetivo analizar de que manera la componetización de activos fijos incide en la depreciación de las empresas del sector salud en el distrito de Surco, año 2022.

Así mismo, la investigación es de tipo científica básica con enfoque cuantitativo de nivel descriptivo, uso el diseño no experimental, transversal descriptivo, correlacional. Tiene como población 52 trabajadores de las empresas del sector salud que se encuentran en el distrito de Surco.

Se usó la técnica de la encuesta y se aplicó para la recolección de datos el cuestionario, siendo validado y aprobado por expertos de la Universidad César Vallejo. Por otra parte, para entender el grado de confiabilidad se utilizó el coeficiente Alfa de Cronbach y el coeficiente de correlación Rho de Spearman para validar la hipótesis.

Se concluye que existe incidencia entre las variables analizadas, por otro lado, es importante recalcar que se debe realizar la componetización de activos fijos y depreciarse por componentes cuando este activo cuente con vidas útiles distintas, componentes significativos o cuando dichos componentes que integren el activo fijo cumplan con los criterios para que sean reconocidos como activos fijos.

Palabras clave: Componetización, Depreciación, Activo, Componentes, Separación.

ABSTRACT

The objective of this thesis is to analyze how the composition of fixed assets affects the depreciation of companies in the health sector in the district of Surco, year 2022.

Likewise, the research is of a basic scientific type with a quantitative approach of a descriptive level, using the non-experimental, descriptive, correlational cross-sectional design. It has a population of 52 workers from companies in the health sector that are located in the district of Surco.

The survey technique was used and the questionnaire was applied for data collection, being validated and approved by experts from the César Vallejo University. On the other hand, to understand the degree of reliability, Cronbach's Alpha coefficient and Spearman's Rho correlation coefficient were used to validate the hypothesis.

It is concluded that there is an incidence between the variables analyzed, on the other hand, it is important to emphasize that the componentization of fixed assets must be carried out and depreciated by components when this asset has different useful lives, significant components or when said components that make up the fixed asset meet the criteria to be recognized as fixed assets.

Keywords: Composite, Depreciation, Asset, Components, Separation.

I. INTRODUCCIÓN

En estos tiempos, las entidades y organizaciones, al momento de ejecutar la depreciación de sus activos fijos como propiedad, planta y equipo; lo suelen hacer por el valor de la compra del activo, es decir, el monto total de la factura sin contar el IGV y no toman en cuenta que ese activo tiene elementos que lo integran. En relación con lo antes mencionado, esto suele ocurrir porque algunas personas tienen desconocimiento de las normas internacionales de contabilidad y de información financiera (NIC 16) ya que, según esta norma, si un activo tiene componentes con vidas útiles totalmente distintas, se debe emplear la componetización de activos, el cual nos indica que estos deben ser reconocidos y depreciados de manera separada y no juntándolos como un solo activo.

Por otro lado, las organizaciones por una situación de costumbre ejecutan su depreciación por el método de línea recta que consta en depreciar el valor del activo del activo entre su tiempo proyectado de vida, el cual es el más común y utilizado.

En realidad, uno de los motivos principales de este contexto es la ignorancia y la carencia de conocimiento de las personas a la NIC 16 “Propiedad, planta y equipo”, en donde explica que los componentes que conforman parte de un activo, los cuales cuenten con un patrón significativamente variado al costo total del activo y cuyas partes estén en velocidades o tiempos distintos se debe depreciar de forma individual cada componente.

Otra posible circunstancia en el que se debe aplicar la componetización es siempre y cuando propiedad, planta y equipo tenga elementos que cuenten con componentes que necesiten ser reemplazados o sustituidos en un determinado momento, por consiguiente, se deberá desagregar el costo del bien entre sus partes y depreciarlas por separado con su correspondiente ciclo de vida.

Esto significa que, si una entidad tiene un ecógrafo y sus elementos como el monitor, panel de control, teclado y transductor tienen vidas útiles divergentes, estos se deben reconocer y depreciar apartados del resto y no de la manera tradicional que

es agrupando todos los miembros en un monto total porque sus vidas estimadas no son iguales ya que un monitor no tiene el mismo tiempo de vida que un teclado o panel de control porque se pueden dañar o malograr y su periodo de vida va a disminuir, la cual será menor e inferior a la vida útil del otro componente.

Por lo tanto, es vital que las empresas deban separar el costo general del bien entre sus componentes y depreciarlas en el lapso de su período correspondiente para poder llevar un mejor tratamiento de forma detallada y específica cumpliendo con las normativas contables y tributarias.

Con la investigación, se busca Analizar de que manera la componetización de activos fijos incide en la depreciación de las empresas del sector salud del distrito de Surco, año 2022, como objetivos específicos se mencionan, i) Analizar de que manera la componetización de activos fijos incide en la distribución de la pérdida del activo de las empresas del sector salud en el distrito de Surco, año 2022, ii) Analizar de que manera la componetización de activos fijos incide en los tipos de tratamiento de las empresas del sector salud en el distrito de Surco, año 2022, iii) Analizar de que manera la componetización de activos fijos incide en los efectos de la depreciación de las empresas del sector salud en el distrito de Surco, año 2022

Para la investigación se planteó el siguiente problema general: ¿De qué manera la componetización de activos fijos incide en la depreciación de las empresas del sector salud en el distrito de Surco, año 2022?, como problemas específicos se menciona, i) ¿De qué manera la componetización de activos fijos incide en la distribución de la pérdida del activo de las empresas del sector salud en el distrito de Surco, año 2022?, ii) ¿De qué manera la componetización de activos fijos incide en los tipos de tratamiento de las empresas del sector salud en el distrito de Surco, año 2022?, iii) ¿De qué manera la componetización de activos fijos incide en los efectos de la depreciación de las empresas del sector salud en el distrito de Surco, año 2022?

La justificación social posee como fin servir como antecedente y referencia a todos los individuos que desarrollen una indagación sobre la problemática exhibida, y

al mismo tiempo será de gran utilidad para retocar el desempeño de cada profesional y personas que por desconocimiento aún no lo apliquen. De esta manera se ayudará a las empresas del sector salud a cumplir con las normativas contables, realizar la separación de componentes de acuerdo a la normativa y así ejecuten una correcta depreciación.

La Justificación práctica es de vital relevancia porque con esta indagación es posible buscar soluciones que puedan ayudar a mejorar y contrarrestar la problemática expuesta, de acuerdo a los objetivos establecidos. Aquella investigación se despliega por la misma razón de que existe la necesidad que se respeten y cumplan las normativas haciendo uso de la separación de componentes del bien y de cierta forma se realice la correcta depreciación por componentes.

La Justificación teórica accede tener juicio acerca de la componetización de activos fijos y realizar una adecuada depreciación, ejecutando la separación de componentes de acuerdo a los criterios correspondientes en un determinado momento. Asimismo, se indica que el propósito del estudio es ofrecer mayor conocimiento a los trabajadores de la entidad y una respuesta a las empresas del sector salud acerca de este tema, es por ello, que se analiza el contenido de las normas contables y tributarias sobre la separación de componentes del activo y la depreciación, detallando de esta manera la incidencia que preexiste entre las dos variables que, en conclusión, se evidencia con la hipótesis de estudio.

Finalmente, asumimos la justificación metodológica, la cual está compuesta por un estudio de tipo básica, con diseño no experimental transversal, descriptiva, correlacional, igualmente tiene un enfoque cuantitativo porque se estudian y después se analizan las variables, hallando la incidencia entre ambas. Se usó como técnica la encuesta ya que ayuda en la recolección de datos, en ella se ejecutó la formulación del cuestionario que fue utilizado como un instrumento de soporte para calcular las dimensiones de la misma, debido a que la investigación de las variables no es manipulable y cuenta con un alcance descriptivo.

Se planteó la hipótesis general, la componetización de activos fijos incide en la depreciación, como hipótesis específicas, i) la componetización de activos fijos incide en la distribución de la pérdida del activo de las empresas del sector salud en el distrito de Surco, año 2022, ii) la componetización de activos fijos incide en los tipos de tratamiento de las empresas del sector salud en el distrito de Surco, año 2022?, iii) la componetización de activos fijos incide en los efectos de la depreciación de las empresas del sector salud en el distrito de Surco, año 2022?

II. MARCO TEÓRICO

Para, Barranzueta, D. (2017). En su Tesis, *“efectos de la componetización de activos referida en la NIC 16 y su impacto en los estados financieros de la empresa Moquegua Turismos Tres Ángeles S.A.C., periodo 2015.”* Tesis de titulación para la obtención del título de Contador público. Universidad Privada José Carlos Mariátegui Facultad de Contabilidad, Moquegua – Perú. Cuyo objetivo general es medir los efectos de la componetización de activos con referencia a la NIC 16 y su impacto en los Estados Financieros, basándose en las compañías de servicio de transporte. El autor concluye que la aplicación de la componetización nos induce a desarrollar otro procedimiento contable, en el cual nos permite tener un mejor análisis porque existe una diferencia entre lo que aplica la empresa y lo que emplea la componetización. A partir de lo que concluye el autor, se afirma que es vital y esencial aplicar la componetización en los activos fijos en los elementos que tienen un costo relevante porque nos permite llevar un mejor tratamiento de acuerdo a las normas internacionales.

Por otro lado, Cuadrado, M. (2019). Sustenta en la tesis nacional: *“Componetización de activos fijos y la información financiera en la empresa de transporte de carga del distrito de la Victoria, 2018”*. Tesis para obtener título profesional de contador público. Universidad César Vallejo Facultad de Ciencias Empresariales, Lima – Perú. Posee como objetivo estudiar la componetización de los activos fijos y la información financiera de las empresas que brindan servicios de carga en el distrito de la Victoria del año 2018. Donde concluye que la entidad si emplea la componetización de sus activos generando un impacto de gravedad en su estado de situación financiera ya que modifica la depreciación. En consecuencia, el análisis de la componetización de activos fijos no solo se debe realizar en las compañías que brindan servicios de transporte sino en los diferentes rubros o actividades de las diversas organizaciones.

De la misma manera, Pardo, B. (2021), *“La componetización de activos y su incidencia en la información financiera de la empresa prestadora de servicios San*

Martin S.A". En su trabajo para adquirir el título de Contador Público. Universidad nacional Agraria de la selva, Tingo María - Perú. Cuyo objetivo general es establecer la incidencia de la compondetización de activos fijos en la información financiera de la entidad prestadora de servicios San Martin S.A. El autor finaliza mencionando que la organización al momento de aplicar la compondetización a sus activos fijos que tienen elementos significativos, estos inciden en el resultado del ejercicio y en algunas cuentas contables. En pocas palabras, para realizar la compondetización de activos fijos es vital conocer la actividad o giro de negocio que desempeña la entidad y de esta manera determinar la materialidad de un definido bien y considerando si dichos elementos que lo conforman se pueden compondetizar.

Adicionalmente, Zavaleta, A. (2017). Define en su Tesis, "Compondetización de Activos y Financiamiento en el Grupo Empresarial DIAGNOSTICO UAL SAC, Jesús María, 2017.", Proyecto de investigación para la obtención del título de Contador Público. Universidad César Vallejo, Lima – Perú. Igualmente, el objetivo general es establecer la relación que existe entre la compondetización de activos y su financiamiento en el grupo corporativo en Jesús María – 2017. De este modo el autor llega a la deducción, que hay una relación positiva entre la compondetización del activo en la organización empresarial al momento de aplicar la separación, teniendo un mejor control y detalle de su importancia. De ello se puede decir, que es vital que todas las organizaciones y personas estudien la NIC 16, para que de esta manera puedan entender y aplicarla de forma sencilla y no tengan ningún inconveniente.

Sánchez, B. (2018). En su Tesis, "Depreciación, compondetización y el impuesto a la renta en la empresa Sertraq Contratista Generales E.I.R.L., año 2017", Tesis para la obtención del título de contador público. Universidad Andina del Cusco, Facultad de Ciencias Económicas, y Administrativas y Contables, Cusco - Perú. Cuyo objetivo general es determinar el escenario de la depreciación, compondetización e impuesto a la Renta de la empresa Sertraq Contratistas Generales E.I.R.L., año 2017. Por lo que se concluye que la depreciación y compondetización de activos fijos no están siendo registradas contablemente como nos indica las normas internacionales de información

financiera (NIIF) y esto afecta la razonabilidad de la información contable. Tomando en cuenta la conclusión del autor, se recomienda a las empresas establecer correctas políticas contables, donde se aprecie la incidencia tributaria que causa la depreciación por componentes del activo fijo.

Posteriormente, Díaz, A. (2018). Sustenta en su tesis nacional, “Depreciación de los activos fijos y su efecto en el impuesto a la renta de la empresa M y S Constructora Generales S.A.C. en la ciudad de Trujillo en el año 2015”. Tesis para obtener el grado de Contador Público, Universidad Señor de Sipán, en la facultad de Ciencias empresariales, Pimentel – Perú. Donde el objetivo principal es establecer la influencia que tiene la depreciación de los activos fijos en el impuesto a la renta de la compañía constructora ubicada en la ciudad de Trujillo en el año 2015. Por lo que el escritor de mencionado documento, concluye que pocos trabajadores de la empresa le dan poca significancia al valor que tiene la depreciación de los activos ya que la mayoría de ellos no tiene conocimiento acerca de la normativa tributaria en la depreciación. En pocas palabras, el autor nos dice que los trabajadores y parte del personal se deben integrar a conocer los temas contables en relación a la empresa, esto les va permitir adquirir mayor conocimiento y comprometerse a desarrollar un mejor trabajo.

De la misma manera Headrington, E. (2017). En su Tesis, “Depreciación de activos fijos en los estados financieros su resultado contable y tributario de la empresa peruana de asesoría y cobranzas. PERUCOB S.A. durante el periodo 2015. Ciudad de Lima”. Tesis para obtener el grado de Contador Público, Universidad Privada TELESUP, Facultad de Ciencias Administrativas y contables, Lima- Perú. Por lo mismo, tiene como objetivo principal establecer y observar los impactos tributarios y contables al depreciar los activos fijos plasmados en los informes financieros de dicha organización. En síntesis, el creador concluye que se evidencia que la organización no cumple con la Norma Internacional Contable, es decir, no cumple con lo que menciona la NIC 16 y de esa forma está perjudicando los Estados Financieros. Para culminar la idea el autor estableció que las compañías deben hacer un buen uso de la NIC 16, pero para hacerlo primero deben de conocer la norma y estar informados.

Adicionalmente, Chávez, J. (2017). Sustenta en su tesis nacional: “Depreciación de Activos Fijos y el impuesto a la Renta de la empresa Doga Ingeniera y Construcción SAC, periodo 2017”. Tesis para obtener el grado de Contador Público, Universidad César Vallejo, Facultad de Ciencias Empresariales, Lima - Perú. En tal sentido el objetivo principal es implantar de que manera la depreciación de activos fijos tiene relación en el impuesto a la Renta. Por lo que el autor concluye que se puede demostrar que la depreciación de activos tiene relación con el impuesto, si el total de depreciación es alto se paga un monto pequeño de impuesto a la renta, pero si mi depreciación es menor pagaría mayor impuesto a la renta porque tengo menos montos atribuidos. De la conclusión podemos decir que la depreciación juega un papel fundamental y se encuentra relacionado con el impuesto a la renta al momento de pagar dicho impuesto.

Para ejecutar este estudio se utilizaron teorías relacionadas. Seguidamente, el marco teórico de la primera variable:

La componetización de activos fijos es la separación de los componentes más significativos que forman parte de un activo fijo tangible, es decir, es la liberación independiente de los componentes que cuenten con vidas útiles distintas; en ocasiones esto sucede porque el activo necesita un cambio o reparación de algunas de sus partes, dando origen al costo de reemplazo de componentes” (García et al, 2021, p. 24).

Según Abanto, M. (2020). la separación de componentes del activo fijo tangible es el reconocimiento de un componente que formaba parte del activo fijo, pero ahora es reconocido de forma independiente, siempre y cuando sea significativo, además de contar con una vida útil distinta de los elementos del activo fijo tangible con el que se relaciona (p.4).

“Propiedad, planta y equipo es una Norma internacional de Contabilidad que hace referencia Propiedad, Planta y Equipo de un elemento, tiene como fin establecer el enfoque contable de los activos fijos” (Alvarado, 2017, párr.1).

“Los equipos médicos son activos fijos que están conformados por distintos componentes, los cuales son necesarios e importantes para realizar sus funciones principales” (Múltiple, A. 2018, p. 409).

“La vida útil es el periodo que se le estima a un activo fijo, es decir, es una proyección del tiempo en el que el activo se va encontrar operativo para la entidad” (Soto, Sánchez y Grisales, 2019, p. 173).

“La Norma internacional de información para las pequeñas y medianas empresas es conocida como la norma internacional de información financiera de las pequeñas y medianas entidades (García y Ortiz, 2019, p. 85).

“El costo de reemplazo de componentes es el nuevo valor que tendrán los componentes que sustituirán a los componentes de propiedad, planta y equipo que se encuentran dañados o malogrados” (Soto, Sánchez y Grisales, 2019, p. 169).

Para García, et al. (2021) indica que el tratamiento en unidades de reemplazo consiste en identificar si el componente que se encuentra dañado tiene un valor significativo y si los demás elementos tienen componentes significativos que se encuentran en buen estado para poder reemplazar al componente dañado por otro (p.141).

“La baja de repuestos es cuando un elemento que integra el activo fijo es reemplazado por uno nuevo, por lo tanto, en ese momento corresponde dar de baja al componente que ha sido reemplazado” (Pérez et al, 2018, p. 281).

“El criterio de reconocimiento se basa en reconocer los componentes del activo fijo que produzcan beneficios económicos futuros para la empresa y se valoren con fiabilidad” (García y Ortiz, 2019, p. 46).

“La revalorización consiste en dar un nuevo valor al activo fijo, en el cual, se ha reemplazado a un componente dañado y este nuevo integrante tiene un costo que ayuda que activo no pierda su valor” (B. Herbert y G. Herbert, 2019, párr.1).

Por otro lado, Meza (2018) indica que el valor razonable es llamado también valor del mercado, es decir, es el importe que recibiría por vender un activo de acuerdo a las condiciones del mercado [...] es un concepto clave para poder comprender la medición de las Normas Internacionales de Información Financiera (p.83).

Según los autores Soto, Sánchez y Grisales (2019) la agrupación por componentes [...] consiste en unir o juntar los componentes que han sido separados del activo fijo por tener un elemento significativo, entonces, es la agrupación de los componentes restantes que no tienen componentes significativos, pero si características similares (p.169).

Continuamos con el estudio del marco teórico de la segunda variable:

Es la distribución del total de la pérdida del activo o sistema para asignar costos, donde sus partes se encuentran dentro de un solo bien durante su ciclo de vida; existen dos tipos de tratamientos, pero eso varía de acuerdo al enfoque que desea plasmar, [...] los efectos de la depreciación por componentes son distintos al de la depreciación del activo fijo” (Picón, 2019, p. 173).

“La distribución de la pérdida del activo es la disminución que tiene un activo al disminuir su valor con el paso del tiempo “(Soto, Sánchez y Grisales, 2019, p. 173).

“El costo del activo es aquel que hace alusión al valor pagado al momento de adquirir dicho activo o hace referencia al costo de adquisición más los gastos incurridos al momento de obtener el activo” (Quevedo, 2020, párr.2).

“El valor residual es el valor que la organización estima o tiene como visión que obtendrá de un bien, después de culminar su vida útil” (Chong et al, 2021, párr. 12).

“El importe depreciable de un activo se halla, luego de inferir su valor residual, es decir, el costo del activo o el valor que reemplace a este es restado con su valor residual” (Pérez, et al. 2019, párr.5).

“La Normativa es un conjunto de leyes que se debe tomar en cuenta para desarrollar un tema, es decir, se debe recopilar las normas vigentes de un determinado periodo con el fin de llevar un correcto funcionamiento” Fernández y Aguayo, 2019, p.21).

“El método de línea recta asume que en el transcurso del tiempo, el activo fijo pierde su valor, por lo tanto, este deterioro deberá ser reconocido cada año por el mismo importe hasta que culmine su vida útil” (García y Ortiz, 2019, p. 110).

“El cálculo es la operación matemática que nos ayuda a conocer o averiguar el resultado expresado en números” Correa, Maza y Chávez, 2018, p. 123)

“Los tipos de tratamientos son enfoques en los que se desea plasmar, dándole un tratamiento contable o tributarios de acuerdo al panorama a emplear” (Pérez, et al. 2018, p.282)

Para Sosa (2018), el tratamiento contable se enfoca en la (NIC 16) Norma internacional de contabilidad que tiene como nombre Propiedad, Planta y equipo, haciendo referencia a las vidas útiles que tiene el elemento del activo fijo por medio de un método de depreciación (p.122).

“El tratamiento tributario se enfoca en el inciso b del artículo 22 del impuesto a la Renta aplicando las tasas expuestas por Sunat” (Picón, 2019, p.186).

“Los efectos de la depreciación son los impactos positivos o negativos que produce el desarrollo de la depreciación en el gasto, estado de resultados y la utilidad neta” (Fernández y Aguayo, 2019, p.20).

“El gasto es la disminución al activo que ha sido sacrificado por la empresa para generar ingresos o es el aumento al pasivo que afecta a la utilidad neta en el ejercicio contable como consecuencia de las operaciones primarias” (Espinosa, 2020, párr.4).

“El Estado de resultados o el estado de ganancias y pérdidas es un estado financiero, en el cual se presenta información relevante [...] que recolecta los ingresos y gastos que ha tenido la entidad” (Benites y Ramírez, 2018, párr.3).

“La utilidad neta es la ganancia que se obtiene como resultado de restar de los ingresos, los gastos y tributos que ha tenido la organización en un determinado periodo” (Quevedo, 2020, párr.1).

MARCO CONCEPTUAL

Marco Conceptual de Componetización de Activos Fijos

a) Elemento:

El elemento es una parte que junto a otras forman parte de un objeto u cosa. Por otro lado, son las piezas que forman la estructura de un bien (Fernández y Aguayo, 2019, p.17).

b) Activos fijos tangibles:

Los activos fijos tangibles son aquellos bienes físicos y palpables, que representan las propiedades físicamente tangibles que utilizan las empresas en sus actividades regulares, dentro de esto se encuentran, los terrenos, maquinarias, edificios, vehículos y equipos (Chong et al, 2021, párr. 3).

c) Liberación:

La liberación es la acción de liberar un objeto u individuo para que este se encuentre libre o separado del resto. (Martínez, 2018, p.9).

d) Componente:

El componente es una objeto u cosa que integra con otro elemento un todo en otras palabras, es aquel que integra un fragmento de la composición de un todo. Donde estos elementos unidos dan lugar a un conjunto uniforme (Pérez, et al. 2018, p.281).

e) Cambio:

El cambio es una sustitución de un objeto u cosa por otra distinta al anterior. (Pérez, et al. 2018, p.281).

f) Reparación:

La reparación es la acción de reparar objetos que no funcionan correctamente o se encuentran dañados. (Pérez, et al. 2018, p.281).

Marco Conceptual de Depreciación

a) Sistema:

El sistema es una agrupación de elementos que se afectan entre sí y funcionan como un todo o es la unión de cosas de manera organizada. (Pérez, et al. 2018, p.281).

b) Costo:

El costo es el valor que se le da a un consumo o la inversión económica que se desarrolla por la fabricación de algún bien. (Pérez, et al. 2018, p.281).

c) Bien:

El bien es un componente tangible o material predestinado a satisfacer una necesidad general. También, se puede comprar en el mercado por una tarifa. (Pérez, et al. 2018, p.281).

d) Ciclo de vida:

El ciclo de vida es el tiempo de existencia y utilidad de las cosas en un lapso de tiempo (Correa, Maza y Chávez, 2018, p. 120).

e) Enfoque: Es el punto de vista que uno adopta cuando se realiza un análisis, investigación, teoría (Pérez, et al. 2018, p.282).

III. METODOLOGÍA

3.1 Tipo y diseño de la investigación

3.1.1. *Tipo de investigación*

El presente trabajo es de tipo básica, para eso se menciona a Mar, Barboza y Molar (2020) es aquella que busca el avance científico, aumentando los conocimientos teóricos, sin necesidad de hacer uso de lo práctico ahora o en un futuro, sino empleando un proceso formal y sistemático que se basa en los principios y teorías, buscando ampliarlas (p.22).

3.1.2. *Diseño de la investigación*

La investigación es de diseño no experimental, de corte transversal descriptiva correlacional, para reafirmar lo mencionado se cita a Rivas (2017) es un tipo de investigación que impide que las variables sean manipulables porque solo se pueden estudiar, medir, analizar y describir un sistema u organización, de tal forma que el estudio de la descripción sea interesante y no contar con antecedentes antiguos sino se tendrá que volver a investigar y describir la situación (p.28).

Por otro parte, Fresno (2019) revela que una investigación es transversal en el caso que se investiguen las variables de forma simultánea en plazo establecido, sin darle importancia como suceden los sucesos, haciendo relación a los acontecimientos pasados. El autor alude que la investigación es descriptiva porque enfatiza y muestra la probabilística examinada y se limita a relatar los hechos y cualidades de una población terminante, sin verse en la obligación de estar comparando con otros que realizan un estudio similar (pp. 85-87).

Los estudios de diseño correlacional según Rivas (2017) buscan medir el grado en el cual están asociados dos o más variables, su finalidad es conocer la incidencia que existe entre dos o más conceptos por medio del comportamiento de una variable con la otra, absolviendo la pregunta de una investigación y conociendo las conductas de las variables (pp.132-133).

3.2 Variables y operacionalización

El actual estudio tiene dos variables la cuales son componetización de activos fijos y depreciación, siendo la primera una variable cuantitativa y la segunda variable es cuantitativa.

Se cita a Alan y Cortez (2018), quienes afirman que una variable cuantitativa es aquella que se basa en aspectos numéricos o cuyas variaciones son expresadas de forma numérica, al momento de investigar, comprobar información y analizar los datos (p.69).

3.2.2. Operacionalización

La matriz de operacionalización de variables se localiza en el anexo n° 3 del actual estudio, por otro lado, tenemos a la variable independiente que es componetización de activo fijos y la variable dependiente es depreciación.

Según Ñaupas, Valdivia, Palacios y Romero (2018) indican que es el proceso lógico por medio del cual un científico transforma las variables abstractas y teóricas, en dimensiones y a la vez, estas las convierten en variables empíricas o también conocidas como dimensiones (p. 204).

3.2.3. Indicadores

Para comprender y entender la definición, se cita a Soto (2018), quien afirma que los indicadores son datos cuantificados y deben estar escritos con precisión, porque nos da la dirección en la que podemos generar información o preguntas sobre la herramienta, y nos permite entender las dimensiones y variables, indicando la situación forman nuestro problema de investigación. Colocar los indicadores de forma clara nos ayuda a realizar investigaciones para cada indicador, lo que lleva a un mayor aporte, permitiendo discutir con precisión los resultados obtenidos (p. 2).

3.2.4. Escala de medición

La presente investigación utilizará la escala de medición de Likert para obtención de la muestra se cita a Canto de Gante, Sosa, Bautista, Escobar y Santillán (2020) son escalas de valor que se utiliza para determinar la apreciación de la variable con la importancia de que esto genera confiabilidad en los resultados brindados en su obtención mediante estimaciones (p. 38).

3.3 Población, muestra y muestreo

3.3.1. Población

A fin de obtener información de la población se colocó un estimado de 60, el cual es utilizado para el tamaño. Por otro lado, se solicitó el registro de las empresas del sector salud que brindan servicios en el distrito de Surco a la Dirección de redes integradas de Salud Lima Sur (DIRIS LIMA SUR), se indicó que en el distrito de Surco se encontraban laborando 473 empresas del sector salud, para ello se va determinar las áreas de los trabajadores que tienen conocimiento sobre la componetización de activos fijos y la depreciación.

3.3.2. Muestra

En el presente estudio, la muestra es determinada por medio del método de muestreo probabilístico, en el cual nos da un resultado de 52 personas.

3.3.3. Muestreo

Para calcular la muestra del proyecto de investigación utilizaremos la siguiente fórmula

$$n = \frac{(Z\wedge 2) * (p) * (q) * (N)}{(N - 1) * (e\wedge 2) + (Z\wedge 2) * (p) * (q)}$$

Dónde:

n= Tamaño de la Muestra

N= Tamaño de la población

Z= 1.96

E= Máximo error permisible 5%

p= 0.50

q= 0.50

Reemplazando tenemos:

$$n = \frac{(1.96^2) * (0.5) * (0.5) * (60)}{(60 - 1) * (0.05^2) + (1.96^2) * (0.5) * (0.5)} = 52$$

3.3.4. Unidad de análisis

Para la indagación la unidad de análisis está conformada por cada laborador que trabaje en el área del sector salud que fue extraído como población y muestra de estudio.

3.4 Técnicas e instrumentos de recolección de datos

Según Ñaupas, Valdivia, Palacios y Romero (2018) afirman que las técnicas e instrumentos de recopilación de datos son un grupo de reglas que regulan los métodos de investigación y tienen como objetivo lograr conseguir un determinado fin (p.273).

3.4.1. Técnicas

Para Ávila, Gonzales y Licea (2020) esta investigación procura desarrollar una encuesta, por medio de una entrevista mediante un cuestionario que es de carácter empírico, estos formularios pueden ser físicos o digitales ya que es esencial que se desarrollen para obtener respuestas sobre el problema existente (p.72).

Por otro lado, Ñaupas, Valdivia, Palacios y Romero (2018) indica que las técnicas ayudan como una base de recopilación de información para elaborar el instrumento (p.273)

3.4.2. Instrumento

El instrumento que se utilizará para el presente trabajo de investigación será el cuestionario, el cual contendrá un máximo de preguntas y contará con un orden conforme a las variables. Según Arias (2020) el cuestionario es un instrumento que se usa para recoger datos y se emplean en los trabajos de investigación científica, se basa en plasmar un conjunto de ítems enumeradas en una tabla y secuencia de posibles respuestas que la persona encuestada debe responder (p.14).

Tabla 1: Escala de Likert

Puntuación	Afirmación
1	totalmente en desacuerdo
2	en desacuerdo
3	indiferente
4	de acuerdo
5	totalmente de acuerdo

Fuente: Elaboración propia

3.4.3. Validez

Se ejecutó la validación del contenido a los expertos utilizando el criterio de los expertos

Según Galicia, Balderrama y Edel (2017), mencionan que la validez es un método que lo ejecutan los expertos, encargándose de analizar a profundidad las preguntas del instrumento de investigación con el fin de excluir los aspectos insignificantes, incorporando y modificando el instrumento del investigador para cumplir con su meta de contar con la aprobación total de los ítems mediante su opinión (p. 46).

Para la validación del instrumento del presente estudio se ha contado con la colaboración de 3 expertos en la materia, constituido por:

Tabla 2: Validación de expertos

Docente	Especialidad	Opinión
Dra. Patricia Padilla Vento	Contabilidad	Aplicable
Dra. Albertina Marina Ventura de Esquen	Contabilidad	Aplicable
Mg. Eduardo Chapa Sosa	Contabilidad	Aplicable

3.4.4. Confiabilidad

La confiabilidad es de gran ayuda porque nos enseña si los resultados obtenidos son veraces y de esta manera seguir realizando la investigación. Para Medina y Verdejo (2020) indica que la confiabilidad es la consistencia de los resultados obtenidos en el instrumento por medio de las preguntas, en las cuales se observa una precisión de los datos con un cierto margen de error que determina un número de elementos que tienen confiabilidad y correlación en el coeficiente Alfa de Cronbach (p. 277).

El método estadístico es el alfa de Cronbach, el cual mide y define deliberadamente la confiabilidad de la escala, permite comprender la incidencia que existen entre las variables utilizadas en el instrumento. Para realizar la siguiente investigación se utilizará la siguiente fórmula de Alfa de Cronbach:

$$\alpha = \frac{k}{k - 1} \left[1 - \frac{\sum s^2}{S_T^2} \right]$$

Donde,

k = El número de ítems.

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

S_T^2 = varianza de la suma de los ítems.

α = Coeficiente de alfa de Cronbach.

La confiabilidad del instrumento en relación a la variable Propiedad, planta y equipo, con 12 interrogantes que fueron aplicadas en 52 trabajadores encuestado mostró el siguiente resultado:

Tabla N° 3: Escala de confiabilidad de instrumento

Rangos de a	Magnitud
> 0,90	Excelente
0,80 – 0,89	Bueno
0,70 – 0,79	Aceptable
0,60 – 0,69	Cuestionable
0,50 – 0,59	Pobre
< 0,50	Inaceptable

Fuente: George y Mallery (2003, p. 8)

Tabla N° 4. Confiabilidad del instrumento de la variable componetización de activos fijos

Estadísticos de fiabilidad	
Alfa de Cronbach	N de elementos
,829	13

Fuente: Elaboración propia

Según la tabla N° 4, se concluye que el instrumento usado en la variable componetización de activos fijos, al alcanzar un índice de confiabilidad de 0,829 cuenta con un buen nivel de confiabilidad según la tabla N° 3 de la escala de confiabilidad del instrumento, de acuerdo con George y Mallery (2003, p. 8).

Tabla N° 5: Análisis de confiabilidad de cada elemento del instrumento de la variable Componetización de activos fijos

	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
Propiedad, planta y equipo nos menciona que si un elemento del activo fijo posee una característica relevante se debe separar cada componente que lo integra.	51,56	36,408	,602	,808
Se debe depreciar por separado cada componente que tenga un costo significativo en relación al costo total del activo fijo.	51,69	38,609	,393	,823
Los equipos médicos que tengan componentes que hayan sufrido algún desgaste o daño por uso deben componetizarse por separado.	51,79	37,033	,506	,815
Los equipos médicos suelen verse afectados en la mayoría de ocasiones por las funciones que cumplen dando indicio	51,87	37,060	,562	,812

a que se realice la depreciación por componentes usando el método lineal.				
La componetización de activos fijos se desarrolla cuando los elementos del activo fijo tienen vidas útiles distintas.	51,67	37,597	,500	,816
Para elaborar la depreciación por componentes es vital conocer la vida útil de cada elemento del activo fijo.	51,75	37,328	,543	,813
Las normas internacionales de información financiera para las pequeñas y medianas empresas nos hacen referencia que las entidades deben realizar la componetización de activos fijos.	51,52	38,568	,467	,819
Se debe llevar un adecuado tratamiento en unidades de reemplazo de componentes que integren un activo fijo.	51,52	38,882	,409	,822
Cuando un nuevo componente reemplaza al componente del activo fijo dañado se debe realizar la baja de repuestos.	51,65	36,348	,556	,811
Si el componente sustituto del activo fijo interviene en funciones principales se debe hacer uso del criterio de reconocimiento.	51,88	37,359	,376	,826
La revalorización ocurre cuando el nuevo componente que forma parte del activo fijo cumple con los criterios de reconocimiento logrando que el valor general del activo fijo no disminuya.	51,90	36,481	,481	,817
Nos permite conocer el precio del mercado de los nuevos componentes que integran el activo fijo para poder darle un valor apropiado.	51,96	37,606	,341	,830
Después de haber realizado la separación de elementos se puede agrupar el resto de componentes del activo fijo que cuenten con características similares.	51,92	35,092	,510	,815

Fuente: Elaboración propia

En cuanto a la tabla N° 5 correspondiente a la variable componetización de activos fijos, la confiabilidad del instrumento se calculó con la ayuda de una encuesta aplicada a 52 trabajadores de las empresas del sector salud del distrito de Surco, y en el resultado analítico de confiabilidad Item por Item se comprobó que el instrumento al obtener un alfa de Cronbach mayor a 0.80 por cada ítem, se deduce que el instrumento se posee un buen grado de confiabilidad, según George y Mallery (2003, p. 8).

Tabla N° 6: Confiabilidad del instrumento de la variable depreciación

Estadísticos de fiabilidad	
Alfa de Cronbach	N de elementos
,861	12

Fuente: Elaboración propia

Según la tabla N° 6 se deduce que el instrumento empleado en la variable depreciación, obtuvo un alfa de Cronbach 0,861, teniendo como resultado un rango bueno en cuanto a su nivel de confiabilidad, George y Mallery (2003, p. 8).

Tabla N° 7: Análisis de confiabilidad de cada elemento del instrumento de la variable Depreciación

	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
El costo de activo nos permite conocer el valor que tiene cada componente para poder depreciarlo.	45,63	62,511	,617	,849
Se le conoce como valor residual al valor que tiene un componente que forma parte del activo fijo al culminar su vida útil	45,83	61,518	,554	,850

El costo del componente menos el valor residual de este elemento nos genera el importe depreciable.	46,21	58,248	,594	,847
Para realizar la depreciación por componentes es importantes conocer la normativa que le corresponde.	46,06	60,997	,490	,854
El método más utilizado para la depreciación por componentes es el de línea recta ya que resulta más rápido	46,15	58,956	,566	,849
Para realizar la depreciación por componentes es importante conocer la normativa que le corresponde.	45,81	60,080	,641	,845
El artículo 22 del reglamento del impuesto a la renta nos indica los porcentajes que debemos utilizar para el tratamiento tributario de la depreciación por componentes.	46,02	56,960	,616	,845
La NIC 16 cumple un papel importante en el tratamiento contable de un componente que ha sido depreciado.	45,96	60,195	,458	,857
La depreciación por componentes genera menos gasto que la depreciación de todo el activo fijo.	45,87	55,491	,826	,831
La depreciación por componentes refleja el gasto justo que se debe plasmar en el estado de resultados.	46,02	60,176	,524	,852
La utilidad neta se ve menos afectada al realizarse la depreciación por componentes a diferencia de la depreciación del activo fijo.	46,23	62,652	,349	,863

Con la depreciación por componentes se efectúan el pago a la renta proveniente del 29.5% del resultado de la utilidad neta obtenida.	46,12	61,241	,379	,863
--	-------	--------	------	------

Fuente: Elaboración propia

En cuanto a la tabla N° 7 correspondiente a la variable depreciación, la confiabilidad del instrumento se evaluó mediante una encuesta aplicada a 52 trabajadores de las empresas del sector salud del distrito de Surco, del cual se puede decir, que en el resultado analítico de confiabilidad de Item por Item se confirmó que el instrumento al obtener un alfa de Cronbach mayor a 0.90 por cada ítem, se afirma que el instrumento posee un excelente nivel de confiabilidad, según George y Mallery (2003, p. 8).

3.5 Procedimientos

Para desarrollar este estudio se recopiló información que nos sirvió de guía como antecedente y fuente para poder construir el desarrollo del estudio, para lo cual se utilizaron tesis, revistas científicas y libros. Por otra parte, para determinar la población correcta se consultará por medio del portal Gobierno del Perú o Sunat la consulta del ruc, verificando de esta forma si estas empresas del sector salud pertenecen al distrito de Surco.

Igualmente, se hace conocimiento que se realizó el cuestionario de 25 ítems, se envió por correo electrónico y WhatsApp a 3 expertos de investigación, los cuales son los encargados de validar la utilización y ejecución del instrumento. Transcurridos algunos días los especialistas dieron respuesta mediante los mismos medios y estos son considerados anexos.

3.6 Método de análisis de datos

Para la encuesta se empleó como métodos de análisis el Microsoft Excel por medio de las hojas de cálculo y el software estadístico versión 25 de IBM - SPSS. Se

estudió la información recopilada por medio de la encuesta y después se empleó un análisis estadístico para su medición numérica.

3.7 Aspectos éticos

Para el avance de esta indagación, se toma en cuenta que los sujetos seleccionados dieron su consentimiento informado para la recolección de datos, por otro lado, se debe enfatizar las referencias bibliográficas de donde se citó el estudio. De acuerdo con la Guía APA Versión 7 para Respetar los Derechos del Usuario. Este trabajo se realizó en base al Código de ética del Contador Público y los Principios y Valores éticos de los expertos. Se debe enfatizar que la información recopilada durante el estudio se reunió con profesionalismo, ética y lealtad, se responsabiliza por la confidencialidad y corrección de la información recopilada. Además, la indagación presentada en el estudio es completamente único revelando la ausencia de duplicación intelectual.

IV. RESULTADOS

Estadística descriptiva de la variable componetización de activos fijos de las dimensiones:

Dimensión 1: Separación de elementos del activo fijo tangible

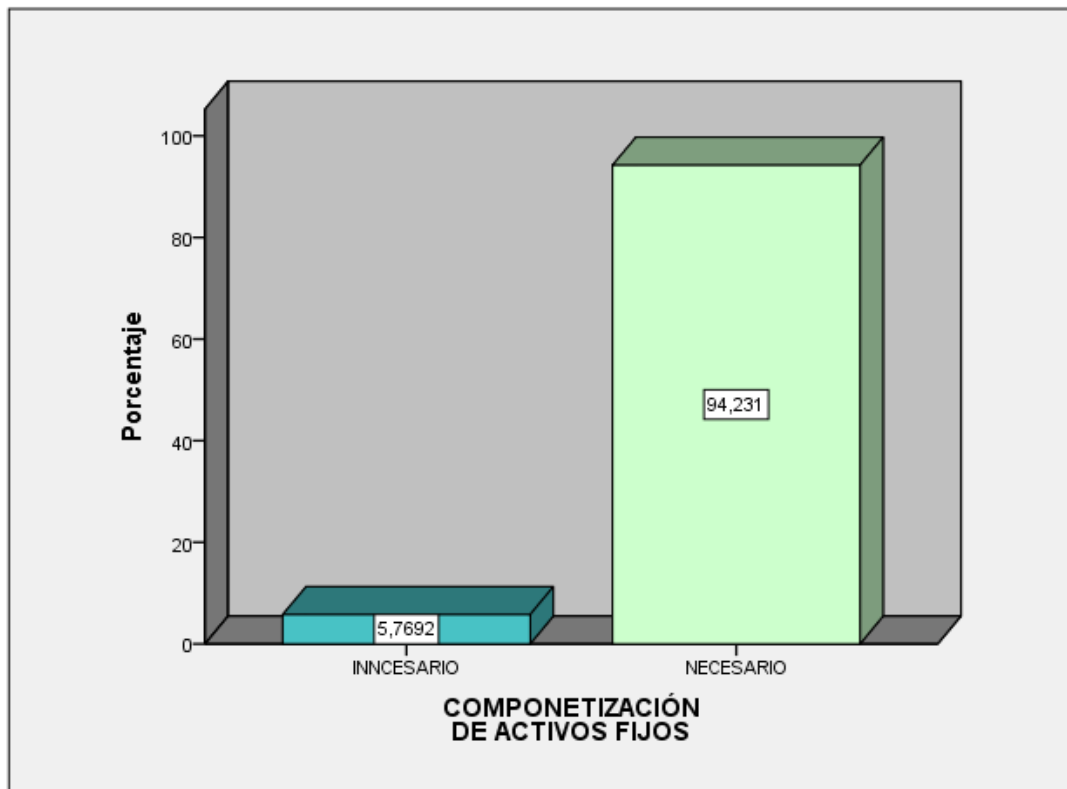
Dimensión 2: Costo de reemplazo de componentes

Tabla N° 8: Componetización de Activos Fijos

	Frecuencia	Porcentaje
INNCESARIO	3	5,8
Válidos NECESARIO	49	94,2
Total	52	100,0

Fuente: SSPS Vs. 25

Figura N° 1: Componetización de activos fijos



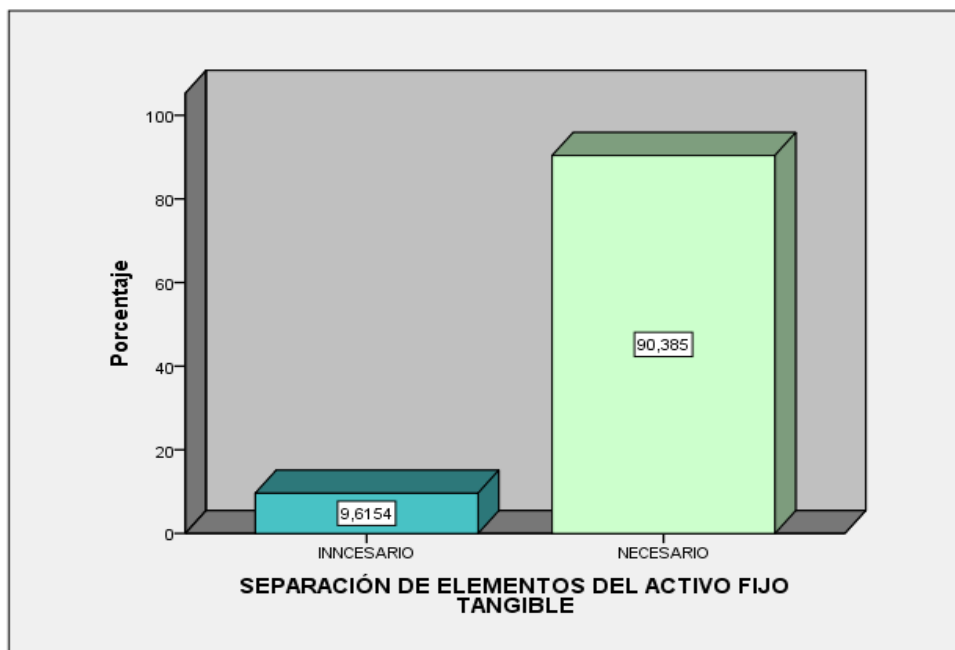
Interpretación

Según la Figura N° 1 y Tabla N° 8 con relación a la primera variable nombrada componetización de activos fijos, se contempló que la encuesta aplicada a 52 individuos de las organizaciones del sector salud del distrito de Surco, año 2022, arrojó que el mayor porcentaje de los evaluados, indicaron que es necesario realizar la componetización de activos fijos porque es la manera correcta y adecuada de representar a un activo fijo que tiene vidas útiles distintas o ha sufrido un reemplazo por componentes en un periodo irregular por la función que cumple dicho activo. Mientras que la otra parte, expresó que es innecesario componetizar dicho activo porque les resulta más sencillo aplicar la depreciación en base a la suma del valor que tienen todos los componentes en conjunto y no toman en cuenta que están infligiendo la norma al no aplicar el procedimiento correcto.

Tabla N° 9: Separación de elementos del activo fijo tangible

		Frecuencia	Porcentaje
Válidos	INNCESARIO	5	9,6
	NECESARIO	47	90,4
	Total	52	100,0

Fuente: SSPS Vs. 25



Interpretación

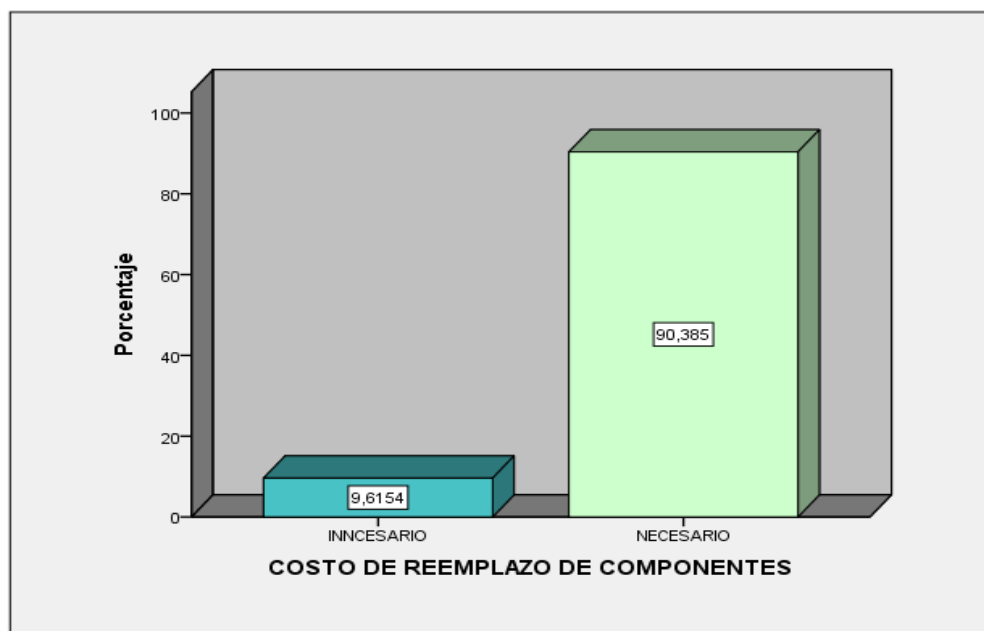
Según la Figura N° 2 y Tabla N° 9 referente a la primera dimensión de la primera variable llamada separación de elementos del activo fijo tangible, se contempló que la encuesta fue destinada a 52 trabajadores de las empresas del sector salud del distrito de Surco, año 2022, en donde se determinó que un grupo superior que formaba parte de ellos, manifestaron que es necesario realizar la separación de elementos del activo fijo tangible porque es la manera correcta y adecuada de depreciar un activo fijo tangible cuando este cuenta con componentes significativos o sus componentes de este bien tengan vidas útiles totalmente distintas. Desde otro punto de vista, un pequeño número de personas que integran la otra parte, mencionó que es innecesario separar los componentes del activo fijo porque esto les resulta más difícil de realizar y algunos de ellos desconocen el tema, es por ello, que lo evaden.

Tabla N° 10: Costo de reemplazo de componentes

		Frecuencia	Porcentaje
Válidos	INNecesario	5	9,6
	NECESARIO	47	90,4
Total		52	100,0

Fuente: SSPS Vs. 25

Figura N° 3: Costo de reemplazo de componentes



Interpretación

Según la Figura N° 3 y Tabla N° 10 con relación a la segunda dimensión de la primera variable nombrada costo de reemplazo de componentes, se contempló que de la encuesta asignada a 52 trabajadores de las empresas del sector salud del distrito de Surco, año 2022, se alcanzó que un grupo mayoritario de los encuestados señalaron que es necesario reconocer que la existencia del costo de reemplazo de componentes porque es una de las causas por las cuales se realiza la componetización de activos fijos ya que muchas veces algunos componentes de los activos fijos tangibles suelen malograrse o dañarse en periodos irregulares, pero los otros componentes aún se encuentran operativos. Entonces, es ahí cuando se debe componetizar el activo fijo y de esta manera depreciar los componentes de forma separada. Por otro lado, la minoría creyó que es innecesario emplear el costo de reemplazo de componentes porque esto hecho ocurre ocasionalmente o les resulta más sencillo dar de baja a todos sus equipos médicos.

Estadística descriptiva de la variable Depreciación y de las dimensiones:

Dimensión 1: Distribución de la pérdida del activo

Dimensión 2: Tipos de tratamiento

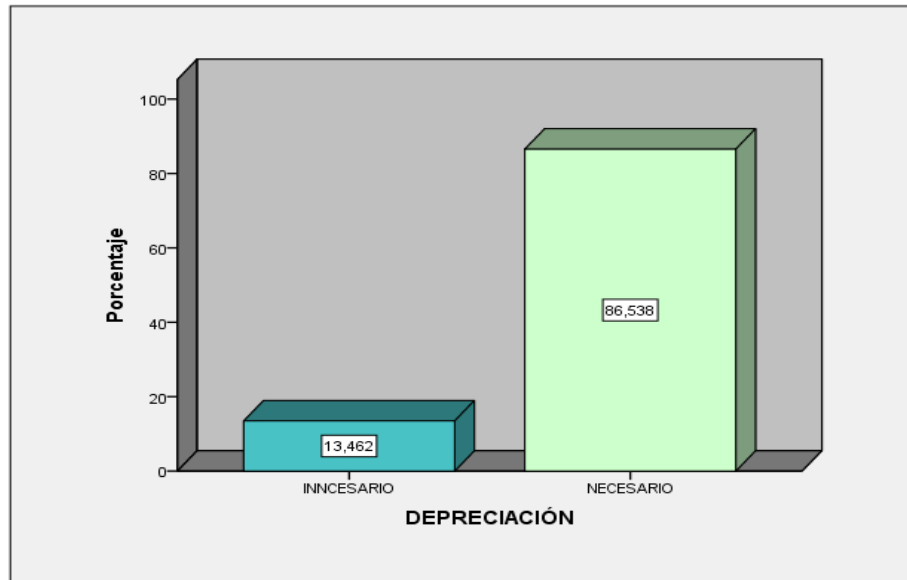
Dimensión 3: Efectos de la depreciación

Tabla N° 11: Depreciación

	Frecuencia	Porcentaje
INNCESARIO	7	13,5
Válidos NECESARIO	45	86,5
Total	52	100,0

Fuente: SSPS Vs. 25

Figura N° 4: Depreciación



Interpretación

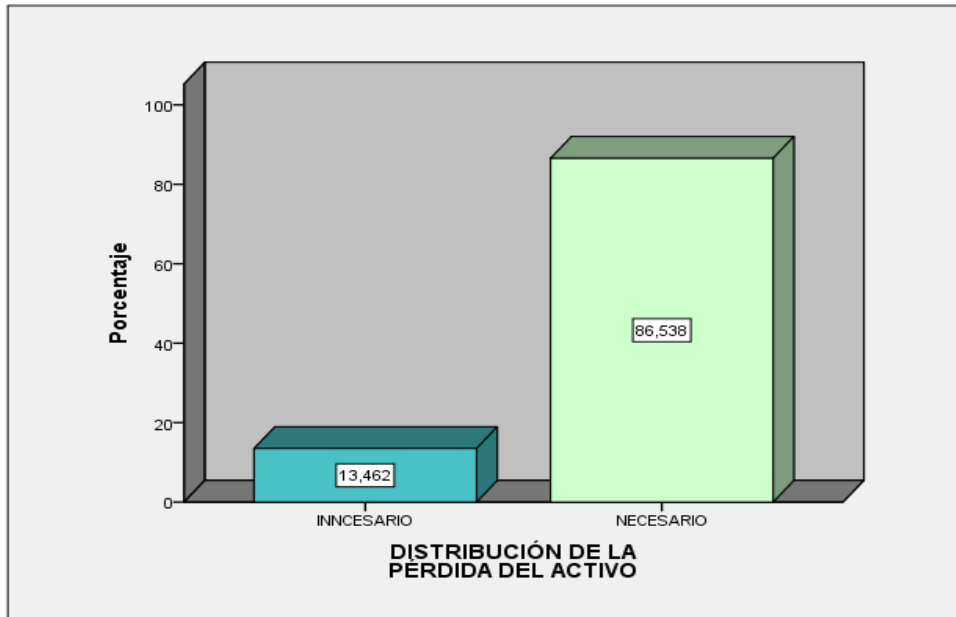
Según la Figura N° 4 y Tabla N° 11 referente a la segunda variable nombrada depreciación, se contempló que de la encuesta asignada 52 individuos de las empresas del sector salud del distrito de Surco, año 2022, se obtuvo que casi la totalidad de los encuestados indicaron que es necesario realizar la depreciación por componentes de un activo fijo que cuente con componentes significativos o tengan vidas útiles divergentes y que cumplan con los criterios de reconocimiento. Por otro lado, un grupo mínimo de personas indicaron que no es necesario realizar depreciación por componentes ya que ellos mencionan que no están obligados a efectuarla, incumpliendo con la normativa establecida y esto es producto de la falta de información en el tema.

Tabla N° 12: Distribución de la pérdida del activo

		Frecuencia	Porcentaje
Válidos	INNecesario	7	13,5
	Necesario	45	86,5
	Total	52	100,0

Fuente: SSPS Vs. 25

Figura N° 5: Distribución de la pérdida del activo



Interpretación

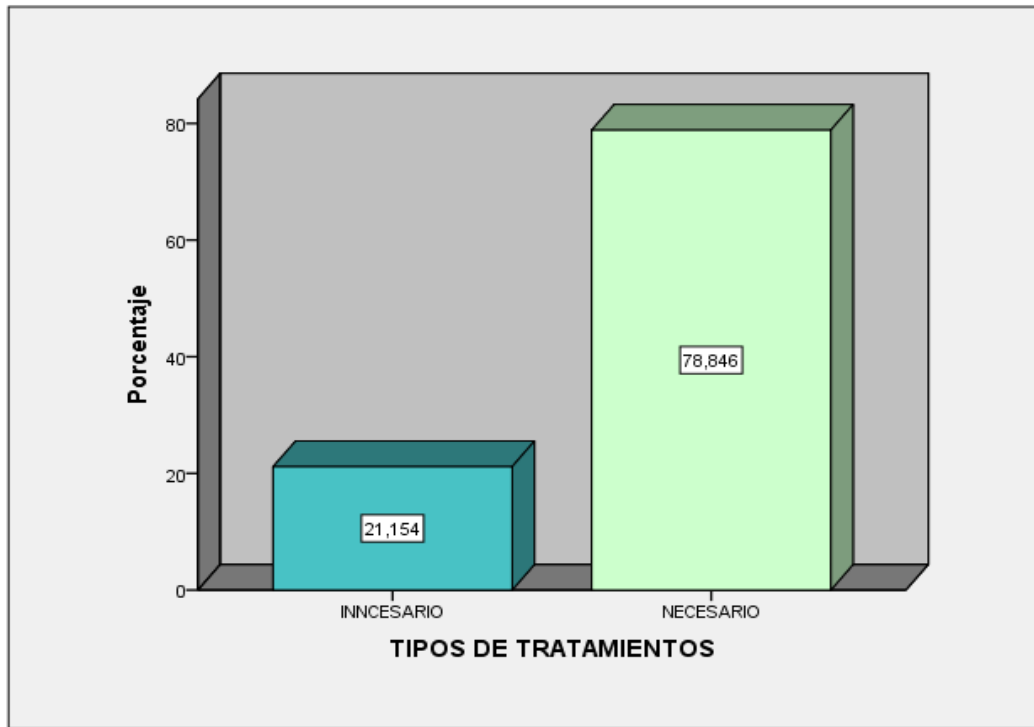
Según la Figura N° 5 y Tabla N° 12 con relación a la primera dimensión de la segunda variable llamada distribución de la pérdida del activo, se contempló que de la encuesta destinada a 52 trabajadores de las empresas del sector salud del distrito de Surco, año 2022, se obtuvo que la pluralidad de los designados indicaron que es necesario identificar que la distribución de pérdida del activo por componetización son distintos a los de la depreciación de un activo fijo que integra todos sus componentes en un solo elemento. Desde otro punto de vista, expresó que no es importante reconocer la distribución de la pérdida del activo por componentes porque es más fácil hacer el reconocimiento de la pérdida de todo el activo fijo en su conjunto, sin embargo, estarían incumpliendo con la normativa.

Tabla N° 13: Tipos de tratamiento

	Frecuencia	Porcentaje
Válidos		
INNCESARIO	11	21,2
NECESARIO	41	78,8
Total	52	100,0

Fuente: SSPS Vs. 25

Figura N° 6: Tipos de tratamiento



Interpretación

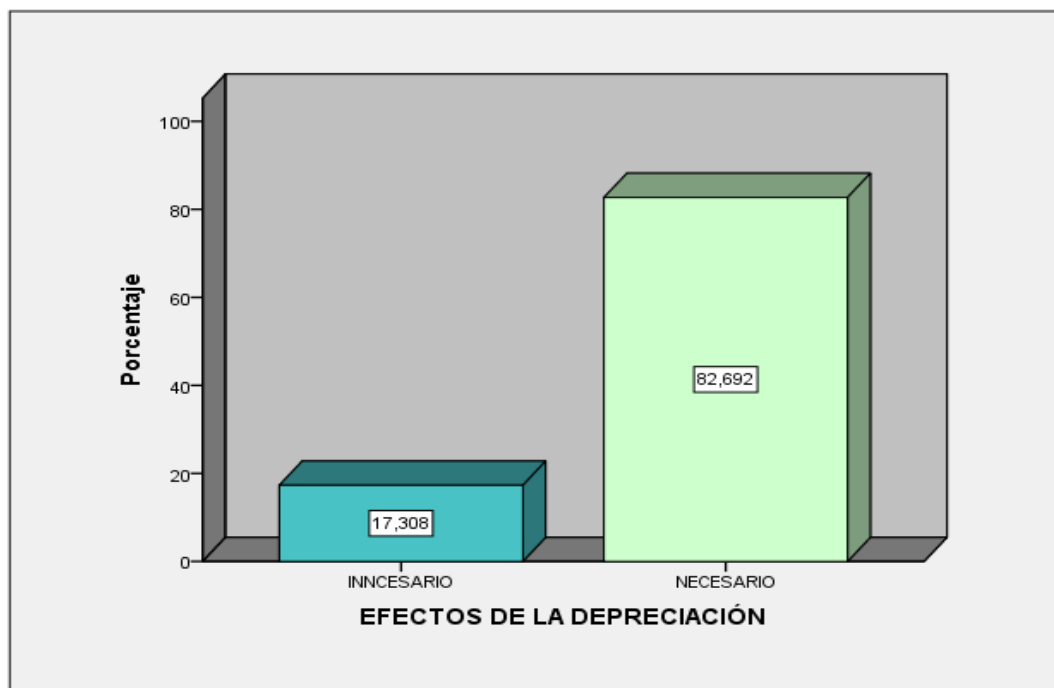
Según la Figura N° 6 y Tabla N° 13 referente a la segunda dimensión de la segunda variable Efectos de la depreciación, se contempló que de la encuesta ejecutada a 52 trabajadores de las empresas del sector salud del distrito de Surco, año 2022, dio como resultado que un grupo de encuestados resaltaron que es necesario reconocer que los efectos de la depreciación por componentes ya que son distintos a los efectos de la depreciación de un activo fijo que integra todos sus componentes en un solo elemento. A la vez, una minoría de ellos, indicaron que es innecesario aplicar la separación de componentes porque a ellos les resulta más sencillo depreciar el activo fijo en su conjunto aplicando los dos tipos de tratamientos.

Tabla N° 14: Efectos de la depreciación

	Frecuencia	Porcentaje
Válidos		
INNCESARIO	9	17,3
NECESARIO	43	82,7
Total	52	100,0

Fuente: SSPS Vs. 25

Figura N° 7: Efectos de la depreciación



Interpretación

Según la Figura N° 7 y Tabla N° 15 con relación a la tercera dimensión de la segunda variable nombrada tipos de tratamiento, se contempló que la encuesta empleada a 52 individuos de las empresas del sector salud del distrito de Surco, año 2022, reveló que un grupo superior que integra a los encuestados mencionaron que los tipos de tratamiento de la depreciación por componentes son diferentes a los de la

depreciación de un activo fijo que integra todos sus componentes en un solo elemento. Asimismo, un minoritario grupo de encuestados mencionaron que es innecesario analizar los efectos de la depreciación porque tienen desconocimiento de la existencia de los efectos que causa una componetización de activos fijos con sus componentes en su conjunto y la diferencia que ocasiona depreciar cada componente del activo fijo y como esto influye en el gasto y la utilidad de la entidad.

Tabla N° 15: Tabla cruzada de Componetización de activos fijos y Depreciación

			DEPRECIACIÓN		Total
			INNCESARIO	NECESARIO	
COMPONETIZACIÓN DE ACTIVOS FIJOS	INNCESARIO	Recuento	0	3	3
		% del total	0,0%	5,8%	5,8%
	NECESARIO	Recuento	7	42	49
		% del total	13,5%	80,8%	94,2%
Total		Recuento	7	45	52
		% del total	13,5%	86,5%	100,0%

Fuente: SSPS Vs. 25

Las respuestas obtenidas en la tabla cruzada N° 15 se plasmó que gran parte de los encuestados manifestaron que la componetización de activos fijos incide en la depreciación, puesto que las, respuestas obtenidas en la tabla cruzada en su mayoría afirmaron que la separación de componentes se emplea cuando un activo fijo cuenta con componentes distintos, en otras palabras, es necesario realizar ese procedimiento para después hacer una correcta depreciación.

Tabla N° 16: Tabla cruzada de Componetización de activos fijos y Distribución de la pérdida del activo

			DISTRIBUCIÓN DE LA PÉRDIDA DEL ACTIVO		Total
			INNCESARIO	NECESARIO	
COMPONETIZACIÓN DE ACTIVOS FIJOS	INNCESARIO	Recuento	0	3	3
		% del total	0,0%	5,8%	5,8%
	NECESARIO	Recuento	7	42	49
		% del total	13,5%	80,8%	94,2%
Total		Recuento	7	45	52
		% del total	13,5%	86,5%	100,0%

Fuente: SSPS Vs. 25

En la tabla N° 16 se observó que la mayoría de los encuestados expresaron que es necesario que la componetización de activos fijos incida en la distribución de la pérdida del activo, puesto que las respuestas obtenidas en la tabla cruzada en su mayoría afirmaron que la separación de componentes del activo fijo se debe aplicar al momento de reconocer la distribución su pérdida.

Tabla N° 17: Componetización de activos fijos y tipos de tratamiento

			TIPOS DE TRATAMIENTO		Total
			INNCESARIO	NECESARIO	
COMPONETIZACIÓN DE ACTIVOS FIJOS	INNCESARIO	Recuento	1	2	3
		% del total	1,9%	3,8%	5,8%
	NECESARIO	Recuento	10	39	49
		% del total	19,2%	75,0%	94,2%
Total		Recuento	11	41	52
		% del total	21,2%	78,8%	100,0%

Fuente: SSPS Vs. 25

En la tabla N° 17 se observó que gran magnitud de los encuestados manifestaron que es necesario que la componetización de activos fijos incida en los tipos de tratamiento de la depreciación, puesto que las respuestas obtenidas en la tabla cruzada, en su mayoría afirmaron que la separación de componentes del activo fijo se debe aplicar al momento de reconocer los tipos de tratamientos que existen, en otras palabras, el tratamiento contable y tributario.

Tabla N° 18: Componetización y efectos de la depreciación

			EFECTOS DE LA DEPRECIACIÓN		Total
			INNCESARIO	NECESARIO	
COMPONETIZACIÓN DE ACTIVOS FIJOS	INNCESARIO	Recuento	2	1	3
		% del total	3,8%	1,9%	5,8%
COMPONETIZACIÓN DE ACTIVOS FIJOS	NECESARIO	Recuento	7	42	49
		% del total	13,5%	80,8%	94,2%
Total		Recuento	9	43	52
		% del total	17,3%	82,7%	100,0%

Fuente: SPSS Vs. 25

Según la tabla N° 18 se observó que la mayoría de los encuestados manifestaron que es necesario que la componetización de activos fijos incida en los efectos de la depreciación, puesto que las respuestas obtenidas en la tabla cruzada en su mayoría afirmaron que la separación de los componentes del mencionado activo, si incide en los efectos de la depreciación porque el gasto, estado de resultado y utilidad neta se ven influenciados de distinta forma al depreciar por componentes. Mientras que la minoría no están de acuerdo con dicha afirmación ya que desconocen del tema.

ANÁLISIS INFERENCIAL

PRUEBA DE NORMALIDAD

H0: Los datos son provenientes de una distribución normal

H1: Los datos no son provenientes de una distribución normal

Tabla N° 19: Prueba de Kolmogorov-Smirnova

	Kolmogorov-Smirnov ^a		
	Estadístico	gl	Sig.
SEPARACIÓN DE ELEMENTOS DEL ACTIVO FIJO TANGIBLE	,246	52	,000
COSTO DE REEMPLAZO DE COMPONENTES	,246	52	,000
COMPONETIZACIÓN DEL ACTIVO FIJO	,249	52	,000
DISTRIBUCIÓN DE LA PÉRDIDA DEL ACTIVO	,210	52	,000
TIPOS DE TRATAMIENTO	,277	52	,000
EFFECTOS DE LA DEPRECIACIÓN	,242	52	,000
DEPRECIACIÓN	,202	52	,000

a. Corrección de la significación de Lilliefors
Fuente: SSPS Vs. 25

Según la tabla N° 19 se mostró que el fruto de la prueba de normalidad nos brindó una significancia de 0.000, lo cual demostró que estos valores son más bajos que 0.05, por lo que se determinó que se acepta la hipótesis nula, lo cual señala que la información forma parte de una prueba no paramétrica ya que proviene de una distribución normal.

PRUEBA DE HIPÓTESIS

Hipótesis General

H1: La componetización de activos fijos incide en la depreciación de las empresas del sector salud en el distrito de Surco, año 2022.

H0: La componetización de activos fijos no incide en la depreciación de las empresas del sector salud en el distrito de Surco, año 2022.

Nivel de significancia: $\alpha = 0.05 \rightarrow 5\%$ de margen máximo de error.

Regla de decisión: $p \geq \alpha \rightarrow$ se acepta la hipótesis nula H0

$p \leq \alpha \rightarrow$ se acepta la hipótesis alterna H1

Tabla N° 20: Validación de hipótesis general

			V1	V2
Rho de Spearman	Componetización de activos fijos	Coefficiente de correlación	1,000	,468**
		Sig. (bilateral)	.	,000
		N	52	52
Spearman	Depreciación	Coefficiente de correlación	,468**	1,000
		Sig. (bilateral)	,000	.
		N	52	52

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

Fuente: SPSS Vs. 25

Interpretación: El resultado obtenido de la hipótesis principal fue empleado con la prueba estadística Rho Spearman, cuyo importe es de 0.468 y un grado de significancia o p-valor ≤ 0.05 (0.000), se muestra la incidencia entre las variables componetización de activos fijos y depreciación. Al mismo tiempo, se confirma que dicha incidencia porque para realizar la depreciación por componentes se debe evaluar si el activo cuenta con algún componente significativo, es decir, primero deben analizar si el activo fijo debe sufrir la separación de los componentes que lo integran, en otras palabras, componetizar dichos activos y después proceder a depreciarlos.

Contrastación

En la validación de la hipótesis general tuvimos que contrastarla con un nivel de confiabilidad del 95%, el coeficiente de correlación debe acercarse a 1, la sig. Bilateral es el valor universal si es inferior a 0.05 se concluye que la correlación entre la componetizacion de activos fijos y depreciación es significativa, lo que señala una correlación real entre las variables.

Discusión:

Como el nivel de significancia o p-valor ≤ 0.05 (0.000). Por lo tanto, se rechaza la hipótesis nula y se acepta la hipótesis alterna, concluyendo:

Tabla N° 21: Validación de hipótesis específica 1

		Correlaciones		
		V1	D1V2	
Rho de Spearman	Componetización de activos fijos	Coeficiente de correlación	1,000	,461**
		Sig. (bilateral)	.	,001
		N	52	52
	Distribución de la pérdida del activo	Coeficiente de correlación	,461**	1,000
		Sig. (bilateral)	,001	.
		N	52	52

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

Fuente: SSPS Vs. 25

La componetización de activos fijos incide en la depreciación de las empresas del sector salud en el distrito de Surco, año 2022.

Hipótesis Específica 1

H1: La componetización de activos fijos incide en la distribución de la pérdida del activo de las empresas del sector salud en el distrito de Surco, año 2022.

H0: La componetización de activos fijos no incide en la distribución de la pérdida del activo de las empresas del sector salud en el distrito de Surco, año 2022.

1. Nivel de significancia: $\alpha = 0.05 \rightarrow 5\%$ de margen máximo de error.
2. Regla de decisión: $p \geq \alpha \rightarrow$ se admite la hipótesis nula H0
 $p \leq \alpha \rightarrow$ se admite la hipótesis alterna H1

Interpretación

Con respecto a los resultados obtenidos de la hipótesis específica 1 ejecutada con la prueba estadística Rho Spearman, cuya estimación es de 0.461 y cuenta con un p-valor o nivel de significancia ≤ 0.05 (0.001), se demuestra una gran incidencia entre las variables componetización de activos fijos y distribución de la pérdida del activo. Parte de la incidencia, proviene al realizar la distribución de la pérdida del activo

ya que se debe evaluar si el activo cuenta con vidas útiles distintas, lo cual hace referencia a los componentes que conforman al activo fijo, es decir, primero deben analizar si el activo fijo debe sufrir la separación de los componentes que lo integran para luego proceder a reconocer el desgaste de cada uno de ellos.

Contrastación

En la validación de la hipótesis específica 1 tuvimos que compararla con un nivel de confiabilidad del 95%, el coeficiente de correlación debe acercarse a 1, la sig. Bilateral es el valor universal si es inferior a 0.05 se concluye que la correlación entre la componetización de activos fijos y la distribución de la pérdida del activo es significativa, lo que señala una correlación existente entre las variables.

Discusión:

Como el p-valor o nivel de significancia ≤ 0.05 (0.001). Por lo tanto, se rechaza la hipótesis nula y se admite la hipótesis alterna, concluyendo:

La componetización de activos fijos incide en la distribución de la pérdida del activo de las empresas del sector salud en el distrito de Surco, año 2022.

Hipótesis Específica 2

H1: La componetización de activos fijos incide en los tipos de tratamiento de las empresas del sector salud en el distrito de Surco, año 2022.

H0: La componetización de activos fijos no incide en los tipos de tratamiento de las empresas del sector salud en el distrito de Surco, año 2022.

1. Nivel de significancia: $\alpha = 0.05 \rightarrow 5\%$ de margen máximo de error.
2. Regla de decisión: $p \geq \alpha \rightarrow$ se acepta la hipótesis nula H0
 $p \leq \alpha \rightarrow$ se acepta la hipótesis alterna H1

Tabla N° 22: Validación de hipótesis específica 2

		Correlaciones		
			V1	D2V2
Rho de Spearman	Componetización de activos fijos	Coeficiente de correlación	1,000	,321*
		Sig. (bilateral)	.	,020
	Tipos de tratamiento	N	52	52
		Coeficiente de correlación	,321*	1,000
		Sig. (bilateral)	,020	.
		N	52	52

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

Fuente: SSPS Vs.25

Interpretación

Los resultados adquiridos de la hipótesis específica 2, que fue empleada con la prueba estadística Rho Spearman, cuyo valor es de 0.321 y un p-valor o nivel de significancia ≤ 0.05 (0.001), se prueba que existe una incidencia mayor entre las variables componetización de activos fijos y tipos de tratamientos. Por lo cual, se comprueba que existen dos tipos de tratamientos que son utilizados en la depreciación por componentes, los cuales tienen un enfoque contable y tributario.

Contrastación

Referente a la verificación de la hipótesis específica 2, tuvimos que compararla con un nivel de confiabilidad del 95%, el coeficiente de correlación debe acercarse a 1, la sig. Bilateral es el valor universal si es inferior a 0.05 se concluye que la correlación entre la componetización de activos fijos y los tipos de tratamientos es significativa, lo que señala una correlación real entre las variables.

Discusión:

Como el nivel de significancia o p-valor ≤ 0.05 (0.020). Por ello, se rechaza la hipótesis nula y se acepta la hipótesis alterna, concluyendo:

La componetización de activos fijos incide en los tipos de tratamiento de las empresas del sector salud en el distrito de Surco, año 2022.

Hipótesis Específica 3

H1: La componetización de activos fijos incide en los efectos de la depreciación de las empresas del sector salud en el distrito de Surco, año 2022.

H0: La componetización de activos fijos no incide en los efectos de la depreciación de las empresas del sector salud en el distrito de Surco, año 2022.

1. Nivel de significancia: $\alpha = 0.05 \rightarrow 5\%$ de margen máximo de error.
2. Regla de decisión: $p \geq \alpha \rightarrow$ se admite la hipótesis nula H0
 $p \leq \alpha \rightarrow$ se admite la hipótesis alterna H1

Tabla N° 23: Validación de hipótesis específica 3

Correlaciones			V1	D3V2
Rho de Spearman	Componetización de activos fijos	Coeficiente de correlación	1,000	,413**
		Sig. (bilateral)	.	,002
		N	52	52
	Efectos de la depreciación	Coeficiente de correlación	,413**	1,000
		Sig. (bilateral)	,002	.
		N	52	52

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

Fuente: SSPS Vs. 25

Interpretación

Los resultados adquiridos de la hipótesis específica 3 que fue ejecutada con la prueba estadística Rho Spearman, cuyo monto es de 0.413 y p-valor o nivel de significancia ≤ 0.05 (0.002), se comprueba que existe una incidencia entre las variables componetización de activos fijos y los efectos de la depreciación. Además, se confirma que los efectos de la depreciación por componentes juegan un papel muy importante

porque afectan a la entidad y a la vez, son producto de haber realizado la depreciación por componentes.

Contrastación

De acuerdo, a la hipótesis específica 3 se requirió compararla con un nivel de confiabilidad del 95%, el coeficiente de correlación debe acercarse a 1, la sig. Bilateral es el valor universal ya que si es inferior a 0.05 se concluye que la correlación entre la componetización de activos fijos y los efectos de la depreciación es significativa, lo cual señala una correlación existente entre las variables.

Discusión:

Como el nivel de significancia o p-valor ≤ 0.05 (0.002). Por lo tanto, se rechaza la hipótesis nula y se admite la hipótesis alterna, concluyendo:

La componetización de activos fijos incide en los efectos de la depreciación de las empresas del sector salud en el distrito de Surco, año 2022.

V. DISCUSIÓN

Después de lograr obtener los resultados del trabajo de indagación sobre la incidencia entre la variable independiente Componentización de Activos Fijos y la variable dependiente depreciación, se pueden realizar las siguientes interpretaciones para el tema seleccionado.

Es por ello, que la presente indagación tiene como objetivo general analizar de que manera la componentización de activos fijos incide en la depreciación de las empresas del sector salud en el distrito de Surco, año 2022.

En la prueba de confiabilidad de los instrumentos se utilizó el programa estadístico SPSS, por medio del alfa de Cronbach, el resultado fue de 0,829 como variable Componentización de activos fijos, y de 0,861 en la segunda variable depreciación, conformada por 25 ítems, de los cuales 13 preguntas pertenecían a la variable independiente y 12 preguntas para la variable dependiente, obteniendo como resultado un puntaje muy bueno en el nivel de confiabilidad y obtuvo, resultando ser un valor óptimo en el Alfa de Cronbach, y la confiabilidad superó el requisito infalible de la escala o igual a 0,71. Por eso los instrumentos obtenidos en el alfa de Cronbach están por encima del mínimo, por lo que se concluye que son muy fiables.

Con respecto a la prueba de normalidad realizada en la indagación, después de un riguroso análisis se toma en cuenta que se debe trabajar con Kolmogorov-Smirnov para ya que es una prueba no paramétrica porque son más de 50 encuestados, teniendo como decisión usar la prueba de hipótesis con la prueba de Rho Spearman.

En relación a los datos alcanzados mediante el programa estadístico SPSS, la componentización de activos fijos incide significativamente en la depreciación de las empresas del sector salud en el distrito de Surco, año 2022. A la vez, se hizo uso de la prueba de normalidad para poder determinar si se utilizaba una prueba paramétrica o no paramétrica ya que se obtuvo como resultado que debe emplear la prueba de Kolmogorov-Smirnov para porque la data encuestada era de 52 personas, es decir, el volumen de la muestra superaba el tope de 50 encuestados. Para hallar el resultado

de nuestra hipótesis principal se utilizó el coeficiente de correlación Spearman ya que es una prueba no paramétrica, en la validación de la hipótesis general tuvimos que compararla con un nivel de confiabilidad del 95%, el coeficiente de correlación debe acercarse a 1, la sig. Bilateral es el valor universal si es inferior a 0.05 se concluye que la correlación entre la componetización de activos fijos y depreciación es significativa, lo que señala una correlación real entre las variables. Como p-valor o nivel de significancia ≤ 0.05 (0.000). Por lo tanto, se rechaza la hipótesis nula y se acepta la hipótesis alterna, concluyendo, que la componetización de activos fijos incide en la depreciación de las empresas del sector salud en el distrito de Surco, año 2022. Estos resultados son confirmados por Pardo, B. (2021), en su tesis titulada la componetización de activos y su incidencia en la información financiera de la empresa prestadora de servicios San Martin S.A. ya que concluye que la componetización de activos fijos se debe aplicar siempre y cuando el activo fijo tenga componentes significativos o que cuenten con vidas útiles totalmente distintas debido a que haya sufrido algún daño o por causas de fabricación, estos deben ser separados del resto de componentes que integran al activo fijo y deben comenzar a depreciarlos por separado y no como un solo activo fijo, si no que por elementos.

Según los datos revelados por el programa estadístico SPSS, la componetización de activos fijos incide significativamente en la distribución de la pérdida del activo de las empresas del sector salud en el distrito de Surco, año 2022. A la vez, se tuvo que utilizar la prueba de normalidad para poder determinar si se utilizaba una prueba paramétrica o no paramétrica ya que se obtuvo como resultado que debe emplear la prueba de Kolmogorov-Smirnov pora porque la data encuestada era de 52 personas, es decir, el volumen de la muestra superaba el tope de 50 encuestados. Para hallar los resultados de nuestra hipótesis específica 1 se usó el coeficiente de correlación de Spearman ya que es una prueba no paramétrica. En la validación de la hipótesis específica 1 tuvimos que compararla con un nivel de confiabilidad del 95%, el coeficiente de correlación debe acercarse a 1, la sig. Bilateral es el valor universal si es inferior a 0.05 se concluye que la correlación entre la componetización de activos fijos y la distribución de la pérdida del activo es significativa, lo que señala una

correlación existente entre las variables. Como el nivel de significancia o p-valor ≤ 0.05 (0.020). Por ello, se rechaza la hipótesis nula y se admite la hipótesis alterna, concluyendo que la componetización de activos fijos incide en los tipos de tratamiento de las empresas del sector salud en el distrito de Surco, año 2022. Respecto Cuadrado, M. (2019), en su tesis doctoral titulada Componetización de activos fijos y la información financiera en la empresa de transporte de carga del distrito de la Victoria, 2018 concluye que la separación de componentes del activo fijo facilita a que se realice la distribución de la pérdida del activo fijo de la manera correcta adecuada, empleando los métodos y porcentajes de depreciación.

Según los datos alcanzados mediante el programa estadístico SPSS, la componetización de activos fijos incide significativamente en los tipos de tratamientos de las empresas del sector salud en el distrito de Surco, año 2022. A la vez, se tuvo que utilizar la prueba de normalidad para poder determinar si se utilizaba una prueba paramétrica o no paramétrica ya que se obtuvo como resultado que debe emplear la prueba de Kolmogorov-Smirnov pora porque la data encuestada era de 52 personas, es decir, la proporción de la muestra superaba el tope de 50 encuestados. Para hallar los resultados de nuestra hipótesis específica 1 se usó el coeficiente de correlación de Spearman ya que es una prueba no paramétrica. Referente a la verificación de la hipótesis específica 2, tuvimos que compararla con un nivel de confiabilidad del 95%, el coeficiente de correlación debe acercarse a 1, la sig. Bilateral es el valor universal si es inferior a 0.05 se concluye que la correlación entre la componetización de activos fijos y los tipos de tratamientos es significativa, lo que señala una correlación real entre las variables. Como el nivel de significancia o p-valor ≤ 0.05 (0.020). Por ello, se rechaza la hipótesis nula y se acepta la hipótesis alterna, concluyendo que la componetización de activos fijos incide en los tipos de tratamiento de las empresas del sector salud en el distrito de Surco, año 2022. Respecto Sánchez, B. (2018), en su tesis titulada Herramienta Depreciación, componetización y el impuesto a la renta en la empresa Sertraq Contratista Generales E.I.R.L., año 2017, concluye que la componetización de activos fijos facilita la realización de la componetización de activos fijos cuando tengan componentes significativos y de esta manera se realice la

depreciación de estos componentes aplicando los tipos de tratamiento, es decir, en base al tratamiento contable que se basa en la NIC 16 “ Propiedad, planta y equipo” y desde la perspectiva tributaria con respecto al artículo 22 del Impuesto a la renta.

Según los datos obtenidos mediante el programa estadístico SPSS, la componetización de activos fijos incide significativamente en los efectos de la depreciación de las empresas del sector salud en el distrito de Surco, año 2022. A la vez, se tuvo que utilizar la prueba de normalidad para poder determinar si se utilizaba una prueba paramétrica o no paramétrica ya que se obtuvo como resultado que debe emplear la prueba de Kolmogorov-Smirnov pora porque la data encuestada era de 52 personas, es decir, la proporción de la muestra superaba el tope de 50 encuestados. Para hallar los resultados de nuestra hipótesis específica 3 se usó el coeficiente de correlación de Spearman porque es una prueba de distribución libre, es decir, no paramétrica. De acuerdo, a la hipótesis específica 3 se requirió compararla con un nivel de confiabilidad del 95%, el coeficiente de correlación debe acercarse a 1, la sig. Bilateral es el valor universal ya que si es inferior a 0.05 se concluye que la correlación entre la componetización de activos fijos y los efectos de la depreciación es significativa, lo cual señala una correlación existente entre las variables. Como el nivel de significancia o p-valor ≤ 0.05 (0.002). Por lo tanto, se rechaza la hipótesis nula y se admite la hipótesis alterna, concluyendo que la componetización de activos fijos incide en los efectos de la depreciación de las empresas del sector salud en el distrito de Surco, año 2022. Respecto Barranzueta, D. (2017), en su tesis doctoral titulada efectos de la componetización de activos referida en la NIC 16 y su impacto en los estados financieros de la empresa Moquegua Turismos Tres Ángeles S.A.C., periodo 2015., concluye que la aplicación de la componetización nos induce a desarrollar otro procedimiento contable, en el cual nos permite tener un mejor análisis porque existe una diferencia entre lo que aplica la empresa y lo que emplea la componetización, es decir, va existir una diferencia en el gasto, el estado de resultados y la utilidad neta porque van a ser distintos ya que su depreciación es totalmente independiente de cada componente.

VI. CONCLUSIONES

En base al estudio realizado, podemos sacar las siguientes conclusiones:

1. Referente el objetivo general, se concluye que hay pequeño porcentaje de organizaciones médicas del distrito de Surco que aún no aplican la componetización de activos fijos, es decir, no realizan la correcta separación de los componentes de sus activos para poder depreciarlos. Esto ocurre por la falta de control de los activos fijos, no cuentan con personal apto para la aplicación de este procedimiento, desconocimiento de las vidas útiles de los componentes del activo fijo, no están informados y actualizados normas vigentes, desconocen cuando un bien puede reconocerse como un activo fijo y no reciben capacitaciones sobre el tema.
2. Con respecto al objetivo específico 1, se concluye que existe un grupo de compañías del sector salud del distrito de Surco que aún no realizan la separación de componentes del activo fijo y, por lo tanto, no llegan reconocer la distribución de la pérdida que tiene cada componente, esto es consecuencia, que la mayoría de ellos tienen desconocimiento de las leyes actuales, no siguen un orden cuando deprecian los componentes del activo fijo porque la mayor parte de ellos deprecia el activo fijo en su totalidad y lo mismo sucede con el reconocimiento de dicho desgaste.
3. Referente al objetivo específico 2, se concluye que los trabajadores de entidades del sector salud de la zona de Surco no ejecutan la separación de componentes del activo fijo aplicando los dos tipos de tratamientos. Esto es consecuencia, que no conocen los métodos de depreciación que existen, no reconocen la diferencia del tratamiento contable y el tratamiento tributario, tampoco distinguen los enfoques que tienen cada tipo de tratamiento.

4. En relación al objetivo específico 3, se llega a la conclusión que aún existe un porcentaje de empresas del sector salud de la zona de Surco que no emplean la separación de componentes y es por ello, que no se llega a observar los efectos de la depreciación de estos componentes. Parte de este mal manejo, se debe a que siguen realizando la depreciación por el conjunto de componentes ya que les resulta más fácil y menos dificultoso, a la vez, desconocen las normativas sobre este tema y no tienen idea de las consecuencias que puede traer un mal manejo de este procedimiento.

VII. RECOMENDACIONES

Como fruto de esta indagación se ofrecen las siguientes recomendaciones:

1. Se aconseja a las demás organizaciones del sector salud y otros sectores a realizar la componetización de activos fijos ya que de esta manera cumplen con la normativa porque algunas entidades no toman en cuenta un dato que es fundamental, es decir, no solo se puede depreciar un activo en su conjunto, sino que existe otra manera de realizarlo y esto ocurre cuando parte de sus componentes tienen vidas útiles distintas. Por lo tanto, es ahí cuando se debe emplear la componetización de activos fijos que consiste en separar los componentes que integran al activo fijo para poder depreciarlos de forma individual. A la vez, es esencial que los trabajadores sepan reconocer cuando un componente puede convertirse en un activo fijo, es decir, deben tener en cuenta ciertos criterios, por ejemplo con respecto a la normativa contable, para que un componente del activo fijo sea reconocido como activo debe: a) Brindar beneficios futuros a la empresa y b) El costo debe medirse con fiabilidad, pero con respecto a la normativa tributario se debe reconocer como activo fijo cuando dicho componente supere el $\frac{1}{4}$ de la UIT, es decir, superar los 1,150.00 soles para que pueda ser reconocido como un activo fijo.
2. Se recomienda a las empresas del sector salud, a seguir un orden y comenzar a reconocer el desgaste que soportan los activos fijos con componentes significativos o cuando estos suelen dañarse en periodos irregulares, en otras palabras, estos componentes deben depreciarse de manera individual, separados del resto de componentes ya que en el lapso del tiempo han contribuido con la entidad, ayudándolos a cumplir con sus actividades empresariales, es decir, se debe reconocer la pérdida que ha tenido cada componente cuando se ha hecho uso de ello o ha sido empleado para realizar algún servicio. Por lo tanto, nos vemos en la obligación de realizar la depreciación cada mes, ya que es la forma más recomendable o también está la opción de realizarlo anualmente, la cuestión es que se realice y el valor de

cada componente del activo fijo vaya disminuyendo ya que ha existido un desgaste por el uso que ha habido y por ello, el valor no puede ser el mismo, lo cual nos indica que debe ser inferior al costo de adquisición.

3. Se sugiere a las empresas del sector salud aplicar los 2 tipos de tratamientos, tanto contable que está en base a la NIC 16 que hace mención a las vidas útiles de cada componente del activo fijo y a este se le aplica el método más conveniente de depreciación ya que existe el de método de línea recta que es constante en todos los periodos hasta el fin de su vida útil estimada o el método decreciente que consiste en realizar una doble depreciación en los primeros periodos y en los últimos solo tiende a disminuir o el método de unidades de producción que hace referencia a las unidades que puede llegar a fabricar a lo largo de su vida útil, por otro lado, está el tratamiento tributario que hace referencia al artículo 22 de la ley del impuesto a la renta, el cual trabaja con los porcentajes de depreciación, los cuales se emplean después de haber realizado la separación por componentes.

4. Finalmente, se aconseja a las organizaciones del sector salud y otras áreas a realizar un análisis para diferenciar lo que es depreciar por componentes y a lo que conlleva depreciar un activo en su totalidad ya que esto se refleja en el gasto, el estado de resultado y la utilidad porque no va ser el mismo resultado, pero si es el más adecuado ya que se está haciendo en base a la normativa y no a nuestro criterio propio. Es por ello, que no solo las empresas del sector salud deben realizarlo, sino que lo deben emplear las distintas empresas o grupos empresariales y de esta manera compartir nuestros conocimientos y seguir las normas establecidas.

REFERENCIAS

- Abanto Bromley, M. C. (2020). *Reconocimiento de propiedad, planta y equipo, tratamiento contable-tributario (NIC 16)*. Recuperado de: <https://cdn.www.gob.pe/uploads/document/file/3109216/NIC%2016.pdf?v=1652832900>
- Alvarado Mera, B. (2017). *Análisis de la propiedad planta y equipo de la empresa Romser SA según la NIC 16* (Doctoral dissertation, Ecuador-PUCESE-Escuela de Contabilidad y Auditoría). Recuperado de: <https://repositorio.pucese.edu.ec/handle/123456789/1389>
- Alan, D. y Cortes, L. (2018). *Procesos y Fundamentos de la Investigación Científica*. (1.ª ed.). Ecuador: Editorial UTMACH.
- Anaya Ortiz, H. (2019). *Finanzas básicas para no financieros*. Cengage Learning. Recuperado de: <http://www.ebooks7-24.com/?il=9978>
- Arapa Vilca, R. C., & Vaca Lefoncio, J. K. (2019). *NIC 16: propiedades, planta y equipo y su impacto financiero y tributario en las empresas del sector de fabricación de productos textiles del distrito de Ate, año 2018*. Recuperado de: https://repositorioacademico.upc.edu.pe/bitstream/handle/10757/648697/ArapV_R.pdf?sequence=3
- Arias Gonzales, J. L. (2020). *Técnicas e instrumentos de investigación científica*. Recuperado de: https://repositorio.concytec.gob.pe/bitstream/20.500.12390/2238/1/AriasGonzales_TecnicasElInstrumentosDeInvestigacion_libro.pdf
- Ávila, H. F., González, M. M., & Licea, S. M. (2020). *La entrevista y la encuesta: ¿métodos o técnicas de indagación empírica?* Didasc@lia: didáctica y educación.

Barrazueta Villasante, D. (2017). *Efectos de la componetización de activos referida en la NIC 16 y su Impacto en los Estados Financieros de la empresa de Transportes Moquegua Turismo Tres Ángeles SAC, Periodo 2015*. Recuperado de: http://repositorio.ujcm.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12819/194/Daphne_Tesis_titulo_2017.pdf?sequence=1&isAllowed=y

Benites Guadarrama, J. y Ramirez Roja. A. L. (2018). LAS NIF'S APLICACIÓN PRÁCTICA EN LA INFORMACIÓN FINANCIERA: *El uso de la tecnología móvil en los Estados Financieros Básicos*. Ediciones Fiscales Isef. Recuperado de: https://books.google.com.pe/books?id=tqdyDwAAQBAJ&printsec=frontcover&hl=es&source=gbs_ge_summary_r&cad=0#v=onepage&q&f=false

Canto De Gante, G., Sosa González, W. E., Ortega, J. B., Escobar Castillo, I. J., & Santillán Fernández, A. (2020). Escala de Likert: *Una alternativa para elaborar e interpretar un instrumento de percepción social*. Squarespace.com. Recuperado de: <https://static1.squarespace.com/static/55564587e4b0d1d3fb1eda6b/t/5ffe0063b15beb25b917bec1/1610481763900/06+CantodeGante+ATS+V12N1+38-45.pdf>

Chávez Chappa, J. (2017). *Depreciación de Activos Fijos y el Impuesto a la Renta en la empresa Doga Ingeniera y Construcción SAC, periodo 2017*. Universidad César Vallejo. Recuperado de: https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/11406/Ch%c3%a1vez_CJE.pdf?sequence=1&isAllowed=y

Chong, E., Quevedo, M. I., Chávez, M., & Bravo, M. (2021). *Contabilidad financiera intermedia: estados financieros y análisis de las cuentas del activo, pasivo y patrimonio*. Universidad del Pacífico. Recuperado de: https://books.google.com.pe/books?id=faROEAAAQBAJ&printsec=frontcover&q=Contabilidad+financiera+intermedia:+estados+financieros+y+an%C3%A1lisis+de+las+cuentas+del+activo,+pasivo+y+patrimonio.+Universidad+del+Pac%C3%ADfico&hl=es&sa=X&redir_esc=y#v=onepage&q=Contabilidad%20financiera

%20intermedia%3A%20estados%20financieros%20y%20an%C3%A1lisis%20de%20las%20cuentas%20del%20activo%2C%20pasivo%20y%20patrimonio.%20Universidad%20del%20Pac%C3%ADfico&f=false

Correa Carreño, D., Maza Iñiguez, J., & Chávez-Cruz, G. (2018). *Los estándares internacionales (NIC 16) para el desmantelamiento de equipos*. Uso en la carrera de Ingeniería en Contabilidad y Auditoría de la Universidad Técnica de Machala. *Conrado*, 14, 118-126. Recuperado de: http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1990-86442018000500118

Cuadrado Morales, M. I. (2019). *Componetización de activos fijos y la información financiera en empresas de transporte de carga del distrito de La Victoria, 2018*. Recuperado de: https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/64721/Cuadrado_MMI-SD.pdf?sequence=1&isAllowed=y

Díaz de la Cruz, A. M. (2018). *Depreciación de los activos fijos y su efecto en el impuesto a la renta de la empresa m y s constructora generales SAC en la ciudad de Trujillo en el año 2015*. Recuperado de: <https://repositorio.uss.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12802/4954/D%c3%adaz%20de%20la%20Cruz%20Adriana%20Magali.pdf?sequence=1&isAllowed=y>

Fernández Rozas, M. y Agayo Mondaca, J. D. *Vista de Análisis de la implementación de las normas internacionales de contabilidad para el sector público: enfocado al estudio de Bienes de uso de una entidad piloto*. (2017). *Revistas.uv.cl*. Recuperado de: <https://revistas.uv.cl/index.php/IACE/article/view/1766/1771>

Fresno Chávez. C. (2019). *Metodología de la investigación: así de fácil*. El Cid Editor.

Galicia Alarcón LA, Balderrama Trápaga JA, Edel Navarro R. *Validez de contenido por juicio de expertos: propuesta de una herramienta virtual*. *Apertura (Guadalajara)* [Internet]. 2017 [Citado 03/01/2021];9(2): 42-53. Recuperado de:

http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1665-61802017000300042&nrm=iso

García, M. C. A., & Ortiz, C. L. A. (2021). *Normas Internacionales de Contabilidad: Entendiendo las Normas Internacionales de Contabilidad/NIIF y NIIF-PYMES a través de ejercicios prácticos*. 2da. Edición. Ediciones de la U.

García, Ó. M. B., Soto, C. A. R., Sinisterra, S. N. G., Álvarez, B. R., & Mora, F. R. M. (2021). *Contabilidad de propiedad, planta y equipo - Aspectos contables y tributarios*. Ediciones de la U.

George, D. & Mallery, P. (2003). *SPSS for Windows step by step: a simple guide and reference*. 11.0 update (4th ed.). Boston MA: Allyn y Bacon.

Guerrero, M. D. J., Moreno, V. P., & Córdova, J. F. D. (2020). *Evaluación del proceso de adopción de la NIC16 en las empresas de transporte público*. *Revista Arbitrada Interdisciplinaria Koinonía*. Recuperado de: <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=7608929>

Headrington Ostrovsky, E. (2017). *Depreciación de los activos fijos en los estados financieros y su efecto contable - tributario de la empresa Peruana de Asesoría y Cobranzas. PERUCOB S.A. durante el periodo 2015, ciudad de Lima.2016*. Recuperado de: <https://repositorio.utelesup.edu.pe/bitstream/UTELESUP/154/1/Evelyn%20Patricia%20Headrington%20Ostrovsky.pdf>

Hernández-Sampieri, R. & Mendoza, C (2018). *Metodología de la investigación. Las rutas cuantitativa, cualitativa y mixta*, México: Editorial Mc Graw Hill Education.

Leon Ramos, E. A. (2018). *Aplicación de la Norma Internacional de Contabilidad (NIC16) en los Estados Financieros de la Empresa SACET SAC*. Recuperado de: <http://repositorio.ulasamericas.edu.pe/bitstream/handle/upa/534/APLICACION%20DE%20LA%20NORMA%20INTERNACIONAL%20DE%20CONTABIL>

[IDAD%20%28NIC16%29%20EN%20LOS%20ESTADOS%20FINANCIEROS%20DE%20LA%20EMPRESA%20SACET%20SAC.pdf?sequence=1&isAllowedy](https://books.google.com.pe/books?id=WAgVEAAAQBAJ&pg=PT1&dq=Contabilidad+b%3%A1sica:+Conceptos+y+t%3%A9cnicas++Nelson+Espinosa+Manr%C3%ADquez++Google+Libros&hl=es&sa=X&ved=2ahUKEwjm4ZjY38f7AhVMGbkGHdQKADcQ6AF6BAgHEAI#v=onepage&q=Contabilidad%20b%3%A1sica%3A%20Conceptos%20y%20t%3%A9cnicas%20%20Nelson%20Espinos+a%20Manr%C3%ADquez%20-%20Google%20Libros&f=false)

Manríquez, N. E. (2021). *Contabilidad Básica: Conceptos y técnica*. Ediciones Universidad Alberto Hurtado. Recuperado de: <https://books.google.com.pe/books?id=WAgVEAAAQBAJ&pg=PT1&dq=Contabilidad+b%3%A1sica:+Conceptos+y+t%3%A9cnicas++Nelson+Espinosa+Manr%C3%ADquez++Google+Libros&hl=es&sa=X&ved=2ahUKEwjm4ZjY38f7AhVMGbkGHdQKADcQ6AF6BAgHEAI#v=onepage&q=Contabilidad%20b%3%A1sica%3A%20Conceptos%20y%20t%3%A9cnicas%20%20Nelson%20Espinos+a%20Manr%C3%ADquez%20-%20Google%20Libros&f=false>

Martínez, M. (2018) *El Módulo de EIE en Ciclos Formativos en el curso 2018-19*. 1er edición punto rojo.

Mar, C., Barboza, A. y Molar, J. (2020). *Metodología de la Investigación métodos y técnicas*. (1.^a ed.). México: Patria educación.

Medina, M y Verdejo, A (2020). *Validez y confiabilidad en la evaluación del aprendizaje mediante las metodologías activas*. Alteridad. Revista de Educación. Recuperado de: <http://scielo.senescyt.gob.ec/pdf/alteridad/v15n2/1390-325X-alt-15-02-00270.pdf>

Meza Orozco, J. D. J. (2018). *Valoración de instrumentos financieros y arrendamientos en NIIF para Pymes: aplicación de las matemáticas financieras en Excel*. Ediciones de la U. Recuperado de: <http://www.ebooks7-24.com/?il=8799>

Montaño, C. A. G., & Carvajal, L. A. O. (2021). *Normas Internacionales de Contabilidad: Entendiendo las Normas Internacionales de Contabilidad/NIIF y NIIF-PYMES a través de ejercicios prácticos 2da*. Ediciones de la U.

Moreno, A. B., Orozco, C. E. M. & Orozco, J. F. M. (2020). *Metodología de la investigación. Métodos y técnicas*. Patria Educación.

Múltiple, A. (2018). *VI Congreso Internacional de Investigación Cualitativa en Ciencia y Tecnología*. Editorial Científica 3Ciencias. Recuperado de: <https://books.google.com.pe/books?id=okdVDwAAQBAJ&printsec=frontcover&q=equipo+medico+cictec&hl=es&sa=X&ved=2ahUKEwjDofqw4cf7AhVlppUCHcErC5gQ6wF6BAgLEAE#v=onepage&q=equipo%20medico&f=false>

Ñaupas, H., Valdivia, M., Palacios, J. y Romero, H. (2018). *Metodología de la Investigación Cuantitativa - Cualitativa y redacción de la tesis*. (5.^a ed.). Bogotá: Ediciones de la U.

Ñaupas Paitán, H., Palacios Vileta, J. J., Romero Delgado, H. E., Valdivia Dueñas, M. R. (2018). *Metodología de la investigación cuantitativa-cualitativa y redacción de la tesis*. Ediciones de la U. Recuperado de: <https://www.ebooks7-24.com:443/?il=8046>

Orellana, S. B., & Saco, D. C. (2017). *La vida útil de un activo y política de reemplazo de activos*. Journal of Economics, Finance and Administrative Science,. Recuperado de: https://www.enaeg.edu.pe/aula/archivos/2017-06-28_XKCXSZTRCU.pdf

Pablo Rocano, R. (2019). *Tratamiento tributario de la depreciación de los activos fijos (maquinarias y equipos) que han sido valorizados en aplicación de las NIIF bajo el criterio del "valor razonable"*. Recuperado de: https://tesis.pucp.edu.pe/repositorio/bitstream/handle/20.500.12404/16897/Pablo_Rocano_Tratamiento_tributario_depreciaci%c3%b3n1.pdf?sequence=1&isAllowed=y

Pardo Bravo, B. (2021). *La componetización de activos y su incidencia en la información financiera de la empresa prestadora de servicios San Martin S.A"*. Recuperado de: http://repositorio.unas.edu.pe/bitstream/handle/UNAS/2108/TS_BMPB_2021.pdf?sequence=1&isAllowed=y

- Perea-Murillo, S. P. (2018). *Inconsistencias del deterioro del valor de activos y la normatividad contable internacional. Cuadernos de Contabilidad*, Recuperado de: http://www.scielo.org.co/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0123-14722018000200115
- Pérez, M. G. A., Córdova, C. A. B., & Tobar-Vasco, G. H. (2018). *NIC 16 y su efecto fiscal en Ecuador. Caso: Diario Rotativo Regional. Visión Gerencial*, Recuperado de: <https://www.redalyc.org/journal/4655/465568324010/465568324010.pdf>
- Pérez Cervantes, F. et al (2019). *Normas de Información Financiera (NIF) 2019*. IMCP. Recuperado de: https://books.google.com.pe/books?id=jGyPDwAAQBAJ&printsec=frontcover&edir_esc=y#v=onepage&q&f=false
- Picón, J. (2019). *Deducciones al impuesto a la Renta empresarial ¿Quién se llevó mi gasto? La ley, SUNAT o lo perdí yo... (Sexta edición)*. Dogma Ediciones. Perú.
- Sánchez Sardón, M. (2019). *Depreciación, comonetización y el impuesto a la renta en la Empresa Sertraq Contratistas Generales EIRL año 2017*. Recuperado de: https://repositorio.uandina.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12557/2619/Mariangel_Tesis_bachiller_2019.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Sac, I. P. (s/f). *Actualidad Empresarial. Actualidad Empresarial*. Recuperado de: <https://actualidadempresarial.pe/libro/todo-sobre-activo-fijo-inmueble-maquinaria-y-equipo>
- Soto Abanto, S. E. (2018). *Variables, dimensiones e indicadores en una tesis*. Recuperado de: <https://tesis-ciencia.com/2018/08/20/tesis-variables-dimensiones-indicadores>
- Soto, C. A. R., Sánchez, E. A. F., & Grisales, J. A. N. (2019). *Impuestos diferidos*. Ediciones de la U. Recuperado de: [Impuestos diferidos - Carlos Augusto Rincón Soto, Edmundo Alberto Flórez Sánchez, Julián Adrés Narváez Grisales - Google Libros](#)

Quevedo Ramirez, J. (2020). *NORMAS DE INFORMACIÓN FINANCIERA 2020: Estudio práctico del marco conceptual del proceso contable*. Ediciones Fiscales Isef.

Rey Pombo, J. (2021). *Contabilidad y Fiscalidad 4.^a edición 2021*. Ediciones Paraninfo, S.A. Recuperado de: https://books.google.com.pe/books?id=FHE-EAAAQBAJ&pg=PA9&dq=criterio+de+reconocimiento+2021&hl=es-419&sa=X&ved=2ahUKEwizosiKu5_4AhVcD7kGHTPhDt8Q6AF6BAgGEAI#v=onepage&q=criterio%20de%20reconocimiento%202021&f=false

Rivas, L. (2017). *Elaboración de tesis: estructura y metodología*. México: Trillas

Rozas, M. F., & Mondaca, J. D. A. (2019). Análisis de la implementación de las normas internacionales de contabilidad para el sector público: enfocado al estudio de Bienes de uso de una entidad piloto. *Revista de Investigación Aplicada en Ciencias Empresariales*. Recuperado de: <https://rcs.uv.cl/index.php/IACE/article/view/1766>

Román Fuente, J. C. (2017). *Estados Financieros Básicos 2017: Proceso de elaboración y reexpresión*. Ediciones Fiscales Isef. Recuperado de: <https://books.google.com.pe/books?id=scomDwAAQBAJ&printsec=frontcover&dq=inauthor:%22C.P.+Juan+Carlos+Rom%C3%A1n+Fuentes+%22&hl=es-419&sa=X&ved=2ahUKEwimt9X98Z74AhV0K7kGHQzIDYQQ6AF6BAgCEAI#v=onepage&q&f=false>

Zavaleta Rodriguez, A. X. (2017). *Componetizacion de activos y financiamiento en el grupo empresarial diagnostico ual sac*. Jesús maría–2017. Recuperado de: https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/7775/Zavaleta_RA_X.pdf?sequence=1&isAllowed=y

ANEXOS

ANEXO N° 1 MATRIZ DE CONSISTENCIA

COMPONENTIZACIÓN DE ACTIVOS FIJOS Y SU INCIDENCIA EN LA DEPRECIACIÓN EN LAS EMPRESAS DEL SECTOR SALUD EN EL DISTRITO DE SURCO, AÑO 2022

PROBLEMAS	OBJETIVOS	HIPÓTESIS	VARIABLES	INDICADORES	METODOLOGÍA
<u>GENERAL</u> ¿De qué manera la componetización de activos fijos incide en la depreciación en las empresas del sector salud en el distrito de Surco, año 2022?	<u>GENERAL</u> Analizar de que manera la componetización de activos fijos incide en la depreciación en las empresas del sector salud en el distrito de Surco, año 2022.	<u>GENERAL</u> La componetización de activos fijos incide en la depreciación en las empresas del sector salud en el distrito de Surco, año 2022.	COMPONENTIZACIÓN DE ACTIVOS FIJOS	<ul style="list-style-type: none"> • Propiedad, planta y equipo • Equipos médicos • Vida útil • Norma internacional de información financiera para pequeñas y medianas empresas 	<ul style="list-style-type: none"> • TIPO DE ESTUDIO El tipo de estudio es científica básica • DISEÑO DE ESTUDIO El tipo de diseño a realiza es no experimental, porque no manipularemos las variables. Descriptiva correlacional (incide) • ENFOQUE Cuantitativa • TIPO DE MUESTRA Se usará el muestreo probabilístico de la Población en el que todos los elementos de estas tienen la posibilidad de ser elegidos. • TAMAÑO DE MUESTRA La unidad de análisis de estudio se extraerá de la población en el que todos los elementos de esta tienen la posibilidad de ser elegidos. • TÉCNICAS E INSTRUMENTOS Variable 1: COMPONENTIZACIÓN DE ACTIVOS FIJOS Técnica: la técnica a utilizar es la encuesta Instrumento: El instrumento será el cuestionario que es de elaboración propia. Variable 2: DEPRECIACIÓN Técnica: la técnica a utilizar es la encuesta Instrumento: El instrumento será el cuestionario que es de elaboración propia.
<u>ESPECÍFICO</u> ¿De qué manera la componetización de activos fijos incide en la distribución de la pérdida del activo en las empresas del sector salud en el distrito de Surco, año 2022?	<u>ESPECÍFICO</u> Analizar de que manera la componetización de activos fijos incide en la distribución de la pérdida del activo en las empresas del sector salud en el distrito de Surco, año 2022.	<u>ESPECÍFICO</u> La componetización de activos fijos incide en la distribución de la pérdida del activo en las empresas del sector salud en el distrito de Surco, año 2022.		<ul style="list-style-type: none"> • Tratamiento en unidades de reemplazo • Baja de repuestos • Criterios de reconocimiento • Revalorización • Valor razonable • Agrupación de componentes 	
<u>ESPECÍFICO</u> ¿De qué manera la componetización de activos fijos incide en los tipos de tratamiento en las empresas del sector salud en el distrito de Surco, año 2022?	<u>ESPECÍFICO</u> Analizar de que manera la componetización de activos fijos incide en los tipos de tratamiento en las empresas del sector salud en el distrito de Surco, año 2022.	<u>ESPECÍFICO</u> La componetización de activos fijos incide en los tipos de tratamiento en las empresas del sector salud en el distrito de Surco, año 2022.	DEPRECIACIÓN	<ul style="list-style-type: none"> • Costo del activo • Valor residual • Importe depreciable • Normativa • Método de línea recta • Cálculo 	
<u>ESPECÍFICO</u> ¿De qué manera la componetización de activos fijos incide en los efectos de la depreciación de las empresas del sector salud en el distrito de Surco, año 2022?	<u>ESPECÍFICO</u> Analizar de que manera la componetización de activos fijos incide en los efectos de la depreciación de las empresas del sector salud en el distrito de Surco, año 2022.	<u>ESPECÍFICO</u> La componetización de activos fijos incide en los efectos de la depreciación de las empresas del sector salud en el distrito de Surco, año 2022.		<ul style="list-style-type: none"> • Tratamiento Contable • Tratamiento tributario 	
<u>ESPECÍFICO</u> ¿De qué manera la componetización de activos fijos incide en los efectos de la depreciación de las empresas del sector salud en el distrito de Surco, año 2022?	<u>ESPECÍFICO</u> Analizar de que manera la componetización de activos fijos incide en los efectos de la depreciación de las empresas del sector salud en el distrito de Surco, año 2022.	<u>ESPECÍFICO</u> La componetización de activos fijos incide en los efectos de la depreciación de las empresas del sector salud en el distrito de Surco, año 2022.		<ul style="list-style-type: none"> • Gasto • Estado de Resultados • Utilidad Neta 	

CUADRO DE OPERACIONALIZACIÓN

COMPONETIZACIÓN DE ACTIVOS FIJOS Y SU INCIDENCIA EN LA DEPRECIACIÓN EN LAS EMPRESAS DEL SECTOR SALUD EN EL DISTRITO DE SURCO, AÑO 2022

HIPÓTESIS GENERAL	VARIABLES	DEFINICIÓN CONCEPTUAL	DIMENSIONES	INDICADORES
La componetización de activos fijos incide en la depreciación de las empresas del sector salud en el distrito de Surco, año 2022.	COMPONETIZACIÓN DE ACTIVOS FIJOS	“Es la separación de los elementos más significativos que forman parte de un activo fijo tangible, es decir, es la liberación independiente de los componentes que cuenten con vidas útiles distintas; en ocasiones esto sucede porque el activo necesita un cambio o reparación de algunas de sus partes, dando origen al costo de reemplazo de componentes” (Bejarano, O. et al 2021, p. 140).	SEPARACIÓN DE ELEMENTOS DEL ACTIVO FIJO TANGIBLE	PROPIEDAD, PLANTA Y EQUIPO
				EQUIPOS MÉDICOS
				VIDA ÚTIL
				NORMAS INTERNACIONALES DE INFORMACIÓN FINANCIERA PARA LAS PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS
			COSTO DE REEMPLAZO DE COMPONENTES	TRATAMIENTO EN UNIDADES DE REEMPLAZO
				BAJA DE REPUESTOS
				CRITERIOS DE RECONOCIMIENTO
				REVALORIZACIÓN
	DEPRECIACIÓN	“Es la distribución del total de la pérdida del activo o sistema para asignar costos, donde sus partes se encuentran dentro de un solo bien durante su ciclo de vida; existen dos tipos de tratamientos, pero eso varía de acuerdo al enfoque que desea plasmar, [...] los efectos de la depreciación por componentes son distintos al de la depreciación del activo fijo” (Picón, J. 2019, p. 173).	DISTRIBUCIÓN DE LA PÉRDIDA DEL ACTIVO	VALOR RAZONABLE
				AGRUPACIÓN DE COMPONENTES
				COSTO DEL ACTIVO
				VALOR RESIDUAL
			TIPOS DE TRATAMIENTOS	IMPORTE DEPRECIABLE
				NORMATIVA
			EFECTOS DE LA DEPRECIACIÓN	MÉTODO DE LINEA RECTA
				CÁLCULO
TRATAMIENTO CONTABLE				
	TRATAMIENTO TRIBUTARIO			
	GASTO			
	ESTADO DE RESULTADOS			
	UTILIDAD NETA			

ANEXO N.º 2: Cuestionario

Está dirigida al sector de venta de productos hidrobiológicos del Distrito de Cercado de Lima, por ser la población objetiva de la presente investigación.

<p>PROYECTO DE INVESTIGACIÓN</p> <p>COMPONETIZACIÓN DE ACTIVOS FIJOS Y SU INCIDENCIA EN LA DEPRECIACIÓN EN LAS EMPRESAS DEL SECTOR SALUD EN EL DISTRITO DE SURCO, AÑO 2022</p>
--

OBJETIVO: Analizar de que manera la componetización de activos fijos incide en la depreciación en las empresas del sector salud en el distrito de Surco, año 2022.

I. GENERALIDADES: Esta información será utilizada en forma confidencial, anónima y acumulativa; por lo que agradeceré proporcionar información veraz, solo así será realmente útil para la presente investigación.

II. DATOS GENERALES DEL ENCUESTADO
Área donde labora:

Función que desempeña:

COMPONETIZACIÓN DE ACTIVOS FIJOS

MARQUE CON UN ASPA (X) SEGÚN CREA CONVENIENTE

PREGUNTAS	NIVEL DE CONOCIMIENTO				
	Total, Desacuerdo	En Desacuerdo	Indiferente	De Acuerdo	Totalment e de acuerdo
Propiedad, planta y equipo nos menciona que si un elemento del activo fijo posee una característica relevante se debe separar cada componente que lo integra.					
Se debe depreciar por separado cada componente que tenga un costo significativo en relación al costo total del activo fijo.					

Los equipos médicos que tengan componentes que hayan sufrido algún desgaste o daño por uso deben componetizarse por separado.					
Los equipos médicos suelen verse afectados en la mayoría de ocasiones por las funciones que cumplen dando indicio a que se realice la depreciación por componentes usando el método lineal.					
La componetización de activos fijos se desarrolla cuando los elementos del activo fijo tienen vidas útiles distintas.					
Para elaborar la depreciación por componentes es vital conocer la vida útil de cada elemento del activo fijo.					
Las normas internacionales de información financiera para las pequeñas y medianas empresas nos hace referencia que las empresas deben realizar la componetización de activos fijos.					
Se debe llevar un adecuado tratamiento en unidades de reemplazo de componentes que integren un activo fijo.					
Cuando un nuevo componente reemplaza al componente del activo fijo dañado se debe realizar la baja de repuestos.					
Si el componente sustituto del activo fijo interviene en funciones principales se debe hacer uso del criterio de reconocimiento.					
La revalorización ocurre cuando el nuevo componente que forma parte del activo fijo cumple con los criterios de reconocimiento logrando que el valor general del activo fijo no disminuya.					

Nos permite conocer el precio del mercado de los nuevos componentes que integran el activo fijo para poder darle un valor apropiado.					
Después de haber realizado la separación de elementos se puede agrupar el resto de componentes del activo fijo que cuenten con características similares.					
DEPRECIACIÓN					
MARQUE CON UN ASPA (X) SEGÚN CREA CONVENIENTE					
PREGUNTAS	NIVEL DE CONOCIMIENTO				
	Total, Desacuerdo	En Desacuerdo	Indiferente	De Acuerdo	Totalment e de acuerdo
El costo de activo nos permite conocer el valor que tiene cada componente para poder depreciarlo.					
Se le conoce como valor residual al valor que tiene un componente que forma parte del activo fijo al culminar su vida útil					
El costo del componente menos el valor residual de este elemento nos genera el importe depreciable.					
Para realizar la depreciación por componentes es importante conocer la normativa que le corresponde.					
El método más utilizado para la depreciación por componentes es el de línea recta ya que resulta más rápido					
Para realizar la depreciación por componentes es importantes conocer la normativa que le corresponde.					
El artículo 22 del reglamento del impuesto a la renta nos indica los porcentajes que debemos utilizar para el tratamiento tributario de la depreciación por componentes.					

La NIC 16 cumple un papel importante en el tratamiento contable de un componente que ha sido depreciado.					
La depreciación por componentes genera menos gasto que la depreciación de todo el activo fijo.					
La depreciación por componentes refleja el gasto justo que se debe plasmar en el estado de resultados.					
La utilidad neta se ve menos afectada al realizarse la depreciación por componentes a diferencia de la depreciación del activo fijo.					
Con la depreciación por componentes se efectúan el pago a la renta proveniente del 29.5% del resultado de la utilidad neta obtenida.					

ANEXO N.º 3 VALIDEZ DEL INSTRUMENTO

CARTA DE PRESENTACIÓN

Señor(a)(ita): Dra. Patricia Padilla Vento

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 programa de pregrado con mención Contabilidad de la UCV, en la sede Lima norte requiero validar el instrumento con el cual recogeré la información necesaria para poder desarrollar mi investigación y con la cual optaré al título de Contador Público.

El título nombre de mi proyecto de investigación es: COMPONENTIZACIÓN DE ACTIVOS FIJOS Y SU INCIDENCIA EN LA DEPRECIACIÓN DE LAS EMPRESAS DEL SECTOR SALUD DEL DISTRITO DE SURCO, AÑO 2022 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:

Olivera Rea Gianella Nicole

D.N.I: 72369854

Observaciones (precisar si hay suficiencia): _____

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

Apellidos y nombres del juez validador. Dra. Patricia Padilla Vento DNI: 09402744

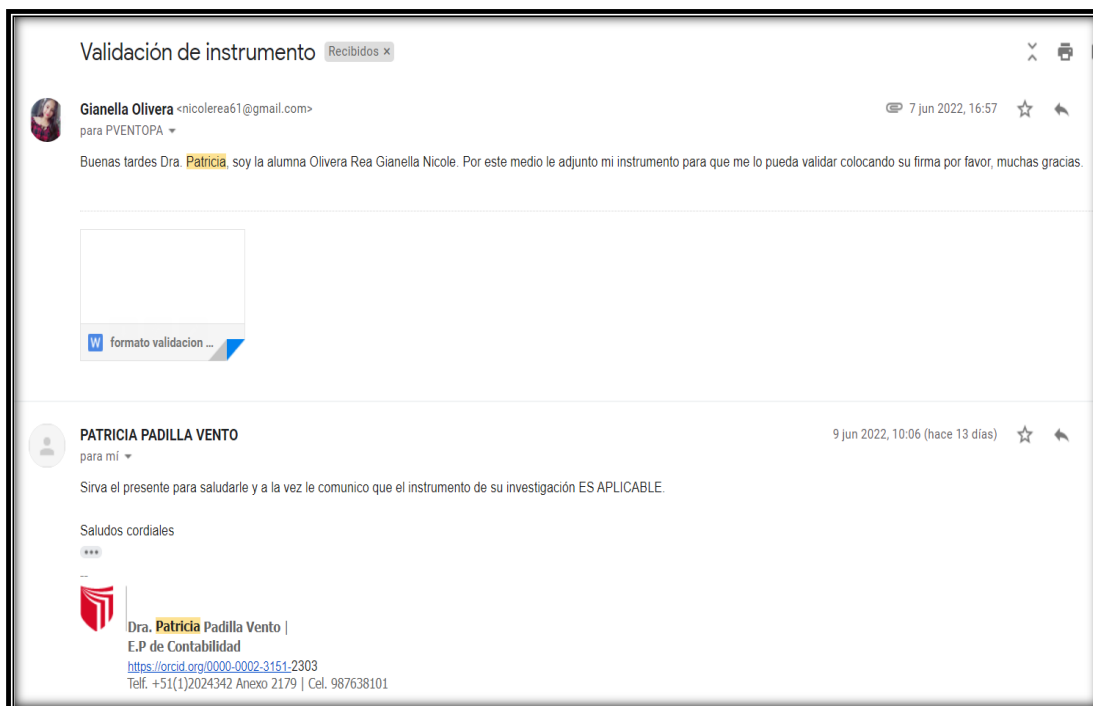
Especialidad del validador: Tributación

- ¹**Pertinencia:** El ítem corresponde al concepto teórico formulado.
- ²**Relevancia:** El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo
- ³**Claridad:** Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo

09 de junio del 2022

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

Firma del Experto Informante.



CARTA DE PRESENTACIÓN

Señor(a)(ita): Dra. Albertina Marina Ventura de Esquen

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 programa de pregrado con mención Contabilidad de la UCV, en la sede Lima norte requiero validar el instrumento con el cual recogeré la información necesaria para poder desarrollar mi investigación y con la cual optaré al título de Contador Público.

El título nombre de mi proyecto de investigación es: **COMPONETIZACION DE ACTIVOS FIJOS Y SU INCIDENCIA EN LA DEPRECIACIÓN DE LAS EMPRESAS DEL SECTOR SALUD DEL DISTRITO DE SURCO, AÑO 2022** 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:

Olivera Rea Gianella Nicole

D.N.I: 72369854

Observaciones (precisar si hay

suficiencia): _____

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

Apellidos y nombres del juez validador. Dra. Albertina Marina Ventura de Esquen DNI:10451044.....

Especialidad del validador:.....Auditoría-Tributación

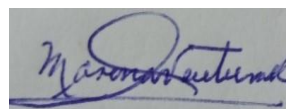
03 de junio del 2022

¹**Pertinencia:** El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

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

³**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



Firma del Experto Informante.

CARTA DE PRESENTACIÓN

Señor(a)(ita): Mg. Eduardo Chapa Sosa

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 programa de pregrado con mención Contabilidad de la UCV, en la sede Lima norte requiero validar el instrumento con el cual recogeré la información necesaria para poder desarrollar mi investigación y con la cual optaré al título de Contador Público.

El título nombre de mi proyecto de investigación es: **COMPONETIZACION DE ACTIVOS FIJOS Y SU INCIDENCIA EN LA DEPRECIACIÓN DE LAS EMPRESAS DEL SECTOR SALUD DEL DISTRITO DE SURCO, AÑO 2022** 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:

Olivera Rea Gianella Nicole

D.N.I: 72369854

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

Apellidos y nombres del juez validador. Mg. Eduardo Chapa Sosa. DNI: 25813105

Especialidad del validador:...Mg en Gestión Tributaria...

2022.....

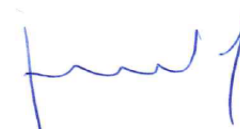
...02..de...junio..del

¹**Pertinencia:**El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

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

³**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



Firma del Experto Informante.



The screenshot shows an email thread. The first email is from Gianella Olivera to EDU_CHS, dated June 2, 2022, at 11:56. She sends a document titled 'formato validacion ...'. The second email is from Eduardo Chapa Sosa to her, dated June 2, 2022, at 16:02. He responds that the instrument is signed and indicates if it is applicable. The email header shows the sender as Gianella Olivera <nicolerea61@gmail.com>, the recipient as EDU_CHS@hotmail.com, and the subject as VALIDACIÓN DE INSTRUMENTO.

ANEXO N° 4 CÁLCULO DEL TAMAÑO DE LA MUESTRA

n=TAMAÑO DE LA MUESTRA
 N= TAMAÑO DE LA POBLACION
 Z= 1.96
 E= MÁXIMO ERROR PERMISIBLE 5%
 p= 0.50
 q= 0.50

$$n = \frac{(Z^2) \cdot (p) \cdot (q) \cdot (N)}{(N-1) \cdot (e^2) + (Z^2) \cdot (p) \cdot (q)}$$

EMPRESAS SALUD
 DE SALUD
473 EMPRESAS Población

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

CONTABILIDAD	ADMINISTRACIÓN
4	3

7
 15
 105 ENTREVISTAS

$$n = \frac{(3.8416) \cdot (0.5) \cdot (0.5) \cdot (60)}{(59) \cdot (0.0025) + (3.8416) \cdot (0.5) \cdot (0.5)}$$

PARAMETROS	
30-60	PERSONAS

$$n = \frac{57.624}{1.1079}$$

$$n = 52$$

CUADRO DE ESTRATIFICACION DE LA MUESTRA

N°	RAZÓN SOCIAL	CONTABILIDAD	ADMINISTRACIÓN			TOTAL
	1 A	4	3			7
	2 B	4	3			7
	3 C	4	3			7
	4 D	4	3			7
	5 E	4	3			7
		4	3			7
		4	1			5
		3	2			5
TOTAL						52

muestra
 52
 5
 10.4

ANEXO N° 5 MODELO DE CONSENTIMIENTO

MODELO DE CONSENTIMIENTO INFORMADO “CUESTIONARIO”

Estimado/a participante,

Esta es una investigación llevada a cabo dentro de la escuela de Contabilidad de la Universidad César Vallejo; los datos recopilados son anónimos, serán tratados de forma confidencial y tienen finalidad netamente académica. Por tanto, en forma voluntaria; Sí (x) NO () doy mi consentimiento para continuar con la investigación que tiene por objetivo Analizar de que manera la componetización de activos fijos incide en la depreciación en las empresas del sector salud en el distrito de Surco, año 2022. Asimismo, autorizo para que los resultados de la presente investigación se publiquen a través del repositorio institucional de la Universidad César Vallejo.

Cualquier duda que les surja al contestar esta encuesta puede enviarla al correo: nicolerea61@gmail.com

Anexo N.º 2 DEL PROTOCOLO PARA LA REVISIÓN DE LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN POR PARTE DEL COMITÉ DE ÉTICA EN INVESTIGACIÓN

Ficha de evaluación de los proyectos de investigación

Título del proyecto de Investigación: Componetización de activos fijos y su incidencia en la depreciación de las empresas del sector salud del distrito de Surco, año 2022.

Autor/es: Olivera Rea Gianella Nicole

Especialidad del autor principal del proyecto:(para PID) Estudiante pregrado IX ciclo

Escuela profesional: Contabilidad

Coautores del proyecto: (para PID)

Lugar de desarrollo del proyecto (ciudad, país): Lima Norte, Perú

Crterios de evaluación	Alto	Medio	Bajo	No precisa
I. Criterios metodológicos				
1. El proyecto cumple con el esquema establecido en la guía de productos de investigación.	Cumple totalmente	----	No cumple	-----.
2. Establece claramente la población/participantes de la investigación.	La población/participantes están claramente establecidos	----	La población/participantes no están claramente establecidos	-----
II. Criterios éticos				
1. Establece claramente los aspectos éticos a seguir en la investigación.	Los aspectos éticos están claramente establecidos	----	Los aspectos éticos no están claramente establecidos	-----
2. Cuenta con documento de autorización de la empresa o institución (Anexo 3 Directiva de Investigación N° 001-2022-VI-UCV).	Cuenta con documento debidamente suscrito	----	No cuenta con documento debidamente suscrito	No es necesario
3. Ha incluido el ítem del consentimiento informado en el instrumento de recojo de datos.	Ha incluido el ítem	----	No ha incluido el ítem	-----

Mgtr. Macha Huamán Roberto
Presidente

Dr. Fernández Bedoya Víctor Hugo
Vicepresidente

Dra. Ramos Farroñán Emma
Verónica
Vocal 1

Mgtr. Huamaní Paliza Frank David
Vocal 2 (opcional)

Anexo N.º 3 DEL PROTOCOLO PARA LA REVISIÓN DE LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN POR PARTE DEL COMITÉ DE ÉTICA EN INVESTIGACIÓN

Dictamen del Comité de Ética en Investigación

El que suscribe, presidente del Comité de Ética en Investigación de la Facultad de Ciencias Empresariales, deja constancia que el proyecto de investigación titulado “Componetización de activos fijos y su incidencia en la depreciación de las empresas del sector salud del distrito de Surco, año 2022”, presentado por la autora Olivera Rea Gianella Nicole, ha sido evaluado, determinando que la continuidad del proyecto de investigación cuenta con un dictamen: favorable() observado() desfavorable().

16, de Junio de 2022

Mgtr. Macha Huamán Roberto
Presidente del Comité de Ética en Investigación
Facultad de Ciencias Empresariales

C/c

• Srta., Olivera Rea Gianella Nicole, investigador principal.



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 Completa titulada: "COMPONETIZACION DE ACTIVOS FIJOS Y SU INCIDENCIA EN LA DEPRECIACIÓN DE LAS EMPRESAS DEL SECTOR SALUD DEL DISTRITO DE SURCO, AÑO 2022

", cuyo autor es OLIVERA REA GIANELLA NICOLE, constato que la investigación tiene un índice de similitud de 28.00%, 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 Completa 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, 03 de Diciembre del 2022

Apellidos y Nombres del Asesor:	Firma
GARCÍA CÉSPEDES GILBERTO RICARDO DNI: 08394097 ORCID: 0000-0001-6301-4950	Firmado electrónicamente por: GIGARCIACES el 03- 12-2022 21:14:00

Código documento Trilce: TRI - 0470918