



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES

ESCUELA ACADÉMICO PROFESIONAL DE CONTABILIDAD

Aplicación de la NIC 16: propiedades, planta y equipo y su incidencia en la presentación de los estados financieros en el periodo 2018 de la empresa “Servicios Industriales A & N Sac”, Lima

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

AUTOR:

ATILANO CHÁVEZ, Jesús Alberto (ORCID: 0000-0002-2613-9022)

ASESOR METODOLÓGICO:

Dr. MUCHA PAITÁN, Ángel Javier (ORCID: 0000-0003-1411-8096)

ASESOR TEMÁTICO:

Dr. RAMÍREZ GARCÍA, Jaime Roberto (ORCID: 0000-0002-7795-7471)

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:

FINANZAS

CHIMBOTE - PERÚ

2019

Dedicatoria

A Dios que siempre estuvo guiándome por camino correcto, ayudándome a tomar decisiones que hoy en día hacen de mi un profesional con valores éticos que se ve plasmado en mi persona.

A mis padres, por su esfuerzo y sacrificio en brindarme educación, por sus consejos y por ser promotores de mis sueños y mis metas, por sus sabios consejos y los valores que me enseñaron.

A mis hermanos que estuvieron conmigo en los momentos más difíciles de mi vida, así como también en los más alegres, por su apoyo incondicional y por ser mis amigos.

Agradecimiento

A Dios por bendecirme todos los días de mi vida, por estar presente siempre aun en los momentos más difíciles de mi vida, dándome fuerzas para seguir adelante, por darme una familia tan maravillosa y mantenerla unida iluminado nuestro camino y por darme valentía para asumir nuevos retos.

A mis padres que siempre estuvieron apoyándome, brindándome toda su confianza en esta etapa de mi vida, porque desde pequeño me inculcaron valores para ser una persona de bien, con valores y principios éticos,

A mis profesores por sus enseñanzas y conocimientos, porque siempre estuvieron dispuestos a brindarme su apoyo y así poder despejar mis dudas, haciendo de mi un profesional

A la empresa por abrirme sus puertas y permitirme recopilar información importante para llevar a cabo esta investigación, por su cordial atención y por la amabilidad de sus colaboradores.

Página del jurado

Declaratoria de Autenticidad

Yo, Atilano Chávez, Jesús Alberto con DNI N° 47900437, a efecto de cumplir con las disposiciones vigentes consideradas en el Reglamento de Grados y Títulos de la Universidad Cesar Vallejo, Facultad de Ciencias Empresariales, Escuela de Contabilidad, así mismo, declaro también bajo juramento que todos los datos e información que se presenta en la presente tesis son auténticos y veraces.

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 de la Universidad César Vallejo.

Chimbote, 05 de Diciembre del 2019



Atilano Chávez, Jesús Alberto

DNI N° 47900437

Índice

Dedicatoria	ii
Agradecimiento	iii
Página del jurado	iv
Declaratoria de Autenticidad	v
Índice.....	vi
RESUMEN.....	vii
ABSTRACT	viii
I. INTRODUCCIÓN	1
II. MÉTODO.....	22
2.1. Diseño de investigación	23
2.2. Identificación de variables	24
2.2.1. Operacionalización de las variables.....	24
2.3. Población y Muestra	25
2.3.1. Población.....	25
2.3.2. Muestra	25
2.3.3. Muestreo.....	25
2.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos	25
2.4.1. Validez y confiabilidad	26
2.5. Procedimiento.....	26
2.6. Métodos de análisis de datos	26
2.7. Aspectos éticos	27
III. RESULTADOS.....	28
IV. DISCUSIÓN.....	54
V. CONCLUSIONES	58
VI. RECOMENDACIONES	60
REFERENCIAS	62
ANEXOS.....	69

RESUMEN

La presente investigación tuvo como objetivo general determinar la incidencia de la aplicación de la NIC 16 para la presentación de los estados financieros en el periodo 2018 de la empresa Servicios Industriales A & N SAC , Lima, se han establecido como objetivos específicos : Evaluar el tiempo de vida útil, valor residual, importe en libros de la propiedad planta y equipo, Analizar la razonabilidad del saldo del activo fijo neto, Analizar la incidencia de la aplicación de la NIC 16 Propiedades Planta y Equipo en la presentación de los estados financieros, y finalmente Comparar los resultados obtenidos con la aplicación de la NIC 16 y la información histórica de la empresa, como técnica e instrumentos de recolección de datos tenemos la técnica de la entrevista, con el instrumento de guía de entrevista, y la observación como instrumento, con el instrumento de guía de observación que sirvieron como apoyo y sustento para lograr el objetivo general. La población corresponde a todos los estados financieros del periodo 2016 al 2018 de la empresa, en la cual se seleccionó como muestra el análisis del estado se situación financiera y el estado de resultados del periodo 2018. De acuerdo al tipo de estudio es Aplicativo – correlacional y el diseño es descriptivo – correlacional con variable propositiva donde no se manipula la variable solo se analiza.

Se puede concluir que la empresa Servicios Industriales A & N SAC no tiene como política aplicar la NIC 16 en la contabilización en los activos fijos y el desgaste de los mismos, por lo tanto, el tratamiento contable – tributario se realiza de acuerdo a las normas establecidas por el ente fiscalizador (SUNAT) las cuales no reflejan el estado razonable en los que se encuentran los activos fijos, asimismo afectando en la toma de decisiones que la Gerencia vaya a tomar en un futuro.

Palabras clave: NIC 16, Propiedades planta y equipo, activo fijo, Estados Financieros, vida útil.

ABSTRACT

The purpose of this research was to determine the incidence of the application of IAS 16 for the presentation of the financial statements in the 2018 period of the company Servicios Industriales A & N Sac, Lima, which have been established as specific objectives: Evaluate the time of useful life, residual value, carrying amount of the property plant and equipment, Analyze the reasonableness of the balance of the net fixed asset, Analyze the incidence of the application of IAS 16 Property Plant and Equipment in the presentation of the financial statements, and finally Compare the results obtained with the application of IAS 16 and the historical information of the company, as a technique and data collection instruments we have the interview technique, with the interview guide instrument, and observation as an instrument, with the observation guide instrument that served as support and sustenance to achieve the overall objective. The population corresponds to all the financial statements of the 2016 to 2018 period of the company, in which the analysis of the state of the financial situation and the income statement of the 2018 period was selected as shown. According to the type of study it is Applicative - correlational and the design is descriptive - correlational with a propositive variable where the variable is not manipulated, only analyzed.

It can be concluded that the company Servicios Industriales A & N Sac does not have as a policy to apply IAS 16 in accounting for fixed assets and their wear, therefore, the accounting - tax treatment is carried out in accordance with the regulations established by the audit body (SUNAT) which do not reflect the reasonable state in which the fixed assets are located, also affecting the decision making that Management will take in the future.

Keywords: IAS 16, Plant and equipment properties, fixed assets, Financial Statements, useful life.

I. INTRODUCCIÓN

En el ámbito internacional según Sodestrom & Jialin, (2007) debido a carencias de armonización contable y comparable, el Consejo de Normas Internacionales de Contabilidad: (IASB) desde Abril del 2001, emite la Norma Internacional de Información Financiera , cuando el IASB asumió la responsabilidad del Comité de Normas Internacionales de Contabilidad (IASC), el IASC emitió las Normas Internacionales de Contabilidad (NIC), para posteriormente ser revisadas y adoptadas a las NIIF, actualmente, en el Perú , se evidencia la existencia de entidades que omiten la importancia de aplicar las NIIF, en el ejercicio contable, por carencia de políticas, cultura y estándares contables que son realizados por los profesionales, dicho esto, es importante que las empresas tengan conocimiento respecto a la manera de cómo deben ser informados y presentados los estados financieros en base a normas vigentes, organismos de supervisión y control, así como la Superintendencia Nacional de Aduana y Administración Tributaria "SUNAT", asimismo en el Perú las entidades que tengan ingreso inferiores a 3000 UIT, están obligadas aplicar las NIIF para Pymes según Resolución del CNC N° 045-2010-EF/94 que esta en vigencia a partir del 01/01/2011

Cabe resaltar según Diaz, (2014) que la contabilidad, desde sus principios, siempre estuvo relacionada de manera directa con las actividades que realiza la empresa, basándose en principios o normas contables al preparar y presentar posteriormente sus estados financieros, la aplicación de distintos principios contables es un factor que de alguna u otra manera en las empresas, limita que la información financiera pueda ser comparada, originando de esta manera que se presenten distintos resultados cuando se elabora con distintas bases de medición.

Asimismo, Becerra, (2015) en su trabajo de investigación sobre la Aplicación de la NIC 16 y 36 y sus efectos contables en la cooperativa Indígena SAC en la Universidad Pontificia Universidad Católica del Ecuador, sede Ambato, nos menciona que:

Uno de los problemas que se presentaba en la empresa es que ésta no llevaba una documentación fiable, las cuales puedan sustentar las transacciones o los eventos que realiza la entidad, a la vez que estos se encuentran expresados en el estado de situación financiera, y por qué no de manera general en los todos los estados financieros por lo tanto es indispensable que la empresa adopte las NIC, con el objetivo de presentar su información contable y financiera de manera razonable.
(p.19)

Afirma Arias, (2017) de acuerdo a su tesis NIC 16 y su impacto en la gestión tributaria en el Diario el Heraldo C.A en la Universidad Técnica de Ambato, Ecuador.

Existía una inadecuada estimación en cuanto a la vida útil del bien, que no permitía tener una correcta valoración de activos fijos (PPE) por lo consecuente esto afectaba directamente en el cálculo para la obtención del valor de la depreciación de la empresa afectando así de manera mensual cuando la empresa tenía que elaborar sus registros contables y al final del período se viera reflejado en el resultado del ejercicio, así como también en el valor neto que conste en el balance general, el método de depreciación hacer considerado es muy fundamental, la norma contable nos indica que puede utilizarse el método de línea recta, suma de dígitos o unidades producidas, pero la normativa tributaria solo considera el método de línea recta debido a que la suma de dígitos puede ocasionar a la empresa diferencias en su valor con respecto a este método y esto generaría gastos no deducibles. (p.24)

Según Camacho y Salazar, (2017) en una investigación realizada en la empresa Servicios Generales Cerro Negro E.I.R.L en la universidad Privada del Norte, en la ciudad de Cajamarca nos indica que:

El principal problema que se presentaba en la empresa era que la contabilidad que llevaba estaba netamente basada en las normas tributarias, que consecuentemente por los ingresos de la empresa, esta se encontraba en la obligación de presentar todos sus Estados Financieros, según resolución de superintendencia SUNAT (R.S. N° 226-2013). Además, debido a que la empresa se encontraba en el régimen general, tenía la obligación de presentar su declaración de renta anual, asimismo la depreciación de sus activos fijos, lo hacía bajo el método de línea recta, pues es el único método aceptado por SUNAT de acuerdo a la ley del impuesto a la renta, por lo tanto el único fin del llevado de la contabilidad era para suministrar información en la presentación de sus declaraciones y posteriormente el pago de sus impuestos, lo cual no le permitió tener información relevante para la oportuna toma de decisiones financieras de manera fidedigna. Por tales motivos, y por la cantidad de propiedades planta y equipo que posee la empresa surgió esa necesidad de establecer un correcto tratamiento contable de la propiedad, planta y equipo con tal fin que los usuarios de los estados financieros puedan conocer sobre la inversión que la empresa tiene en su propiedad, planta y equipo. De esta manera fue muy

importante implementar la Nic 16 en la empresa para que las personas encargadas de administrar la empresa puedan disponer de una información más relevante y concordante. (p.28)

Según Rubiños, (2016) en su tesis Tratamiento contable de la Propiedad, planta y equipo y su incidencia en los Estados Financieros en la empresa la Paesana SAC – Año 2016, en la universidad César Vallejo, ciudad de Tarapoto nos indica que:

Los principales problemas están relacionados con la contabilización de los activos, por otra parte también la determinación del importe en libros, los cargos que se originan por depreciación, así como también las pérdidas por deterioro que deberían reconocerse, y que deben estar reflejados en la información financiera de la empresa permitiendo a los responsables tomar decisiones de manera oportuna, confiable que ayuden a mejorar los procesos y sobre todo a maximizar las ganancias evitando tener posibles contingencias legales con Sunat. (p.45).

La empresa Servicios Industriales A & N SAC no cuenta con políticas contables bien definidas en distintos aspectos, principalmente en el tratamiento contable de las propiedades planta y equipo, uno de ellos es la inadecuada estimación de la vida útil del bien, ya que ello no permite que se tenga una correcta valoración de propiedad planta y equipo y esto afecta de manera directa en el cálculo para la obtención del valor de la depreciación, del mismo modo la medición del costo del activo, era considerado lo consignado en comprobantes, afectando de esta manera los registros contables que se verá reflejado en el estado de resultado, a la vez que esto afectara en el impuesto a la renta. Al implementar las NIIF, las empresas ya sean grandes, medianas o pequeñas puedan obtener beneficios tales como: Estados Financieros mejor comparables y razonables, de interpretación y análisis de toda la información revelada.

Asimismo, para los trabajos previos, a nivel internacional, Según Gutierrez y Fajardo, (2015) en su trabajo de investigación, “Impacto posterior a la adopción de la NIC 16 Propiedad, Planta y Equipo en los estados financieros de Biomax SA, año 2014 – 2015”, realizado en la Universidad militar Nueva Granada de Colombia, concluyeron lo siguiente:

Los costos que se generaron durante la implementación de las NIIF, han sido necesarios para la verificación y confiabilidad de las cifras que expresan el valor de los activos que conforman la propiedad, planta y equipo, ya que mostraría una

valuación real del activo, permitiendo así que se genere un cálculo más exacto de la depreciación, y en cuanto al costo-beneficio, mayor será el beneficio comparado con el costo el que incurriría, logrando así tomar decisiones administrativas y financieras más acertadas.

Según Llano, (2015) en su tesis, Impacto financiero en la implementación de la NIC 16 Propiedad, Planta y Equipo para la compañía Buscar de Universidad Tecnológica de Pereira de Colombia S.A.S, con la finalidad de identificar el impacto financiero que tendría la empresa al realizar la implementación de la NIIF llegó a la siguiente conclusión:

Después de la aplicación de la NIC 16, queda clara evidencia que, en el balance del cierre fiscal, el importe de los activos aumentó de manera considerable, asimismo, las valoraciones afectaron de manera positiva al patrimonio, de modo que este aumenta en 12 millones, debido a que se incrementó el valor de sus activos, afirmando así que la aplicación de esta norma internacional de contabilidad genera impactos financieros de manera positiva. (p.29)

A nivel nacional según Medina y Muñoz, (2017) en un trabajo de investigación realizada en la empresa pesquera Orlando en la Universidad Nacional Pedro Ruiz Gallo, ubicado en el departamento de Lambayeque llegaron a la siguiente conclusión:

La adopción de la NIC 16, llega a generar cambios a nivel organizacional, estos cambios se aprecian en varias áreas, principalmente en el área de contabilidad, encargado de poder determinar en los estados financieros de la empresa los cambios cualitativos y cuantitativos, así como también las diferencias temporarias que llegan a generar los activos y pasivos diferidos, donde el importe en libros, el importe residual, el costo, la vida útil, el valor residual, la depreciación y el importe depreciable son las variables más significativas de la NIC 16 que muestran la razonabilidad de la propiedad, planta y equipo

Según Camacho y Salazar, (2017) en su tesis aplicada a la empresa Servicios Generales Cerro Negro SAC de la Universidad Privada Del Norte en la ciudad de Cajamarca llegaron a la siguiente conclusión:

El importe de reconocimiento inicial en libros de las PPE, experimento cambios, esto debido a que la empresa estaba reconociendo como importe en libros, lo determinado en el comprobante de adquisición, aplicando los criterios de la NIC

16, se orientó a que el costo de reconocimiento en libros de los bienes, sea el costo de adquisición del activo, consignado en el comprobante de pago, más todos los costos hasta que el activo se encuentre en el lugar y sobre todo en las condiciones necesarias para operar en la forma prevista por la gerencia, por lo que el reconocimiento inicial, bajo normas de la NIC 16, afectó al Estado de Situación Financiera como el de Resultados, de la misma manera el método de depreciación cambio, ya que todos los componentes de la partida Propiedades Planta y Equipo, se venían depreciando bajo el método de línea recta, el cual no refleja el estado de los activos, ya que al tratarse de maquinarias su desgaste es mayor, por el cual los beneficios económicos son consumidos por la empresa, cambio también el criterio de depreciación, pues en periodos anteriores, el activo se empezaba a depreciar desde el primer día del mes siguiente de la fecha de adquisición, tomando el criterio de esta norma la optó por que el inicio de la depreciación sea aplicada a partir de que el activo se encuentre listo en condiciones necesarias para que este pueda operar, es así que el efecto se refleja en el estado de Situación Financiera y el Estado de Resultados. (p.51)

Las teorías relacionadas al tema, el contenido del presente estudio se basa en la NIC 16, y su incidencia en los Estados Financieros, para ello es necesario entender algunos conceptos, de esta forma tener conocimiento de las dos variables y como afecta a una empresa.

De acuerdo a Llanos, Fernández, y Ríos. (2017) que definen a la Norma Internacional de Contabilidad, como:

Una serie normas, leyes y principios que fueron emitidas por el comité de Normas Internacionales de Contabilidad (ISAB) y que estos presentan la información en los estados financieros. (p.38)

En base a Jarne & Callao, (2017) quienes afirman que:

Las NIIF están llenos de incertidumbre ya que, al ser aplicados, la comparabilidad local puede empeorar ya que si no se cuenta con la preparación y el conocimiento no se podrá utilizar los criterios de esta norma, a pesar de ello, tanto las NIIF como las Normas locales son necesarias poder implementarlas de manera urgente con el fin de obtener una mejor comparabilidad. (p.23)

Según Wyatt, (1989) afirma lo siguiente:

La estandarización de La Norma Internacional de Contabilidad a generado una armonización en la realización y presentación de los estados financieros con el fin de una más fácil comprensión, y donde las compañías deberían aplicarlo a su contabilidad. (p.107)

De acuerdo a Carlos & Beuren, (2015), nos explica que:

Es importante la convergencia de las NICs, para que de esta manera se pueda mitigar barreras, que en este caso, poder generar una referencia a nivel global en como realizar, la preparación de estados financieros, con criterios contables normados, llamados Norma Internacional de Contabilidad (NIC) y Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF). (p.2)

Asimismo, Fuentes y Alvarez, (2017), afirman lo siguiente:

La adopción de las IFRS a lo largo de todo el mundo ha generado que se realice diversas investigaciones internacionales, asimismo en dichos estudios se puede evidenciar el interés que tienen los investigadores por relacionar la implementación de las IFRS con diferentes efectos como, por ejemplo: en la valoración del patrimonio, de la misma manera la valoración de los activos, la determinación del resultado, así como también la calidad de las organizaciones. (p.109)

Según Camacho y Salazar (2017), afirma que la NIC 16 tiene como objetivo:

Prescribir el tratamiento contable que se le da a las Propiedades Planta y Equipo, de tal forma que los interesados de los Estados Financieros tengan conocimiento y estén informados sobre la inversión que la empresa tiene en sus PPE, así también como los cambios que se pueda originar en la inversión. (p.26)

Asimismo, Paik (2009) señala que la importancia de aplicar la NIC 16 en la medición de los activos fijos radica en:

Que las empresas puedan elegir el modelo del costo o de revaluación, el tiempo de vida útil que se estima durará el activo, en otras palabras, el tiempo en que el activo será utilizado por la empresa para generar beneficios económicos, emitiendo así

estados financieros con información más razonable de acuerdo con la NIIF para PYMES. (p.73)

Según Hinostroza, (2017) nos señala que el alcance de la Nic 16 comprende:

Toda la contabilización de las propiedades planta y equipo, salvo que llegue a existir otra norma que exija o permita otro tratamiento contable de manera diferente, entonces como consecuencia, la NIC 16 será aplicada a los activos fijos, propiedades, planta y equipo para su correcta contabilización y esto lleve a optimizar y presentar de manera razonable la información que el área de contabilidad presenta en los estados financieros. (p.37)

Según Mejía, (2016) nos señala que la propiedad planta y equipo:

Es todo bien tangible que la una empresa adquiere o invierte de manera continua para poder fabricar sus productos venta de bienes o prestación de servicio, comprados con un propósito de mejorar, generar y maximizar la rentabilidad de la empresa. (p.30)

Según Becerra y Medina, (2015) nos afirman lo siguiente:

El tratamiento contable de reconocimiento, presentación, clasificación y revelación que se aplica para los elementos de PPE, está establecido en las NIIF oficializadas en Perú, cabe recalcar que cada país tiene sus normas legales, especialmente si nos referimos al Impuesto a la Renta (normas fiscales), que en muchas ocasiones son distintas las presentadas en las NIFF.

De acuerdo a Camacho y Salazar , (2017) indican acerca de la importancia importancia de las propiedades planta y equipo lo siguiente:

La Propiedad planta y equipo viene a ser la partida primordial que la empresa hace uso para el logro de sus objetivos, ya que va a representar la esencia económica para la obtención de ingresos, podremos decir entonces que es fundamental mantenerlos en condiciones óptimas, cabe recalcar que para las empresas que efectúen un sistema de valuación de la propiedad, planta y equipo permanente y confiable, tendrían más beneficios, lo cual es conocer el valor actual del bien en un determinado momento, también permite a la empresa poder revaluar la vida útil del bien, así como también permite que la información expresada en el Estado de

Situación Financiera acerca de los activos fijos, sean registrados de manera fiel.
(p.23)

Según Gutierrez y Fajardo, (2015) nos señalan que la valuación inicial comprende lo siguiente :

Todos los elementos de la propiedad planta y equipo, que cumplan con las condiciones para ser medido como activo, primero debiera ser medido inicialmente por sus costo, el cual vendrá a ser el precio equivalente al efectivo en la misma fecha de reconocimiento. (p.37).

De acuerdo a Becerra, (2015) señala que:

Ciertos elementos que componen los activos fijos puede ser que necesiten ser reemplazados a escalas regulares (piezas), quizás necesiten ser cambiados varias veces a los largo de toda la vida útil del activo, con el fin de tener un mejor rendimiento, que de acuerdo al criterio de la NIC 16 en el párrafo 7 donde indica que la empresa reconocerá, dentro del importe en libros de un elemento de PPE, el costo del reemplazo de la parte de dicho elemento, toda vez que se llegue a incurrir en el costo, asimismo debiera cumplir con el criterio de reconocimiento. (p.41)

Según la International Accounting Standards Board, (2017)señala que el modelo de revaluacion esta compuesto por la siguiente estructura:

El elemento de propiedades planta y equipo se va a contabilizar por su valor revaluado, lo cual es el valor razonable, en el instante de su revaluación, menos su depreciación acumulada y finalmente el importe acumulado de aquellas pérdidas por deterioro de valor que pueda haber sufrido. (párr.31)

Asimismo Nebot, (2015) nos señala:

Que tiene que ser medido al valor razonable, menos la amortización acumulada y los deterioros al valor correspondiente, asi mismo si un activo de al empresa llegaria a ser revaluado, todos los activos rrestantes de la misma clase deberian ser revaluados. (p.8)

Según Trifan & Anton, (2014) sustentan lo siguiente:

Las entidades pueden proceder a la revaluación de los activos fijos al final del periodo, de modo que se muestren en las cuentas a su valor razonable, con los resultados de esta revaluación que a la vez se encuentran reflejados en los estados financieros, asimismo dicha revaluación debe realizarse de manera periódica para que el valor en libros no pueda diferir sustancialmente del que se determinaría utilizando el valor razonable a la fecha de la realización del balance general. (p.379)

Asimismo Fuertes, (2015) afirma sobre el modelo de revaluación lo siguiente:

La revaluación de un activo, va a modificar la estructura financiera, incrementando así el valor de los activos, esto se lleva a cabo aumentando el patrimonio de la entidad en una cuenta de patrimonio que no estará disponible, para distribuirla como dividendos, de manera general el análisis de la revaluación de los activos fijos termina aquí. (p.17)

Según Gaeremynck & Veugelers, (2018) nos señala que:

La revaluación de los activos da como resultado incremento en los valores en libros de los activos fijos, asimismo como la reserva de revaluación, llega a ser parte del patrimonio del propietario, si las empresas revalúan los activos fijos, los activos revaluados deben depreciarse durante toda su vida útil, por lo tanto, la revaluación de los activos fijos, resulta en una disminución en las ganancias contables a futuro. (p.7)

De acuerdo con Palacios y Barreto , (2014) nos señalan que:

Cuando el activo se encuentra próximo a cumplir su vida útil, dadas las condiciones de uso en que se encuentra el activo y que la empresa está dispuesta a recibir alguna contraprestación, hablamos de un valor residual, el cual tendrá que ser revisado al final del periodo. (p.9)

En cuanto a la definición de Propiedad, planta y equipo, Mejía, (2016) afirma lo siguiente:

“Vienen a ser los activos tangibles que se encuentran en poder de la empresa y que tienen la finalidad de generar beneficios económicos para la empresa por su utilización y que a la vez puedan ser medidos con fiabilidad”. (p.21)

Para la International Accounting Standards Board, (2017) el importe en libros:

“Es el monto con el cual se le reconoce un activo, una vez que se haya deducido la depreciación acumulada, así también como las pérdidas que se generaran por deterioro del valor acumulado”. (párr.6)

Asimismo, Sardone & Tyson, (2012) nos explica que:

Los costos del activo se definen como el precio de compra más cualquier costo directamente atribuible al llevar el activo a la ubicación y las condiciones necesarias para que pueda operar de la manera prevista por la gerencia. (p.27)

Para el modelo del costo según Segura y Rocio, (2015) afirma que:

“Es cuando se carga el costo del activo, menos la depreciación acumulada y el deterioro, que será el valor equivalente en efectivo, en el momento de su reconocimiento”.

Asimismo para los componentes del costo de acuerdo a Camacho y Salazar , (2017) el costo de los elementos de propiedades, planta y equipo comprende lo siguiente:

“Su precio de adquisición, adicionado los aranceles de importación, así como los costos directamente atribuibles a la ubicación del activo en el lugar y en las condiciones para que el activo pueda ser encontrado listo para operar”. (p.21)

En base a International Accounting Standards Board, (2017) nos menciona que el importe depreciable:

“Viene a ser el costo de un activo, u otro importe que lo haya sustituido, menos el valor residual”

Según IAS 16: Property, Plant and Equipment., (2015) nos explica que el importe recuperable viene a ser lo siguiente:

“Aquel importe recuperable, vendría ser el mayor entre el valor razonable menos los costos de venta de un activo y su valor en uso”. (párr.6)

Según Correa y Chávez, (2018) nos mencionan que el valor razonable:

“Es un concepto muy importante dentro de las NIIF , que se refiere al precio que se podría obtener por la venta de un activo, o también el precio que se paga por la transferencia de un pasivo”. (p.4)

Castellanos y Heiberg, (2015) nos indica que la revaluación:

Después de su reconocimiento como activo, un elemento de propiedades, planta y equipo, que su valor razonable pueda ser medido de manera fiable, se podrá contabilizar por su valor revaluado, en otras palabras, su valor razonable, en el instante de su revaluación.

De acuerdo a Camacho y Salazar , (2017) nos indican que el valor residual:

“Guiándonos de las NIIF” es el tiempo de vida útil que la empresa estima poder usar un activo, durante el tiempo que le va a generar beneficios económicos a la empresa, previo acuerdo de gerencia o ya sea del directorio”. (p.26)

Asimismo Herrera & Maza, (2017) considera lo siguiente:

“Que la vida útil es el número de años que transcurre el activo, en otras palabras el tiempo, que en buenas condiciones servirá el activo fijo a la empresa; por lo tanto, resulta una situación subjetiva, ya que es de vital importancia conocer en qué condiciones se encuentra el activo operando para considerar su vida al servicio de la empresa”. (p.30)

En base a Mejía, (2016) nos explica que la tasación:

“Es la determinación del precio de un activo, que es establecido por un profesional experto quien va a valorar al activo después de analizarlo, a la fecha para que se pueda determinar el valor razonable”. (p.21)

Gyung, (2009) afirma sobre este modelo de revaluación lo siguiente:

No es mas mas que la medicion al valor razonable de la PPE, despues de su reconocimiento y que sera contabilizao por su valor razonable, deduciendo la depreciacion producto de las pérdidas originado por su deterioro.(p.73)

Según Hinostroza, (2017) nos menciona lo siguiente en cuanto a depreciación:

La NIC 16 llega a definir la depreciación como la distribución de manera sistemática del activo a lo largo de su vida útil (tiempo), es así que para tal caso de los activos fijos (PPE), existe una tabla definida que vienen a ser en este caso los porcentajes adecuados para su respectiva depreciación; es por ello que se tendrá que respetar estos lineamientos establecidos por ley para depreciar los activos fijos, en este caso se puede utilizar un porcentaje mucho mayor pero no se podría hacer, ya que esto amerita ir con dirección en contra de la ley, ya que hay una entidad que se encarga de hacer cumplir de esta manera las normas establecidas; que vendría a ser (SUNAT). (p.43)

Asimismo, Hinostroza, (2017) nos indica que:

La depreciación en algunos casos las empresas lo llevan a cabo de manera separada, y en caso que hubiese activos que forman parte de uno solo, así como el monto de su adquisición sea significativa deberán ser depreciados de forma separada para su correcta contabilización. (p.44)

Existen tres métodos de depreciación según Konstantinos & Dimitrios, (2015) que as empresas pueden utilizar para efectos contables:

Hinostroza, (2017) nos menciona que el método de línea recta es considerada según el tiempo transcurrido y no al desgaste o uso de los activos, este método resulta muy simple ya que el importe depreciable del activo disminuye linealmente con el tiempo, cada año se tiene que el mismo importe de depreciación, asimismo la depreciación anual se determina dividiendo el importe depreciable costo menos valor residual entre los años de vida útil del activo, por otra parte, este método es utilizado de forma anual, no por el uso del activo; por más que el bien sea explotado su cálculo de depreciación será cada mes el mismo; el cálculo de la depreciación será el valor del activo dividido entre los meses del periodo, y se multiplicara por los meses del mismo. (p.48)

Asimismo, Hinostroza, (2017) afirma que el método de suma de dígitos es un método de depreciación decreciente, el cual supone que los activos fijos sujetos a desgaste se deprecian más rápidamente a medida que pasa el tiempo. Para su cálculo se suma aritméticamente los dígitos de la vida útil del bien. La depreciación se

deduce realizando la multiplicación del costo depreciable del activo por una fracción aritmética en donde el denominador llega a ser igual a la suma de los dígitos de los periodos y el numerador de la fracción son cada uno de los años transcurridos en su orden inverso, por otra parte, la depreciación de este método será de aplicación a los activos fijos que sufran un mayor desgaste, mucho más rápido por la utilización de los mismos. (p.49)

Según Hinostroza, (2017) menciona que en el método de unidades producidas se consigna un importe fijo de depreciación para cada una de las unidades producidas, fabricadas o utilizada por el activo fijo; es decir que podrá expresarse en horas trabajadas, las unidades de producción o en kilometraje recorrido, etc., seguidamente, con este método se calcula la depreciación por las horas trabajadas y la producción que ha originado el activo fijo, para así poder calcular el desgaste que se ha producido durante un periodo determinado. (p.49)

Para Neuner, (2015) sustenta que el reconocimiento es:

“Para que un Elemento de PPE sea reconocido tendrá primero que probarse que este le va a generar beneficios económicos a la empresa de la misma manera el costo del activo tendrá que ser medido de manera fiable.”

En cuanto a la medición en el momento de reconocimiento de PPE, Canales, Gonzales, y Tello, (2017) sustentan que el costo de aquellos elementos de propiedades, planta y equipo llega a comprender lo siguiente:

El precio por el que se adquiere el activo, que incluye también los aranceles de importación, asimismo los impuestos indirectos no recuperables que estén relacionados a la adquisición, deduciendo los descuentos que se le haga al precio de adquisición, asimismo todos los costos que se atribuye de manera directa a la ubicación donde se encuentra el activo, en el lugar y en las condiciones necesarias para este pueda operar de la manera como lo determine la gerencia, así como también las estimaciones iniciales de los costos de desmantelamiento y el retiro de los elementos, así como el acondicionamiento sobre el que se asienta. (p.37)

Se recurrieron a diferentes terminos para la elaboración del presente trabajo de investigación, relacionados con la variable Estados Financieros.

En base a los estados financieros, Mendoza, (2017) nos afirma que los estados financieros:

Son los que muestran información financiera de la empresa, el estado de resultados y el estado de flujo de efectivo sirven para que los usuarios puedan tomar decisiones financieras y que estos presentan de manera ordenada diferentes aspectos de la posición financiera y económica de una empresa, en concordancia con los principios de contabilidad generalmente aceptados (PCGA). (p.67).

Según Samamé & Villajulca, (2017) nos señalan que:

Los Estados Financieros reflejan de manera fiel, la posición económica y la imagen de cómo se encuentra la empresa, producto de los efectos de las transacciones y eventos que se originen, de acuerdo a criterios de reconocimiento de los activos, pasivos, ingreso y los gastos que se encuentran fijados en el marco conceptual. (p.26)

Asimismo, Samamé & Villajulca, (2017) afirma que :

Las diferencias temporarias permanentes son diferencias entre el valor contable y el valor fiscal, por ejemplo cuando se tienen un pasivo proveniente de un gasto que no será deducible ya que nunca se va a revertir, por lo tanto no genera impuesto diferido, por otro lado las diferencias temporarias, son diferencias entre las bases contables y tributarias, que más adelante se podrán revertir, ejemplo, cuando se tienen una depreciación contable mayor a una tributaria, se genera una diferencia temporaria por lo tanto si se generaría impuesto diferido. (p.35)

El estado de situación financiera, según Mendoza, (2017) afirma lo siguiente sobre el estado de situación financiera:

Es un medio contable que se utiliza con la finalidad de registrar las operaciones que han sido efectuadas en el pasado y que además muestra, en una fecha determinada, los activos con los que cuenta la empresa para futuras operaciones, como también los derechos que existen sobre los mismos y que aparecen como pasivos y capital contable.

En base a Camacho y Salazar , (2017) nos indican que:

“Es un estado financiero que tiene como fin informar en una fecha determinada la situación financiera de la empresa y está compuesto por los siguientes elementos del activo, pasivo y patrimonio”.

En base a Camacho & Salazar , (2017) afirman que la importancia del estado de situación financiera, consiste en suministrar información sobre la situación financiera, que esta sea útil para los usuarios de manera que puedan tomar decisiones financieras y de manera mas acertada, de esta manera se podria conocer la situación actual en la que se encuentra la empresa a nivel financiero.

Según Arriaga, (2017)

La información presentada en los estados financieros, tiene que ser lo más confiable posible, prudencial y comprensiva, elementos importantes para los accionistas y directivos de la empresa, como para terceros (entidades reguladoras y de control), pudiendo apreciar de esta forma la situación económica real de la empresa para la toma de decisiones y así poder detectar posibles anomalías. (p.17)

Para los elementos del estado de Situación Financiera según El Marco de Información Financiera, (2015) indica que está estructurado por los siguientes elementos del activo, pasivo y patrimonio”

De acuerdo a Marcotrigiano y Laura, (2015) nos señala que:

Los activos se relacionan con el beneficio que se espera obtener a futuro, con el fin de generar beneficios económicos, pero también evidencian si la empresa puede responder a sus pasivos, ya que la situación financiera es un reflejo de la actualidad en que se encuentra la empresa. (p.6)

Según el Consejo Internacional de Normas de Contabilidad, (2015) indica que, una entidad va a clasificar un activo como corriente solo cuando:

“Sea utilizado en el corto plazo, en otras palabras, en un periodo menor a un año”.
(párr.66)

Camacho y Salazar , (2017) indican que:

“Se incluye los activos tangibles e intangibles y financieros que suelen ser a largo plazo” (p.29)

Según Marco Internacional de Información Financiera, (2015) indica que un pasivo:

“Es una obligación que la empresa tiene presente, provocado por sucesos pasados, al vencimiento de la cual, la empresa para poder cancelarla, es necesario que se dependa de recursos que le generan beneficios (efectivo o activos)” (párr.66)

Según Rubiños, (2016) define al pasivo no corriente de la siguiente manera:

Son parte del estado de situación financiera que representa a las obligaciones de corto plazo de la empresa, con un determinado tiempo que es de un año. El pasivo corriente viene a ser la parte del pasivo, donde se encuentra las deudas y obligaciones que su duración es menor a un año

Según Camacho y Salazar , (2017) señalan al patrimonio como:

“Los bienes que posee la empresa, como por ejemplo las maquinarias, el efectivo, las existencias entre otros”

Según Camacho y Salazar , (2017) nos menciona sobre el estado de resultados:

“El estado de resultados, es aquel que muestra la información de manera detallada de los ingresos y egresos en un periodo determinado cuando se realizan y consecuente a ello, el beneficio o la pérdida que ha generado la empresa en dicho periodo”. (p.30)

Asimismo, Sousa, (2009) Inca lo siguiente:

“El resultado es el indicador que va a mostrar como se encuentra la empresa al final del periodo”. (p.128)

Y en base a la importancia, según la Norma Internacional de Contabilidad , (2015) nos indica que:

La importancia, de este estado, radica en suministrar información acerca del rendimiento financiero, que sea útil a una amplia variedad de usuarios a la hora de tomar sus decisiones económicas; de igual manera también muestra los resultados de la gestión realizada por los administradores con los recursos que les han sido confiados. (párr.83)

Es posible aclarar que según Jung, (2016) Las ventajas y desventajas de presentar un solo resultado o bien separado el ingreso del resultado, deben ser evaluadas por los creadores

de estándares para que un formato de presentación más útil pueda ser adoptado por más entidades.

Según Camacho y Salazar , (2017) nos indica que los ingresos:

“Están constituidas por los ingresos brutos que provienen de las ventas de bienes o prestación de servicio, según sea el caso, dependiendo al giro del negocio, deducidos las devoluciones, descuentos rebajas, y bonificaciones concedidas, este dato es el primero que aparece en el estado de resultados, que corresponde a los ingresos por ventas en el periodo determinado”. (p.31)

El costo de ventas de acuerdo con Camacho y Salazar. (2017) nos afirman que :

“Representan los costos generados en la producción de los bienes vendidos; o el costo de los artículos que se compran para después poder ser vendidas, los costos generados al proporcionar un servicio que genera el ingreso, este término se refiere a la cantidad que le cuesta a la empresa el artículo que está vendiendo”. (p.33)

Para definir la utilidad bruta Barrazaeta, (2017) señala que:

“La Utilidad Bruta es aquella que está dada por la diferencia que resulta entre las ventas netas y el costo de ventas, en otras palabras es la diferencia entre las ventas y el costo de ventas, también vendría ser un indicador de cuánto se gana en términos brutos”. (p.32).

Según Flores, (2015) nos menciona que el gasto de ventas:

“Viene a ser aquel elemento que Incluye todos los gastos que se relacionan con los gastos de venta”. (p.17)

En base a Camacho y Salazar , (2017) nos mencionan que la utilidad o pérdida de operación:

“Estará dado por el resultado obtenido, al final del ejercicio, después de acumular los ingresos y gastos, realizados e incurridos, respectivamente, imputables a la actividad principal o giro del negocio”. (p.35)

De acuerdo con Gutierrez y Fajardo, (2015) indican que el ingreso financiero:

“Esta cuenta esta conformado por aquellas cuentas que representan las rentas que se obtienen por la colocación de capitales”. (p.34)

De la misma manera Apaza, (2015) define a los gastos financieros como:

Aquel elemento del estado de resultados que viene a estar conformado por las cuentas que acumulan los intereses, gastos y los descuentos realizados.(p.33)

Según Ferrer, (2015) nos menciona acerca de otros ingresos:

“Comprende las cuentas, que acumulan los ingresos que por su naturaleza no son actividades frecuentes o habituales de la empresa”. (p.26)

Según Apaza, (2015) define a otros gastos como:

“Representan las cuentas las cuales acumulan los costos que se relacionan con los ingresos excepcionales; así como otros egresos de gestión”. (p.19).

Según Flores, (2015) nos menciona que el resultado antes de impuesto a la renta:

Está dada por el resultado que se obtiene, al final del ejercicio, después que se agrega y/o disminuye, al resultado de operación, los ingresos y gastos que se realicen e incurran respectivamente, derivados de las operaciones que no están relacionadas con la actividad primordial de la empresa. (p.29)

Camacho y Salazar , (2017) mencionan que la participación de los trabajadores:

“Representa aquellas participaciones, con fines de distribución, que de ley se debe deducir de las utilidades que son para los trabajadores”. (p.35)

Para Camacho y Salazar , (2017) el impuesto a la renta:

“Es aquel impuesto que se calcula sobre la renta y el monto imponible de un ejercicio, que se presenta como impuesto a la renta corriente y diferido”. (p.34)

Según Neves & Albuquerque, (2019) afirma que:

La inclusión de los impuestos como un semblante de la presentación de informes es, de hecho, tener que presentar información tributaria de una manera fácil de poder entender, no obstante, teniendo en cuenta que no existen normas internacionales y / u obligatorias en este sentido, la información destacada en los informes podría ser información selectiva seleccionada por la entidad informante, por otro lado los estándares de información financiera, prevén ciertos informes

mínimos obligatorios y revelaciones sobre asuntos de impuesto sobre la renta.
(p.12)

En base a Gutierrez y Fajardo, (2015) nos explican sobre la utilidad o pérdida neta del ejercicio:

“Esta cuenta representa el beneficio o perjuicio final que se obtiene al cierre de las operaciones, después de los impuestos, a disposición de los accionistas, socios o dueños de la empresa, a fin de poder ser distribuido, aplicado o como también capitalizado”.(p.33)

Al conocer la problemática actual de la empresa y para el cumplir con los objetivos se plantea lo siguiente ¿Cómo incidió la aplicación de la NIC 16 en el estado de situación financiera y el estado de resultados del periodo 2018, de la empresa Servicios Industriales Sac – Lima?

En cuanto a la justificación, tenemos a la teórica donde se indicó: Las teorías de la NIC 16, describe el tratamiento contable de propiedades, planta y equipo en la empresa Servicios Industriales A & N Sac; asimismo la correcta presentación de los estados financieros como es el estado de situación financiera y de resultados los cuales llevaron a la empresa a conocer la situación financiera en la que se encuentra. La revisión teórica de la NIC 16 Propiedad, Planta y equipo conllevará al entendimiento para el reconocimiento, medición y análisis de los activos mantenidos por la empresa en el desarrollo de sus actividades económicas. En cuanto a la justificación metodológica se mencionó: Para realizar este trabajo de tipo descriptivo se elaboró la Guía de entrevista, guía de observación y análisis documental a fin de recolectar datos que se plasmó en los resultados que se obtendrán. Finalmente, para la justificación práctica: La finalidad de este trabajo consiste en poder dar a conocer como se debe presentar el estado de situación financiera y el estado de resultados de acuerdo a normas internacionales sirviendo como material de consulta y modelo de aplicación de la NIC 16 que son los que tomen decisiones financieras y económicas de manera más asertiva en un futuro.

Finalmente, en cuanto a la hipótesis central es saber si existe incidencia en la aplicación de la NIC 16 y la presentación de los Estados Financieros en el Periodo 2018 de la Empresa “Servicios Industriales A & N SAC”, Lima y la hipótesis alternativa es saber si existe cierta incidencia entre la aplicación de la NIC 16 y la presentación de los Estados Financieros en

el periodo 2018 de la Empresa “Servicios Industriales A & N SAC”, Lima, asimismo la hipótesis nula es que no existe incidencia entre la aplicación de la NIC 16 y la presentación de los Estados Financieros en el periodo 2018 de la Empresa “Servicios Industriales A & N SAC”, Lima.

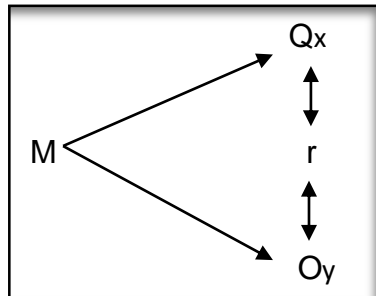
De igual modo se hizo la formulación del objetivo general que es: Determinar la incidencia de la aplicación de la Nic 16, para la presentación de los Estados Financieros en el periodo 2018 de la empresa Servicios Industriales A & N SAC, Lima. En cuanto a los objetivos específicos son: Evaluar el tiempo de vida útil, valor residual, importe en libros de la propiedad planta y equipo en el periodo 2018 de la empresa Servicios Industriales A & N SAC, Lima. Analizar la razonabilidad del saldo del activo fijo neto en el periodo 2018 de la empresa Servicios Industriales A & N SAC, Lima, asimismo Analizar la incidencia de la aplicación de la NIC 16: Propiedades, planta y equipo en la presentación de los Estados Financieros del periodo 2018 de la empresa Servicios Industriales A & N SAC, Lima y finalmente Comparar los resultados obtenidos con la aplicación de la Nic 16 propiedad planta y equipo y la información histórica del periodo 2018 de la empresa Servicios Industriales A & N SAC, Lima.

II. MÉTODO

2.1. Diseño de investigación

Según Vara, (2015) indica: “el diseño de investigación es descriptivo correlacional por que evalúa la relación que existe entre dos o más variables, así como también intenta explicar cómo se puede comportar una variable en función de otras variables”.

El esquema es el siguiente:



Dónde:

M = Servicios Industriales A & N SAC

Ox = NIC 16

Oy = Estados Financieros

R = Incidencia entre las dos variables

2.2. Identificación de variables

2.2.1. Operacionalización de las variables

Variable	Definición conceptual	Definición operacional	Indicadores	Escala de Medición
Nic 16: Propiedades, planta y equipo	Según Camacho y Salazar , (2017) Afirma que: Esta norma tiene como objetivo prescribir el tratamiento contable que se le da a las Propiedades Planta y Equipo, de tal forma que los interesados de los Estados Financieros tengan conocimiento y estén informados sobre la inversión que la empresa tiene en sus PPE, así también como los cambios que se pueda originar en la inversión. (p.26)	Establecer el correcto reconocimiento contable de las Propiedades, Planta y Equipo, así como también los cargos por Depreciación y la determinación de su importe en libros	<ul style="list-style-type: none"> • Modificación del tiempo de vida útil. • Determinación del costo de adquisición. 	Razón
Estados Financieros	En base a Mendoza (2017) Son los que muestran información financiera de la empresa, el estado de resultados y el estado de flujo de efectivo sirven para que los usuarios puedan tomar decisiones financieras y que estos presentan de manera ordenada diferentes aspectos de la posición financiera y económica de una empresa, en concordancia con los principios de contabilidad generalmente aceptados (PCGA). (p.67).	Presentar la información detallada de la empresa para una correcta toma de decisiones en un periodo determinado y así evaluar el rendimiento de la empresa	<ul style="list-style-type: none"> • Sinceramiento de saldo de los activos. • Variación en los resultados acumulados. • Variación en el costo de servicio. • Razonabilidad del saldo activo fijo • Razonabilidad del saldo de la depreciación acumulada 	Razón

2.3.Población y Muestra

2.3.1. Población

Todos los estados financieros del periodo 2015 al 2018 de la empresa servicios industriales A & N SAC, Lima.

2.3.2. Muestra

El Estado de Situación Financiera y el Estado de Resultados del periodo 2018 de la empresa Servicios Industriales A & N SAC, Lima.

2.3.3. Muestreo

Se utilizó el muestreo no probabilístico llamado también intencional, donde los investigadores han dirigido la muestra de estudio por ciertos criterios de conveniencia.

2.4.Técnicas e instrumentos de recolección de datos

Técnicas	Instrumentos
Observación Según Becerra (2015) Es una técnica, la cual comprende la selección, observación y también el registro de acontecimientos que son fundamentales para el problema que se plantea. (p.85)	Guía de observación Para cumplir con esta técnica, se utilizó como instrumento la ficha de observación para observar que los activos pertenezcan a la empresa a la vez que se encuentren en uso y en las condiciones necesarias para su explotación.
Análisis documental Según Camacho y Salazar (2017) “Es una técnica de investigación para hacer informes válidos y confiables con respecto a su contenido”. (p.123)	Guía de análisis documental Se revisó la diferente información al cual se tenga alcance, como los estados financieros, el registro de los activos fijos y toda documentación que haga referencia a la propiedades, planta y equipo
Entrevista	Guía de entrevista

Según Hinostraza (2017) “Es una técnica la cual permite que se obtenga información acerca del problema que se investiga y la cual tiene una particularidad de realizarse mediante un proceso verbal”. (p.68)	Este documento sirvió para recopilar toda la información, para lo cual se realizó una serie de preguntas acerca de la aplicación de la Nic 16 (Propiedades Planta y Equipo) en la empresa.
--	--

2.4.1. Validez y confiabilidad

Para la validez se utilizó el conocimiento o juicio del experto, lo cual consiste en 3 personas que conocen sobre el tema, a su vez el revisado del instrumento de la guía de observación, guía de análisis documentaria y la guía de entrevista.

2.5. Procedimiento

- Se elaboró la guía de entrevista y guía de observación para la aplicación de la muestra de estudio
- Se aplicó los instrumentos como la guía de entrevista y guía de observación al gerente y al contador
- Se recolectaron los datos y se analizaron e interpretaron los resultados obtenidos
- Se contrastó la hipótesis con los resultados obtenidos
- Se elaboró el informe final

2.6. Métodos de análisis de datos

Se utilizó:

Estadística descriptiva:

Se utilizó la estadística descriptiva con el propósito de obtener resultados de porcentajes, representaciones de tablas y gráficos.

Estadística Inferencial:

Se utilizó la estadística inferencial (R de Pearson) el cual sirvió para demostrar la incidencia de la Aplicación de la NIC 16: Propiedades, Planta y Equipo y los Estados Financieros.

2.7. Aspectos éticos

- Respeto a la autoría de las citas
- Discreción con los documentos proporcionados por la empresa,
- Respeto a los lineamientos normativos.

III. RESULTADOS

**DATOS GENERALES DE LA EMPRESA SERVICIOS INDUSTRIALES A & N
SAC**



RAZON SOCIAL:	SERVICIOS INDUSTRIALES A&N SAC
RUC:	20601372534
INICIO ACTIVIDADES:	19/07/2016
ACTIVIDAD ECONÓMICA:	Actividades de otras asociaciones NC.P.
DOMICILIO FISCAL:	call.09 Mz. A1 lote. 25 otr. Procoa- Callao
REPRESENTANTE LEGAL:	ARIAS LLANOS LEYNIZ

La empresa Servicios Industriales A & N S.A.C. nace como una empresa familiar la cual se dedicaba a brindar servicios de soldadura a empresas industriales, con las cuales pactaba contratos, por el Año 2012 Los hermanos Llanos decidieron implementar el negocio el cual tenían en un taller pequeño, ya por el año 2015 comenzó a tener todos sus implementos necesarios para poder formalizar su negocio pero por razones de desconocimiento prefirieron seguir su actividad de manera informal, debido a sus ingresos y con los contratos que celebraban era necesario su formalización entonces ya por el año 2016 decidieron dar un paso importante, formalizarse. Inició sus actividades económicas el 19/07/2016, La empresa se encuentra ubicada en la call.09 Mz. A1 lote. 25 otr. procoa (Lima - Lima - los Olivos), para lo cual hoy en día la situación actual de esta empresa dentro del mercado peruano es activo. Servicios industriales A & N S.A.C. es una sociedad anónima cerrada la cual tiene como giro, actividad o rubro principal la fabricación de productos metálicos para uso estructural. Tiene como Gerente General a Arias Llanos Leyniz y como Gerente a Norabuena Haro Gianinna. Esta empresa se encuentra registrada en la Sunat con el R.U.C: 20601372534, tiene por actividades económicas las siguientes: fabricación de productos metálicos para uso estructural otras instalaciones para obras de construcción actividades inmobiliarias realizadas con bienes propios o arrendados.

Objetivo N° 01:

Evaluar el tiempo de vida útil, valor residual, importe en libros de la propiedad planta y equipo en el periodo 2018 de la empresa Servicios Industriales A & N SAC, Lima.

TABLA N° 01: EVALUACIÓN DEL TIEMPO DE VIDA ÚTIL DE LA P.P.E

CLASIFICACIÓN	DETALLE DEL ACTIVO FIJO	FECHA DE ADQUISICIÓN	VALOR DE COMPRA	TASA	TIEMPO (AÑOS)	METODO DE DEPRECIACIÓN
MAQUINARIAS Y EQUIPO DE EXPLOTACIÓN	TRACTOR D5T CARGA	12/08/2016	199.618,64	10%	10	LINEAL
	TRACTOR HIDRAULICO	20/07/2016	165.762,71	10%	10	LINEAL
	PLANCHA PRENSADORA	21/03/2015	66.991,53	10%	10	LINEAL
	ANDAMIOS HIDRAULICOS	01/04/2016	79.500,00	10%	10	LINEAL
	TRACTOR MONTACARGA KALMAR	04/04/2016	210.059,32	10%	10	LINEAL
	CAMION HYUNDAI	04/07/2015	144.413,56	10%	10	LINEAL
UNIDADES DE TRANSPORTE	CAMIONETA HILUX	11/07/2015	59.321,19	20%	5	LINEAL
	CAMIONETA TOYOTA 4X4	06/12/2014	52.050,85	20%	5	LINEAL
MUEBLES Y ENSERES	ESCRITORIO	17/08/2016	651,69	10%	10	LINEAL
	OTROS MUBLES	23/07/2016	7.456,78	10%	10	LINEAL
	ESTANTE DE MADERA .C	08/08/2016	779,58	10%	10	LINEAL
EQUIPO DE PROCESAMIENTO DE DATOS	COMPUTADORA	20/06/2015	2.059,96	25%	4	LINEAL
	LAPTOP	05/03/2016	2.607,29	25%	4	LINEAL
	CAMARA DE VIDEO	23/01/2016	4.057,29	25%	4	LINEAL

Análisis de la Tabla N° 01

En la tabla N° 01 se pudo comprobar que el tiempo de vida útil de la P.P.E, está establecido por la normativa tributaria, según las tasas de depreciación (10%, 20% y 25%), del inciso B del artículo 22 de la LIR, de la misma manera el tiempo de vida útil del activo los cuales van de acuerdo a la tasa de depreciación (4, 5, 10) años, al no emplear la Norma Internacional de Contabilidad la empresa seguirá depreciando bajo este método, demostrando así que la empresa no tiene como política la aplicación de la NIC 16 en el tratamiento de sus P.P.E, en la cual la empresa puede estimar el tiempo de vida útil del activo, el tiempo en que el activo le generará beneficios económicos a la empresa, de la misma manera los tipos de depreciación (línea recta, suma de dígitos, unidades producidas).

TABLA: N° 02 EVALUACIÓN DEL VALOR RESIDUAL, IMPORTE EN LIBROS DE LA P.P.E.

CLASIFICACIÓN	DETALLE DEL ACTIVO FIJO	FECHA DE ADQUISICIÓN	VALOR DE COMPRA	VALOR RESIDUAL	TIEMPO ESTIMADO	DEPR. ACUMULADA	IMPORTE EN LIBROS
MAQUINARIAS Y EQUIPO DE EXPLOTACIÓN	TRACTOR D5T CARGA	12/08/2016	199.618,64	-	879	48.740,22	150.878,43
	TRACTOR HIDRAULICO	20/07/2016	165.762,71	-	889	40.934,18	124.828,53
	PLANCHA PRENSADORA	21/03/2015	66.991,53	-	1377	25.624,26	41.367,27
	ANDAMIOS HIDRAULICOS	01/04/2016	79.500,00	-	1013	22.370,42	57.129,58
	TRACTOR MONTACARGA KALMAR	04/04/2016	210.059,32	-	991	57.824,66	152.234,66
	CAMION HYUNDAI	04/07/2015	144.413,56	-	1264	50.705,21	93.708,35
UNIDADES DE TRANSPORTE	CAMIONETA HILUX	11/07/2015	59.321,19	-	1270	41.854,39	17.466,79
	CAMIONETA TOYOTA 4X4	06/12/2014	52.050,85	-	1482	42.855,20	9.195,65
MUEBLES Y ENSERES	ESCRITORIO	17/08/2016	651,69	-	875	158,40	493,30
	OTROS MUBLES	23/07/2016	7.456,78	-	891	1.845,55	5.611,23
	ESTANTE DE MADERA .C	08/08/2016	779,58	-	875	189,48	590,10
EQUIPO DE PROCESAMIENTO DE DATOS	COMPUTADOR A	20/06/2015	2.059,96	-	1280	1.831,07	228,88
	LAPTOP	05/03/2016	2.607,29	-	1031	1.866,75	740,54
	CAMARA DE VIDEO	23/01/2016	4.057,29	-	1063	2.995,07	1.062,22
TOTAL			995.330,38			339.794,85	655.535,53

Análisis de la Tabla N° 02

En la tabla N° 02 se encontró que los activos no poseen un valor residual, de la misma manera la depreciación acumulada de los activos asciende a S/ 339.794,85, al 31/12/2018, generando así un importe en libros de S/ 655.535,53 descontando el valor de adquisición menos la depreciación acumulada.

ANÁLISIS DE LA GUÍA DE ENTREVISTA N° 01

Ítem	Contador	Gerente General	Análisis
1. ¿Aplica la NIIF (Norma Internacional de Información Financiera) para Pymes, para la correcta clasificación de los de los activos fijos de la empresa?	No, la clasificación de los activos fijos se realiza de acuerdo a su uso y a lo normado en el artículo 37° de la LIR del impuesto a la renta y aplicando los porcentajes que esto indica	Los equipos y la maquinaria de la empresa son asignados de manera general como activos que posee la empresa	La empresa no aplica la Nic 16 para la correcta clasificación y presentación de sus activos fijos
2. ¿Cuáles son los criterios que se toma en cuenta al momento de reconocer una partida cómo PPE?	Cuando formen parte del activo fijo de la empresa para la producción	Cuando inicien sus operaciones en la empresa y generen beneficios económicos	La empresa no toma en cuenta para el reconocimiento de la PPE, medición del costo con fiabilidad
3. ¿La propiedad planta y equipo (activo fijo) son propiedad de la empresa?	No, algunos activos son adquiridos mediante arrendamiento	No, hay activos que son arrendados con la posibilidad de adquirirlos a corto plazo	La empresa arrienda una parte de sus activos fijos instalados en planta
4. ¿A partir de qué momento se le reconoce a un activo como PPE?	Se le reconoce a partir que se encuentra instalado en la empresa listo para operar y que sea controlado por la empresa	Para que un activo sea reconocido como PPE. Este tiene que estar instalado en planta	Se utiliza el criterio del reconocimiento de un activo lo cual es que este empiece a generar beneficios económicos y este sea controlado por la empresa

ANÁLISIS DE LA GUÍA DE OBSERVACIÓN N° 01

ÍTEM	PREGUNTA	SI	NO	OBSERVACIÓN
01	¿Existe una correcta clasificación en cuanto a las cuentas del activo fijo presentado en los estados financieros al 31/12/2018		X	Los activos fijos de la empresa se clasifican según Principios contables
02	¿Los activos fijos que generan flujo de efectivo se encuentran clasificados y fácilmente de identificar?		X	Se encuentran agrupados como propiedad planta y equipo, no mostrándose de manera clasificada los activos de la empresa
03	¿Es probable que la empresa obtenga beneficios económicos a futuro al utilizar los activos fijos?	X		Los activos fijos cumplen un propósito el cual es generar beneficios económicos para la empresa
04	¿Existen ciertos factores a considerar para determinar el estado en el que se encuentra un activo fijo?	X		Se considera el uso de activo fijo, la obsolescencia y el estado en el que se encuentran

ANÁLISIS DE LA GUÍA DE OBSERVACIÓN

ítem 01: ¿Existe una correcta clasificación en cuanto a las cuentas del activo fijo presentado en los estados financieros al 31/12/2018?: De acuerdo a la guía de observación en la empresa se observó, que no existe una adecuada clasificación debido a que la empresa no aplica la NIIF para Pymes, la cual ayudaría a la empresa a poder clasificar de manera adecuada sus activos fijos

Ítem 02: ¿Los activos fijos que generan flujo de efectivo se encuentran clasificados y fácilmente de identificar? Por medio de la guía de observación se percibió que no se encuentran clasificados adecuadamente, agrupándolos de manera conjunta como parte de la propiedad planta y equipo, de esta manera no se puede identificar que elemento está depreciándose de manera rápida.

OBJETIVO N° 02

Analizar la razonabilidad del saldo del activo fijo neto en el periodo 2018 de la empresa Servicios Industriales A & N SAC, Lima

TABLA N° 03: DETERMINACIÓN DEL COSTO DE ADQUISICIÓN

CLASIFICACIÓN	DETALLE DEL ACTIVO FIJO	VALOR DE COMPRA	COSTO VINCULADOS A LAS COMPRAS		TOTAL COSTO DE ADQUIC.
			SEGURO DE TRAN.	INSTALACION	
MAQUINARIAS Y EQUIPO DE EXPLOTACIÓN	TRACTOR D5T CARGA	199.618,64	2.794,66	998,09	203.411,40
	TRACTOR HIDRAULICO	165.762,71	2.320,68	828,81	168.912,20
	PLANCHA Prensadora	66.991,53	937,88	334,96	68.264,36
	ANDAMIOS HIDRAULICOS	79.500,00	1.113,00	397,50	81.010,50
	TRACTOR MONTACARGA KALMAR	210.059,32	2.940,83	1.050,30	214.050,45
	CAMION HYUNDAI	144.413,56	2.021,79	722,07	147.157,42
UNIDADES DE TRANSPORTE	CAMIONETA HILUX	59.321,19	830,50		60.151,68
	CAMIONETA TOYOTA 4X4	52.050,85	728,71		52.779,56
MUEBLES Y ENSERES	ESCRITORIO	651,69			651,69
	OTROS MUBLES	7.456,78			7.456,78
	ESTANTE DE MADERA .C	779,58			779,58
EQUIPO DE PROCESAMIENTO DE DATOS	COMPUTADORA	2.059,96			2.059,96
	LAPTOP	2.607,29			2.607,29
	CAMARA DE VIDEO	4.057,29			4.057,29
TOTAL		995.330,38	13.688,05	4.331,73	1.013.350,16

ANÁLISIS DE LA TABLA N° 03

En la tabla N° 03 se muestra el costo de los elementos de P.P.E bajo La NIC 16, que en su párrafo 16 describe que el costo del activo comprende Su precio de adquisición, incluidos los aranceles de importación y los impuestos indirectos no recuperables que recaigan sobre la adquisición, después de deducir cualquier descuento o rebaja del precio, asimismo todos los costos directamente atribuibles a la ubicación del activo en el lugar y en las condiciones necesarias para que pueda operar de la forma prevista por la gerencia, por lo tanto es preciso mencionar que se considera como costos atribuibles el seguro por el traslado del activo y la instalación del mismo para que este pueda operar.

TABLA N° 04: DEPRECIACIÓN CONTABLE

CLASIFICACIÓN	DETALLE DEL ACTIVO FIJO	DEPRECIACIÓN CONTABLE	IMPORTE EN LIBROS	Tiempo de Vida útil según NIIF
MAQUINARIAS Y EQUIPO DE EXPLOTACIÓN	TRACTOR D5T CARGA	49.666,28	153.745,12	10
	TRACTOR HIDRAULICO	41.711,93	127.200,27	10
	PLANCHA PRENSADORA	21.759,27	46.505,10	12
	ANDAMIOS HIDRAULICOS	22.795,45	58.215,05	10
	TRACTOR MONTACARGA KALMAR	49.102,78	164.947,67	12
	CAMION HYUNDAI	43.057,17	104.100,25	12
UNIDADES DE TRANSPORTE	CAMIONETA HILUX	21.119,92	39.031,76	10
	CAMIONETA TOYOTA 4X4	21.727,59	31.051,97	10
MUEBLES Y ENSERES	ESCRITORIO	198,00	453,70	8
	OTROS MUBLES	2.306,94	5.149,84	8
	ESTANTE DE MADERA .C	270,69	508,89	6
EQUIPO DE PROCESAMIENTO DE DATOS	COMPUTADORA	1.220,72	839,24	8
	LAPTOP	933,37	1.673,92	6
	CAMARA DE VIDEO	2.396,05	1.661,23	5
TOTAL		278.266,16	735.084,00	

ANÁLISIS DE LA TABLA N° 04

La tabla N° 04 muestra la depreciación contable, por el monto total de S/278,266.16, de la misma manera el importe en libros por un monto de s/ 735,084.00, como lo establece la NIC 16, donde la empresa puede decidir el tiempo de vida útil, en que espera que el activo pueda ser usado por la empresa para generarle beneficios económicos, de la misma manera en el párrafo 16 expresa que la empresa puede utilizar otros métodos de depreciación distinto a lo que establece la Normativa Tributaria (SUNAT), tal caso es el método de depreciación decreciente y el método de las unidades de producción.

Tabla N° 05: DEPRECIACIÓN CONTABLE - TRIBUTARIA

CLASIFICACIÓN	DETALLE DEL ACTIVO FIJO	DEPRECIACION TRIBUTARIA	IMPORTE EN LIBROS	DEPRECIACION CONTABLE	IMPORTE EN LIBROS	Tiempo de Vida útil según NIIF	METODO DE DEPRECIACIÓN
MAQUINARIAS Y EQUIPO DE EXPLOTACIÓN	TRACTOR D5T CARGA	48.740,22	150.878,43	49.666,28	153.745,12	10	LINEAL
	TRACTOR HIDRAULICO	40.934,18	124.828,53	41.711,93	127.200,27	10	LINEAL
	PLANCHA PRENSADORA	25.624,26	41.367,27	21.759,27	46.505,10	12	LINEAL
	ANDAMIOS HIDRAULICOS	22.370,42	57.129,58	22.795,45	58.215,05	10	LINEAL
	TRACTOR MONTACARGA KALMAR	57.824,66	152.234,66	49.102,78	164.947,67	12	LINEAL
	CAMION HYUNDAI	50.705,21	93.708,35	43.057,17	104.100,25	12	LINEAL
UNIDADES DE TRANSPORTE	CAMIONETA HILUX	41.854,39	17.466,79	21.119,92	39.031,76	10	LINEAL
	CAMIONETA TOYOTA 4X4	42.855,20	9.195,65	21.727,59	31.051,97	10	LINEAL
MUEBLES Y ENSERES	ESCRITORIO	158,40	493,30	198,00	453,70	8	LINEAL
	OTROS MUBLES	1.845,55	5.611,23	2.306,94	5.149,84	8	LINEAL
	ESTANTE DE MADERA .C	189,48	590,10	270,69	508,89	6	LINEAL
EQUIPO DE PROCESAMIENTO DE DATOS	COMPUTADORA	1.831,07	228,88	1.220,72	839,24	8	LINEAL
	LAPTOP	1.866,75	740,54	933,37	1.673,92	6	LINEAL
	CAMARA DE VIDEO	2.995,07	1.062,22	2.396,05	1.661,23	5	LINEAL
TOTAL		339.794,85	655.535,53	278.266,16	735.084,00		
79,548.47							

ANÁLISIS DE LA TABLA N° 05

La tabla N° 05 muestra la depreciación Contable y Tributaria, diferencia originada por la empresa y la Norma Internacional de Contabilidad 16, donde la depreciación tributaria es de 339,794.85 con su importe en libros de S/ 655,535.53, asimismo la depreciación contable con un monto de S/278,266.16, y el importe en libros S/735084.00, por lo tanto una depreciación realizada bajo Normas Contables (NIC 16) donde se considere la vida útil del activo bajo criterios de gerencia a efectos de una presentación razonable para una futura toma de decisiones más acertada y que reflejen el estado en el que se encuentren los activos generando de esta manera una diferencia positiva de S/ 79,548.47, en donde se reconoció no

solo los costos atribuibles al precio de adquisición, sino que también se modificó el tiempo de vida del activo estimado por gerencia.

ANÁLISIS DE LA GUÍA DE ENTREVISTA N° 02

ÍTEM	CONTADOR	GERENTE	ANÁLISIS
5. ¿Qué elementos adicionales al costo de adquisición se considera al momento de reconocer un elemento de propiedad planta y equipo de la empresa?	Los cambios o reparaciones que se le haga al activo será considerado parte del costo de la maquinaria (motores hidráulicos)	Las reparaciones que se le hace al activo fijo o los cambios que requieran para poder seguir en funcionamiento	La empresa considera que los cambios o reparaciones que se le hace al activo forman parte de su reconocimiento
6. ¿Mediante que partidas se contabilizan las piezas de repuestos, equipos auxiliares o de reemplazo?	Las piezas de repuestos y equipos auxiliares se contabilizan como costo, ya que estos sirven para que la maquinaria siga operando	Se encuentran considerados como costo ya que forman parte del activo, vital para su funcionamiento	La entidad no toma en cuenta que para que las piezas de repuestos se reconozcan como partidas del costo estos tienen que ser utilizados durante más de un periodo y además si dichas piezas son utilizados como elemento de PPE serán contabilizados como tal
7. ¿Cuáles son los factores que considera para	El uso esperado del activo por la empresa, así como	Lo que la normativa establece según ciertos parámetros	No se considera ciertos criterios como el uso deseado

determinar la vida útil de un activo?	el desgaste físico del activo y los límites legales	establecidos por ley y su uso que se le da al activo	del activo por parte de la empresa, la obsolescencia
8. ¿En qué momento se reconoce un costo para medir el elemento de propiedad planta y equipo?	Se considera el costo del activo desde el momento en que se adquiere el activo, ya que se tendrá que desembolsar el efectivo	A partir de la compra del activo, debido a que se va a tener que incurrir en otros desembolsos de dinero, para poder ponerlo en funcionamiento	De acuerdo al análisis la empresa solo reconoce como costo el precio de adquisición y los aranceles mas no los costos necesarios que se necesitan para que el equipo pueda entrar en funcionamiento según la Nic 16
09. ¿Se considera los costos de mantenimiento diario de un elemento de propiedades planta y equipo en los resultados de un periodo?	No, no forma parte de la propiedad planta y equipo solo se considera como parte del costo	Los costos que se genera por el mantenimiento que se le da al activo no se consideran como parte del activo	Los costos de mantenimiento diario no son considerados como parte del elemento de PPE

ANÁLISIS DE LA GUIA DE OBSERVACIÓN

05	El costo de un activo comprende: ¿El precio de adquisición, más los costos que se le atribuyen a la ubicación del activo en el lugar y que este se encuentre listo para operar?		X	La empresa no aplica Nic 16 por lo tanto no comprende todos los factores necesarios para su reconocimiento
06	¿El método de depreciación que se utiliza refleja el estado en que se encuentran los activos fijos?		X	Debido a que la empresa se rige a normas tributarias solo se considera la depreciación por línea recta
08	¿Existen activos dados de baja?	x		La empresa cuenta con activos que ya no le generan beneficios económicos por lo tanto ya no son explotados
09	¿Se reubican a los activos dados de baja?		X	No existe un lugar adecuado donde se puedan reubicar a los activos dados de baja

Ítem 05: ¿El costo del activo comprende: El precio de adquisición, más los costos que se le atribuyen a la ubicación del activo en el lugar y que este se encuentre listo para operar??: Al ejecutar el instrumento de la guía de observación se pudo percibir que debido a que la empresa no aplica la NIIF para Pymes y solo se basa en principios contables reconociendo solo el precio de adquisición que incluye los aranceles hasta el punto de instalación mas no todos los costos necesarios para que el activo empiece a funcionar.

Ítem 06: El método de depreciación que se utiliza refleja el estado en que se encuentran los activos fijos?: De acuerdo a la guía de observación aplicada, el método de depreciación utilizado no refleja la situación en la que se encuentran los activos debido a que solo se rigen a normas contables la cual es la depreciación por línea recta con una depreciación constante, mas no como indica la NIC 16 en al cual la depreciación puede ser por suma de dígitos y unidades producidas.

Ítem 09: ¿Se reubican a los activos dados de baja?: Al ejecutar el instrumento de guía de observación se percibió que debido a que no existe un lugar específico donde reubicar los activos dados de baja estos tienden a generar problemas a la empresa ya que ocupan un lugar donde interfiere con la producción.

OBJETIVO N° 03

Analizar la incidencia de la aplicación de la NIC 16: Propiedades, planta y equipo en la presentación de los Estados Financieros del periodo 2018 de la empresa Servicios Industriales A & N SAC, Lima.

TABLA N° 06 DETERMINACIÓN DE LA VARIACIÓN DEL COSTO DE ADQUISICIÓN

CLASIFICACIÓN	DETALLE DEL ACTIVO FIJO	VALOR DE COMPRA (EMPRESA)	V. REPRESENTATIVO ACTIVO	Costo de Adquisición (NIIF)	V. REPRESENTATIVO ACTIVO	V. A. DE ACTIVO	V. R. DE ACTIVO
MAQUINARIAS Y EQUIPO DE EXPLOTACIÓN	TRACTOR D5T CARGA	199.618,64	20%	203.411,40	20%	3.792,75	1,90%
	TRACTOR HIDRAULICO	165.762,71	17%	168.912,20	17%	3.149,49	1,90%
	PLANCHA PRENSADORA	66.991,53	7%	68.264,36	7%	1.272,84	1,90%
	ANDAMIOS HIDRAULICOS	79.500,00	8%	81.010,50	8%	1.510,50	1,90%
	TRACTOR MONTACARGA KALMAR	210.059,32	21%	214.050,45	21%	3.991,13	1,90%
	CAMION HYUNDAI	144.413,56	15%	147.157,42	15%	2.743,86	1,90%
UNIDADES DE TRANSPORTE	CAMIONETA HILUX	59.321,19	6%	60.151,68	6%	830,50	1,40%
	CAMIONETA TOYOTA 4X4	52.050,85	5%	52.779,56	5%	728,71	1,40%
MUEBLES Y ENSERES	ESCRITORIO	651,69	0%	651,69	0%	-	0,00%
	OTROS MUEBLES	7.456,78	1%	7.456,78	1%	-	0,00%
	ESTANTE DE MADERA .C	779,58	0%	779,58	0%	-	0,00%
EQUIPO DE PROCESAMIENTO DE DATOS	COMPUTADORA	2.059,96	0%	2.059,96	0%	-	0,00%
	LAPTOP	2.607,29	0%	2.607,29	0%	-	0,00%
	CAMARA DE VIDEO	4.057,29	0%	4.057,29	0%	-	0,00%
TOTAL		995.330,38	100%	1.013.350,16	100%	18.019,78	1,81%

Análisis de la tabla N° 06

La tabla N° 06 expresa las variaciones entre los datos de la empresa y lo establecido en el párrafo 16 de la NIC 16 (componentes del costo), donde establece que el costo del activo estará dada por el valor de adquisición mas todos los costos atribuibles para el activo se encuentre en el lugar y en las condiciones necesarias para poder operar, mientras que según la empresa el precio consignado en los comprobantes de pago es reconocido como costo, y todo lo demás como gasto, generando así una diferencia de S/18,019.70.

TABLA N° 07: VARIACIÓN DE LA DEPRECIACIÓN CONTABLE Y TRIBUTARIA

CLASIFICACIÓN	DETALLE DEL ACTIVO FIJO	DEPRE. TRIBUTARIA	V. DEPRE	DEPRE. CONTABLE	V. DEPRE	V.A	V.R
MAQUINARIAS Y EQUIPO DE EXPLOTACIÓN	TRACTOR D5T CARGA	48.740,22	14%	49.666,28	18%	926,06	1,9%
	TRACTOR HIDRAULICO	40.934,18	12%	41.711,93	15%	777,75	1,9%
	PLANCHA PRENSADORA	25.624,26	8%	21.759,27	8%	- 3.864,99	- 15,1%
	ANDAMIOS HIDRAULICOS	22.370,42	7%	22.795,45	8%	425,04	1,9%
	TRACTOR MONTACARGA KALMAR	57.824,66	17%	49.102,78	18%	- 8.721,89	- 15,1%
	CAMION HYUNDAI	50.705,21	15%	43.057,17	15%	- 7.648,04	- 15,1%
UNIDADES DE TRANSPORTE	CAMIONETA HILUX	41.854,39	12%	21.119,92	8%	- 20.734,47	- 49,5%
	CAMIONETA TOYOTA 4X4	42.855,20	13%	21.727,59	8%	- 21.127,61	- 49,3%
MUEBLES Y ENSERES	ESCRITORIO	158,40	0%	198,00	0%	39,60	25,0%
	OTROS MUBLES	1.845,55	1%	2.306,94	1%	461,39	25,0%
	ESTANTE DE MADERA .C	189,48	0%	270,69	0%	81,21	42,9%
EQUIPO DE PROCESAMIENTO DE DATOS	COMPUTADOR A	1.831,07	1%	1.220,72	0%	- 610,36	- 33,3%
	LAPTOP	1.866,75	1%	933,37	0%	- 933,37	- 50,0%
	CAMARA DE VIDEO	2.995,07	1%	2.396,05	1%	- 599,01	- 20,0%
TOTAL		339.794,85	100%	278.266,16	100%	- 61.528,69	- 18,1%

Análisis de la tabla N° 07

La tabla N° 07 expresa la diferencia entre la depreciación tributaria y contable, producto de cambios efectuados en la vida útil del activo, así como los costos atribuibles al traslado y funcionamiento del activo que se reconocieron como costo, generando así una variación de S/61,528.69, esto se establece en el párrafo 16 de la NIC 16, asimismo producto de la variación se genera un activo diferido como lo establece la NIC 12, donde la camioneta HILUX que en un momento se obtuvo una depreciación acumulada de S/41854.39 mientras que contablemente fue de S/ 21,119.92, generando una diferencia de S/20,734.47.

TABLA N° 08 ASIENTOS CONTABLES POR LA CORRECCIÓN DE LA DEPRECIACIÓN ACUMULADA

CUENTA	DENOMINACIÓN	DEBE	HABER
X			
39	DEPRECIACIÓN, AMORTIZACIÓN Y AGOTA.		
391	Depreciación acumulada	61.528,69	
59	RESULTADOS ACUMULADOS		
5911	Utilidades acumuladas		61.528,69
	TOTAL	61.528,69	61.528,69
31/12	Por la corrección en la provisión de la depreciación		
X			

ANÁLISIS DE LA TABLA N° 08:

La tabla N° 08 muestra el asiento contable por la disminución de la depreciación en base a NIIF por el importe de S/61,528.69, esto por la depreciación de los activos, con la aplicación de la NIC 8: Políticas Contables, cambios en las estimaciones Contables y Errores, se corrige el saldo de la depreciación acumulada.

TABLA N° 09 ASIENTO CONTABLE POR LA RECLASIFICACIÓN DEL I.M.E

CUENTA	DENOMINACIÓN	DEBE	HABER
X			
33	INMUEBLE MAQUINARIA Y EQUIPO		
333	Maquinaria y equipo de explotación	16.460,57	
334	Unidades de transporte	1.559,21	
335	Muebles y enseres		
336	Equipos diversos		
3361	Equipo para procesamiento de información		
59	RESULTADOS ACUMULADOS		18.019,78
5911	Utilidades acumuladas		
	TOTAL	18.019,78	18.019,78
X			
31/12	Por la reclasificación al costo del I.M.E		

ANÁLISIS DE LA TABLA N° 09

La tabla N° 09 refleja la reclasificación de los costos incurridos por la adquisición de un activo, que en su momento fueron contabilizados como gasto, y no como costo de los activos fijos, El asiento contable muestra el cargo de la cuenta 33 Inmueble Maquinaria y Equipo por el importe de S/18,019.78 con abono a la cuenta 59 Resultados acumulados, aumentando la utilidad con reducción en el gasto administrativo.

TABLA N° 10 ASIENTO CONTABLE POR LA PROVISIÓN DEL ACTIVO DIFERIDO

CUENTA	DENOMINACIÓN	DEBE	HABER
	_____ X _____		
37	ACTIVO DIFERIDO		
371	Impuesto a la renta diferido	3558,906	
59	RESULTADOS ACUMULADOS		
5911	Utilidades acumuladas		3558,906
	TOTAL	3558,906	3558,906

31/12 Por la reclasificación al costo del I.M.E

_____ X _____

ANÁLISIS DE LA TABLA N° 10

La tabla N° 10 muestra el asiento contable por la provisión del activo por impuesto a la renta diferido, con cargo a la cuenta 37, Activo Diferido y con abono a la cuenta 59, Resultados Acumulados, por un importe de 3,558.906, generado por el reconocimiento de los costos de adquisición del activo.

ANÁLISIS DE LA GUÍA DE ENTREVISTA

ÍTEM	CONTADOR	GERENTE	ANÁLISIS
10. ¿Cuál es el método de depreciación que utiliza la empresa? ¿Por qué?	El método de depreciación utilizado es el método de línea recta, ya que según normativa tributaria artículo 38° de la LIR, es el único método aceptado (20, 25, 10)%.	Solo se trabaja con el método de línea recta normado y aceptado por Sunat,	Solo se trabaja según lo establecido por la normativa tributaria la cual es la depreciación por línea recta
11. ¿Cree usted que el método de depreciación usado hasta el momento, se adapta mejor a la vez que refleja el estado en el que se encuentran los elementos de propiedad planta y equipo?	No, los activos fijos se deprecian según normativa siendo así el único método para determinar el estado en el que se encuentra el activo	No, actualmente se trabaja con normas tributarias según lo estipulado por Sunat, para efectos del impuesto a la renta	Solo se realiza una depreciación de manera conjunta y no por separado según normativa contable NIC 16 la cual establece que debido a que estos forman parte importante del costo deberían depreciarse por separado
12. ¿Las depreciaciones de los componentes del activo fijo se realizan de manera conjunta o separada?	Si, Se realizan de manera conjunta, todos aquellas partes que conforman el activo fijo ya que forman parte del	Si, Solo existe una manera general de depreciar el activo fijo que se emplea en la empresa	Las depreciaciones no se realizan de manera separada incurriendo en problemas a la hora de considerar la depreciación, debido

	mismo (motores, calderas, etc)		a que las partes que componen el activo fijo se desgastan de manera diferente
--	--------------------------------	--	---

ANÁLISIS DE LA GUÍA DE OBSERVACIÓN

ÍTEM	PREGUNTA	SI	NO	OBSERVACIÓN
10	¿Se podría decir que el costo del IME se mide con fiabilidad?		X	La empresa no aplica la Norma internacional de contabilidad (Nic 16) necesario que este sea medido con fiabilidad
11	¿Se realiza revisiones físicas del IME para determinar la fehaciencia del saldo en el ESF?		X	No se realiza revisiones constantes que puedan ayudar a determinar el estado en el que se encuentren los activos sea igual al importe en libros
12	Si las depreciaciones tributarias son diferentes a las contables ¿Ambas se encuentran separadas?		X	La empresa no lleva una una depreciación contable y una tributaria
13	¿Se cuenta con algún registro o libro contable donde se especifique: Los métodos de depreciación que se utiliza, vida útil o tasas de depreciación, importe en libros, depreciación del periodo y acumulada, adiciones perdidas por deterioro, desgaste, entre otros?.		X	No se lleva un registro auxiliar específico donde se encuentren los métodos de depreciación aplicables, vida útil según las tasas establecidas por Sunat

ANÁLISIS DE LA GUÍA DE OBSERVACIÓN

Ítem 10: ¿Se podría decir que el costo del activo se mide con fiabilidad?: Mediante la guía de observación en la empresa se constató que no aplica la NIC, por lo tanto, el costo del activo no es medido con fiabilidad, entonces no se podría reconocer el costo de un activo según la NIC 16 (reconocimiento del activo).

Ítem 11: ¿Se realiza revisiones físicas del IME para determinar la fehaciencia del saldo en el ESF?: A través de la guía de observación en la empresa se observó que la fehaciencia en términos contables es la realidad que se muestra en físico con lo que se muestra en documento, entonces al no aplicarlo no se puede contrastar entre lo registrado en libros con lo que se tiene en planta.

Ítem 12: Si las depreciaciones tributarias son diferentes a las contables ¿Ambas se encuentran separadas? Por medio de la guía de observación se percibió que la empresa solo lleva una contabilidad tributaria en el cual se rige a las normas tributarias y en algunos casos no refleja la situación actual en la que se encuentran sus activos.

Ítem 13: ¿ Se cuenta con algún registro o libro contable donde se especifique: Los métodos de depreciación que se utiliza, vida útil o tasas de depreciación, importe en libros, depreciación del periodo y acumulada, adiciones perdidas por deterioro, desgaste, entre otros?: Al aplicar el instrumento de la guía de observación se percibió que La empresa no lleva un registro auxiliar donde detalle los métodos de depreciación, vida útil, entre otros que están establecidas por SUNAT, y que ayudaría a evitar posibles contingencias tributarias, para de esta manera llevar un control sobre sus activos y las tasas aplicables a estos mismos.

OBJETIVO N° 04

Comparar los resultados obtenidos con la aplicación de la Nic 16 propiedad planta y equipo y la información histórica del periodo 2018 de la empresa Servicios Industriales A & N SAC, Lima.

TABLA N° 11 ESTADO FINANCIERO BASE DE LA EMPRESA

SERVICIOS INDUSTRIALES A & N S.A.C.

RUC: 20601372534

ESTADO DE SITUACION FINANCIERA

Al 31 de Diciembre del 2018

Expresado en Soles

<u>ACTIVOS</u>		<u>PASIVOS Y PATRIMONIO</u>	
ACTIVOS CORRIENTES		PASIVOS CORRIENTES	
Caja y Bancos	73.156,00	Sobregiros bancarios	-
Ctas por Cobrar - TERCEROS	391.191,26	Tributos por pagar	34.036,00
Materiales auxiliares, suministros y repuestos	123.652,00	Remuneraciones por pagar	44.065,23
Total Activos Corrientes	587.999,26	Cuentas Por Pagar Comerciales Terceros	248.590,00
		Total Pasivos Corrientes	326.691,23
		PASIVOS NO CORRIENTE	
		Obligaciones Financieras	456.200,00
		Total Pasivos No Corrientes	456.200,00
ACTIVOS NO CORRIENTES		PATRIMONIO	
Otras cargas no disponibles de compenar	0,00	Capital Social	220.000,00
Inmueble, Maquinaria y Equipo	995.330,38	Capital Adicional	0,00
Depreciacion IME	-339.794,85	Resultados Acumulados Positivo	50.572,42
Activo Diferido	0,00	Utilidad del Ejercicio	190.071,14
Total Activos No Corrientes	655.535,53	Total Patrimonio	460.643,56
TOTAL ACTIVOS	1.243.534,79	TOTAL PASIVOS Y PATRIMONIO	1.243.534,79

ANÁLISIS DE LA TABLA N° 11

La tabla muestra la información histórica de la empresa elaborado en base a Principios Contables, centrándose en los I.M.E con un monto de S/ 995,330 para los activos y S/ 339,794.85 para la depreciación donde no presenta una información razonable debido a los análisis realizados en los mismos.

**TABLA N° 12 COMPARACIÓN DE EL ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA
CON Y SIN NIC 16**

SERVICIOS INDUSTRIALES A & N S.A.C.

RUC: 20601372534

ESTADO DE SITUACION FINANCIERA

Al 31 de Diciembre del 2018

Expresado en Soles

<u>ACTIVOS</u>		<u>PASIVOS Y PATRIMONIO</u>	
ACTIVOS CORRIENTES		PASIVOS CORRIENTES	
Caja y Bancos	73.156,00	Sobregiros bancarios	-
Ctas por Cobrar - TERCEROS	391.191,26	Tributos por pagar	34.036,00
Materiales auxiliares, suministros y repuestos	123.652,00	Remuneraciones por pagar	44.065,23
Impuesto a la Renta diferido	5.315,83	Cuentas Por Pagar Comerciales Terceros	248.590,00
Total Activos Corrientes	593.315,09	Total Pasivos Corrientes	326.691,23
		PASIVOS NO CORRIENTE	
		Obligaciones Financieras	456.200,00
		Total Pasivos No Corrientes	456.200,00
ACTIVOS NO CORRIENTES		PATRIMONIO	
Otras cargas no disponibles de compensar	0,00	Capital Social	220.000,00
Inmueble, Maquinaria y Equipo	1.013.350,16	Capital Adicional	0,00
Depreciacion IME	-278.266,16	Resultados Acumulados Positivo	325.507,87
Activo Diferido	0,00		
Total Activos No Corrientes	735.084,00	Total Patrimonio	545.507,87
TOTAL ACTIVOS	<u>1.328.399,10</u>	TOTAL PASIVOS Y PATRIMONIO	<u>1.328.399,10</u>

ANÁLISIS DE LA TABLA N° 12

La tabla N° 12 expresa el estado de Situación Financiera reestructurado en base a NIC 16, mostrando un nuevo monto de depreciación de (-s/278,266.16) al igual que los montos de I.M.E por S/ 1013 350.16, de la misma manera los resultados acumulados tuvieron un incremento debido a una reclasificación de gastos incurridos.

ANÁLISIS DE LA GUÍA DE ENTREVISTA

<p>13. ¿Poseen activos que no están en uso y debieron darse de baja en su momento?</p>	<p>Si, hay activos que aún siguen operando a pesar que ya han sido depreciados en su totalidad</p>	<p>Se cuenta con maquinaria que a pesar que tienen mucho tiempo operando aún siguen generando ingreso para la empresa</p>	<p>Los activos que no estén siendo utilizados y que por lo tanto no generen beneficios económicos para la empresa son dados de baja según</p>
<p>14. ¿Se realizan revaluaciones voluntarias de las propiedades planta y equipo?</p>	<p>Si, debido a que es necesario que los activos fijos sigan generando beneficios económicos para la empresa</p>	<p>Si, los activos generan ingresos para empresa de esta manera esto a pesar de haber terminado su vida útil</p>	<p>La empresa si realiza revaluaciones con el propósito de seguir generando beneficios económicos para la empresa</p>
<p>15. ¿En qué momento se da de baja un elemento de propiedad planta y equipo de la empresa?</p>	<p>Cuando este ya no pueda seguir siendo explotado, o no genere beneficios para la empresa</p>	<p>Si las maquinarias no contribuyen con la producción y están totalmente depreciadas pasa a darse de baja</p>	<p>Aplicando la normativa contable (Nic 16) debería darse de baja un activo fijo cuando este ya no genere beneficios económicos a la entidad o por el desuso del activo</p>
<p>16. La información presentada en los estados financieros, referente a la</p>	<p>Si, toda información que se plasma en los estados financieros está elaborado de</p>	<p>Si, la información que se presenta en los estados financieros está</p>	<p>La información presentada en los Estados financieros está elaborada de</p>

propiedad planta y equipo (activo fijo) ¿Esta presentada de manera razonable y fidedigna? ¿Por qué?	acuerdo a principios de contabilidad	elaborados según principios contables	acuerdo a los Principios de Contabilidad Generalmente Aceptados y no a Normativas Contables (Nic 16)
--	--------------------------------------	---------------------------------------	--

ANÁLISIS DE LA GUÍA DE OBSERVACIÓN

ÍTEM	PREGUNTA	SI	NO	OBSERVACIÓN
14	¿Se realiza revaluaciones voluntarias del Inmueble Maquinaria y Equipo?	X		Se realizan debido a que se busca que estos sigan generando beneficios económicos para empresa
15	¿Se considera aquellos costos de mantenimiento diario de un elemento de PPE en los resultados de un periodo?		x	No se considera a las reparaciones o cambios de repuestos como resultado al final del periodo
16	¿Se aplica lo establecido por las NIIF para PYMES en el proceso contable de la empresa? ¿Por qué?		x	La empresa realiza sus operaciones bajo los Principios de contabilidad Generalmente Aceptados (PCGA)

ANÁLISIS DE LA GUÍA DE OBSERVACIÓN N° 04

Ítem 15: ¿Se considera aquellos costos de mantenimiento diario de un elemento de propiedades planta y equipo en los resultados de un periodo?: Al ejecutar el instrumento de la guía de observación en la empresa se percibió que los costos de mantenimiento diario que un activo pueda necesitar para seguir operando, la empresa lo considera como gasto es entonces que no se adecua a la norma internacional de contabilidad, considerándolo como un gasto para fines tributarios.

Ítem 16: ¿Se aplica lo establecido por las NIIF para PYMES en el proceso contable de la empresa? ¿Por qué?: Mediante la guía de observación se constató que la empresa no aplica la NIIF para Pymes, utilizando para la elaboración de sus estados financieros los Principios de Contabilidad Generalmente Aceptados (PCGA).

IV. DISCUSIÓN

Esta investigación tuvo como propósito principal, determinar la incidencia de la Aplicación de la Norma Internacional de Contabilidad 16 Propiedades, planta y Equipo para la presentación de los Estados Financieros de la empresa Servicios Industriales A & N Sac.

Al aplicar el tratamiento contable de PPE, que se estableció en la NIC 16, se encontraron variaciones en la partida de propiedades planta y equipo que afectaron en la determinación de los estados financieros de la empresa.

En el Ítem N° 01 de la ficha de observación en cuanto a la existencia de una adecuada clasificación del activo fijo, la empresa no lo clasifica de manera razonable, esto debido a que no aplica la NIIF para Pymes, la cual ayudaría a la empresa a poder clasificar de manera adecuada sus activos fijos, según Paik, (2009) señala que la importancia de aplicar la NIC 16 en la medición y la clasificación de los activos fijos radica en que las empresas puedan elegir el modelo del costo o de revaluación, el tiempo de vida útil que se estima durará el activo, en otras palabras, el tiempo en que el activo será utilizado por la empresa para generar beneficios económicos, emitiendo así estados financieros con información más razonable de acuerdo con la NIIF para PYMES.

De acuerdo al Ítem N° 02 de la ficha de observación: la clasificación correcta de los activos fijos que ayudan a generar flujo de efectivo, se percibió que no se encuentran clasificados adecuadamente, agrupándolos de manera conjunta como parte de la propiedad planta y equipo, de esta manera no se puede identificar que elemento está depreciándose de manera rápida, de acuerdo con Becerra & Medina, (2015) El tratamiento contable de reconocimiento, presentación, clasificación y revelación que se aplica para los elementos de PPE, está establecido en las NIIF oficializadas en Perú y que pueden ser aplicados para la presentación razonable de las PPE que están a disposición de la empresa con el fin de generar beneficios económicos a futuro.

Según el ítem N° 05 de la ficha de observación: Costo del activo, se percibió que la empresa no aplica la NIIF para Pymes y solo se basa en principios contables reconociendo solo el precio de adquisición que incluye los aranceles hasta el punto de instalación mas no todos los costos necesarios para que el activo empiece a

funcionar, de acuerdo con Camacho y Salazar (2017) El importe de reconocimiento inicial en libros de las PPE, experimento cambios, esto debido a que la empresa estaba reconociendo como importe en libros, lo determinado en el comprobante de adquisición, aplicando los criterios de la NIC 16, se orientó a que el costo de reconocimiento en libros de los bienes, sea el costo de adquisición del activo, consignado en el comprobante de pago, más todos los costos hasta que el activo se encuentre en el lugar y sobre todo en las condiciones necesarias para operar en la forma prevista por la gerencia,

De acuerdo al ítem N° 06 del método de depreciación utilizada, se pudo observar que el método de depreciación utilizado por la empresa no refleja la situación en la que se encuentran los activos debido a que solo se rigen a normas contables la cual es la depreciación por línea recta con una depreciación constante, mas no como indica la NIC 16 en al cual la depreciación puede ser por suma de dígitos y unidades producidas, según Camacho & Salazar (2017) quien concluyeron que al depreciar los activos de acuerdo a el estado de trabajo en que se encuentran es una forma mas razonable que evidencia las condiciones actuales en las que el activo se encuentra.

De acuerdo al ítem 12 depreciación contable Tributaria se pudo percibir que la empresa solo lleva una contabilidad tributaria en el cual se rige a las normas tributarias y en algunos casos no refleja la situación actual en la que se encuentran sus activos, de acuerdo a Llano, (2015) quien concluye que después de la aplicación de la NIC 16, queda clara evidencia que, en el balance del cierre fiscal, el importe de los activos aumentó de manera considerable, asimismo, las valoraciones afectaron de manera positiva al patrimonio, de modo que este aumenta en 12 millones, debido a que se incrementó el valor de sus activos, afirmando así que la aplicación de esta norma internacional de contabilidad genera impactos financieros de manera positiva.

Según el ítem N° 16 se aplica la NIIF para PYMES en el proceso contable: se pudo constatar que la empresa no aplica la NIIF para Pymes, utilizando para la elaboración de sus estados financieros los Principios de Contabilidad Generalmente Aceptados (PCGA), de acuerdo con Medina & Muñoz, (2017) La adopción de la NIC 16, llega a generar cambios a nivel organizacional, estos cambios se aprecian en varias áreas, principalmente en el área de contabilidad, encargado de poder

determinar en los estados financieros de la empresa los cambios cualitativos y cuantitativos, así como también las diferencias temporarias que llegan a generar los activos y pasivos diferidos, donde el importe en libros, el importe residual, el costo, la vida útil, el valor residual, la depreciación y el importe depreciable son las variables más significativas de la NIC 16 que muestran la razonabilidad de la propiedad, planta y equipo

Obteniendo los resultados de la tabla N° 1 se puede apreciar que la empresa solo aplica para la depreciación de sus activos fijos el método de línea recta establecido por Sunat (10%, 20%, 25%), a diferencia que en la tabla N° 04 se aplica la Norma Internacional de Contabilidad para la depreciación de sus activos fijos, en la cual se ve reflejado el estado actual en el que se encuentran sus activos, obteniendo una depreciación más razonable debido a que en el costo de adquisición tuvo una variación también se tomó en cuenta los costos incurridos para que el activo este en las condiciones necesarias para operar, contrastando con las conclusiones que llegaron los autores Camacho y Salazar en su tesis aplicada a la empresa Servicios Generales Cerro Negro Sac de la Universidad Privada Del Norte, llegando a la conclusión que el importe de reconocimiento inicial de los activos fijos, cambió, debido a que la empresa venía reconociendo como importe en libros, lo determinado en el comprobante de pago de adquisición, tomando el criterio de la norma que se orientó a que el costo de reconocimiento en libros de los bienes, sea el costo de adquisición consignado en el comprobante de pago aumentado todos los costos hasta que el activo se encuentre en el lugar y sobre todo en las condiciones necesarias para operar en la forma prevista por la gerencia, por lo que el reconocimiento inicial, bajo normas de la NIC 16, afectó al Estado de Situación Financiera como el de Resultados. Asimismo, el método de depreciación cambio, ya que todos los componentes de la partida Propiedades Planta y Equipo se venían depreciando bajo el método de línea recta, por otro lado en la tabla N°3 se aprecia una diferencia entre el tratamiento contable y el tratamiento tributario de las PPE debido al cambio de depreciación, esto corrobora el autor Llano que en su investigación concluyó que la NIC 16 si impacta financieramente de manera positiva en la empresa.

V. CONCLUSIONES

- Se diagnosticó la aplicación de la NIC 16, concluyéndose de que la empresa no tiene como política aplicar la NIC 16 en la contabilización en los activos fijos y el desgaste de los mismos, por lo tanto, el tratamiento contable – tributario se realiza de acuerdo a las normas establecidas por el ente fiscalizador (SUNAT) las cuales no reflejan el estado razonable en los que se encuentran los activos fijos, asimismo afectando en la toma de decisiones que la Gerencia vaya a tomar en un futuro.
- Se analizó cada componente del activo fijo modificando el tratamiento netamente contable, cambiándose el tiempo de vida útil estimado para su uso y estableciendo una nueva base para el costo de adquisición en cada uno de estos. Producto de ello se obtuvo una nueva depreciación acumulada y por ende un nuevo importe en libros los que se asemejan a la razonabilidad requerida de la partida Inmueble Propiedad Planta y Equipo en el estado de situación financiera
- Se aplicó la NIC 16 Propiedades, Planta y Equipo en la contabilización de los componentes del activo fijo determinándose que la NIC 16 ayuda a resaltar razonablemente el saldo de cada activo fijo y modifica ciertas partidas en el Estado de Situación financiera tales como los resultados acumulados.
- Con la aplicación de Norma Internacional de Contabilidad 16, en los estados de Situación Financiera y Resultados, mostraron un resultado superior al que se viene aplicando según normas tributarias; información contable, que demuestra fielmente la posición financiera y económica de la empresa y la hace útil, eficiente y comparable, para la toma de decisiones económicas y financieras.
- La aplicación de la NIC 16 Propiedades, Planta y Equipo influye en la presentación de los estados financieros de la empresa Servicios Industriales A & N SAC, Esto se ampara en el grado de significancia de 0,733 del coeficiente de correlación de la R de Pearson ya que se modificaron partes esenciales de las cuentas que comprendían el activo fijo, planteando una nueva vida útil, depreciación, costo de adquisición, con la finalidad de presentar de una manera más razonable la cuenta de PPE, los cuales se ven reflejados en los estados financieros al final del periodo.

VI. RECOMENDACIONES

- Al Gerente General, reconocer sus activos fijos al costo de adquisición más todos los costos atribuibles para que este se encuentre en las condiciones necesarias para su funcionamiento, así como su desmantelamiento posterior.
- Al Gerente General, establecer el tiempo de vida útil adecuado para cada tipo de activo de manera que su uso y/o funcionamientos sea bajo una base cierta y no establecida de lo que indica la norma tributaria. Logrado eso, se podrá identificar adiciones y/o deducciones por desgaste u obsolescencia de los activos fijos.
- Al Gerente general crear una política contable adecuada a cada tipo de activos fijos que posee para su correcta contabilización de las Propiedades Planta y Equipo, asimismo clasificar las partidas de los mismos para una presentación más razonables a efectos que todos los usuarios de los estados financieros puedan saber la inversión que tienen en sus activos.

REFERENCIAS

- Apaza, M. (2015). *PCGE y NIIF aplicados a sectores economicos*. Lima: Pacifico Editores.
- Arias, M. (2017). *La NIC 16 y su Impacto en la Gestión Tributaria en el Diario El Heraldó*. Ambato.
- Arriaga, D. (2017). NIC 12 y la Relación en el Cálculo Del Impuesto a la Renta: Caso Patel Exports S.A., PATEXPORTS Guayaquil Ecuador. *Observatorio Economía Latinoamericana*. Recuperado de <http://www.eumed.net/coursecon/ecolat/ec/2017/empresa-patel-exports.html>
- Barrazueta, D. (2017). *Efectos de la Componentización 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*. Moquegua.
- Becerra , O., & Medina, A. (2015). Análisis de las Diferencias entre el Tratamiento Contable y el Fiscal para los Elementos de Propiedades, Planta y Equipo: El Caso Peruano. *Revista Contabilidad y Negocios*. Recuperado de <https://n9.cl/np4n>
- Becerra, D. (2015). *Impacto de la Aplicación de la NIC 16 y NIC 36 y sus Efectos Contables En la Cooperativa Índigena Sac*. Ambato.
- Camacho, A., & Salazar , G. (2017). *Efecto de la Aplicación de la Norma Internacional de Contabilidad 16 Propiedades, Planta y equipo en el Estado de Situación Financiera y en el Estado de Resultados de la Empresa Servicios Generales Cerro Negro E.I.R.L, AÑO 2016*. Cajamarca.
- Carlos, R., & Beuren, M. (2015). The Impact of the International Accounting Convergence on Income Smoothing in Brazillian Companies. *Brazilian Business Review*. Recuperado de <https://www.redalyc.org/exportarcita.oa?id=123035866001>
- Castellanos , S., & Heiberg, A. (2015). Las Aceptaciones de “Valor” en el Marco de las Normas Internacionales de Información Financiera. *Actualidad Contable Faces*, 7. Recuperado de <https://n9.cl/ljiol>
- Consejo Internacional de Normas de Contabilidad. (2015). *Presentación de los Estados Financieros*.
- Correa, D., & Chávez, G. (2018). Los Estándares Internacionales (NIC 16) para el Desmantelamiento de Equipos. *Revista Conrado*, 4. Recuperado de <https://n9.cl/vb6>

- Díaz, O. (2014). Peruvian Companies First-Time Adopting Ifrs in their Financial Statements in 2011. *Revista Universo Contabil*. Recuperado de <https://search.proquest.com/docview/1524809936?accountid=37408>
- Díaz, Ó. (2014). Peruvian Companies First-Time Adopting Ifrs In Their Financial Statements In 2011. *Revista Universo Contabil*. Recuperado de <https://search.proquest.com/openview/f7018fac739ffe8456d9d7fb5d31eda1/1?pq-origsite=gscholar&cbl=616639>
- El Marco de Información Financiera. (2015). *Ministerio de Economía y Finanzas*. Obtenido de <https://www.mef.gob.pe/contenidos/conta>
- Ferrer, A. (2015). *Estados Financieros. Análisis e Interpretación por Sectores Económicos*. Lima: Pacífico Editores.
- Flores, J. (2015). *Análisis Financiero para Contadores y su Incidencia en las NIIF*. Lima.
- Fuentes, C., & Alvarez, D. (2017). Aplicación del Modelo de Revaluación de Propiedades, Planta y Equipo en Empresas Chilenas del Sector Energético. *Estudios Gerenciales*, 107. Recuperado de <https://n9.cl/nuiq>
- Fuertes, A. (2015). Análisis Integral de la Revaluación. *Gestión Joven*. Recuperado de <https://n9.cl/cynw>
- Gaeremynck, A., & Veugelers, R. (2018). The Revaluation of Assets as a Signalling Device: A Theoretical and an Empirical Analysis. *Accounting and Business Research*. Recuperado de <https://search.proquest.com/docview/198185020/9AA7E4901C594CDFPQ/12?accountid=37408>
- Gutierrez, M., & Fajardo, N. (2015). *Impacto Posterior a la Adopción de la NIC 16 "Propiedad, Planta y Equipo" en los Estados Financieros de Biomax S.A. Año 2014 - 2015*. Bogotá.
- Gyung, P. (2009). The Value Relevance of Fixed Asset Revaluation Reserves in International Accounting. *International Management Review*. Recuperado de <https://search.proquest.com/openview/5ef0434fb7f0d058a031066e6fe9537b/1?pq-origsite=gscholar&cbl=28202>

- Herrera, J., & Maza, J. (2017). Revalorización de Propiedades PLanta Y equipo (PPYE) con Fines de Financiamiento. *Revista Universidad y Sociedad*. Recuperado de http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S2218-36202017000300029
- Hinostroza, M. (2017). *Tratamiento Contable de Propiedades Planta y Equipo los Estados Financieros de las Empresas de Transporte de Carga por Carretera Huancayo-2016*. Huancayo.
- IAS 16: Property, Plant and Equipment. (2015). International Accounting Standards. IAS. Recuperado de <https://n9.cl/bxzar>
- International Accounting Standards Board. (2017). *IAS 16 Property, Plant and Equipment*. Recuperado de <https://www.ifrs.org/issued-standards/list-of-standards/ias-16-property-plant-and-equipment/>
- Jarne, J., & Callao, S. (2017). Adoption of IFRS in Spain: Effect on the Comparability and Relevance of Financial Reporting. *Revista de Contabilidad, Auditoría e Impuestos Internacionales*. Recuperado de <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S1061951807000213>
- Jung, H. (2016). Presentation Formats of Other Comprehensive Income After Accounting Standards Update 2011-05. *Research in Accounting Regulation*. Recuperado de <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S1052045716300248>
- Konstantinos, L., & Dimitrios, K. (2015). Depreciation Methods and Life-cycle Costing (LCC) Methodology. *Procedia Economics And Finance*. Recuperado de <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2212567115000325>
- Llano, C. (2015). *Impacto Financiero en la Implementación de la NIC 16 Propiedad, Planta y Equipo para la Compañía Buscar de Colombia S.A.S*. Bogotá.
- Llanos, E., Fernández, A., & Ríos, Q. (2017). *Implementación de las Normas Internacionales de Contabilidad en Cumplimiento a la Normatividad Vigente en la Empresa Jungle Inversiones Sac, Con Sede en San Borja, Lima 2017*. Lima.
- Marcotrigiano, Z., & Laura, A. (2015). Discusión del concepto de “Activo” Dentro del Marco Conceptual de Información Financiera. *Actualidad Contable*. Obtenido de <https://n9.cl/n6qg>

- Maza, J., & Chávez, G. (2017). Revalorización de Propiedades Planta y Equipo (PPYE) con Fines de Financiamiento. *Revista Universidad y Sociedad*. Obtenido de <https://n9.cl/5atn>
- Medina, E., & Muñoz, S. (2017). *Adopción de la NIC 16 y sus Efectos en el Tratamiento de las Propiedades Planta y Equipos de la Empresa Pesquera Orlando S.A.C. Frente al Tratamiento Tributario Vigente*. Lambayeque.
- Mejía, O. (2016). *Análisis de la Aplicación de la NIC 16 Propiedad, planta y equipo, para las Empresas Manufactureras Dedicadas a la Fabricación de Productos de Caucho y plástico, Caso Estudio PLASTIAZUAY S.A.* Cuenca.
- Mendoza, V. (2017). *Implementación de la NIC 16 Propiedad, planta y equipo para Optimizar la Información de los Estados Financieros en las empresas del sector de calzado: caso El Misti Sac - 2016*. Arequipa.
- Nebot, A. (2015). Fair Value Versus Historical Cost Valuation For Non Financial Fixed Assets: How is Financial Information Affected? *Prieiga Per*. Recuperado de <https://pdfs.semanticscholar.org/0e8b/106bb8cb8ad097d70202bd6fd6b23836bb78.pdf>
- Neuner, J. (2015). *Contabilidad de costos*. Lima.
- Neves, J., & Albuquerque, F. (2019). Income Tax of Portuguese Listed Companies in Financial and Corporate Social Responsibility Reports. *Revista Brasileira de Gestão de Negócios*. Recuperado de <https://search.proquest.com/docview/2262013070/99845A184FD480DPQ/18?accountid=37408>
- Norma Internacional de Contabilidad 16. (2016). *Propiedades, Planta y equipo*. Lima.
- Paik, G. (2009). The Value Relevance of Fixed Asset Revaluation Reserves in International Accounting. *Revista International Management Review*. Recuperado de <https://search.proquest.com/docview/195557073?accountid=37408>
- Paik, G. (2009). The Value Relevance of Fixed Asset Revaluation Reserves in International Accounting. *International Management Review*. Obtenido de

<https://search.proquest.com/openview/5ef0434fb7f0d058a031066e6fe9537b/1?pq-origsite=gscholar&cbl=28202>

- Paik, G. (2009). The Value Relevance of Fixed Asset Revaluation Reserves in International Accounting. *International Management Review*.
- Palacios, A., & Barreto, A. (2014). Implementación Nic 16 - Propiedades, Planta y Equipo. *Apuntes Contables*. Recuperado de <https://n9.cl/tqxj>
- Rubiños, L. (2016). *Tratamiento Contable de propiedad planta y equipo y su incidencia en los Estados Financieros, Empresa La Paesana SAC, Año 2016*. Tarapoto.
- Samamé, R., & Villajulca, C. (2017). *Aplicación de la Nic 12, Impuesto a las Ganancias y su Impacto en los Estados Financieros de Granja Sinchi S.A Periodos 2013 - 2014*. Trujillo: Upao.
- Sardone, D., & Tyson, T. (2012). Upward Revaluation of Nonfinancial Assets: Certified Public Accountant. *Revista The CPA Journal*. Recuperado de <https://search.proquest.com/docview/1270854979?accountid=37408>
- Segura, D., & Rocio, V. (2015). Revelación de la Información Financiera sobre Propiedad, Planta y Equipo en Empresas Industriales Cotizadas en Colombia. *Cuadernos de Contabilidad*. Recuperado de <https://n9.cl/h6yu>
- Sodestrom, N., & Jialin, S. (2007). IFRS Adoption and Accounting Quality: A Review. *European Accounting Review*. Recuperado de <https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/09638180701706732>
- Sousa, F. (2009). El Retorno a la Teoría Clásica del Balace. *Revista Actualidad Contable*. Obtenido de <https://www.redalyc.org/pdf/257/25715409010.pdf>
- Trifan, A., & Anton, C. (2014). Accounting Treatment For Property, Plant And Equipment Revaluations. *Management & Marketing*. Recuperado de <https://web.b.ebscohost.com/abstract?direct=true&profile=ehost&scope=site&authType=crawler&jrnl=18420206&AN=98543278&h=>
- Vara, H. (2015). *El Diseño de La Investigación Científica*. Lima.

Wyatt, A. (1989). International Accounting Standards: A New Perspective. *Accounting Horizons*, 107. Recuperado de <https://search.proquest.com/docview/208898533?pq-origsite=gscholar>

ANEXOS

Título	Formulación del problema	Objetivo general y específico	Tipo y diseño de investigación	Técnica e instrumentos	Población y muestra	Método de análisis de datos
<p>Aplicación de la NIC 16: propiedades, planta y equipo y su incidencia en la presentación de los estados financieros en el periodo 2018 de la empresa “Servicios Industriales A & N Sac”, Lima</p>	<p>¿Cómo incidió la aplicación de la NIC 16 en el estado de situación financiera y el estado de resultados del periodo 2018 de la empresa Servicios Industriales Sac – Lima?</p>	<p>Objetivo general: Determinar la incidencia de la aplicación de la NIC 16 para la presentación de los Estados Financieros en el periodo 2018 de la empresa Servicios Industriales A & N SAC, Lima.</p> <p>Objetivos específicos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Evaluar el tiempo de vida útil, valor residual, importe en libros de la propiedad planta y equipo en el periodo 2018 de la empresa Servicios Industriales A & N SAC, Lima • Analizar la razonabilidad del saldo del activo fijo neto en el periodo 2018 de la empresa Servicios 	<p>Correlacional</p>	<p>Técnicas: -Observación -Entrevista</p> <p>Instrumentos: -Guía de observación -Guía de entrevista</p>	<p>Población: - Todos los estados financieros del periodo 2015 al 2018 de la empresa servicios industriales A & N SAC, Lima.</p> <p>Muestra: - El Estado de Situación Financiera y el Estado de Resultados del periodo 2018 de la</p>	<p>Estadística descriptiva Se utilizó la estadística descriptiva con el propósito de obtener resultados de porcentajes, representaciones de tablas y gráficos.</p> <p>Estadística inferencial Se utilizó la estadística inferencial (R de Pearson) el cual sirvió</p>

		<p>Industriales A & N SAC, Lima</p> <ul style="list-style-type: none"> • Analizar la incidencia de la aplicación de la NIC 16: Propiedades, planta y equipo en la presentación de los Estados Financieros del periodo 2018 de la empresa Servicios Industriales A & N SAC, Lima • Comparar los resultados obtenidos con la aplicación de la Nic 16 propiedad planta y equipo y la información histórica del periodo 2018 de la empresa Servicios Industriales A & N SAC, Lima. 			<p>empresa Servicios Industriales A & N SAC, Lima.</p>	<p>para demostrar la incidencia de la Aplicación de la NIC 16: Propiedades, planta y equipo y el Estado de Situación Financiera y el Estado de Resultados</p>
--	--	--	--	--	--	---

GUÍA DE ENTREVISTA

Se aplicará el siguiente instrumento de recolección de datos que servirá para poder conocer el tratamiento contable, los procedimientos que son aplicados, así como el control y el registro de la propiedad planta y equipo.

INSTRUCCIONES:

A continuación, se plantea enunciados los cuales deberán responderse con el mayor sinceramiento posible.

a) Nombre:

.....

b) Cargo que desempeña

.....

DATOS PARA EL ESTUDIO

1. ¿Aplica la Norma Internacional de Contabilidad Nic 16 (Propiedades Planta y equipo) para la correcta clasificación de los de los activos fijos de la empresa?

.....
.....

2. ¿Cuáles son los criterios al momento de reconocer una partida como propiedad planta y equipo?

.....
.....

3. ¿La propiedad planta y equipo (activo fijo) son propiedad de la empresa?

.....
.....

4. ¿A partir de qué momento se le reconoce a un activo como propiedad planta y equipo?

.....
.....

5. **¿Qué elementos adicionales al costo de adquisición se consideración al momento de reconocer un elemento de propiedad planta y equipo de la empresa?**

.....
.....

6. **¿Mediante que partidas están siendo contabilizadas las piezas de repuestos, equipos auxiliares o de reemplazo, si se espera que estos componentes reemplazados proporcionan beneficios adicionales a la entidad?**

.....
.....

7. **¿Cuáles son los factores que considera para determinar la vida útil de un activo?**

.....
.....

8. **¿Qué elementos adicionales al costo de adquisición se consideran al momento de reconocer un elemento de propiedad planta y equipo de la empresa?**

.....
.....

9. **¿En qué momento se reconoce un costo para medir el elemento de propiedad planta y equipo?**

.....
.....

10. **¿Se considera los costos de mantenimiento diario de un elemento de propiedades planta y equipo en los resultados de un periodo?**

.....
.....

11. **¿Cuál es el método de depreciación que utiliza la empresa? ¿Por qué?**

.....
.....

12. ¿Cree usted que el método de depreciación usado hasta el momento, se adapta mejor y refleja el estado en el que se encuentran los elementos de propiedad planta y equipo?

.....
.....

13. ¿Poseen activos que no están en uso y debieron darse de baja en su momento?

.....
.....

14. ¿Se realizan revaluaciones de las propiedades planta y equipo?

.....
.....

15. ¿En qué momento considera dar de baja un elemento de propiedad planta y equipo de la empresa?

.....
.....

16. La información presentada en los estados financieros, referente a la propiedad planta y quipo (activo fijo) ¿Esta presentada de manera razonable y fidedigna? ¿Por qué?

.....
.....

Pregunta de cierre:

¿La empresa utiliza las NIIF para Pymes en su proceso contable?

.....
.....

GUÍA DE OBSERVACIÓN

Se aplicará el siguiente instrumento de recolección de datos con la finalidad de conocer el reconocimiento, alcance, medición, depreciación.

C°	ÍTEM	SI	NO	OBSERVACIÓN
01	¿Existe una adecuada clasificación de las cuentas del activo fijo en los estados financieros al 31/12/2018			
02	¿Los activos fijos que contribuyen de manera importante a generar flujo de efectivo están clasificados y fácilmente de identificar?			
03	¿Es probable que la empresa obtenga beneficios económicos a futuro al utilizar los activos fijos?			
04	¿Existen factores a considerar para determinar el estado en el que se encuentra un activo fijo?			
05	El costo de un activo comprende: El precio de adquisición, todos los costos directamente atribuibles a la ubicación del activo en el lugar y en las condiciones necesarias para operar			
06	¿El método de depreciación que se utiliza refleja el estado en que se encuentran los activos fijos?			
07	¿Existen factores que determinen en el estado en el que se encuentran los activos?			
08	¿Existen activos dados de baja?			

09	¿Se reubican a los activos dados de baja?			
10	¿Se podría decir que el costo del activo se mide con fiabilidad?			
11	¿Se realiza revisiones físicas del IME para determinar la fehaciencia del saldo en el ESF?			
12	Si las depreciaciones fiscales son diferentes a las contables ¿Están claramente separadas en el sistema de contabilidad?			
13	Existe algún registro y/o libro contable donde se detalle: Los métodos de depreciación utilizados, vida útil o tasas de depreciación, importe en libros, depreciación del periodo y acumulada, adiciones perdidas por deterioro, desgaste.			
14	¿Se realiza revaluaciones del Inmueble Maquinaria y Equipo?			
15	¿Se considera los costos de mantenimiento diario de un elemento de propiedades planta y equipo en los resultados de un periodo?			
16	¿Se aplica lo establecido por las NIIF para PYMES en el proceso contables? ¿Por qué?			

CONSTANCIA DE VALIDACIÓN

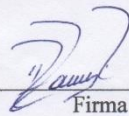
Yo, JAI ME ROBERTO RAMÍREZ GARCÍA, titular del DNI. N° 18033197, de profesión CONTA DOR PÚBLICO, ejerciendo actualmente como DOCENTE, en la Institución UNIVERSIDAD CESAR VALLEJO

Por medio de la presente hago constar que he revisado con fines de Validación del Instrumento (guía de observación), a los efectos de su aplicación al personal que labora en

Luego de hacer las observaciones pertinentes, puedo formular las siguientes apreciaciones.

	DEFICIENTE	ACEPTABLE	BUENO	EXCELENTE
Congruencia de Ítems			✓	
Amplitud de contenido			✓	
Redacción de los Ítems			✓	
Claridad y precisión			✓	
Pertinencia			✓	

En Chimbote, a los 20 días del mes de SEPTIEMBRE del 2019


Firma

JUICIO DE EXPERTO SOBRE LA PERTINENCIA DEL INSTRUMENTO

Coloque en cada casilla la letra correspondiente al aspecto cualitativo que le parece que cumple cada ítem y alternativa de respuesta, según los criterios que a continuación se detallan.

E= Excelente / B= Bueno / M= Mejorar / X= Eliminar / C= Cambiar

Las categorías a evaluar son: Redacción, contenido, congruencia y pertinencia. En la casilla de observaciones puede sugerir el cambio o correspondencia.

GUÍA DE OBSERVACIÓN

PREGUNTAS		OBSERVACIONES
Nº	Item	
1	B	
2	B	
3	B	
4	B	
5	B	
6	B	
7	B	
8	B	
9	B	
10	B	
11	B	
12	B	
13	B	
14	B	
15	B	
16	B	

Evaluado por:

Nombre y Apellido:

JORGE ROBERTO RAHÍDEZ GARCÍA

D.N.I.: 18033187

Firma:

CONSTANCIA DE VALIDACIÓN

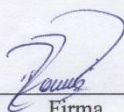
Yo, JAI ME ROBERTO RAMÍREZ GARCÍA, titular del DNI. N° 18033187, de profesión CONTADOR PÚBLICO, ejerciendo actualmente como DOCENTE, en la Institución UNIVERSIDAD CEJAR VALLES

Por medio de la presente hago constar que he revisado con fines de Validación del Instrumento (entrevista), a los efectos de su aplicación al personal que labora en _____.

Luego de hacer las observaciones pertinentes, puedo formular las siguientes apreciaciones.

	DEFICIENTE	ACEPTABLE	BUENO	EXCELENTE
Congruencia de Ítems			/	
Amplitud de contenido			/	
Redacción de los Ítems			/	
Claridad y precisión			/	
Pertinencia			/	

En Chimbote, a los 20 días del mes de SETIEMBRE del 2019


Firma

JUICIO DE EXPERTO SOBRE LA PERTINENCIA DEL INSTRUMENTO

INSTRUCCIONES:

Coloque en cada casilla la letra correspondiente al aspecto cualitativo que le parece que cumple cada ítem y alternativa de respuesta, según los criterios que a continuación se detallan.

E= Excelente / B= Bueno / M= Mejorar / X= Eliminar / C= Cambiar

Las categorías a evaluar son: Redacción, contenido, congruencia y pertinencia. En la casilla de observaciones puede sugerir el cambio o correspondencia.

ENTREVISTA

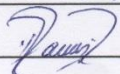
PREGUNTAS		OBSERVACIONES
Nº	Item	
1	B	
2	B	
3	B	
4	B	
5	B	
6	B	
7	B	
8	B	
9	B	
10	B	
11	B	
12	B	
13	B	
14	B	
15	B	
16	B	

Evaluado por:

Nombre y Apellido:

JAIRO ROBERTO ROMÍEZ GARCÍA

D.N.I.: 18033187

Firma: 

CONSTANCIA DE VALIDACIÓN

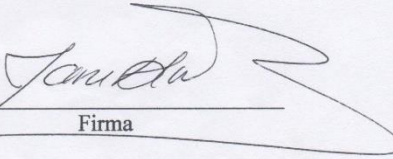
Yo, Cathy Jara Dlvary, titular
del DNI. N° 19082454, de profesión
Docente y CPC, ejerciendo
actualmente como Docente, en la
Institución U. C. Y.

Por medio de la presente hago constar que he revisado con fines de Validación del Instrumento (guía de observación), a los efectos de su aplicación al personal que labora en

Luego de hacer las observaciones pertinentes, puedo formular las siguientes apreciaciones.

	DEFICIENTE	ACEPTABLE	BUENO	EXCELENTE
Congruencia de Ítems		✓		
Amplitud de contenido		✓		
Redacción de los Ítems			✓	
Claridad y precisión			✓	
Pertinencia			✓	

En Chimbote, a los 23 días del mes de 05 del
2019


Firma

JUICIO DE EXPERTO SOBRE LA PERTINENCIA DEL INSTRUMENTO

Coloque en cada casilla la letra correspondiente al aspecto cualitativo que le parece que cumple cada ítem y alternativa de respuesta, según los criterios que a continuación se detallan.

E= Excelente / B= Bueno / M= Mejorar / X= Eliminar / C= Cambiar

Las categorías a evaluar son: Redacción, contenido, congruencia y pertinencia. En la casilla de observaciones puede sugerir el cambio o correspondencia.

GUÍA DE OBSERVACIÓN

PREGUNTAS		OBSERVACIONES
Nº	Item	
1	B	
2	B	
3	B	
4	B	
5	B	
6	B	
7	B	
8	B	
9	B	
10	B	
11	B	
12	B	
13	B	
14	B	
15	B	
16	B	

Evaluado por:

Nombre y Apellido:

Cabel Jorjio Alvarez

D.N.I.: 19022457

Firma:

Jorjio Alvarez

CONSTANCIA DE VALIDACIÓN

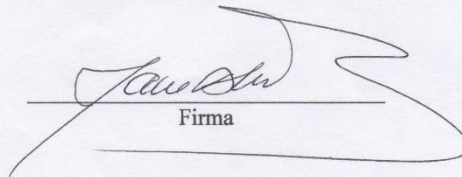
Yo, Cesar Jordán Álvarez, titular
del DNI. N° 19082454, de profesión
C.R.C, ejerciendo
actualmente como Docente, en la
Institución O.C.Y

Por medio de la presente hago constar que he revisado con fines de Validación del Instrumento (entrevista), a los efectos de su aplicación al personal que labora en _____.

Luego de hacer las observaciones pertinentes, puedo formular las siguientes apreciaciones.

	DEFICIENTE	ACEPTABLE	BUENO	EXCELENTE
Congruencia de Ítems		✓		
Amplitud de contenido		✓		
Redacción de los Ítems			✓	
Claridad y precisión		✓		
Pertinencia			✓	

En Chimbote, a los 23 días del mes de 09 del
2019


Firma

JUICIO DE EXPERTO SOBRE LA PERTINENCIA DEL INSTRUMENTO

INSTRUCCIONES:

Coloque en cada casilla la letra correspondiente al aspecto cualitativo que le parece que cumple cada ítem y alternativa de respuesta, según los criterios que a continuación se detallan.

E= Excelente / B= Bueno / M= Mejorar / X= Eliminar / C= Cambiar

Las categorías a evaluar son: Redacción, contenido, congruencia y pertinencia. En la casilla de observaciones puede sugerir el cambio o correspondencia.

ENTREVISTA

PREGUNTAS		OBSERVACIONES
Nº	Item	
1	B	
2	B	
3	B	
4	B	
5	B	
6	B	
7	B	
8	B	
9	B	
10	B	
11	B	
12	B	
13	B	
14	B	
15	B	
16	B	

Evaluado por:

Nombre y Apellido:

Cauls Jordi Abau

D.N.I.: 19282454

Firma:

Jordi Abau

CONSTANCIA DE VALIDACIÓN

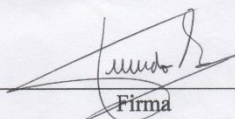
Yo, Luis Gerardo Espejo Chacón, titular
del DNI. N° 32943821, de profesión
Contador Público, ejerciendo
actualmente como Docente, en la
Institución Universidad César Valljo

Por medio de la presente hago constar que he revisado con fines de
Validación del Instrumento (guía de observación), a los efectos de su aplicación al
personal que labora en

Luego de hacer las observaciones pertinentes, puedo formular las
siguientes apreciaciones.

	DEFICIENTE	ACEPTABLE	BUENO	EXCELENTE
Congruencia de Ítems			X	
Amplitud de contenido			X	
Redacción de los Ítems			X	
Claridad y precisión			X	
Pertinencia			X	

En Chimbote, a los 20 días del mes de Setiembre del
2019


Firma

JUICIO DE EXPERTO SOBRE LA PERTINENCIA DEL INSTRUMENTO

Coloque en cada casilla la letra correspondiente al aspecto cualitativo que le parece que cumple cada ítem y alternativa de respuesta, según los criterios que a continuación se detallan.

E= Excelente / B= Bueno / M= Mejorar / X= Eliminar / C= Cambiar

Las categorías a evaluar son: Redacción, contenido, congruencia y pertinencia. En la casilla de observaciones puede sugerir el cambio o correspondencia.

GUÍA DE OBSERVACIÓN


PREGUNTAS		OBSERVACIONES
Nº	Item	
1	B	
2	B	
3	B	
4	B	
5	B	
6	B	
7	B	
8	B	
9	B	
10	B	
11	B	
12	B	
13	B	
14	B	
15	B	
16	B	

Evaluado por:

Nombre y Apellido:

Luis Hernando Espejo Chasón

D.N.I.: 32943821

Firma: 

CONSTANCIA DE VALIDACIÓN

Yo, Luis Hernando Espino Chacón, titular del DNI. N° 32943821, de profesión Contador Público, ejerciendo actualmente como Docente, en la Institución Universidad César Vallejo

Por medio de la presente hago constar que he revisado con fines de Validación del Instrumento (entrevista), a los efectos de su aplicación al personal que labora en _____.

Luego de hacer las observaciones pertinentes, puedo formular las siguientes apreciaciones.

	DEFICIENTE	ACEPTABLE	BUENO	EXCELENTE
Congruencia de Ítems			X	
Amplitud de contenido			X	
Redacción de los Ítems			X	
Claridad y precisión			X	
Pertinencia			X	

En Chimbote, a los 20 días del mes de Setiembre del 2019

Luis Hernando Espino Chacón
Firma