



UNIVERSIDAD
PRIVADA
DEL NORTE

FACULTAD DE NEGOCIOS

CARRERA DE CONTABILIDAD Y FINANZAS

“APLICACIÓN DE LA NORMA INTERNACIONAL DE INFORMACIÓN FINANCIERA PARA PYMES SECCIÓN 13 INVENTARIOS EN LA EMPRESA MELAMUEBLES E.I.R.L, TRUJILLO, PERIODO 2017”

Tesis para optar el título profesional de:

Contador Público

Autor:

Rosmery Sugely Saucedo Cueva

Asesor:

Mg. William David Carranza Lujan

Trujillo – Perú

2018

APROBACIÓN DE LA TESIS

El asesor y los miembros del jurado evaluador asignados, **APRUEBAN** la tesis desarrollada por la Bachiller **Rosmery Sugely Saucedo Cueva**, denominada:

“APLICACIÓN DE LA NORMA INTERNACIONAL DE INFORMACIÓN FINANCIERA PARA
PYMES SECCIÓN 13 INVENTARIOS EN LA EMPRESA MELAMUEBLES E.I.R.L,
TRUJILLO, PERIODO 2017”

Mg. William David Carranza Lujan
ASESOR

Dr. Carlos Pastor Casas
JURADO

Mg. Vanesa Medina Carbajal
JURADO

Mg. Augusto Nomberto Bobadilla
JURADO

DEDICATORIA

A mis amados padres Armando y Elisa; su ejemplo de entrega y devoción por la familia y el trabajo honesto ha sido la base de mi formación desde mi nacimiento. Me enseñaron a no darme por vencida, confiar en mis capacidades y a entender que los obstáculos en la vida nos fortalecen y preparan para un futuro más próspero.

A mi amado esposo Juan José por ser mi compañero y fuente de motivación para superarme cada día más. Su constante aliento me inspira a trabajar para mejorar mis actitudes y aptitudes, alcanzar mis metas y a entender que no existen límites en el crecimiento humano y profesional.

AGRADECIMIENTO

Agradezco a Dios por brindarme la sabiduría necesaria en mis años de estudio y por llenarme de sus bendiciones a diario. Gracias Dios mío por la personas maravillosas que has puesto en mi camino, aquellas que me inspiran, me alientan y siempre puedo encontrar soporte en los momentos difíciles.

Agradezco a mis docentes de la carrera de contabilidad y finanzas por toda su contribución a mi formación profesional y ser un ejemplo. Sus lecciones no son solo académicas sino un consejo constante de cómo afrontar la vida profesional y ser competitivo.

Un agradecimiento especial a mis estimados amigos Jesús y Miriam por brindarme la información de su empresa. Sin su apoyo no hubiese sido posible concluir el presente informe.

ÍNDICE DE CONTENIDOS

CONTENIDO

<u>APROBACIÓN DE LA TESIS</u>	2
<u>DEDICATORIA</u>	3
<u>AGRADECIMIENTO</u>	4
<u>ÍNDICE DE CONTENIDOS</u>	5
<u>ÍNDICE DE TABLAS</u>	6
<u>ÍNDICE DE FIGURAS</u>	8
<u>RESUMEN</u>	9
<u>ABSTRACT</u>	10
CAPÍTULO 1 INTRODUCCIÓN	11
CAPÍTULO 2 MARCO TEÓRICO	14
CAPÍTULO 3 METODOLOGÍA	35
CAPÍTULO 4 RESULTADOS	38
DISCUSIÓN	80
CONCLUSIONES	82
RECOMENDACIONES	83
REFERENCIAS	84
ANEXOS	86

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1: Clasificación de las PYMES.....	19
Tabla 2: Regímenes tributarios.....	20
Tabla 3: Régimen laboral MYPE	22
Tabla 4: Ventajas y desventajas de las órdenes de trabajo	32
Tabla 5: Total Compras y Ventas octubre, Noviembre y Diciembre.	43
Tabla 6: Desglose del Registro de compras oct-dic	43
Tabla 7: Inventario Inicial y final Oct. – Dic 17	44
Tabla 8: Distribución de la Planilla remuneración Oct.-Dic. 2017	45
Tabla 9: Depreciación.....	45
Tabla 10: Distribución de costos y gastos octubre a diciembre 2017	46
Tabla 11: Desglose del Registro de compras Aplicando Sección 13.....	46
Tabla 12: Detalle Artículos usados para la Producción y Venta de OCT-DIC 2017	47
Tabla 13: Detalle de cantidad de Productos producidos y vendidos OCT-DIC 17	48
Tabla 14: Material directo para cada producto	49
Tabla 15: Distribución Costos y Gastos Mano obra de octubre-Diciembre 2017	50
Tabla 16: Distribución de Mano de obra Directa por cantidad producida	51
Tabla 17: Material indirecto de producción	52
Tabla 18: Depreciación de Maquinaria	53
Tabla 19: Determinación costo indirecto fijo de acuerdo a su producción	53
Tabla 20: Distribución de los costos indirectos	54
Tabla 21: Hoja de costos producción de Ropero	55
Tabla 22: Hoja de costos producción de Cómoda	56
Tabla 23: Hoja de costos producción de Escritorio.....	57
Tabla 24: Hoja de costos Producción de Planchador.....	58
Tabla 25: Hoja de costos producción de Carpeta	59
Tabla 26: Resumen Hojas costos producción	60
Tabla 27: Distribucion porcentual del costo transformacion.....	60
Tabla 28: Kardex Valorado de Melamina oct-dic17.....	62
Tabla 29: Kardex Valorado de Corredera Telescopica Oct-Dic17	63
Tabla 30: Kardex Valorado de Bisagra Oct-Dic17	64
Tabla 31: Kardex Valorado de Tapacanto Delgado Oct-Dic17.....	65
Tabla 32: Kardex Valorado Tapa canto Grueso Oct-Dic17	66

Tabla 33: Kardex Valorado MDF Oct-Dic17	67
Tabla 34: Kardex Valorado de TUBO Oct-Dic17.....	68
Tabla 35: Kardex Valorado de Tornillos Oct-Dic17.....	68
Tabla 36: Kardex Valorado Jalador de Oct-Dic17.....	69
Tabla 37: Kardex Valorado de Tablero Oct-Dic17	69
Tabla 38: Kardex Valorado Estructura Fierro de Oct-Dic17	70
Tabla 39: Kardex Valorado Silla Fija de Oct-Dic17.....	70
Tabla 40: Kárdex Valorado de Ropero Oct-Dic17.....	71
Tabla 41: Kárdex Valorado de Cómoda Oct-Dic17.....	71
Tabla 42: Kárdex Valorado de Escritorio Oct-Dic17	72
Tabla 43: Kárdex Valorado de Planchador Oct-Dic17	73
Tabla 44: Kárdex Valorado de Carpeta Oct-Dic17	73
Tabla 45: Kárdex Valorado de Separador Ambiente Oct-Dic17	74
Tabla 46: Kárdex Valorado Separador Dalas Oct-Dic17	74
Tabla 47: Kárdex Valorado de Estante Oct-Dic17	74
Tabla 48: Kárdex Valorado de Repostero Oct-Dic17	75
Tabla 49: Kárdex Valorado de Velador Oct-Dic17.....	75
Tabla 50: Kárdex Valorado de Zapatera Oct-Dic17.....	75
Tabla 51: Costo Inventario Inicial y Final Oct-Dic17.....	76
Tabla 52: Resumen Costo Artículos y Productos Vendidos Oct-Dic17	77
Tabla 53: Cuadro Comparativo del Estado de Resultado por Función de Octubre a Diciembre	78
Tabla 54: Estado de Situación Financiera a Diciembre 2017	79

ÍNDICE DE FIGURAS

FIGURA 1: Cronología de la NIIF para PYMES.....	18
FIGURA 2: Aplicación NIIF -PYMES en el Perú.....	23
FIGURA 3: Análisis de secciones de la NIIF PYMES y su relación con las Completas....	24
FIGURA 4: Hoja de costos	32
FIGURA 5: Logotipo	40
FIGURA 6: Organigrama.....	40
FIGURA 7: Principales Servicios	41
FIGURA 8: Proceso de Compra y Almacenamiento.....	41
FIGURA 9: Proceso de ventas -Productos Terminados	42
FIGURA 10: Proceso de venta de las Existencias	42

RESUMEN

La presente investigación tiene como objetivo principal demostrar que la aplicación de la Norma Internacional de Información Financiera para PYMES sección 13 Inventarios permite determinar un control eficiente de las existencias y alcanzar una mejora significativa en la utilidad operativa de la empresa Melamuebles EIRL, proporcionando una visión general de costos e inventarios de la empresa en el periodo 2017.

Se desarrolló en una población constituida por la documentación contable como: registro de compras, ventas, facturas de compras, facturas de venta, estados de situación financiera y anotaciones de inventarios. Pertenece al tipo de investigación descriptiva, con un diseño cuantitativo - no experimental. Por otro lado, también pertenece a la investigación aplicada dado que tiene como objeto evidenciar los cambios en los costos de las existencias de la empresa y determinar su utilidad operativa para la toma de decisiones.

Se comparó los resultados del periodo de octubre a diciembre 2017 y se determinó que sin la aplicación de la sección 13 Inventarios en los Estados de Resultados por Función, el costo operacional ascendió a S/. 253,497.95 (que equivale a un 76.2% de las ventas), mientras que con la aplicación, el costo sería de S/. 264,355.92 (equivalente a 79.4% de las ventas). La variación de la utilidad operativa fue de -3.3% en el Estado de Resultados, esto significaría pagar menos impuesto a la renta de lo que actualmente viene pagando la empresa. En el Estado de Situación financiera se obtuvo variación en el Activo (existencias y depreciación) y el Capital (utilidad del ejercicio), afectando en la rentabilidad de la empresa.

Se concluye que la aplicación de la sección 13 Inventarios de la Norma Internacional de Información Financiera para PYMES, trimestre de Octubre a Diciembre 2017, beneficia a la empresa Melamuebles al proporcionar datos precisos para la elaboración de los estados financieros, control de los inventarios, aplicación de costos, fijación de precios, y toma de decisiones.

ABSTRACT

The main objective of this research is to demonstrate that the application of the International Financial Reporting Standard for PYMES section 13 Inventories allows to determine an efficient control of the stock and achieve a significant improvement in the operating profit of the company Melamuebles EIRL, providing a general view of costs and inventories of the company in the period 2017.

It was developed in a population constituted by accounting documents such as: record of purchases, sales, purchase invoices, sales invoices, statements of financial situation and inventories entries. It belongs to the type of descriptive research, with a quantitative - not experimental, design. On the other hand, it also belongs to applied research given that its purpose is to show the changes in the costs of the company's stock and determine its operating profit for decision making.

The results of the period from October to December 2017 were compared with the application of section 13 Inventories in the Income Statements by Function, the operational cost amounted to S /. 253,497.95 (equivalent to 76.2% of sales), while with the application, the cost would be S /. 264,355.92 (equivalent to 79.4% of sales). The variation in operating income was -3.3% in the Income Statement, this would mean paying less income than the company is currently paying. In the Statement of Financial Position, there was variation in Assets (inventories and depreciation) and Capital (income for the year), affecting the profitability of the company.

It is concluded that the application of section 13 Inventories of the International Financial Reporting Standard for PYMES, quarter from October to December 2017, benefits of the company Melamuebles by providing accurate data for the preparation of financial statements, control of inventories, application of costs, pricing , and decision making.

CAPÍTULO 1 : INTRODUCCIÓN

1.1. Realidad problemática

El desarrollo de los lazos comerciales y la expansión de muchas empresas a nivel internacional han incidido en la creación de normas para establecer un lenguaje común, de tal forma que la información de una empresa pueda ser comparada con otras. Esta situación va de la mano con la globalización, la cual consiste en la progresiva integración de los mercados y las empresas y que a su vez se manifiesta en otros ámbitos como la tecnología, la cultura y la política. Bajo estas interrelaciones se crearon las Normas Internacionales de contabilidad (NIC) en 1975, pero es a partir del 2001 que los contadores de todos los continentes comienzan a agruparse con el objetivo de mejorar la información contable y actualizar las NIC vigentes dando nacimiento a la Norma internacional de Información Financiera (NIIF). A partir del 2003 las NIIF adquieren carácter obligatorio como un estándar a nivel mundial. Todos los países en la actualidad utilizan en su economía las mismas normas contables para tener una información uniforme, interpretarla y realizar toma de decisiones. Estas normas están orientadas a las entidades de actividades comerciales, industriales, financieras u otras similares. A partir 01 de Enero 2011 se oficializa de manera obligatoria las NIIF para PYMES (Pequeñas y medianas empresas) siendo esta una norma ajustada a las necesidades y capacidades de los negocios más pequeños (Cano Curioso, 2016).

Las pequeñas y Medianas Empresas (PYMES) emplean frecuentemente procesos administrativos para el control inventarios, diseñadas con base en su experiencia y recursos, puede ocurrir que tales procesos presenten deficiencias provocando pérdidas y mal funcionamiento en la operación de la empresa. Toda empresa industrial utiliza materias primas y requiere para manejarlas eficientemente una serie de procedimientos de registro y control; la adecuada sistematización de dichas actividades es esencial para la permanencia y el crecimiento de la organización. Las inercias producto de la rutina, la falta de tiempo o el desconocimiento de las consecuencias que tiene el empleo de métodos deficientes pueden llegar a poner en riesgo la supervivencia particularmente de las empresas pequeñas. A pesar de que existen diversos métodos para el manejo de los inventarios elaborados por especialistas y probados, muchas empresas no los utilizan sea por desconocimiento o negligencia. (Martinez, 2017)

En el Perú 97% de empresas son pequeñas y medianas (PYMES), estas desconocen la aplicación de las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF), por consecuencia la información en sus estados financieros son confusos para la toma de decisiones, y este desconocimiento abarca a los mismos profesionales encargados de la

contabilidad. Según un estudio realizado en Arequipa indica que el 91% de los profesionales desconocen las NIIF para PYMES. Como las PYMES no cotizan en la bolsa de valores y solo dan información por año a la SUNAT se genera un vacío ya que ninguna entidad controla la aplicación de estas normas. (Dirección de Marketing y Comunicaciones UCSP, 2013).

La sección 13: Inventarios de la NIIF para PYMES, establece los principios para el reconocimiento y la medición de los inventarios mantenidos y producidos para venta del curso normal del negocio. Esta norma indica la aplicación de los métodos PEPS o Promedio Ponderado para la determinación correcta del costo de los inventarios, según lo establece esta sección para un mejor control de sus costos, la cual no aplica a las pequeñas empresas por no ser supervisadas. Con el plan contable empresarial, todas las empresas deben de utilizar la NIIF dado que su aplicación permite la razonabilidad y la fiabilidad de la información de la situación económica de la empresa. (Castrillón & Zapata, 2016).

En la industria de Muebles en el Perú, la venta de muebles de Melamine para oficina y hogar crece entre un 6% y 9% debido a su bajo costo en comparación a la madera, además de que el proceso de fabricación con este material es más simple y requiere un menor tiempo de producción. Según los expertos desde el 2016 la venta de muebles en Melamine creció a tasas más elevadas debido al crecimiento del sector de construcción de inmobiliarias, su producción nacional atiende un 90% en el mercado interno de muebles ya que su tendencia está más dirigida a la moda, la practicidad, limpieza del material y su reducción al periodo de consumo. Si antes compraban muebles cada 20 a 25 años, hoy en día lo hacen cada 5 años.

La Empresa Melamuebles EIRL, tiene como actividad la venta de muebles en Melamine. Actualmente está ubicada en calle Atahualpa N°244 urb. Santa María – La Libertad- Trujillo y se constituyó el 11 de diciembre 2013, siendo por su categoría y volumen de ventas una pequeña empresa por lo que emplearemos las norma de la NIIF para PYMES. Esta empresa desconoce la aplicación de estas normas.

La problemática que refleja la empresa son dificultades en la medición, control y costos de sus inventarios (los cuales están asociados a la poca organización), carencia de flujo de procesos, desconocimiento de la norma y de los métodos de costos por parte del personal encargado de los inventarios; lo que genera errores en el corto y mediano plazo así como ineficiencia en el uso de recursos y reducción de la rentabilidad. Bajo este contexto la aplicación de la NIIF para PYMES sección 13 impactaría de manera significativa en la empresa.

1.2. Formulación del problema

¿De qué manera la aplicación de la Norma internacional de información Financiera para PYMES sección 13 Inventarios, beneficia a la Empresa MELAMUEBLES EIRL, periodo 2017?

1.3. Justificación

La investigación busca llenar a la empresa con conocimientos claros y adecuados a través de la aplicación de la teoría y métodos de la NIIF para PYMES sección 13 con respecto a los inventarios. Teniendo en cuenta que aún existe poca difusión de las NIIF para PYMES, el presente estudio pretende aportar diversos criterios de reconocimiento y medición de los inventarios y costos que se ven reflejados en los estados financieros.

Se justifica en su dimensión de teoría y práctica en la medida que puede ser aplicado como modelo para las demás empresas del rubro de fabricación de muebles, que deseen implementar un sistema de costeo que se adecue a sus necesidades y que le permita conocer de manera detallada sus costos para la toma de decisiones en la aplicación de sus procesos.

Este trabajo está realizado con el fin de ayudar y aportar soluciones a la empresa , buscando un buen rendimiento y eficacia, teniendo un correcto control y cálculo de sus costos en sus inventarios mediante la aplicación de la sección 13 Inventarios de NIIF para PYMES, de esta forma ejecutar la investigación integrando experiencias significativas en mi proceso de aprendizaje.

1.4. Limitaciones

Acceso limitado a la información debido a que la contabilidad de la empresa se llevó de manera externa por el periodo 2017 y su información ha sido entregado de manera paulatina pese a solicitudes reiteradas por parte del gerente al estudio contable ocasionando demoras en las actividades ya planificadas.

1.5. Objetivos

1.5.1. Objetivo general

Determinar qué beneficios se obtendría con la aplicación de la sección 13 inventarios de NIIF para PYMES en la Empresa MELAMUEBLES EIRL.

1.5.2. Objetivos específicos

- Identificar el estado actual de la empresa Melamuebles EIRL en los procesos de control de sus inventarios del periodo 2017.
- Aplicar la NIIF para PYMES sección 13 en sus inventarios de la empresa Melamuebles EIRL durante el periodo 2017.
- Diseñar proceso de métodos de acuerdo a la sección 13 de la NIIF para PYMES en la empresa Melamuebles EIRL del periodo 2017.
- Comparar la razonabilidad de los inventarios y costos, antes y después de la aplicación de la NIIF para PYMES sección 13 a fin de reflejar los beneficios que traería a la empresa Melamuebles EIRL.

CAPÍTULO 2 : MARCO TEÓRICO

2.1 Antecedentes

(Clara Ines Bobadilla Parra, Norida Forero Camacho, 2015), Colombia, este informe denominado “Análisis para la Implementación de la Sección 13 Inventarios NIIF para PYMES”, El objetivo de este informe es del análisis de la sección 13 que consiste en que el usuario de la información pueda aclarar dudas y facilitar el aprendizaje para la implementación de la norma en la sección 13 inventarios en las medianas y pequeñas empresas. Siendo el objetivo general de este informe diseñar una guía metodológica que permita orientar al usuario sobre el reconocimiento, alcance y medición de los inventarios. Mediante este estudio y desarrollo de la sección 13 se logró diseñar una cartilla práctica, didáctica y sencilla para que el usuario de la información a través de la lectura y estudio pueda lograr la implementación de esta sección en pequeñas y medianas empresas, este informe da a conocer que los inventarios en la empresas PYMES según su actividad son de vital importancia para el curso normal de sus operaciones, para que con esta información los gerentes pueden tomar decisiones llevando a la empresa al fracaso o al éxito.

(Martha Perilla Plata, Diana Poveda Rosas, Omar Romero Valderrama, 2016), Bogotá, “La Implementación sección 13 Inventarios NIIF para PYMES y el efecto de los costos en una empresa de confección”, se enfoca en el tratamiento contable de los inventarios y el manejo con las NIIF para PYMES sección 13. Se seleccionó a una empresa manufacturera que se dedica a la confección de ropa de trabajos (overoles). La metodología tratada en esta investigación es cualitativa, descriptiva. El resultado de ese trabajo reflejó que tanto la norma local como la internacional coinciden en la definición de los inventarios y como deben de ser reconocidos y medidos al final del periodo. La importancia de este trabajo se basó en

mostrar si las empresas dedicadas a la confección al final de su período de operación, tenían una pérdida por deterioro en sus inventarios de materia prima principal o una posible ganancia por efectos del precio de mercado, principalmente porque la mayoría de los proveedores importan las telas utilizadas en la elaboración de prendas de vestir, por esto se concluye que la aplicación de la NIIF en la PYMES traería grandes beneficios a los propietarios para conocer la evolución de sus empresas identificando los procesos que requieren mayor atención.

(Yadira, 2015), Ecuador, tesis denominada “ Valorización de Inventario en Cumplimiento de la sección 13 para la razonabilidad Contable de Empresas con actividad de comercio” tiene como objetivo principal presentar una propuesta para mejorar el nivel de servicio hacia el cliente, así como los procedimientos de registro de inventario en la actividad de comercio en la aplicación de las Normas Internacionales de Información Financiera, para PYMES Sección N° 13, detectando entre sus principales causas la carencia de un registro inadecuado de las mercaderías existentes en el inventario, para lo cual se evaluó diversos métodos y se determinó que el Método Promedio Ponderado era el más adecuado para la utilización de los procesos contables, efectivos para el ingreso y salida del producto de sus bodegas dando facilidades al personal para el seguimiento y control eficaz de sus existencias y de esta manera mejorando notablemente la rentabilidad del negocio, sabiendo que la valoración de inventarios es importante tanto en la gestión como abastecimientos de mercaderías, el proyecto permite concluir que es posible para empresas adaptarse a las normas NIIF para PYMES, logrando una respuesta favorable en el mercado. La principal conclusión que se obtiene es la de valorizar la mercadería de acuerdo a las Normas Internacionales de Información Financiera Sección 13 para PYMES. El estudio revela la eficacia teórica y factible de la práctica de los métodos empleados para la toma de decisiones en el registro y valorización de los inventarios.

(Pascual, 2017), Chimbote, tesis denominada “Análisis del Control de existencias y propuesta de aplicación de la NIIF para PYMES- sección 13 Inventarios, en la Ferretería la casa del constructor, Chimbote 2017”, el objetivo de esta tesis es desarrollar un análisis de control de existencias y propuesta de la NIIF para PYMES sección 13 inventarios en el tratamiento contable de los inventarios de acuerdo a las normas que establecen los principios para el reconocimiento y medición de los inventarios. Lo que se pretende lograr con la propuesta es desarrollar un gestión de las existencias de la empresa puesto que no posee un debido control de sus existencias y no aplica las normas pertinentes. El tipo de investigación fue Descriptiva.

(Luz Flores Guillen, Cynthia Quevedo Bañales, 2015), Trujillo, tesis denominada “Adopción de las NIIF para PYMES y su Incidencia en la Presentación Razonable de la Situación

Económica y Financiera de la Distribuidora LTG SAC Año 2014”, objetivo de esta investigación es determinar la incidencia de la adopción de la NIIF para PYMES en la presentación razonable de los estados financieros; siendo el diseño de investigación tipo Cuasi experimental. La investigación concluyó que la adopción de la NIIF para PYMES si influye en la presentación razonable de la situación económica financiera dado que se tuvo que corregir valores errados que provocaron pérdidas de valor de inventario y ajustes, depreciación, valores del costo del activo y gasto. Habiendo considerado estos detalles que afectaron el patrimonio, la situación financiera de la empresa mejora en el valor razonable y utilidad como consecuencia de la aplicación de la NIIF para PYMES. Para la solución del problema se recurrió a las NIIF para PYMES, para el caso de existencia se consideró la sección 13 inventarios y en cuanto a los activos fijos se utilizó la sección 17: Propiedad planta y equipo; sección 27: Deterioro de valor, y para el caso de patrimonio, la sección 3: Presentación de los estados financieros.

2.2 Bases teóricas:

2.2.1 IASC- International Accounting Standards Committee (Comité de Normas Internacionales de Contabilidad)

(OICE, s.f.) Define al comité que tiene su origen en 1973 y nace del acuerdo de los representantes de profesionales contables de varios países (Alemania, Australia, Estados Unidos, Francia, Holanda, Irlanda, Japón, México y Reino Unido) para la formulación de una serie de normas contables que pudieran ser aceptadas y aplicadas con generalidad en distintos países, con la finalidad de favorecer la armonización de los datos y su comparabilidad.

El comité trabajo desde 1973 hasta 2000.

(Cano curioso, 2016) Define que inicialmente IASC solo pretendía tener unos estándares que sirvieran de consulta acerca de la aplicación contable en el Mundo. Por lo cual crea las Normas Internacionales de contabilidad (NIC) y el órgano encargado de emitir las interpretaciones de las normas internaciones es el SIC. Se decide modificar al comité IASC por uno nuevo con mayor independencia por lo cual se forma el IASB,

2.2.2 IASB- International Accounting Standards Board (Junta de Normas Internacionales de Contabilidad)

(OICE, s.f.) Lo define como un organismo independiente del sector privado que desarrolla y aprueba las Normas Internacionales de Información Financiera. El IASB funciona bajo la supervisión de la Fundación del Comité de Normas

Internacionales de Contabilidad (IASCF). El IASB se constituyó en el año 2001 para sustituir al IASC-Comité de Normas Internacionales de Contabilidad (International Accounting Standards Committee).

(Cano curioso, 2016) Indica que este organismo tiene por objetivo desarrollar nuevos estándares contables de calidad, transparencia y comparabilidad para el mercado mundial. Promover el uso y aplicación estricto de estos estándares por todo el mundo. Ampliar el concepto de los estándares de la contabilidad por lo que llega a cambiar su nombre de NIC-IAS a NIIF- IFRS.

2.2.3 NIIF – IFRS

(Cano curioso, 2016), Son Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) también son conocidas por sus siglas en inglés IFRS-International Financial Reporting Standard. Constituyen los estándares o normas internacionales de calidad en el desarrollo de la actividad contable que garantizan la fidelidad de los estados financieros ya que establecen lineamientos para llevar la contabilidad aceptable en el mundo.

Establecen los requerimientos de medición, presentación e información a revelar de las transacciones y sucesos en los estados financieros de las entidades con ánimos de lucro.

Están orientadas a las entidades que desarrollan actividades comerciales, industriales, financieras u otras similares. No están diseñadas para las organizaciones sin fines de lucro y sector público, pero lo pueden aplicar si lo consideran apropiado.

El objetivo de la NIIF es establecer pautas de acción de uso en la preparación de los estados financieros para que los inversionistas puedan interpretar y tomar decisiones. Alrededor de 100 países obligan el uso de las NIIF.

Las interpretaciones de estas normas son elaboradas por el comité de Interpretaciones de las Normas Internacionales de Información Financiera (CINIIF-IFRIC).

2.2.4 NIIF PARA PYMES (PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS).

2.2.4.1 NIIF PARA PYMES:

Según (Sanchez, 2015) lo define como un Estándar o Norma autónoma estructurada por 35 secciones, emitidas por la Junta de Normas Internacionales

de Contabilidad (IASB), diseñada para satisfacer las necesidades y capacidades específicas de las pequeñas y medianas empresas (PYMES), que se estiman sean más del 95% de empresas en el mundo. Establecen los requerimientos de reconocimiento, medición, presentación e información a revelar a las transacciones y otros sucesos importantes para los estados financieros con propósito de información general.

¿Qué criterios internacionales clasifican a las PYMES para aplicar la NIIF?

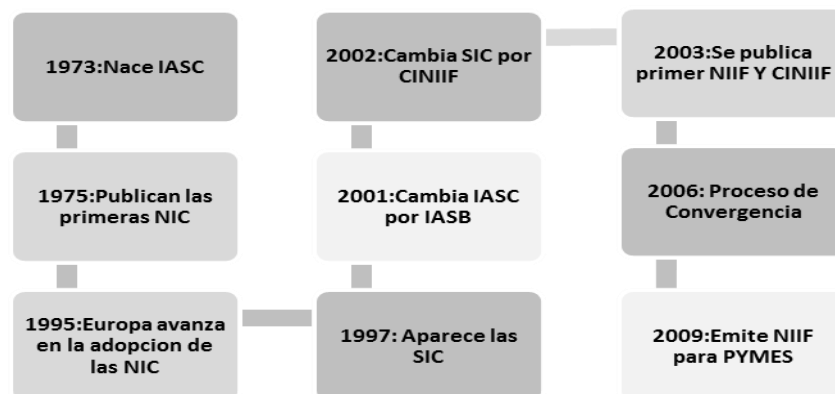
El criterio lo adoptó la Junta IASB, sabiendo que cada país tiene su manera específica de clasificar las PYMES ya sea por el número de empleados, monto patrimonio, ventas, activos, etc. Pero si tienen un solo objetivo: “las entidades que no cotizan en bolsa o no tienen la obligación pública de rendir cuentas a través de la publicación información financiera”.

(Cano curioso, 2016) Nos habla que estas normas fueron emitidas el 09 de julio 2009, es una Norma que incorpora principios de contabilidad que se basan en las NIIF completas que han sido simplificadas y ajustadas a las entidades Pequeñas y medianas (PYME). Tiene como beneficios el acceso crediticio, acceso al capital de trabajo de los inversionistas no gerenciales y de capital de fuente extranjera, facilita la eficiencia en las auditorías

Aspectos No Considerados en la NIIF para PYMES:

- Ganancia por acción
- Información Intermedia Financiera.
- Presentación de información por segmentos
- Seguros
- Activos No corrientes para la Venta.

FIGURA 1: Cronología de la NIIF para PYMES



Fuente: autor Cano Curioso 2016

2.2.4.2 DEFINICION DE PYME: según (Julian Perez Porto, Ana Gardey) definen a las PYME como de empresa mercantil, industrial o de otro tipo que tenga un número reducido de trabajadores y con ingresos moderados.

La definición de PYME varía según el país, las cuales tienen necesidades específicas que deben ser atendidas por el Estado. Este tipo de empresas genera grandes riquezas para el país y es uno de los principales motores del empleo.

Según el artículo 2 de la ley 28015(2003) la pequeña empresa es la unidad económica constituida por una persona natural o jurídica, bajo cualquier forma de organización empresarial y tiene por objeto desarrollar actividades de extracción, transformación, comercialización de bienes y prestación de servicios.

2.2.4.3 IMPORTANCIA DE LA PYME:

Las PYMES son importantes porque:

- Concentran el 60% de los empleos totales, siendo la microempresa la que más empleos generan con 53% y el 7% a la pequeña empresa.
- Concentran el 88% del empleo del sector privado, generando 7.2 millones de puestos de trabajo, de estos la microempresa genera 6.3 millones y la pequeña empresa 900,000.
- Cumplen un papel fundamental en la dinámica del mercado, produciendo y ofertando bienes, añadiendo valor agregado y contribuyendo a la generación de empleo.
- En la actualidad las PYMES representan un estrato muy importante en la estructura productiva del país, habiendo desarrollado una presencia mayoritaria.
- Representan un 99.5% del total de empresas en el país y son responsables de un 49% de la producción nacional.

2.2.4.4 CLASIFICACION DE LAS PYMES:

Tabla 1: Clasificación de las PYMES

	MICROEMPRESA	PEQUEÑA EMPRESA
Trabajadores	Entre 1 y 10	Hasta 1 a 100
Nivel de Ventas	Anuales no mayor a 150 UIT	Anuales máximo 1700 UIT

2.2.4.5 REGIMEN TRIBUTARIO:

Tabla 2: Regímenes tributarios

REGIMENES		IMPUESTO	INGRESOS NETOS
Régimen Único Simplificado-RUS	-Empresa unipersonal, persona natural. - solo realiza un pago único mensual según su categoría. - no presenta declaración de IGV Y Renta. - No lleva Libros Contables. - Emite Boleta.	NO	Hasta 96,000 Anuales o 8,000 Mensual.
Régimen Especial a la Renta –RER	-Personas naturales o jurídicas. -Facilita, simplifica el pago impuesto a la renta. -Lleva 2 libros contables: Registro de compras y ventas. -Solo presentan declaración mensual. -Emite Factura, Boleta o Ticket.	Renta: 1.5% Ingresos netos Mensual. IGV: 18% Valor de venta.	Hasta 525,000 Anuales.
Régimen MYPE Tributario- RMT (D.L.1269-R.403-2016-EF)	-Creado para Micro y Pequeñas empresas. -Comprende personas naturales y jurídicas, sucesiones indivisas y sociedades conyugales. -monto a pagar de acuerdo a la ganancia obtenida. -puede emitir comprobantes de cualquier tipo. -Lleva libros contables hasta 300UIT: Registro compras, ventas y diario simplificado y mayor a 300 UIT de acuerdo al artículo 65 de la ley impuesto renta. Lo que disponga la SUNAT. -si los activos superan el S/. 1000,000 se debe declarar impuesto activos netos 0.4%.	.Renta: menor a 300 UIT 1% I.N.M. Mayor a 300 UIT, coeficiente o 1.5% I.N.M. Hasta 15 UIT 10% Anual. Mas 15 UIT 29.5% Anual. IGV: 18% Valor de venta Mensual.	Hasta 1700 UIT ingresos Netos Anuales
Régimen General. RG	-Comprende personas naturales y Jurídicas. -Puede desarrollar cualquier actividad sin límite de ingresos. -Puede emitir todo tipo de comprobante. - Lleva libros contables hasta 300UIT: Registro compras, ventas y diario simplificado y mayor a 300 UIT de acuerdo al artículo 65 de la ley impuesto renta lo que disponga la SUNAT, mayor a 1700 UIT completa.	Renta: pago a cuenta coeficiente o 1.5% mensual y 29.5% Anual. IGV: 18%	Sin limite

Los perceptores de renta de 3ra categoría que generan ingresos brutos anuales desde 300 UIT hasta 1700 UIT deben de llevar los libros y registros contables conforme lo disponga la SUNAT. El artículo único de la resolución superintendencia 045-2017 dispone:

Empresa con ingresos brutos anuales desde 300 UIT hasta 500 UIT:

- Registro de ventas e ingresos
- Registro de compras

- Libro Diario
- Libro Mayor

Empresas con ingresos anuales mayores a 500 UIT y que no superen 1700 UIT.

- Registro de ventas e ingresos
- Registro de compras
- Libro Diario
- Libro Mayor
- Libro de inventarios y balances.

2.2.4.6 REGIMEN LABORAL:

Régimen Laboral Especial MYPE (ley 28015): Es un régimen creado para los emprendedores por su tipo de Negocio que no generan los mismos ingresos que una empresa de régimen común.

La permanencia en este Régimen puede variar si la MYPE supera en dos años consecutivos su máximo nivel de ventas. Para acogerse al Régimen Laboral la empresa se debe cumplir los siguientes requisitos:

Microempresa: hasta 150 UIT Ventas Anuales

Pequeña Empresa: hasta 1700 UIT Ventas Anuales

De acuerdo a estas características se podrá inscribir en el portal del Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo como microempresa pequeña empresa a través del Registro Nacional de la Micro y Pequeña Empresa (**REMYPE**), después de acreditada la empresa con su inscripción, los trabajadores ingresarán a planilla con este Régimen.

Requisitos para la inscripción:

- RUC
- Tener clave sol
- Mínimo un trabajador
- No pertenecer a rubro de bares, discotecas, casinos y juegos de azar.

Aun cuando la Empresa Califica como Micro y pequeña empresa, el régimen no aplica si:

- Conformen un grupo económico que en conjunto no reúna las características de una MYPE.

- Tengan vinculación económica con otras empresas o grupos económicos nacionales y extranjeros que no cumplan las características de una MYPE.
- Falsifiquen información o dividan sus unidades empresariales con la finalidad de ingresar en este régimen

Tabla 3: Régimen laboral MYPE

INDICADOR/RÉGIMEN	MICROEMPRESA	PEQUEÑA EMPRESA
Beneficios Sociales y laborales	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Remuneración Mínima Vital ✓ Jornada Máxima 8 hrs ✓ Descanso Semanal ✓ Sobretiempo ✓ Feriados ✓ Vacaciones:15 días ✓ Seguro de salud. SIS ✓ Sistema pensionario: Nacional o Privado 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Remuneración Mínima Vital ✓ Jornada Máxima ✓ Descanso semanal ✓ sobretiempo ✓ Feriados ✓ Vacaciones 15 días ✓ CTS : ½ sueldo al Año ✓ Dos Gratificaciones al año: fiestas patrias y navidad, Equivalente ½ Remuneración.. ✓ SCTR ✓ Seguro de vida ✓ Derechos colectivos ✓ Derecho a participar de Utilidades ✓ Seguro de salud: 9% Essalud ✓ Sistema pensionario: nacional o privado
Indemnización por Despido Arbitrario	Equivalente a 10 remuneraciones diarias por cada año completo de servicios. Tope máximo de 90 remuneraciones diarias. Las fracciones de año se abonan por dozavo.	Equivalente a 20 remuneraciones diarias por cada año completo de servicios. Tope máximo de 120 remuneraciones diarias. Las fracciones de año se abonan por dozavo

2.2.5 NIC-NIIF EN ELPERU

2.2.5.1 Aprobación NIC-NIIF en el Perú:

(Cano curioso, 2016) La aprobación de las normas fue por el Colegio Contadores Públicos del Perú y su Junta de Decanos quienes tienen la facultad de traducir, adecuar, investigar, analizar, publicar y difundir las NIC y sus interpretaciones. El Consejo Normativo de Contabilidad (CNC) es quien ha oficializado las NIIF a través de Resoluciones, según el sistema de contabilidad ley N° 28708. La Aplicación de las NIIF en el Perú con la Resolución N° 011-2012-SMV/01 fue el 27 de abril de 2012, según el cronograma definido por la SMV.

2.2.5.2 Aprobación de las NIIF para PYMES en el Perú.

(Cano curioso, 2016) Nos informa con Resolución N° 045-2010-EF/94 del Consejo

Normativo de Contabilidad publicada el 30 de noviembre del 2010, se oficializo en el Perú la aplicación obligatoria de las NIIF (IFRS) para las PYMES a partir del 1 de Enero del 2011.

FIGURA 2: Aplicación NIIF -PYMES en el Perú

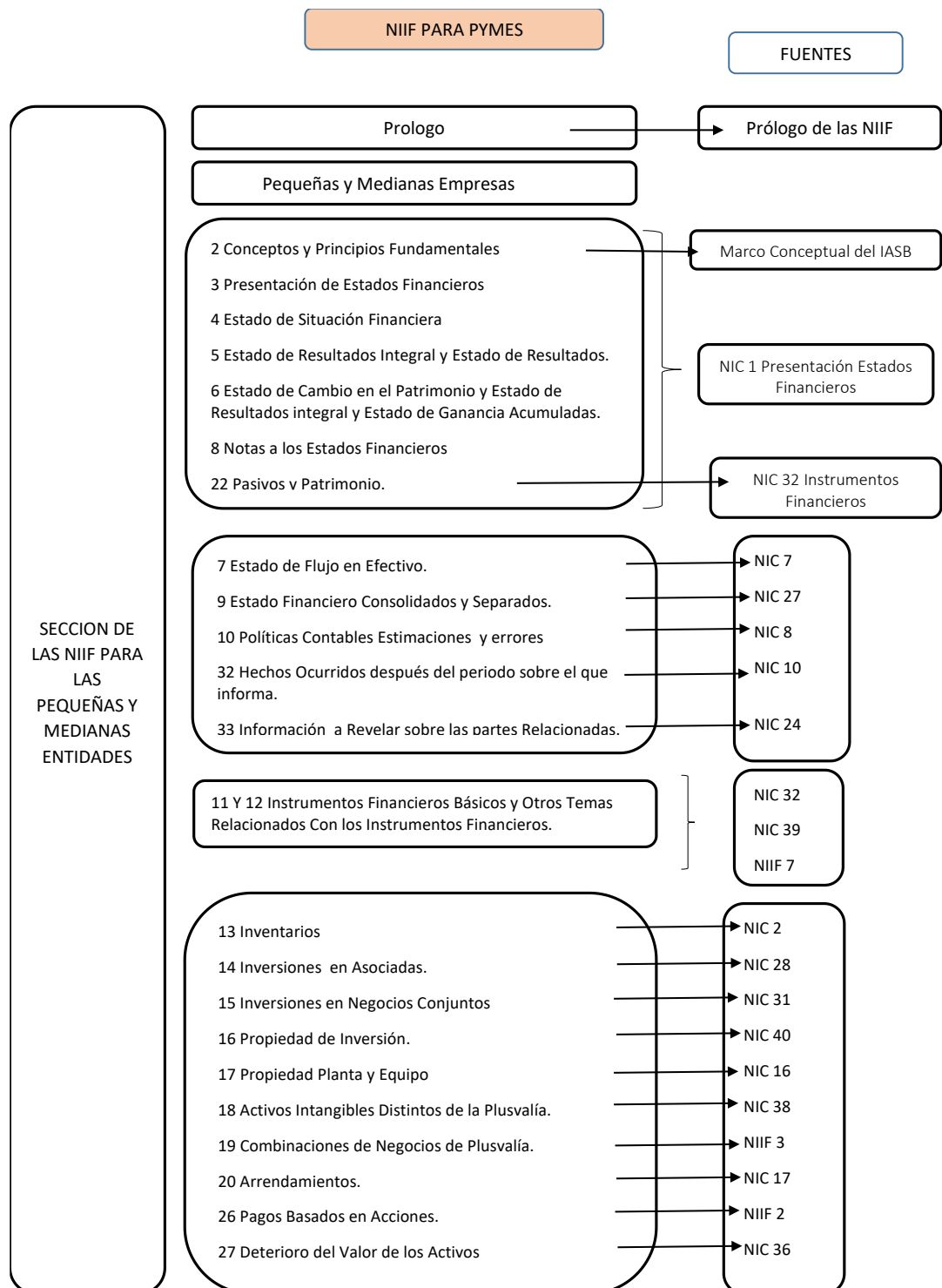
EMPRESAS		
Que no están bajo la supervisión de la Superintendencia del Mercado de Valores.	Que no están bajo la supervisión y control de la Superintendencia de Banca y Seguros y AFP - SBS	Que obtengan ingresos anuales o activos totales menores a 3,000 U.I.T.

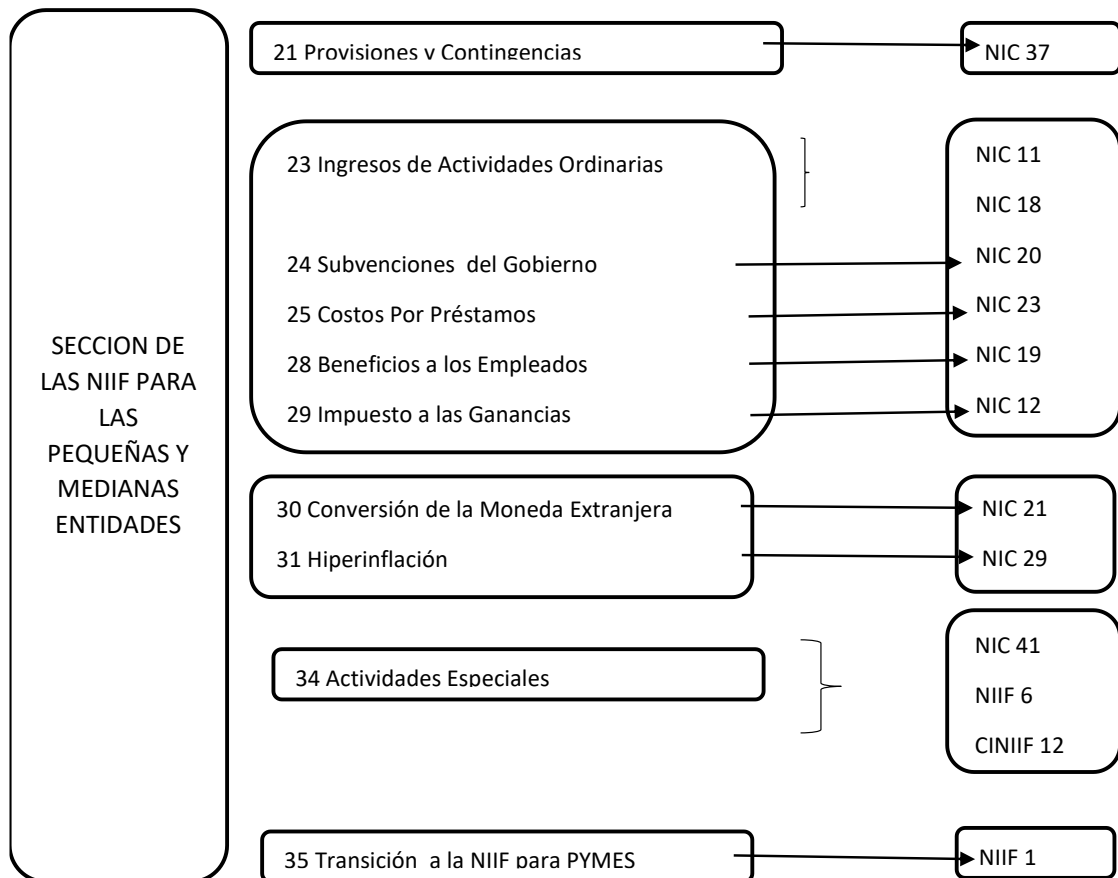
Fuente: Autor Cano Curioso 2016

2.2.6 ANALISIS DE LAS SECCIONES DE LA NIIF PARA PYMES Y SU RELACION CON LA NIIF COMPLETAS.

El análisis que nos hace (Salavarría, 2012) es que las NIIF para PYMES es un conjunto de principios que se basa en la NIIF completas y que han sido simplificadas para las PYMES, presentándose cada tema en una sección. La NIIF para PYMES y las NIIF completas son estructuras separadas y diferentes a la vez se interrelacionan en principios, fundamentos y doctrina contable

FIGURA 3: Análisis de secciones de la NIIF PYMES y su relación con las Completas





Fuente: Instituto Pacífico

2.2.7 NIIF PARA PYMES SECCION 13 INVENTARIOS

2.2.71 Alcance: de acuerdo a (IASCF, 2009) y la norma de esta sección establece los principios para el reconocimiento y medición de los inventarios.

Los inventarios son activos. Un activo es un recurso controlado por la entidad como resultado de sucesos pasados, del que la entidad espera obtener beneficios económicos en el futuro son:

- Poseídos para ser vendidos en el curso normal de las operaciones
- En proceso de producción con vista a la venta
- En forma de materiales o suministros que se consumieran en el proceso de producción o en la prestación de servicios.

Esta sección aplica a todos los inventarios excepto a:

- a) Las obras en progreso, que surgen de contratos de construcción, incluyendo los contratos de servicios directamente relacionados.
- b) Los instrumentos financieros.
- c) Los activos Biológicos relacionados con la actividad Agrícola y productos Agrícolas en el punto de cosecha y recolección.

No se aplica a la medición de los inventarios mantenidos por:

- a) Productores de productos agrícolas y forestales, de productos agrícolas tras la cosecha o recolección y de minerales y productos minerales, en la medida en que se midan por su valor razonable menos el costo de venta con cambios en resultados, o
- b) Intermediarios que comercian con materia prima cotizadas, que midan sus inventarios al valor razonable menos costos de ventas, con cambios en resultados.

2.2.7.2 Medición de los Inventarios: de acuerdo a (IASCF, 2009) una entidad medirá los inventarios al importe menor entre el costo y el precio de venta estimado menos los costos de terminación y venta.

2.2.7.3 Costo de los inventarios: la (IASCF, 2009) nos indica que una entidad incluirá todos los costos de adquisición, costos de transformación y otros costos incurridos para dar a los inventarios su condición y ubicación actual.

COSTO INVENTARIOS=Costo Adquisición +Costo Transformación +Otros Costos

Costo Adquisición: comprende el precio de compras, los aranceles de importación y otros impuestos (que no sean recuperables), el transporte, la manipulación y otros costos atribuibles a la adquisición a las mercaderías, materiales o servicios. Los descuentos comerciales, rebajas y otras partidas similares se deducirán para determinar costo adquisición.

COSTO ADQUISICION= Precio Compra+ Aranceles de Importación+ Otros Costos Directos.

Costo de Transformación: incluirán los costos directamente relacionados con las unidades de producción, como la mano de obra directa. También incluirán una distribución sistemática de los costos indirectos de producción variables o fijos. Son costos indirectos fijos los que permanecen constantes con independencia del volumen de producción,

como depreciación, mantenimiento de equipos así como el costo de gestión y administración de la planta. Son costos indirectos variables los que varían directamente con el volumen de producción, tales como los materiales y la mano de obra indirecta.

COSTOS DE TRANSFORMACION=Costos directos + Costos Indirectos.

(Varon, 2017) Nos explica que costos de transformación o costos de producción son aquellos en los que la entidad adquiere hasta que se encuentren en condiciones de ser vendidos. Incluyen aquellos costos directamente relacionados con las unidades producidas y comprende

COSTOS DE PRODUCCION=Materia Prima Directa+ Mano Obra directa + Costos Indirectos Fabricación.

CIF= son costos que varían directamente o casi indirectamente con el volumen de producción (depreciación, alquileres, mano de obra indirecta, servicios públicos).

Otros costos incluidos: una entidad solo incluirá otros costos en la medida en que se haya incurrido en ellos para dar a las mismas condición y ubicación.

2.2.7.4 Costos Excluidos de los Inventarios: son excluidos de los inventarios y reconocidos como gastos en el periodo en que incurren:

- a) Importes anormales de desperdicio de materiales, mano de obra u otros costos de producción, se considera al gasto la diferencia cuando una empresa tiene más desperdicios de lo normal por mes.
- b) Costos de almacenamiento a menos que sean necesarios durante el proceso productivo, previos a un proceso de elaboración ulterior. Excluido del costo del inventario el almacenamiento del producto terminado para venta considerado en el gasto.
- c) Costos indirectos de administración que no contribuyan a dar a los inventarios su condición y ubicación actuales.
- d) Costos de ventas, son los costos relacionados con la venta del inventario no es considerado como costo del inventario.

2.2.7.5 Técnicas de Medición del costo: una entidad puede usar técnicas tales como:

- a) **Método del costo Estándar**, tendrán en cuenta los niveles normales de materia primas, suministros, mano de obra eficiencia y utilización de la capacidad. Según (C.P.C. Isidro Chambergo, 2008) nos habla que es un procedimiento de costeo y su objetivo es determinar lo que debería costar la fabricación de un producto, es un costo predeterminado que sirve de base para medir la productividad de una empresa industrial. Siendo este procedimiento en establecer costos unitarios de los productos que se procesaran en la fabricación.

Los costos Estándares forman parte de las necesidades de gestión que tiene el empresario para la toma de decisiones.

Los requisitos para la implantación de este costo son:

- Definición de los niveles de productividad.
- Organización de la empresa para la gestión de costos
- Determinación minuciosa de las especificaciones del producto.
- Distribución correcta de los costos indirectos.
- Fijación de volumen de productividad.

- b) **Método Minorista**, mide el costo reduciendo el precio de venta del inventario por un porcentaje apropiado de margen bruto. Este método es utilizado en el sector comercial al por menor para la medición de los inventarios cuando hay un elevado número de productos.

2.2.7.6 Formulas de Cálculo de Costos: una entidad medirá el costo de los inventarios de partidas que no son habitualmente intercambiables y de los bienes y servicios producidos para proyectos específicos. Utilizando los métodos de primera entrada primera salida (FIFO) o costo promedio ponderado:

- **Método de Primeras Entradas-primera Salidas (FIFO)**, según (Economía WS, 2018) nos indica que el método permite realizar una valuación del inventario, teniendo en cuenta que los primeros artículos que ingresan al stock son los primeros que salen. Es un método utilizado en el sistema de inventario permanente, se utiliza una planilla auxiliar denominada "Kardex" para cada uno de los artículos.
- **Método Promedio Ponderado:** (Economía WS, 2018) nos indica que el método se utiliza para hacer una valuación de inventario, tomando valores promedios tanto para las mercaderías en stock como para los costos de mercaderías vendidas. También utiliza un sistema de inventario permanente.

2.2.7.6 Deterioro del valor de los inventarios: requieren que una entidad evalúe al final de cada periodo del que se informa si los inventarios están deteriorados, es decir si el importe en libros no es totalmente recuperable. Si una partida de inventario está deteriorada esos párrafos requieren que la entidad mida el inventario a su precio de venta menos los costos de terminación y venta y que reconozca una pérdida por deterioro de valor.

2.2.7.7 Reconocimiento como un gasto: Cuando los inventarios se venden, la entidad reconocerá el importe en libros como un gasto en el periodo en que se reconozcan los correspondientes ingresos de actividades ordinarias.

Algunos inventarios pueden distribuirse a otras cuentas de activo ejemplo: los que se emplean como un componente de las propiedades, planta y equipo de propia construcción. Los inventarios distribuidos a otro activo de esta forma se contabilizan posteriormente de acuerdo con la sección de esta NIIF aplicable al tipo de activo.

2.2.7.8 Información a Revelar:

- a) Las políticas contables adoptadas para la medición de los inventarios, incluyendo la fórmula utilizada.
- b) El importe total en libros de los inventarios y según su clasificación apropiada para la entidad.
- c) El importe de los inventarios reconocidos como gasto durante el periodo.
- d) Las pérdidas por deterioro de valor reconocidas o revertidas en el resultado según la sección 27.
- e) El importe total en libros de los inventarios pignorados en garantía de pasivos.

2.2.8 COSTOS:

2.2.8.1 Definición de costo: según (Julián Porto) nos define al costo o coste como “Un gasto económico que representa la fabricación de un producto o la prestación de un servicio.”

(Rio Gonzales) define al costo como la suma de esfuerzos y recursos que se han invertido para producir algo.

Los costos son definidos por Ralph Polimeni, como “el valor sacrificado para obtener bienes y servicios. El sacrificio es medido en unidades monetarias mediante la reducción de activos o el aumento de pasivos en el momento en que se obtiene beneficios.”

2.2.8.2 Costo de producción o transformación: Él (Instituto Pacifico) nos define al costo de producción, que en el caso de existencias hayan sido obtenidas a través de un proceso de transformación efectuada por la propia empresa, sea que esta se haya encargado de su producción total o parcial, se prescribe que los costos de producción de los inventarios comprenderán aquellos costos directamente relacionados con las unidades producidas, tales como mano de obra directa, así como también comprenderá un parte calculada de forma sistemática de los costos indirectos, variables o fijos en los que haya incurrido para transformar la materia prima en productos terminados.

Los costos de producción o transformación comprenderán la suma de todos los desembolsos relacionados con las unidades producidas, los cuales se clasifican en tres elementos materiales (materia prima), mano de obra directa y carga fabril (gastos indirectos fabricación).

- **Materiales (materia prima):** comprende los materiales directos que se emplean para la elaboración de un producto. Estos pueden encontrarse en un estado natural o procesados por el hombre.
- **Mano de obra directa:** comprende el esfuerzo humano (físico o mental) empleado en el proceso de producción de un producto mediante la transformación de materia prima.
- **Carga fabril:** comprende los gastos indirectos de fabricación, son aquellos costos que no se pueden identificarse directamente con el producto, tales como alquiler, servicios públicos, seguros, depreciación, incluyendo los materiales indirectos y la mano de obra indirecta, dependiendo el sistema de costos que se esté empleando.

Al determinar el costo de producción, se puede establecer el precio de venta al público del bien la cual representa la suma del costo más beneficio.

Tipos de costos de producción:

1. **Costos fijos:** son aquellos costos que se debe pagar siempre en un tiempo determinado o planificado no importando si la producción suba o baje. Ejemplo: alquiler local, sueldo personal, pago de servicios.
2. **Costo variable:** son costos que cambian según se incremente o disminuya la producción. Ejemplo: insumo que se utilizan para la elaboración de un producto. (materia prima).
3. **Costo total:** representa la suma de costos fijos y variables.

4. Costo unitario: son los que cuesta producir cada producto, dividimos el costo total entre la cantidad de unidades que se va a producir.

2.2.8.3 Sistema de Costos: (Osmani) lo define como un conjunto de normas, métodos y procedimientos que se requieren para la planeación, registro de los gastos, cálculo y análisis del costo de la organización.

El factor determinante para predecir qué sistema de costo debe implantarse, es el tipo de actividad que realice una empresa y tener en claro que es lo que quiere medir, calcular y analizar.

Las empresas teniendo en cuenta el tipo de proceso fabricación adoptan uno de los sistemas básicos de costo:

A. Costo por órdenes de trabajo: resulta aplicable a empresas donde es posible y resulta más práctico distinguir lotes, ensambles y productos terminados.

La fabricación de cada lote se emprende mediante una orden de trabajo o de producción plasmada en Hoja de costos para cada producto producido y terminado.

Este sistema se utiliza en productos distintos de acuerdo a las necesidades de materiales y de conversión las cuales responden a las solicitudes de los clientes.

Quienes utilizan las órdenes trabajo de producción

Las empresas productoras son quienes utilizan este tipo de órdenes, entre ellas tenemos:

- Las artes graficas
- Industrias de muebles
- Construcción
- Industria de confecciones
- Calzado
- Confección
- Artilleros
- De construcción

Características fundamentales:

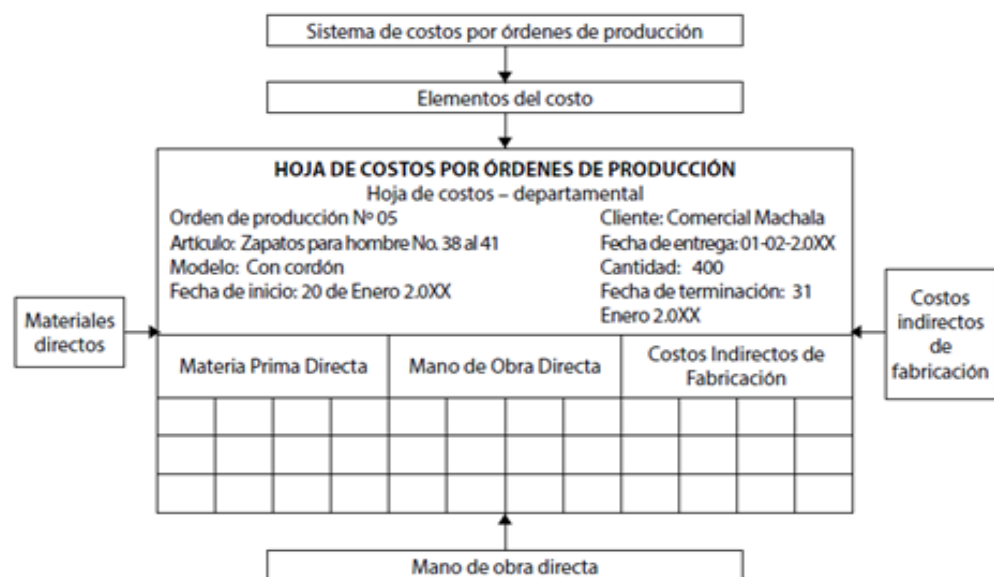
- Permite reunir separadamente cada uno de los elementos del costo para cada orden de producción ya sea terminada y en proceso de transformación.

- Para iniciar la producción es necesario emitir una orden de fabricación donde se detalle el número de producto a elaborarse.
- La producción generalmente se hace sobre pedidos de los clientes.
- Permite conocer con facilidad el resultado de cada trabajo.
- En cada orden se analiza los costos de materiales, mano de obra directa y costos indirectos de cada producto.
- El costo unitario se determina cuando se termina la fabricación completa del lote y se calcula dividiendo el costo total de la orden entre el número de unidades producidas.

Tabla 4: Ventajas y desventajas de las órdenes de trabajo

VENTAJAS	DESVENTAJAS
<ul style="list-style-type: none"> • Proporciona mayor exactitud en la determinación del costo unitario. • Dar a conocer todo el detalle de producción de cada artículo. • Pude hacerse estimaciones futuras. • Puede saberse cuanto deja de utilidad o pérdida un producto. 	<ul style="list-style-type: none"> • su costo del llevado es alto, por su labor que es detallada. • Se requiere mayor tiempo para obtener los costos.

FIGURA 4: Hoja de costos



Fuente: Gestipolis, Osmani

B. Costos por procesos: es un sistema que aplica los costos a productos similares que se producen en grandes cantidades y en forma continua a través de unos pasos de producción.

Es un sistema de acumulación de costos de producción por departamento, centro de costos o proceso. Se aplicable en aquel tipo de producción que implica un proceso continuo y que da como resultado un alto volumen de unidades de producción idénticas o casi idénticas. Los artículos producidos demandan procesos demandan procesos similares y la materia prima se va transformando por etapas hasta que alcance el grado de terminación y llegue al almacén de productos terminados.

Este sistema se aplica con mayor frecuencia en:

- Industrias de productos químicos
- Industrias de petróleo
- Industria de papel
- Industrias de pintura
- Fábricas de harina
- Industrias de acero
- Industrias de vidrio
- Industrias de cemento
- Industria azucareras
- Fábricas de bebidas y licores
- Industria del tabaco
- Fábrica de fertilizantes.

Características fundamentales:

- Los costos se acumulan y registran por departamentos, centro de costos o procesos.
- Al final del periodo quedan unidades en proceso con diferentes porcentajes de terminación.
- Los costos totales y unitarios de cada departamento de producción son agregados periódicamente, analizados y calculados a través del uso de informes de producción.

2.2.9 Términos Teóricos:

Inventario: El termino inventario se emplea para identificar conjunto de propiedades tangibles que se tiene para la venta en el curso normal del negocio.

Costo: Es el desembolso o sacrificio que hace la entidad para obtener un producto, fabricar un bien o prestar un servicio.

Control de Inventarios: Consiste en controlar las existencias; tanto reales como en proceso de producción y su comparación con las necesidades presentes y futuras.

Kardex: Es un documento, tarjeta o registro utilizado para mantener el control de la mercadería cuando se utiliza el método de permanencia en inventarios, con este registro podemos controlar las entradas y salidas de las mercaderías y conocer las existencias de todos los artículos que posee la empresa para la venta.

Costo de Ventas: Cuando los inventarios sean vendidos, el importe en libros de los mismos se reconocerá como costo de ventas (gasto) del periodo en el que se reconozcan los correspondientes ingresos de operación.

Medición: Para efectos tributarios, las existencias se miden por su Costo de Adquisición o por su Costo de Producción o Transformación.

2.3 HIPÓTESIS:

La aplicación de la Norma Internacional de Información Financiera para PYMES sección 13 inventarios en la Empresa Melamuebles EIRL, Trujillo, en los meses de octubre a diciembre 2017; es posible que la beneficie en la determinación de sus costos y en la toma de decisiones.

CAPÍTULO 3 : METODOLOGÍA

3.1 Operacionalización de Variables:

VARIABLE	DEFINICIÓN CONCEPTUAL	DIMENSIONES	INDICADORES
Aplicación de la Norma Internacional de Información Financiera para PYMES Sección 13 Inventarios	Conjunto de directrices que establecen los principios para el reconocimiento y medición de los inventarios.	Inventarios	Costo del inventario
		Sistema de costeo por Órdenes de Producción.	Costo de producción (Costo directo, mano obra, costos indirectos de Fabricación). Costo unitario
		Kardex (promedio ponderado)	Costo productos terminados. Costo mercadería
		Utilidad Operacional	Impuesto a la Renta
		Estado de Situación Financiera	Utilidad del ejercicio

3.2 Tipo de investigación:

Según el método empleado de investigación pertenece al modelo hipotético deductivo dado que se basa en la observación de un fenómeno, planteamiento de hipótesis, conclusión y demostración de los resultados inferidos.

El Procedimiento metodológico es el siguiente:

- a. Se identificó las fuentes de obtención de datos, es decir los registros contables, estados financieros e inventarios de la empresa Melamuebles del periodo de Octubre a Diciembre del 2017.
- b. Se localizaron las fuentes a través del acceso de información de los colaboradores responsables de los inventarios de la empresa Melamuebles durante el periodo 2017.
- c. Las técnicas e instrumentos de recolección de datos. Se confeccionó instrumentos para cuantificar la información obtenida de las fuentes y se procedió a su validación.

- d. La preparación y presentación de los datos recolectados. Se procesaron los datos encontrados y se analizaron mediante los parámetros establecidos y se presentó la información en base a tablas y cuadros.

3.3 Diseño de investigación

- Tipo de investigación: Descriptiva porque está basado en documentos, reportes y entrevistas.
- Según su Naturaleza: Investigación Básica
- Según su enfoque: Cuantitativa No experimental,
- Según su finalidad: Investigación Aplicada
- Según su número de mediciones: Transversal
- Según su temporalidad: Retrospectivo, porque analiza los documentos antes de la aplicación de la NIIF sección 13 y como puede ser después de la aplicación; de esta manera poder comparar resultados.

3.4 Unidad de estudio

La empresa Melamuebles durante el periodo 2017.

3.5 Población

Constituida por la documentación contable (compras, ventas, estados financieros) de la empresa Melamuebles EIRL, desde su inicio hasta el periodo 2017.

3.6 Muestra (muestreo o selección)

Registros Contables, Estados financieros e inventarios de la Empresa Melamuebles EIRL, del periodo 2017.

3.7 Técnicas, instrumentos y procedimientos de recolección de datos

3.7.1 Técnicas:

Entrevista. Se entrevistó al gerente general, contador externo para determinar la realidad actual de la empresa y el nivel de procedimientos sobre el control de los inventarios y costos.

3.6.2 Instrumentos recolección de datos:

Análisis Documental y Hoja de recolección de datos: Se recopiló la información contable de los registros, inventarios y estados financieros para determinar la valuación los

costos de los inventarios del periodo 2017. Para el análisis y procesamiento de la información obtenida se utilizó la hoja de cálculo-EXCEL.

Validez de contenido. Se realizó un comparativo de la aplicación de la norma de la sección 13 inventarios de la NIIF para PYMES del periodo 2017, bajo la vigilancia, juicio y valoración del asesor académico.

3.8 Métodos, instrumentos y procedimientos de análisis de datos

Se determinó los procedimientos y el grado de cumplimiento de las normas NIFF para PYMES sección 13 inventarios en la empresa Melamuebles, en base a la entrevista aplicada al Gerente General y contador externo. En cuanto a los beneficios y la posible rentabilidad que tuviere la empresa, se calcularon mediante métodos de valuación de costos de acuerdo a lo indicado en la norma y los estados financieros.

Aspectos éticos: En la presente investigación se protegió la información de la empresa y de los participantes en concordancia a acuerdos internacionales como la Declaración de Singapur. Los principios que rigen la presente investigación son: la confidencialidad y la libre participación. El consentimiento informado fue firmado por los participantes.

CAPÍTULO 4 : RESULTADOS

4.1 DATOS GENERALES DE LA EMPRESA:

4.1.1 Reseña Histórica:

Melamuebles EIRL, es una empresa del sector industrial que se dedica a la fabricación de muebles en melamina y a la venta de artículos para la fabricación de estos. El empresario Jesús Julca Poma tuvo la visión de crear su propia empresa en fabricación de todo tipo de muebles en Melamine, basándose en los conocimientos y experiencia que tuvo de joven en fabricación de muebles de madera; con el apoyo de su esposa quien tuvo experiencia en ventas, emprenden este reto juntos, compitiendo con muchas empresas ya apoderadas en este rubro.

Melamuebles EIRL, fue creada el 04 de Diciembre 2013 e inicia sus actividades el 01 de Mayo 2014, con la meta de lograr un gran desarrollo empresarial y posicionamiento en el mercado del sector industrial de nuestro país, para el logro de este reto el empresario tuvo que capacitarse en todo lo que respecta a melamine (diseños, colores, accesorios, modelos y tecnología, etc.) para satisfacer las exigencias del mercado. Desarrolló sus conocimientos para el manejo de la empresa con una carrera profesional universitaria en Contabilidad y Finanzas en la Universidad Privada del Norte.

Actualmente la empresa cuenta con una local producción ubicada en Nicolás de Pierola 1642 Urb. Alto Mochica- Trujillo y una tienda Ubicada en Atahualpa 209- Trujillo, la Libertad.



Local de producción en Nicolás de Piérola

Razón social: MELAMUEBLES E.I.R.L.

Ruc: 20559780856

Domicilio Fiscal: Calle Atahualpa Nro. 209 Urb. Chicago- Trujillo la
Libertad

Régimen tributario: Régimen MYPE Tributario (RMT) desde 01/2017

Régimen Laboral: Especial MYPE- Pequeña Empresa

Fecha de inscripción: 04/12/2013

Fecha Inicio de Actividades: 01/05/2014

4.1.2 Visión: ser líder en el mercado peruano, llegando ser la mejor empresa con un servicio de rapidez y calidad, convirtiéndonos en una empresa líder en la innovación, diseño y creación de todo tipo de muebles para oficinas y el hogar.

4.1.3. Misión: contribuir y cubrir la necesidad de cada cliente, dando una mejor satisfacción con un producto de calidad a un buen precio.

4.1.4 Logotipo:

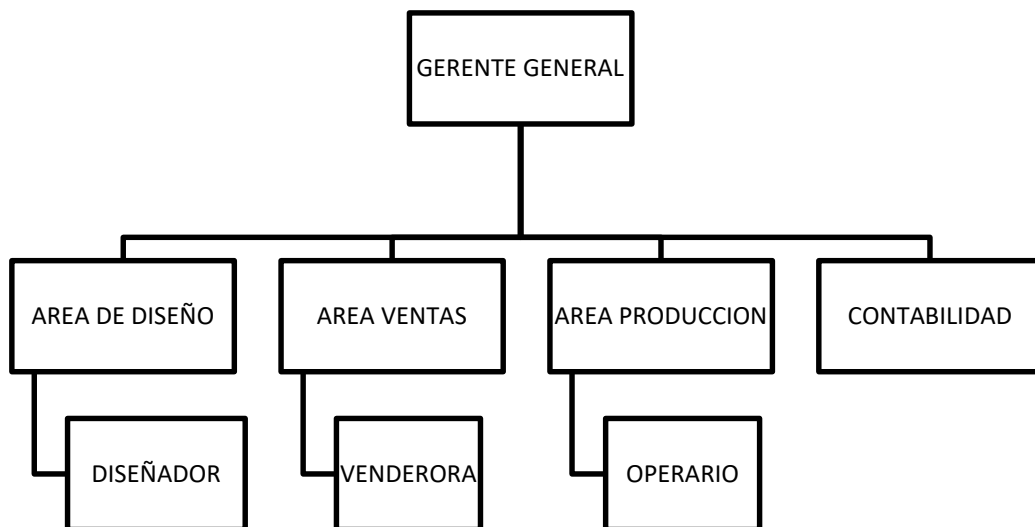
FIGURA 5: Logotipo



Fuente: Empresa Melamuebles EIRL

4.1.5 Organigrama:

FIGURA 6: Organigrama



Fuente: Empresa Melamuebles EIRL

4.1.6 Principales Servicios:

- ✓ **Armarios en melamine**
- ✓ **Roperos en melamine**

- ✓ **Sala de entretenimiento**
- ✓ **Muebles de cocina**
- ✓ **Escritorios en melamine**
- ✓ **Estantes en melamina**
- ✓ **Closets**
- ✓ **Servicio Diseño 3d de muebles**
- ✓ **Otros muebles en melamina**
- ✓ **Fabricación según pedido de cliente**

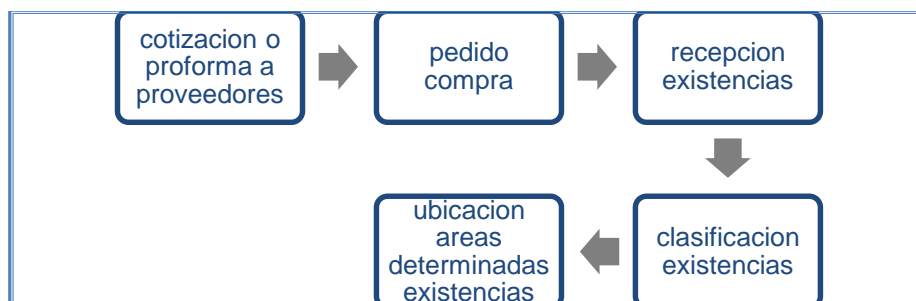
FIGURA 7: Principales Servicios



Fuente: Empresa Melamuebles EIRL

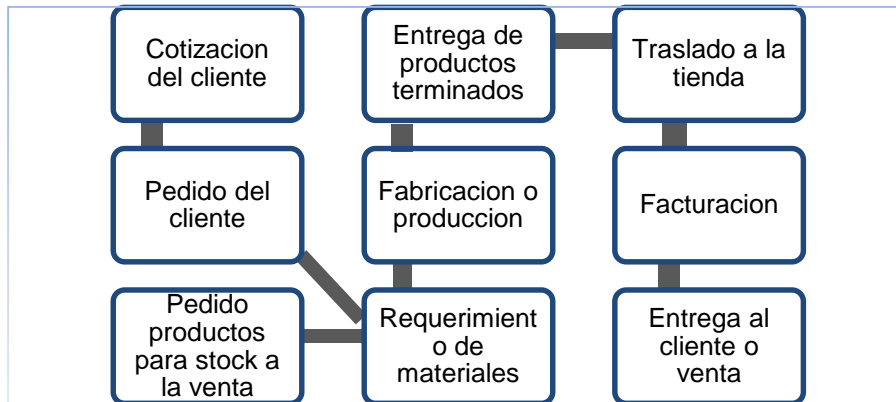
4.2 FLUJOGRAMA DE PROCEDOS:

FIGURA 8: Proceso de Compra y Almacenamiento



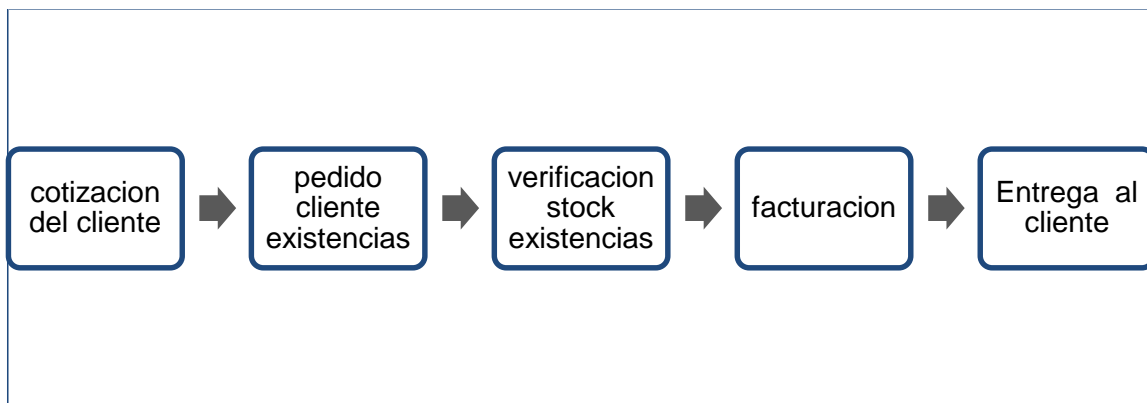
Fuente: Elaboración Propia

FIGURA 9: Proceso de ventas -Productos Terminados



Fuente: Elaboración Propia

FIGURA 10: Proceso de venta de las Existencias



Fuente: Elaboración Propia

4.3 DIAGNOSTICO ACTUAL DE LA EMPRESA:

La Empresa Melamuebles EIRL desarrolla sus actividades en fabricación de todo tipo de muebles en Melamine. Para el diagnóstico de la situación actual de la empresa se realizó entrevista al Gerente General para identificar los procesos, control y gestión del manejo de los inventarios, encontrándose lo siguiente:.

- No lleva control de las existencias de cada artículo y productos terminados.
- No cuenta con personal capacitado para el manejo de su almacén
- No cuenta con un inventario actualizado y valorizado.
- No cuenta con procesos debidamente documentados.

- Sus áreas de ubicación de existencias y producción no cuenta con señalización.
- Elevado inventario
- No tiene manejo de sus costos unitarios en producción.
- No tiene contemplado su costo del inventario y ventas.

La empresa lleva su contabilidad externa por lo cual no hay una persona encargada de llevar el control de la toma de inventarios. Realiza el método tradicional de una empresa comercializadora, siendo una gran desventaja dado que es una empresa de fabricación y debería llevar un sistema y procesos de costeo para el cálculo del costo correcto. No está tomando los gastos que están vinculados con las compras, que forman parte del costo de las existencias.

Tabla 5: Total Compras y Ventas octubre, Noviembre y Diciembre.

	Oct	Nov	Dic	TOTAL
VENTAS	S/.94,158.67	S/.58,294.96	180,358.63	S/.332,812.26
COMPRAS	S/.92,959.00	S/.73,375.28	110,407.49	S/.276,741.77

Fuente: Datos obtenidos Registros compras y ventas Empresa Melamuebles

En la tabla n° 05 se resume las compras y ventas que tuvo la empresa en los meses de Octubre, Noviembre y Diciembre.

Tabla 6: Desglose del Registro de compras oct-dic

REGISTRO COMPRAS	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	TOTAL
60 COMPRAS MP, EXISTENCIAS	91,427.33	67,088.98	104,158.78	262,675.09
95 GASTOS VENTAS	1,014.69	5,316.48	3,950.64	10,281.81
94 GASTOS ADMINISTRATIVOS	516.98	969.82	2,298.07	3,784.87
	92,959.00	73,375.28	110,407.49	276,741.77

Fuente: Empresa Melamuebles EIRL

La Tabla n°06 muestra los detalles de costos y gastos que la empresa consideró para su registro de compras de esos meses, evidenciándose que el flete para el traslado de materiales estaba siendo considerado como gasto y no como costo.

Para sintetizar los inventarios para el presente trabajo se tomó en sumatoria los productos de similar medida y costo, solo tenían diferencia en color y variedad de modelos.

Tabla 7: Inventario Inicial y final Oct. – Dic 17

ARTICULO	COSTO	INVENTARIO INICIAL OCT		INVENTARIO FINAL DIC	
		CANT	TOTAL	CANT	TOTAL
MELAMINA 2.14X2.44 (6X8)	134.00	1554	208,236.00	1685	225,790.00
CORREDERAS TELESCOPICA	5.43	2933	15,926.19	2361	12,820.23
BISAGRAS	1.20	2855	3,426.00	3529	4,234.80
TAPACANTO DELGADO 22X0.45MM	0.30	31550	9,465.00	34270	10,281.00
TAPACANDO GRUESO 22X3MM	0.90	12518	11,266.20	15287	13,758.30
MDF O FIBRAPLUS	31.80	479	15,232.20	884	28,095.30
TUBO X15X30X0.80 MM	7.80	98	764.40	55	429.00
TORNILLOS 4.0	0.18	54390	9,790.20	52470	9,444.60
TIRADOR CROMADO O JALADOR	2.60	1500	3,900.00	3780	9,828.00
TABLERO PLANCHADOR	10.00	40	400.00	30	300.00
SILLA FIJA MOD SOFT	104.00	10	1,040.00	50	5,200.00
PRODUCTO					
ROPERO 106X190X0.50 C/CAJONES	529.70	13	6,886.10	8	4,237.60
COMODA 1.00X1.00X50 C/5 CAJONES	317.80	15	4,767.00	17	5,402.60
ESCRITORIO 120X0.60X0.75	282.50	14	3,955.00	9	2,542.50
PLANCHADOR	134.20	23	3,086.60	11	1,476.20
SEPARADOR AMBIENTE 170X220X40	1460.00	10	14,600.00	8	11,680.00
SEPARADOR AMBIENTE DALAS 2.50 MT	1820.00	4	7,280.00	3	5,460.00
ESTANTE DE 180X120X30	280.50	23	6,451.50	19	5,329.50
REPOSTERO 120X190X40X30 C7MICROO	625.50	18	11,259.00	13	8,131.50
VELADOR 60X40X40	74.40	16	1,190.40	11	818.40
ZAPATERA 75X180X30 C/PUERTAS	296.60	22	6,525.20	18	5,338.80
			345,446.99		370,598.33

Fuente: Datos obtenidos de los libros contables de la Empresa Melamuebles

En la Tabla n°07 se muestra los inventarios Iniciales y finales que se pudo encontrar. Se detallan los artículos y/o productos de la empresa desde octubre a Diciembre 2017. El costo tomado para el inventario final es el mismo que el inventario inicial, lo cual es errado dado que siempre va a existir variación en el costo, de acuerdo a la compra.

Tabla 8: Distribución de la Planilla remuneración Oct.-Dic. 2017

EMPRESA : MELAMUEBLES EIRL RUC: 20559780856														
		Remuneraciones			Descuentos al Empleado		Neto a Pagar	Aportaciones de la Empresa	Beneficios sociales			Descto Empleado	Aportaciones Sobre Beneficios Lab.	
		13%			9%		9%							
Trabajador	Cargo	Rem. Básica	Asig. Fam	Rem. TOTAL	Desccto ONP	Rta 5ta	Remuner Neta	Essalud	Gratific. Ordinaria	Vacac.	CTS	ONP de Vacac.	Aporte Essalud	Remuneración total
RODRIGUEZ PEREZ ESTHER	VENDEDORA	850.00		850.00	110.50		739.50	76.50	70.83	35.42	35.42	4.60	3.19	1,071.35
MUÑOZ DELGADO JOSE M	OPERARIO	850.00		850.00	110.50		739.50	76.50	70.83	35.42	35.42	4.60	3.19	1,071.35
ARENAS EUCEBIO COLBER	OPERARIO	850.00		850.00	110.50		739.50	76.50	70.83	35.42	35.42	4.60	3.19	1,071.35
JULCA VERA JUAN CARLOS	OPERARIO	850.00		850.00	110.50		739.50	76.50	70.83	35.42	35.42	4.60	3.19	1,071.35
JULCA POMA JESUS ABRA	GERENTE	850.00	85.00	935.00	121.55		813.45	84.15	77.92	38.96	38.96	5.06	3.51	1,178.49
		4,250.00	85.00	4,335.00	563.55	-	3,771.45	390.15	361.25	180.63	180.63	23.41	16.26	5,463.91
CENTRO COSTO	DISTRIBUCION	OCT	NOV	DIC	TOTAL									
PRODUCCION	70%	3,824.73	3,824.73	3,824.73	11,474.20									
GASTO ADMINISTRATIVO	10%	546.39	546.39	546.39	1,639.17									
GASTO VENTAS	20%	1,092.78	1,092.78	1,092.78	3,278.34									
		5,463.91	5,463.91	5,463.91	16,391.72									

Fuente: Datos documentación de la Empresa Melamuebles

En la tabla n°08 se muestran los importes totales de la planilla de los meses de octubre a diciembre, la cual está distribuida en base a porcentajes para los costos y gastos: gran error. La empresa debería hacer su distribución en base a su centro de costos.

Tabla 9: Depreciación

Depreciacion

Activo Fijo: Maquina Enchapadora
Vida util: 10 años
Tipo depreciacion: Metodo Linea Recta
costo Adquisicion: 63,964

INMUEBLE MAQUINARIA Y EQUIPO	VALOR	DEPRECIACION 10%	VALOR
VALOR DE ADQUISICION	63964		
2015	61832	6183	55649
2016	55649	6183	49466
2017	49466	6183	43282
2018	43282	6183	37099
2019	37099	6183	30916
2020	30916	6183	24733
2021	24733	6183	18550
2022	18550	6183	12366
2023	12366	6183	6183
2024	6183	6183	0

Fuente: Datos recolectados documentación de la Empresa Melamuebles

Tabla n°9 nos muestra el cuadro de depreciación que maneja la empresa, realizando el método Línea Recta en base a su valor de adquisición para el primer periodo. El segundo

periodo lo hace tomando el valor de adquisición menos su depreciación anterior, lo cual es incorrecto.

Tabla 10: Distribución de costos y gastos octubre a diciembre 2017

<u>Depreciacion</u>		<u>Alquiler Local y Servicios</u>		
Valor Maquina	63963.56	Alquiler local produccion	1000.00	costo Produccion
depreciacion 2017	6183.20	Servicios de Agua y luz local produccion	500.00	Gasto ventas
al mes	515.27	Alquiler local ventas y oficina	500	50% Adm. 50% ventas
		Servicios de Agua y luz local ventas y oficina	150	50% Adm. 50% ventas

	DEPRECIACION	ALQUILER LOCAL	SERV. AGUA Y LUZ	TOTAL POR MES	TOTAL 3 MESE
COSTO PRODUCCION		1000.00	500.00	1500.00	4500.00
GASTO ADMINISTRATIVO		250.00	75.00	325.00	975.00
GASTO VENTA	515.27	250.00	75.00	840.27	2520.80

Fuente: Datos recolectados documentación de la Empresa Melamuebles

Tabla n°10 muestra cómo la empresa tomo su distribución de su costo y gastos: depreciación, alquileres y servicios públicos, tomados según su criterio personal y no a lo indicado en la Norma.

4.4 APLICACIÓN Y DISEÑO DE ACUERDO A LA NIFF PARA PYMES SECCION 13 INVENTARIOS

Para el presente trabajo se tomó como referencia los meses de octubre, noviembre y diciembre del periodo 2017, para la aplicación de esta sección trabajaremos todos los procesos y métodos que nos indica esta Norma en la sección 13 Inventarios. La empresa Melamuebles es una Pequeña empresa, perteneciendo al régimen tributario MYPE y al Régimen laboral Especial.

4.4.1 Identificación de los costos y gastos del Registro Compras

Tabla 11: Desglose del Registro de compras Aplicando Sección 13

REGITSRO COMPRAS	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	TOTAL
60 COMPRAS MP, EXISTENCIAS	91,939.19	68,297.39	104,348.63	264,585.21
95 GASTOS VENTAS	502.83	4,108.07	3,760.79	8,371.69
94 GASTOS ADMINISTRATIVOS	516.98	969.82	2,298.07	3,784.87
	92,959.00	73,375.28	110,407.49	276,741.77

Fuente: Elaboración propia

En la Tabla n° 11 se muestra el análisis que se realizó al registro de compras separando los costos y gastos, según art. 13.1, 13.5, 13.6 de la sección 13; La entidad incluirá en los costos de sus inventarios para darle condición y ubicación. Tomando en cuenta lo indicado en la norma, los costos incurridos por flete asciende a 1,910.12 por el traslado de los materiales para darle su ubicación, se obtuvo una variación en el costo de la cuenta 60, a comparación de la distribución que realizó la empresa (considerando el flete en gasto de ventas).

4.4.2 Identificación de las ventas

La empresa realizó ventas de mercaderías y fabricación de productos en los meses de octubre a diciembre, dedicándose a la Actividad Comercial (compra y venta artículos) y a la Actividad Industrial (transformación MP).

Tabla 12: Detalle Artículos usados para la Producción y Venta de OCT-DIC 2017

ARTICULO	PRODUCCION	VENTA
MELAMINA 2.14X2.44 (7X8)	X	X
BISAGRAS	X	X
MDF 1.83 X 2.44	X	X
CANTO DELGADO	X	X
CANTO GRUESO	X	X
CORREDERA TELESCOPIA	X	X
JALADORES	X	X
TUBO 15X30	X	X
TORNILLOS 4X50X80	X	X
ESTRUCTURA DE FIERRO	X	
TABLERO	X	
SILLA FIJA MODELO SOFT		X

Fuente: Elaboración Propia

Tabla n°12 se diseñó para identificar los artículos que fueron usados en producción y venta. Se resume los artículos similares en medida y descripción para no mencionarlos solo por la diferencia de color.

Tabla 13: Detalle de cantidad de Productos producidos y vendidos OCT-DIC 17

PRODUCCION	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	
PRODUCTO	CANT PROD.	CANT PROD.	CANT PROD.	TOTAL
ROPERO 106X190X0.50 C/CAJONES	20	13	11	44
COMODA 1.00X1.00X50 C/5 CAJONES	25	20	22	67
ESCRITORIO 120X0.60X0.75	15	15	15	45
PLANCHADOR	36	12	12	60
CARPETA		150	150	300

PRODUCTOS VENDIDOS	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	TOTAL
SEPARADOR AMBIENTE 170X220X40	1	1		2
SEPARADOR DALAS 250 MTS	1			1
ESTANTE 180X120X30	1	2	1	4
REPOSTERO 120X190X40X30	1	2	2	5
VELADOR 60X40X40	2	1	2	5
ZAPATERA 75X180X30	2	2		4
ROPERO 106X190X0.50 C/CAJONES	16	14	19	49
COMODA 1.00X1.00X50 C/5 CAJONES	14	22	29	65
ESCRITORIO 120X0.60X0.75	15	18	17	50
PLANCHADOR	17	22	33	72
CARPETA			300	300

Fuente: Elaboración propia

En la Tabla n° 13 se muestra la cantidad de productos que se fabricó y se vendió en los meses de octubre a diciembre 2017. Estos datos fueron obtenidos de la documentación de la Empresa la cual nos servirá como base para el presente informe.

4.4.3 Determinación del costo Transformación o Producción:

La empresa realiza comercialización y fabricación de Muebles en Melamina, perteneciendo a la actividad industrial, deberá llevar procesos de transformación y métodos para llegar al Costo. En el art. 13.6, 13.8, 13.18 nos detalla los pasos para calcular el costo, sus métodos y formula para determinarlo.

Para determinar el cálculo del costo de transformación, ubicaremos los 3 elementos del costo: material directo, mano de obra directa y costos indirectos de fabricación.

La Empresa en los meses de octubre, Noviembre y Diciembre fabricó según tabla n° 09, roperos, cómodas, escritorios, planchador y carpetas. Al analizar la documentación de la empresa determinaremos los elementos del costo:

A. Lista de Material directo de cada producto de la producción

Tabla 14: Material directo para cada producto

ROPERO 106X190X0.50		
PRODUCTO	UN. MED.	CANT
MELAMINA 2.14X2.44 (7X8)	UND	2
BISAGRAS	UND	20
MDF 1.83 X 2.44	UND	1.5
CANTO DELGADO	MTRS	40
CANTO GRUESO	MTRS	40
CORREDERA TELESCOPIA	UND	6
JALADORES	UND	14
TUBO	UND	1
TORNILLOS 4X50	UND	250
COMODA 100X100X0.50		
PRODUCTO	UN. MED.	CANT
MELAMINA 2.14X2.44 (7X8)	UND	1.25
MDF 1.83 X 2.44	UND	0.5
TORNILLOS 4X50	UND	150
CANTO DELGADO	MTRS	50
CORREDERA TELESCOPIA	UND	10
JALADORES	UND	5
ESCRITORIO 120X0.60X0.75		
PRODUCTO	UN. MED.	CANT
MELAMINA 2.14X2.44 (7X8)	UND	1.25
MDF	UND	0.25
TORNILLOS 4X50	UND	100
CANTO DELGADO	MTRS	50
CORREDERA TELESCOPIA	UND	6
JALADORES	UND	3
PLANCHADOR C/PUERTAS		
PRODUCTO	UN. MED.	CANT
MELAMINA 2.14X2.44 (7X8)	UND	0.5
MDF 1.83 X 2.44	UND	0.25
TORNILLOS 4X50	UND	20
BISAGRAS	UND	4
CANTO DELGADO	MTRS	10
JALADORES	UND	2
TABLERO	UND	1
CARPETA		
PRODUCTO	UN. MED.	CANT
MELAMINA 2.14X2.44 (7X8)	UND	0.25
TORNILLOS	UND	12
CANTO GRUESO	MTRS	6
ESTRUCTURA DE FIERRO	UND	1

Fuente: Elaboración propia

En la Tabla n°14 se identificó y se diseñó una lista de materiales que intervienen directamente en la fabricación de cada producto, teniendo como base la información brindada del operario.

B. Cálculo de Mano de obra

Se determinó de acuerdo al personal en planilla de la Empresa y se distribuirá la mano de obra diferenciándolo entre costo y gastos de acuerdo a su centro de costo (cargo) de cada trabajador. Se diseñó un cuadro de distribuciones:

Tabla 15: Distribución Costos y Gastos Mano obra de octubre-Diciembre 2017

PLANILLA DE REMUNERACIONES y PROVISIONES MENSUAL														
EMPRESA : MELAMUEBLES EIRL														
RUC: 20559780856														
		Remuneraciones			Descuentos al Empleado		Neto a Pagar	Aportaciones de la	Beneficios sociales			Descto Empleado	Aportaciones Sobre Beneficios Lab.	
					13%			9%					9%	
Trabajador	Cargo	Rem. Básica	Asig. Fam	Rem. TOTAL	Descto ONP	Rta 5ta	Remuner Neta	Essalud	Gratific. Ordinaria	Vacac.	CTS	ONP de Vacac.	Aporte Essalud	Remuneracion total
RODRIGUEZ PEREZ ESTHE	VENDEDORA	850.00		850.00	110.50		739.50	76.50	70.83	35.42	35.42	4.60	3.19	1,071.35
MUÑOZ DELGADO JOSE M	OPERARIO	850.00		850.00	110.50		739.50	76.50	70.83	35.42	35.42	4.60	3.19	1,071.35
ARENAS EUCEBIO COLBER	OPERARIO	850.00		850.00	110.50		739.50	76.50	70.83	35.42	35.42	4.60	3.19	1,071.35
JULCA VERA JUAN CARLOS	OPERARIO	850.00		850.00	110.50		739.50	76.50	70.83	35.42	35.42	4.60	3.19	1,071.35
JULCA POMA JESUS ABRAH	GERENTE	850.00	85.00	935.00	121.55		813.45	84.15	77.92	38.96	38.96	5.06	3.51	1,178.49
		4,250.00	85.00	4,335.00	563.55	-	3,771.45	390.15	361.25	180.63	180.63	23.41	16.26	5,463.91
Distribucion según su centro de costos														
Centro costos	Cargo	Octubre	Noviembre	Diciembre	Total									
Costo Produccion	Operarios	3,214.06	3,214.06	3,214.06	9,642.19									
Gasto Administrativo	Gerente	1,178.49	1,178.49	1,178.49	3,535.47									
Gasto de venta	Vendedora	1,071.35	1,071.35	1,071.35	3,214.06									
		5,463.91	5,463.91	5,463.91	16,391.72									

Fuente: Elaboración Propia

En la Tabla n°15 se diseñó y se calculó la distribución de los sueldos de acuerdo al centro de costos de cada trabajador, identificando la mano de obra directa, gastos administrativos y de venta, para cada mes.

Tabla 16: Distribución de Mano de obra Directa por cantidad producida

	OCTUBRE		NOVIEMBRE		DICIEMBRE	
	CANT. PROD.	TOTAL	CANT PROD.	TOTAL	CANT PROD.	TOTAL
ROPERO	20	669.60	13	198.97	11	168.36
COMODA	25	837.00	20	306.10	22	336.71
ESCRITORIO	15	502.20	15	229.58	15	229.58
PLANCHADOR	36	1205.27	12	183.66	12	183.66
CARPETA			150	2295.76	150	2295.76
SUMA	96	3214.06	210	3214.06	210	3214.06

Fuente: Elaboración Propia

En la tabla n°16 se diseñó y se distribuyó la mano de obra del centro de costo "costo de Producción" considerado como mano de obra directa, interviniendo directamente en la fabricación de cada producto. El cálculo se basó entre la cantidad de productos producidos en los meses de Octubre, Noviembre y Diciembre, datos que nos servirá para el cálculo del costo unitario por producto.

C. Cálculo Costos Indirectos de Fabricación:

Para calcular los costos indirectos de fabricación, la sección 13 Inventarios en su artículo 13.8 y 13.9 detalla cuales son los costos indirectos y su distribución. Los costos indirectos se clasifican en Material indirecto, mano de obra indirecta y otros costos indirectos.

Para la empresa Melamuebles se identificó s los siguientes costos indirectos:

- Material Indirecto usado en la fabricación de cada producto.
- Depreciación de la maquinaria utilizada en la producción.
- Alquiler local y servicios consumidos en el área de producción.

Su distribución será basada en la cantidad de productos fabricados por mes o lo proyectado que tiene la empresa.

Tabla 17: Material indirecto de producción

ROPERO 106X190X0.50				
PRODUCTO	UN. MED.	CANT	C.UNIT.	C.TOTAL
DESLIZADORES	UND	6	0.1	0.60
SOPORTE TUBO	UND	4	0.8	3.20
THINER	LT	1.5	3	4.00
WAIBE	GR	350	3	3.00
TAPITAS	CTO	1	3	3.00
			TOTAL	13.80
COMODA 100X100X0.50				
PRODUCTO	UN. MED.	CANT	C.UNIT.	C.TOTAL
DESLIZADORES	UND	4	0.1	0.40
THINER	LT	1	3	3.00
WAIBE	GR	350	3	3.00
TAPITAS	CTO	1	3	3.00
			TOTAL	9.40
ESCRITORIO 120X0.60X0.75				
PRODUCTO	UN. MED.	CANT	C.UNIT.	C.TOTAL
DESLIZADORES	UND	6	0.1	0.60
THINER	LT	1	3	3.00
WAIBE	GR	350	3	3.00
TAPITAS	CTO	1	3	3.00
			TOTAL	9.60
PLANCHADOR C/PUERTAS				
PRODUCTO	UN. MED.	CANT	C.UNIT.	C.TOTAL
DESLIZADORES	UND	4	0.1	0.40
THINER	LT	0.25	3	1.00
WAIBE	GR	250	2	2.00
TAPITAS	CTO	0.5	2	2.00
			TOTAL	5.40
CARPETA				
PRODUCTO	UN. MED.	CANT	C.UNIT.	C.TOTAL
REGETONES	UND	4	0.5	2.00
THINER	LT	0.25	3	1.00
WAIBE	GR	250	2	2.00
TAPITAS	CTO	0.25	3	1.00
			TOTAL	6.00

Fuente: Elaboración Propia

La tabla n° 17 se identificó los materiales indirectos y se diseñó un cuadro indicando la cantidad de material indirecto usado en cada producto que fabrico en los meses de Octubre a Diciembre.

Tabla 18: Depreciación de Maquinaria

Activo Fijo: Maquina Enchapadora
 Vida util: 10 años 10% Anual
 Tipo depreciacion: Metodo Linea Recta
 Costo Adquisicion: 63,964 Fecha Adq.: setiembre 2014

N° PERIODO	DEPRECIACION ANUAL	DEPREC. ACUMULADA	VALOR EN LIBROS
sep-14			63964
2014	2132	2132	61832
2015	6396	8528	55436
2016	6396	14925	49039
2017	6396	21321	42643
2018	6396	27718	36246
2019	6396	34114	29850
2020	6396	40510	23454
2021	6396	46907	17057
2022	6396	53303	10661
2023	6396	59700	4264
ago-24	4264	63964	0

Fuente: Elaboración Propia

En la Tabla n° 18 se diseñó un cuadro de la depreciación en el método de línea recta, considerando que para la empresa tiene un valor residual de 0, mostramos los datos de depreciación para el año 2017 de 6,396 anual y acumulada de 21,321, con este dato determinaremos nuestra depreciación mensual para el costo de producción.

Tabla 19: Determinación costo indirecto fijo de acuerdo a su producción

<u>Depreciacion</u>		<u>Alquiler Local y Servicios</u>	
Valor Maquina	63964.00	Alquiler local produccion	1000.00
Depreciacion 10% anual	6396.40	Servicios de Agua luz	500.00
Depreacion al mes	533.03	Al Mes	1500.00
Produccion Proyectada Mensual 180 productos			
Costo Depreacion por producto fabricado		2.96	
533.03 Deprec./180 Unidades Proyectadas = 2.96 Unit.			
Costo Alquiler local y servicios por producto fabricado 8.33			
1500 ALQ.SERVICIOS/180 UND. PRODUC. = 8.33 Unit.			

Fuente: Elaboración Propia

En la tabla n° 19 muestra que para el cálculo depreciación fija para cada producto se tomara en base a la proyección normal de producción al mes entre monto indirecto, según lo indicado en la sección 13 en su artículo 13.9.

Tabla 20: Distribución de los costos indirectos

PRODUCTO	OCTUBRE			NOVIEMBRE			DICIEMBRE		
	CANT PROD.	DEPREC.	ALQ.SERV.	CANT PROD.	DEPREC.	ALQ.SERV.	CANT PROD.	DEPREC.	ALQ.SERV.
ROPERO	20	59.23	166.67	13	33.00	92.86	11	27.92	78.57
COMODA	25	74.03	208.33	20	50.77	142.86	22	55.84	157.14
ESCRITORIO	15	44.42	125.00	15	38.07	107.14	15	38.07	107.14
PLANCHADOR	36	106.61	300.00	12	30.46	85.71	12	30.46	85.71
CARPETA		0.00	0.00	150	380.74	1071.43	150	380.74	1071.43
TOTAL	96	284.28	800.00	210	533.03	1500.00	210	533.03	1500.00
DIFERENCIA AL GASTO		248.75	700.00						

Fuente: Elaboración Propia

En la Tabla n° 20 se realizó la distribución de los costos indirectos de la depreciación, alquileres y servicios de acuerdo a su producción, en el mes octubre la producción fue menor a la proyectada, se tomó el costo unitario calculado para cada producto según el cálculo realizado en la tabla 15 siendo el importe de la depreciación 2.96, alquiler y servicios de 8.33 para cada producto producido y la diferencia pasaría al gasto. En los meses de noviembre y diciembre la producción fue mayor a lo proyectado por lo cual el costo unitario bajaría para cada producto siendo para la depreciación 2.54, alquiler y servicios 7.14.

D. Diseño sistema de costeo para determinar costo de cada Producto Producido:

Para determinar el costo de fabricación o producción de cada producto terminado, se diseñó para este tipo de actividad de empresa, un sistema de costeo por órdenes de trabajo planteado en la Hoja de Costos donde se especifica los 3 elementos del costo (material directo, mano de obra directa, costos indirectos). La hoja de costos nos ayudará a visualizar y determinar el costo total y unitario de cada producto terminado de acuerdo a lo producido.

Para resumir el presente trabajo se consideró en la hoja de costos la suma de la cantidad producida de los 3 meses en estudio de cada producto producido.

Tabla 21: Hoja de costos producción de Ropero

HOJA COSTOS PRODUCCION

EMPRESA: MELAMUEBLES

RUC: 20559780856

F. INICIO: 01/10/2017
F. FIN: 31/12/2017

ORDEN DE PRODUCCIÓN Nro. 012017
COD. PRODUCTO: ROP106X190
CANTIDAD 44
UNIDAD DE MEDIDA: UNID

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO: ROPERO DE 106X190X0.50 C/CAJONES

MATERIAL DIRECTO				MANO DE OBRA DIRECTA			COSTOS INDIRECTOS			
FECHA	DESCRIPCION	UM	CANT TOT	COSTO TOTAL	FECHA	DETALLE	COSTO	FECHA	DETALLE	COSTO
14/10/17	MELAMINA 2.14X2.44 (7X8)	UND	40	S/. 5,352.76	14/10/17	PLANILLA	669.60	14/10/17	MAT. INDIRECTOS	276.00
14/10/17	BISAGRAS	UND	400	S/. 480.00	21/11/17	PLANILLA	198.97	21/11/17	MAT. INDIRECTOS	179.40
14/10/17	MDF 1.83 X2.44	UND	30	S/. 954.00	17/12/17	PLANILLA	168.36	17/12/17	MAT. INDIRECTOS	151.80
14/10/17	CANTO DELGADO	MTRS	800	S/. 239.93				14/10/17	DEPRECIACION	59.23
14/10/17	CANTO GRUESO	MTRS	800	S/. 712.30				21/11/17	DEPRECIACION	33.00
14/10/17	CORREDERA TELESCOPIA	UND	120	S/. 648.65				17/12/17	DEPRECIACION	27.92
14/10/17	JALADORES	UND	280	S/. 728.00				14/10/17	ALQUILER Y SERVICIOS	166.67
14/10/17	TUBO	UND	20	S/. 156.50				21/11/17	ALQUILER Y SERVICIOS	92.86
14/10/17	TORNILLOS 4X50	UND	5000	S/. 900.18				17/12/17	ALQUILER Y SERVICIOS	78.57
21/11/17	MELAMINA 2.14X2.44 (7X8)	UND	26	S/. 3,382.76						
21/11/17	BISAGRAS	UND	260	S/. 311.90						
21/11/17	MDF 1.83 X2.44	UND	19.5	S/. 609.37						
21/11/17	CANTO DELGADO	MTRS	520	S/. 155.40						
21/11/17	CANTO GRUESO	MTRS	520	S/. 461.98						
21/11/17	CORREDERA TELESCOPIA	UND	78	S/. 421.14						
21/11/17	JALADORES	UND	182	S/. 473.68						
21/11/17	TUBO	UND	13	S/. 101.65						
21/11/17	TORNILLOS 4X50	UND	3250	S/. 572.13						
17/12/17	MELAMINA 2.14X2.44 (7X8)	UND	22	S/. 2,890.85						
17/12/17	BISAGRAS	UND	220	S/. 253.07						
17/12/17	MDF 1.83 X2.44	UND	16.5	S/. 514.35						
17/12/17	CANTO DELGADO	MTRS	440	S/. 128.45						
17/12/17	CANTO GRUESO	MTRS	440	S/. 380.94						
17/12/17	CORREDERA TELESCOPIA	UND	66	S/. 340.82						
17/12/17	JALADORES	UND	154	S/. 404.97						
17/12/17	TUBO	UND	11	S/. 85.78						
17/12/17	TORNILLOS 4X50	UND	2750	S/. 500.34						
			TOTAL	22161.92		TOTAL	1036.92		TOTAL	1065.44

A. COSTO DIRECTO 23199 UNITARIO (A) 527.246 B. COSTO INDIRECTO 1065.44 UNITARIO (B) 24.21 COSTO DE PRODUCCIÓN (A + B) 24264.27 UNITARIO (A+B) 551.46

Fuente: Elaboración Propia

Tabla 22: Hoja de costos producción de Cómoda

HOJA DE COSTOS PRODUCCION

EMPRESA: MELAMUEBLES

RUC: 20559780856

F. INICIO: 01/10/2017

F. FIN: 31/12/2017

ORDEN DE PRODUCCIÓN Nro. 022017

COD. PRODUCTO: COM100X100X0.50

CANTIDAD 67

UNIDAD DE MEDIDA: UNID

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO: COMODA DE 100X100X0.50 C/ 5 CAJONES

MATERIAL DIRECTO				MANO DE OBRA DIRECTA			COSTOS INDIRECTOS			
CODIGO	DECRIPCION	UM	CANT TOT.	COSTO TOTAL	FECHA	DETALLE	COSTO	FECHA	DETALLE	COSTO
27/10/17	MELAMINA 2.14X2.44 (7X8)	UND	31	S/. 4,144.87	27/10/17	PLANILLA	837.00	27/10/17	MAT. INDIRECTOS	235.00
27/10/17	MDF 1.83 X 2.44	UND	12.5	S/. 318.20	17/11/17	PLANILLA	306.10	17/11/17	MAT. INDIRECTOS	188.00
27/10/17	TORNILLOS 4X50	UND	3750	S/. 659.97	04/12/17	PLANILLA	336.71	04/12/17	MAT. INDIRECTOS	206.80
27/10/17	CANTO DELGADO	MTRS	1250	S/. 374.09				27/10/17	DEPRECIACION	74.03
27/10/17	CORREDERA TELESCOPIA	UND	250	S/. 1,350.26				17/11/17	DEPRECIACION	50.77
27/10/17	JALADORES	UND	125	S/. 325.33				04/12/17	DEPRECIACION	55.84
17/11/17	MELAMINA 2.14X2.44 (7X8)	UND	25	S/. 3,252.66				27/10/17	ALQUILER Y SERVICIOS	208.33
17/11/17	MDF 1.83 X 2.44	UND	10	S/. 312.50				17/11/17	ALQUILER Y SERVICIOS	142.86
17/11/17	TORNILLOS 4X50	UND	3000	S/. 528.12				04/12/17	ALQUILER Y SERVICIOS	157.14
17/11/17	CANTO DELGADO	MTRS	1000	S/. 298.85						
17/11/17	CORREDERA TELESCOPIA	UND	200	S/. 1,079.84						
17/11/17	JALADORES	UND	100	S/. 260.27						
04/12/17	MELAMINA 2.14X2.44 (7X8)	UND	27.5	S/. 3,596.10						
04/12/17	MDF 1.83 X 2.44	UND	11	S/. 342.90						
04/12/17	TORNILLOS 4X50	UND	3300	S/. 600.41						
04/12/17	CANTO DELGADO	MTRS	1100	S/. 327.95						
04/12/17	CORREDERA TELESCOPIA	UND	220	S/. 1,137.16						
04/12/17	JALADORES	UND	110	S/. 288.36						
			TOTAL	19197.82		TOTAL	1479.81		TOTAL	1318.77

A. COSTO DIRECTO 20677.63

UNITARIO (A) 308.621

B. COSTO INDIRECTO 1318.77

UNITARIO (B) 19.683

COSTO DE PRODUCCIÓN (A + B) 21996.40

UNITARIO (A+B) 328.30

Fuente: Elaboración Propia

Tabla 23: Hoja de costos producción de Escritorio

HOJA DE COSTOS PRODUCCION

EMPRESA: MELAMUEBLES

RUC: 20559780856

F. INICIO: 01/10/2017

F. FIN: 31/12/2017

ORDEN DE PRODUCCIÓN Nro. 032017

COD. PRODUCTO: ESC120X0.60X0.75

CANTIDAD 45

UNIDAD DE MEDIDA: UNID

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO: ESCRITORIO DE 120X0.60X0.75

MATERIAL DIRECTO					MANO DE OBRA DIRECTA			COSTOS INDIRECTOS		
FECHA	DESCRIPCION	UM	CANT TOT	COSTO TOTAL	FECHA	DETALLE	COSTO	FECHA	DETALLE	COSTO
25/10/17	MELAMINA 2.14X2.44 (7X8)	UND	19	S/. 2,490.87	25/10/17	PLANILLA	502.20	25/10/17	MAT. INDIRECTOS	144.00
25/10/17	MDF 1.83 X 2.44	UND	4	S/. 190.92	15/11/17	PLANILLA	229.58	15/11/17	MAT. INDIRECTOS	144.00
25/10/17	TORNILLOS 4X50	UND	1500	S/. 263.99	10/12/17	PLANILLA	229.58	10/12/17	MAT. INDIRECTOS	144.00
25/10/17	CORREDERA TELESCOPIA	UND	90	S/. 486.09				25/10/17	DEPRECIACION	44.42
25/10/17	JALADORES	UND	45	S/. 117.12				15/11/17	DEPRECIACION	38.07
25/10/17	CANTO DELGADO	MTRS	750	S/. 224.45				10/12/17	DEPRECIACION	38.07
15/11/17	MELAMINA 2.14X2.44 (7X8)	UND	19	S/. 2,439.49				25/10/17	ALQUILER Y SERVICIOS	125.00
15/11/17	MDF 1.83 X 2.44	UND	3.75	S/. 117.19				15/11/17	ALQUILER Y SERVICIOS	107.14
15/11/17	TORNILLOS 4X50	UND	1500	S/. 264.06				10/12/17	ALQUILER Y SERVICIOS	107.14
15/11/17	CORREDERA TELESCOPIA	UND	90	S/. 485.93						
15/11/17	JALADORES	UND	45	S/. 117.12						
15/11/17	CANTO DELGADO	MTRS	750	S/. 224.14						
10/12/17	MELAMINA 2.14X2.44 (7X8)	UND	19	S/. 2,462.94						
10/12/17	MDF 1.83 X 2.44	UND	4	S/. 116.90						
10/12/17	TORNILLOS 4X50	UND	1500	S/. 272.91						
10/12/17	CORREDERA TELESCOPIA	UND	90	S/. 464.76						
10/12/17	JALADORES	UND	45	S/. 118.34						
10/12/17	CANTO DELGADO	MTRS	750	S/. 220.19						
			TOTAL	11077.41		TOTAL	961.35		TOTAL	891.85

A. COSTO DIRECTO 12039 B. COSTO INDIRECTO 891.85 COSTO DE PRODUCCIÓN (A + B) 12930.61
 UNITARIO (A) 267.528 UNITARIO (B) 19.819 UNITARIO (A+B) 287.35

Fuente: Elaboración Propia

Tabla 24: Hoja de costos Producción de Planchador

HOJA DE COSTOS PRODUCCION

EMPRESA/ MELAMUEBLES

RUC: 20559780856

F. INICIO: 01/10/2017

F. FIN: 31/12/2017

ORDEN DE PRODUCCIÓN Nro. 042017

COD. PRODUCTO: PLANCHADOR

CANTIDAD 60

UNIDAD DE MEDIDA: UNID

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO: PLANCHADOR CON PUERTAS

MATERIAL DIRECTO					MANO DE OBRA DIRECTA			COSTOS INDIRECTOS		
CODIGO	DECRIPCION	UM	CANT TOT	COSTO TOTAL	FECHA	DETALLE	COSTO	FECHA	DETALLE	COSTO
27/10/17	MELAMINA 2.14X2.44 (7X8)	UND	18	S/. 2,387.44	27/10/17	PLANILLA	1,205.27	27/10/17	MAT. INDIRECTOS	194.40
27/10/17	MDF 1.83 X 2.44	UND	9	S/. 286.38	30/11/17	PLANILLA	183.66	30/11/17	MAT. INDIRECTOS	64.80
27/10/17	TORNILLOS 4X50	UND	720	S/. 126.72	26/12/17	PLANILLA	183.66	26/12/17	MAT. INDIRECTOS	64.80
27/10/17	CANTO DELGADO	MTRS	360	S/. 107.74				27/10/17	DEPRECIACION	106.61
27/10/17	JALADORES	UND	72	S/. 187.39				30/11/17	DEPRECIACION	30.46
27/10/17	TABLERO	UND	36	S/. 360.00				26/12/17	DEPRECIACION	30.46
27/10/17	BISAGRAS	UND	144	S/. 172.80				27/10/17	ALQUILER Y SERVICIOS	300.00
30/11/17	MELAMINA 2.14X2.44 (7X8)	UND	6	S/. 781.32				30/11/17	ALQUILER Y SERVICIOS	85.71
30/11/17	MDF 1.83 X 2.44	UND	3	S/. 93.98				26/12/17	ALQUILER Y SERVICIOS	85.71
30/11/17	TORNILLOS 4X50	UND	240	S/. 42.25						
30/11/17	CANTO DELGADO	MTRS	120	S/. 35.78						
30/11/17	JALADORES	UND	24	S/. 62.55						
30/11/17	TABLERO	UND	12	S/. 120.00						
30/11/17	BISAGRAS	UND	48	S/. 57.58						
26/12/17	MELAMINA 2.14X2.44 (7X8)	UND	6	S/. 789.41						
26/12/17	MDF 1.83 X 2.44	UND	3	S/. 93.52						
26/12/17	TORNILLOS 4X50	UND	240	S/. 44.28						
26/12/17	CANTO DELGADO	MTRS	120	S/. 35.04						
26/12/17	JALADORES	UND	24	S/. 63.11						
26/12/17	TABLERO	UND	12	S/. 120.00						
26/12/17	BISAGRAS	UND	48	S/. 55.21						
			TOTAL	6022.50		TOTAL	1572.59		TOTAL	962.95

A. COSTO DIRECTO 7595
UNITARIO (A) 126.585

B. COSTO INDIRECTO 962.95
UNITARIO (B) 16.049

COSTO DE PRODUCCIÓN (A + B) 8558.05
UNITARIO (A+B) 142.63

Fuente: Elaboración Propia

Tabla 25: Hoja de costos producción de Carpeta

HOJA DE COSTOS PRODUCCION

EMPRESA/ MELAMUEBLES

RUC: 20559780856

F. INICIO:	21/11/2017
F. FIN:	21/12/2017

ORDEN DE PRODUCCIÓN Nro.	052017
COD. PRODUCTO:	CARPETA
CANTIDAD	300
UNIDAD DE MEDIDA:	UNID

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:	CARPETA UNIPERSONAL EN MELAMINA Y FIERRO
----------------------------------	---

MATERIAL DIRECTO					MANO DE OBRA DIRECTA			COSTOS INDIRECTOS		
CODIGO	DECRIPCION	UM	CANT TOT	COSTO TOTAL	FECHA	DETALLE	COSTO	FECHA	DETALLE	COSTO
21/11/17	MELAMINA 2.14X2.44 (7X8)	UND	37.5	S/. 4,878.98	21/11/17	PLANILLA	2,295.76	21/11/17	MAT. INDIRECTOS	900.00
21/11/17	TORNILLOS	UND	1800	S/. 316.87	15/12/17	PLANILLA	2,295.76	15/12/17	MAT. INDIRECTOS	900.00
21/11/17	CANTO GRUESO	MTRS	900	S/. 799.58				21/11/17	DEPRECIACION	380.74
21/11/17	ESTRUCTURA DE FIERRO	UND	150	S/. 9,000.00				15/12/17	DEPRECIACION	380.74
15/12/17	MELAMINA 2.14X2.44 (7X8)	UND	37.5	S/. 4,927.59				21/11/17	ALQUILER Y SERVICIOS	1071.43
15/12/17	TORNILLOS	UND	1800	S/. 327.50				15/12/17	ALQUILER Y SERVICIOS	1071.43
15/12/17	CANTO GRUESO	MTRS	900	S/. 779.20						
15/12/17	ESTRUCTURA DE FIERRO	UND	150	S/. 9,000.00						
			TOTAL	30029.73		TOTAL	4591.52		TOTAL	4704.33

A. COSTO DIRECTO	34621	B. COSTO INDIRECTO	4704.33	COSTO DE PRODUCCIÓN (A + B)	39325.58
UNITARIO (A)	115.404	UNITARIO (B)	15.681	UNITARIO (A+B)	131.09

Fuente: Elaboración Propia

En las Tablas n° 21, 22, 23, 24 y 25 se diseñó el sistema de costeo por órdenes de trabajo plasmando en cada hoja de costos para cada producto en producción donde muestra todos los costos directos e indirectos utilizados en cada producto terminado. Cada hoja de costos nos ayuda a visualizar el importe de cada elemento del costo empleado para cada producto.

Tabla 26: Resumen Hojas costos producción

PRODUCTO	CANT PROD.	COSTO TOTAL	COSTO UNIT.
ROPERO	44	24264.27	551.46
COMODA	67	21996.40	328.30
ESCRITORIO	45	12930.61	287.35
PLANCHADOR	60	8558.05	142.63
CARPETA	300	39325.58	131.09

COSTO TRANSFORMACION	107,074.91
----------------------	------------

Fuente: Elaboración Propia

En la Tabla n° 26 se diseñó un cuadro que muestra el resumen de los costos totales y unitarios, de cada producto que se fabricó en los meses de Octubre, Noviembre y Diciembre dando como resultado costo de transformación.

Tabla 27: Distribucion porcentual del costo transformación

COSTO TRANSFORMACION			107,074.91	100 %
COSTO DIRECTO			98131.56	91.6 %
Materiales Directos	88489.37	82.6 %		
Mano de Obra Directa	9642.19	9 %		
COSTO IND. FABRICACION			8,943.35	8.4 %
Materiales Indirectos	3793.00	3.5 %		
Deprecion	1,350.35	1.3 %		
Alquileres y Servicios	3,800.00	3.5 %		

Fuente: Elaboración Propia

En la Tabla n°27 se muestra la participación porcentual de cada uno de los elementos del costo de transformación de todos los productos fabricados en los meses de Octubre a Diciembre. Se puede apreciar que el 91.6% son costos Directos y el 8.4% son costos Indirectos del costo de transformación.

4.4.4 Diseño de Método para la Medición y determinación del costo de inventario

La Sección 13 en los artículos 13.7, 13.18 especifica técnicas de medición, métodos y fórmulas para el control y cálculo del costo de los inventarios. Existen 2 métodos permitidos por la norma, método de primera entrada y primera salida (FIFO), y el costo Promedio Ponderado.

Para la Empresa Melamuebles utilizaremos la fórmula del método de costo Promedio Ponderado, este método se adapta a este tipo de empresa permitiendo generar un buen precio para cada producto y una gestión más sencilla en los registros auxiliares del almacén.

Para poder llevar un control de los inventarios y los costos lo plasmaremos en un registro auxiliar llamado Kardex, en este registro se llevara las anotaciones de las entradas y salidas de los artículos, productos por compra ó venta y producción, esto nos permitira determinar el costo promedio unitario y el costo total del inventario para los meses en estudio de Octubre, Noviembre y Diciembre 2017 .

1. Kardex valorado de materias primas y Mercaderías

Tabla 28: Kardex Valorado de Melamine oct-dic17

EMPRESA MELAMUEBLES
RUC: 20559780856
MÉTODO DE VALUACIÓN: PROMEDIO PONDERADO
PRODUCTO: MELAMINA 2.14X2.44 (6X8)

M.MEDID: UNO

Fecha:	Detalle	ENTRADAS			SALIDAS			Costo Total a producir	SALDO		
		Cantid	Costo Unitario	Costo To	Cantid	Costo Unitario	Costo venta To		Cantid	Costo Prom Unitario	Costo Tc
	SALDO INICIAL								1554	134.00	208236.00
03/10/17	VENTA F0003-3363				37	134.00	4958.00		1517	134.00	203278.00
05/10/17	COMPRA F0004-5058	30	122.18	3665.40					1547	133.77	206943.40
05/10/17	TRANSPORTE : F/002-2651			74.58					1547	133.82	207017.98
06/10/17	VENTA F0003-3365/3368				25	133.82	3345.47		1522	133.82	203672.51
11/10/17	VENTA F0003-3370/3375				46	133.82	6155.67		1476	133.82	197516.83
14/10/17	VENTA B/0003-1560F/0003-3378				25	133.82	3345.47		1451	133.82	194171.36
14/10/17	SALIDA A PRODUCCION ORDEN 012017				40	133.82		5352.76	1411	133.82	188818.60
16/10/17	COMPRA F0004-5264	120	125.46	15055.20					1531	133.16	203873.80
16/10/17	TRANSPORTE : F/002-2754			236.44					1531	133.32	204110.24
18/10/17	VENTA F0003-3380-3382				24	133.32	3199.64		1507	133.32	200910.60
19/10/17	COMPRA F0004-5414	110	125.06	13756.60					1617	132.76	214667.20
19/10/17	TRANSPORTE : F/0001-18561			145.76					1617	132.85	214812.96
20/10/17	VENTA F0003-3386-3390				20	132.85	2656.93		1597	132.85	212156.03
25/10/17	SALIDA A PRODUCCION ORDEN 032017				19	132.85		2490.87	1578	132.85	209665.15
25/10/17	VENTA F0003-3393/3396/3397				53	132.85	7040.87		1525	132.85	202624.28
26/10/17	COMPRA F0004-5446	50	125.10	6255.00					1575	132.60	208879.28
26/10/17	TRANSPORTE: F/002-2745			55.08					1575	132.64	208934.36
27/10/17	SALIDA A PRODUCCION ORDEN 022017				31	132.64		4144.87	1544	132.64	204789.50
27/10/17	SALIDA A PRODUCCION ORDEN 042017				18	132.64		2387.44	1526	132.64	202402.06
28/10/17	VENTA F0003-3401/3403				23	132.64	3050.62		1503	132.64	199351.43
31/10/17	VENTA F0003-3410/3412				18	132.64	2387.44		1485	132.64	196963.99
03/11/17	VENTA F/0003-3415/3418				18	132.64	2387.44		1467	132.64	194576.55
08/11/17	VENTA F0003-3510/3512				24	132.64	3183.26		1443	132.64	191393.29
10/11/17	COMPRA: F00-5472	500	120.00	60000.00					1943	129.38	251393.29
10/11/17	TRANSPORTE: F/006-141			1144.00					1943	129.97	252537.29
14/11/17	COMPRA: F/0003-5512	50	134.00	6700.00					1993	130.07	259237.29
14/11/17	TRANSPORTE:F/002-2926			64.41					1993	130.11	259301.70
15/11/17	SALIDA A PRODUCCION ORDEN 032017				19	130.11		2439.49	1974	130.11	256862.21
15/11/17	VENTA F0003-3515/3521				23	130.11	2992.44		1951	130.11	253869.77
17/11/17	SALIDA A PRODUCCION ORDEN 022017				25	130.11		3252.66	1926	130.11	250617.11
20/11/17	VENTA F0003-3522/3524				36	130.11	4683.82		1890	130.11	245933.29
21/11/17	SALIDA A PRODUCCION ORDEN 012017				26	130.11		3382.76	1864	130.11	242550.53
21/11/17	SALIDA A PRODUCCION ORDEN 052017				38	130.11		4878.98	1827	130.11	237671.54
24/11/17	COMPRA: F004-6389	50	134.40	6720.00					1877	130.22	244391.54
25/11/17	VENTA F0003-3525/3527				15	130.22	1953.31		1862	130.22	242438.23
27/11/17	VENTA F0003-3548/3552				23	130.22	2995.07		1839	130.22	239443.16
29/11/17	VENTA F0003-3554/3557				20	130.22	2604.41		1819	130.22	236838.75
30/11/17	VENTA F0003-3558/3560				12	130.22	1562.65		1807	130.22	235276.10
30/11/17	SALIDA A PRODUCCION ORDEN 042017				6	130.22		781.32	1801	130.22	234494.78
01/12/17	COMPRA: F004-415	65	140.38	9124.70					1866	130.57	243619.48
01/12/17	TRANSPORTE: F/ F008-24866			84.75					1866	130.62	243704.23
01/12/17	VENTA: B/0003-2200/F 3565				10	130.62	1306.20		1856	130.62	242398.03
02/12/17	COMPRA: F004-6	40	137.60	5504.00					1896	130.77	247902.03
02/12/17	VENTA: B/0003-2201/2202/F-3566				3.0	130.77	392.30		1893	130.77	247509.73
04/12/17	SALIDA A PRODUCCION ORDEN 022017				27.5	130.77		3596.10	1865	130.77	243913.63
04/12/17	VENTA: B/0003-2203/2205/2206/F-3567				20	130.77	2615.35		1845	130.77	241298.28
05/12/17	COMPRA: F004-6646	25	138.40	3460.00					1870	130.87	244758.28
05/12/17	VENTA: B/0003-2207/2210/2211/F-3568				18.5	130.87	2421.08		1852	130.87	242337.20
06/12/17	VENTA: B/0003-2213/2214/F-0001-3569				25.0	130.87	3271.73		1827	130.87	239065.47
07/12/17	COMPRA: 0001-6170	120	137.90	16548.00					1947	131.30	255613.47
07/12/17	TRANSPORTE:F/0002-331			105.10					1947	131.36	255718.57
07/12/17	VENTA: B/0003-2217/2219/2221/2222				12.0	131.36	1576.28		1935	131.36	254142.29
10/12/17	SALIDA A PRODUCCION ORDEN 032017				18.8	131.36		2462.94	1916	131.36	251679.35
11/12/17	VENTA: B/0003-2226/F-0003-3580				14.0	131.36	1838.99		1902	131.36	249840.36
13/12/17	VENTA: B/0003-2232/F-0003-3581				36.5	131.36	4794.52		1866	131.36	245045.84
14/12/17	VENTA: B/0003-2233/2236/2237/2238/F-3590				30.0	131.36	3940.70		1836	131.36	241105.14
15/12/17	COMPRA: F004-6930	30	134.20	4026.00					1866	131.40	245131.14
15/12/17	SALIDA A PRODUCCION ORDEN 052017				38	131.40		4927.59	1828	131.40	240203.55
17/12/17	SALIDA A PRODUCCION ORDEN 012017				22	131.40		2890.85	1806	131.40	237312.70
18/12/17	VENTA: B/0003-2245/2246/F-0003-3592				24	131.40	3153.66		1782	131.40	234159.04
20/12/17	VENTA: B/0003-2248/2249/2251				25	131.40	3285.06		1757	131.40	230873.98
22/12/17	VENTA: B/0003-2254/F0003-3596				45	131.40	5913.11		1712	131.40	224960.87
22/12/17	COMPRA: 0002-501	40	138.70	5548.00					1752	131.57	230508.87
26/12/17	SALIDA A PRODUCCION ORDEN 042017				6	131.57		789.41	1746	131.57	229719.46
27/12/17	VENTA F0003-3601				55	131.57	7236.29		1691	131.57	222483.17
28/12/17	COMPRA:F004-7260/F011-4562/F011-4561	30	142.30	4269.00					1721	131.76	226752.17
30/12/17	VENTA F0003-3605				36	131.76	4743.22		1685	131.76	222008.95
		1,260	1,856	162,542.02	1,129		104,991.02	43778.05			

Fuente Elaboracion propia

Tabla 29: Kardex Valorado de Corredera Telescópica Oct-Dic17

EMPRESA MELAMUEBLES

RUC: 20559780856

MÉTODO DE VALUACIÓN: PROMEDIO PONDERADO

PRODUCTO: CORREDERAS TELESCOPICA

UM JGO

Fecha:	Detalle	ENTRADAS			SALIDAS			Costo Total a producc.	SALDO		
		Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total		Cantidad	Costo Prom Unitario	Costo Total
	SALDO							2,933	5.43	15926.19	
04/10/17	VENTA: F/0003-2017				11	5.43	59.73	2,922	5.43	15866.46	
09/10/17	COMPRA: 0002-56914	70	4.53	317.1				2,992	5.41	16183.56	
11/10/17	VENTA: B/0003-2020-2021-2014				14	5.41	75.73	2,978	5.41	16107.83	
13/10/17	COMPRA: 0002-13377	12	4.52	54.24				2,990	5.41	16162.07	
14/10/17	SALIDA A PRODUCCION 012017				120	5.41	648.65	2,870	5.41	15513.43	
16/10/17	VENTA: B/0003-2153-2158-2162				36	5.41	194.59	2,834	5.41	15318.84	
20/10/17	COMPRA: 0002-5469	14	4.52	63.28				2,848	5.40	15382.12	
20/10/17	VENTA: B/0003-2215-2217-2220				28	5.40	151.23	2,820	5.40	15230.89	
25/10/17	SALIDA A PRODUCCION 032017				90	5.40	486.09	2,730	5.40	14744.80	
25/10/17	VENTA: B/0003-2225				25	5.40	135.03	2,705	5.40	14609.77	
27/10/17	SALIDA A PRODUCCION 022017				250	5.40	1350.26	2,455	5.40	13259.51	
30/10/17	VENTA: B/0003-2226/F-3374/F-3375				22	5.40	118.82	2,433	5.40	13140.69	
31/10/17	VENTA: B/0003-2230				12	5.40	64.81	2,421	5.40	13075.88	
04/11/17	VENTA: F/0003-3485				14	5.40	75.61	2,407	5.40	13000.26	
07/11/17	COMPRA: 0001-13915	10	4.96	49.6				2,417	5.40	13049.86	
09/11/17	VENTA: B/0003-2241/2245				25	5.40	134.98	2,392	5.40	12914.88	
11/11/17	VENTA: B/0003-2248/F-3510/F-3515				21	5.40	113.38	2,371	5.40	12801.50	
14/11/17	SALIDA A PRODUCCION 032017				90	5.40	485.93	2,281	5.40	12315.57	
14/11/17	VENTA: B/0003-2250/F-3522				13	5.40	70.19	2,268	5.40	12245.38	
17/11/17	SALIDA A PRODUCCION 032017				200	5.40	1079.84	2,068	5.40	11165.54	
18/11/17	VENTA: B/0003-2252/F-3526				26	5.40	140.38	2,042	5.40	11025.16	
21/11/17	SALIDA A PRODUCCION 012017				78	5.40	421.14	1,964	5.40	10604.03	
24/11/17	VENTA: B/0003-2255/F-3527				27	5.40	145.78	1,937	5.40	10458.25	
30/11/17	VENTA: B/0003-2253/F-3550/F-3558				14	5.40	75.59	1,923	5.40	10382.66	
01/12/18	VENTA: F/0003-3565				20	5.40	107.98	1,903	5.40	10274.68	
02/12/17	COMPRA: F001-26030	500	4.35	2175				2,403	5.18	12449.68	
02/12/17	COMPRA: F002-431530	45	4.53	203.85				2,448	5.17	12653.53	
03/12/17	SALIDA A PRODUCCION 022017				220	5.17	1137.16	2,228	5.17	11516.36	
04/12/17	VENTA: F/0003-3567				10	5.17	51.69	2,218	5.17	11464.67	
05/12/17	COMPRA: 0001-14503	20	5.20	92				2,238	5.16	11556.67	
05/12/17	VENTA: B/0003-2208				12	5.16	61.97	2,226	5.16	11494.71	
06/12/17	COMPRA: 0001-14526	10	5.20	52				2,236	5.16	11546.71	
06/12/17	VENTA: B/0003-2214				6	5.16	30.98	2,230	5.16	11515.72	
09/12/17	SALIDA A PRODUCCION 032017				90	5.16	464.76	2,140	5.16	11050.96	
11/12/17	VENTA: B/0003-2228				4	5.16	20.66	2,136	5.16	11030.31	
14/12/17	VENTA: B/0003-2233/2234/2236				7	5.16	36.15	2,129	5.16	10994.16	
15/12/17	VENTA: B/0003-2240/2242/2243				13	5.16	67.13	2,116	5.16	10927.03	
17/11/17	SALIDA A PRODUCCION 012017				66	5.16	340.82	2,050	5.16	10586.20	
20/12/17	VENTA: B/0003-2245-2248				12	5.16	61.97	2,038	5.16	10524.24	
26/12/17	COMPRA: 0001-14967	6	5.60	33.6				2,044	5.17	10557.84	
28/12/17	COMPRA: F001-27059	225	4.81	1082.25				2,269	5.13	11640.09	
29/12/17	COMPRA: F001-27081	60	5.84	350.4				2,329	5.15	11990.49	
30/12/17	COMPRA: 0001-15062	32	5.21	166.72				2,361	5.15	12157.21	
		1004	59.27	4640.04	1,576	51.65	1994.38	6414.65			

Fuente Elaboracion propia

Tabla 30: Kardex Valorado de Bisagra Oct-Dic17

EMPRESA MELAMUEBLES
RUC: 20559780856
MÉTODO DE VALUACIÓN: PROMEDIO PONDERADO
PRODUCTO: BISAGRA UM: PAR

Fecha:	Detalle	ENTRADAS			SALIDAS			SALDO			
		Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Cantidad	Costo Unitario	Costo venta Total	Costo Total a producc.	Cantidad	Costo Prom Unitario	Costo Total
	SALDO INICIAL								2855	1.20	3426.00
06/10/17	VENTA: B/0003-2095				6	1.20	7.20		2,849	1.20	3418.80
14/10/17	SALIDA A PRODUCCION 012017				400	1.20	480.00		2,449	1.20	2938.80
27/10/17	SALIDA A PRODUCCION 042017				144	1.20	172.80		2,305	1.20	2766.00
27/10/17	COMPRA: F001-13039	24	1.19	28.56					2,329	1.20	2794.56
03/11/17	COMPRA: F001-13805	29	1.18	34.22					2,358	1.20	2828.78
05/11/17	VENTA: B/0003-2233				5	1.20	6.00		2,353	1.20	2822.78
10/11/17	COMPRA: 0001-13929	21	1.19	24.99					2,374	1.20	2847.77
15/11/17	COMPRA: 0001-14036	10	1.21	12.10					2,384	1.20	2859.87
21/11/17	SALIDA A PRODUCCION 012017				260	1.20		311.90	2,124	1.20	2547.97
27/11/17	COMPRA: 0001-141310	20	1.19	23.80					2,144	1.20	2571.77
30/11/17	SALIDA A PRODUCCION 042017				48	1.20		57.58	2,096	1.20	2514.20
02/12/17	COMPRA: F001-26030	200	1.10	220.00					2,296	1.19	2734.20
02/12/17	VENTA: F/0003-3566				20	1.19	23.82		2,276	1.19	2710.38
04/12/17	VENTA: B/0003-2203				9	1.19	10.72		2,267	1.19	2699.66
04/12/17	VENTA: B/0003-2206/F-3567				35	1.19	41.68		2,232	1.19	2657.98
05/12/17	VENTA: B/0003-2209/2210				7	1.19	8.34		2,225	1.19	2649.65
06/12/17	VENTA: B/0003-2215				1	1.19	1.19		2,224	1.19	2648.45
07/12/17	COMPRA: 001-23672	600	1.00	600					2,824	1.15	3248.45
11/12/17	VENTA: B/0003-2227				7	1.15	8.05		2,817	1.15	3240.40
14/12/17	VENTA: B/0003-2236/2238				5	1.15	5.75		2,812	1.15	3234.65
15/12/17	VENTA: B/0003-2240				4	1.15	4.60		2,808	1.15	3230.05
17/12/17	SALIDA A PRODUCCION 012017				220	1.15		253.07	2,588	1.15	2976.98
18/12/17	VENTA: B/0003-2244/2245				9	1.15	10.35		2,579	1.15	2966.63
26/12/17	SALIDA A PRODUCCION 042017				48	1.15		55.21	2,531	1.15	2911.42
19/12/17	VENTA: B/0003-2247				2	1.15	2.30		2,529	1.15	2909.12
28/12/17	COMPRA: F001-27059	1,000	1.19	1186.44					3,529	1.16	4095.56
		1904	3.29	2130.11	367		130.00	1330.56			

Fuente Elaboracion propia

Tabla 31: Kardex Valorado de Tapacanto Delgado Oct-Dic17

EMPRESA MELAMUEBLES

RUC: 20559780856

MÉTODO DE VALUACIÓN: PROMEDIO PONDERADO

PRODUCTO: TAPACANTO DELGADO 22X0.45 MM

UM MTRS

Fecha:	Detalle	ENTRADAS			SALIDAS			Costo Total a produc.	SALDO		
		Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Cantidad	Costo Unitario	Costo venta Total		Cantidad	Prom Unitario	Costo Total
	SALDO INICIAL								31,550	0.30	9465.00
10/10/17	COMPRA: F004-5212	56	0.25	14.00					31,606	0.30	9479.00
12/10/17	VENTA: B/0003-2122				5	0.30	1.50		31,601	0.30	9477.50
13/10/17	COMPRA: F004-5278	22	0.30	6.60					31,623	0.30	9484.10
14/10/17	SALIDA A PRODUCCION 012017				800	0.30		239.93	30,823	0.30	9244.17
17/10/17	COMPRA: 0001-5431	200	0.25	50.00					31,023	0.30	9294.17
18/10/17	VENTA: B/0003-2128				25	0.30	7.49		30,998	0.30	9286.68
21/10/17	COMPRA: 0001-5481	200	0.25	50.00					31,198	0.30	9336.68
25/10/17	SALIDA A PRODUCCION 032017				750	0.30		224.45	30,448	0.30	9112.23
27/10/17	SALIDA A PRODUCCION 022017				1250	0.30		374.09	29,198	0.30	8738.14
27/10/17	SALIDA A PRODUCCION 042017				360	0.30		107.74	28,838	0.30	8630.40
31/10/17	VENTA: B/0003-2235				10	0.30	2.99		28,828	0.30	8627.41
02/11/17	VENTA: F/0003-3478/3481				35	0.30	10.47		28,793	0.30	8616.93
03/11/17	COMPRA: F001-1670	110	0.25	27.50					28,903	0.30	8644.43
10/11/17	COMPRA: 0001-4421	135	0.27	36.45					29,038	0.30	8680.88
14/11/17	COMPRA: 0001-5814	60	0.25	15.00					29,098	0.30	8695.88
14/11/17	SALIDA A PRODUCCION 032017				750	0.30		224.14	28,348	0.30	8471.75
19/11/17	SALIDA A PRODUCCION 022017				1000	0.30		298.85	27,348	0.30	8172.90
21/11/17	SALIDA A PRODUCCION 012017				520	0.30		155.40	26,828	0.30	8017.50
25/11/17	VENTA: B/0003-2251/F-3527				8	0.30	2.39		26,820	0.30	8015.11
27/11/17	COMPRA: 0001-4421	400	0.25	100.00					27,220	0.30	8115.11
29/11/17	SALIDA A PRODUCCION 042017				120	0.30		35.78	27,100	0.30	8079.33
01/12/17	VENTA: B/0003-2200				29	0.30	8.65		27,071	0.30	8070.69
02/12/17	COMPRA: F001-26030/26031	80	0.30	24.00					27,151	0.30	8094.69
02/12/17	VENTA: B/0003-2200/F-3566				98	0.30	29.22		27,053	0.30	8065.47
04/12/17	SALIDA A PRODUCCION 022017				1100	0.30		327.95	25,953	0.30	7737.52
04/12/17	VENTA: B/0003-2203/2205/2206/F-3567				150	0.30	44.72		25,803	0.30	7692.80
05/12/17	COMPRA: F004-6646	200	0.30	59.32					26,003	0.30	7752.12
05/12/17	VENTA: B/0003-2207/2208/2210/F-3568				313	0.30	93.31		25,690	0.30	7658.81
06/12/17	COMPRA: 0001-78507/78508	1,600	0.22	352.00					27,290	0.29	8010.81
07/12/17	VENTA: B/0003-2217/2218/2219				102	0.29	29.94		27,188	0.29	7980.87
08/12/17	COMPRA: 0001-6180	200	0.30	60.00					27,388	0.29	8040.87
09/12/17	SALIDA A PRODUCCION 032017				750	0.29		220.19	26,638	0.29	7820.67
09/12/17	VENTA: B/0003-2221				65	0.29	19.08		26,573	0.29	7801.59
09/12/17	COMPRA: 0001-6196	400	0.20	80.00					26,973	0.29	7881.59
11/12/17	VENTA: B/003-2226/2228				76	0.29	22.21		26,897	0.29	7859.38
14/12/17	VENTA: B/003-2237/2239				144	0.29	42.08		26,753	0.29	7817.30
16/12/17	COMPRA: 0001-78764	100	0.22	22.03					26,853	0.29	7839.33
17/12/17	SALIDA A PRODUCCION 012017				440	0.29		128.45	26,413	0.29	7710.88
18/12/17	VENTA: B/0003-2245/2246				50	0.29	14.60		26,363	0.29	7696.29
19/12/17	COMPRA: F004-7024	20	0.34	6.78					26,383	0.29	7703.07
20/12/17	VENTA: B/0003-2249/2250/2254				43	0.29	12.55		26,340	0.29	7690.51
26/12/17	SALIDA A PRODUCCION 042017				120	0.29		35.04	26,220	0.29	7655.48
26/12/17	COMPRA: F004-7225	50	0.34	16.95					26,270	0.29	7672.43
30/12/17	COMPRA:F001-27060	8,000	0.15	1,200.00					34,270	0.26	8872.43
		11,833	4.43	2,120.63	9,113		341.20	2,372.00			

Fuente Elaboracion propia

Tabla 32: Kardex Valorado Tapa canto Grueso Oct-Dic17

EMPRESA MELAMUEBLES
RUC: 20559780856
MÉTODO DE VALUACIÓN: PROMEDIO PONDERADO
PRODUCTO: TAPACANTO GRUESO 22X3MM UM MTRS

Fecha:	Detalle	ENTRADAS			SALIDAS			Costo Total a producc.	SALDO		
		Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Cantidad	Costo Unitario	Costo venta Total		Cantidad	Costo Prom Unitario	Costo Total
	SALDO							12,518	0.90	11266.20	
09/10/17	COMPRA: 0002-56915	1,500	0.81	1,215				14,018	0.89	12481.20	
15/10/17	SALIDA A PRODUCCION 012017				800	0.89	712.30	13,218	0.89	11768.90	
07/11/17	VENTA: B/0003-2234/2235/2237				70	0.89	62.33	13,148	0.89	11706.58	
10/11/17	COMPRA: 0001-5762	200	0.8	160				13,348	0.89	11866.58	
11/11/17	VENTA: B/0003-2248/F-3511/F-3516				42	0.89	37.34	13,306	0.89	11829.24	
15/11/17	COMPRA: F004-6020	100	0.81	81				13,406	0.89	11910.24	
21/11/17	SALIDA A PRODUCCION 012017				520	0.89	461.98	12,886	0.89	11448.26	
21/11/17	SALIDA A PRODUCCION 052017				900	0.89	799.58	11,986	0.89	10648.67	
25/11/17	VENTA: B/0003-2251/F-3527				32	0.89	28.43	11,954	0.89	10620.25	
30/11/17	VENTA: B/0003-2253/F-3548/F-3557				35	0.89	31.09	11,919	0.89	10589.15	
01/12/17	VENTA: B/0003-2200/F-3565				49	0.89	43.53	11,870	0.89	10545.62	
02/12/17	COMPRA: F001-26031	3,000	0.81	2,444				14,870	0.87	12989.69	
02/12/17	VENTA: F0003-3566				60.5	0.87	52.85	14,810	0.87	12936.84	
04/12/17	VENTA: B/0003-2203/F-3567				62	0.87	54.16	14,748	0.87	12882.68	
05/12/17	VENTA: B/0003-2207/F-3568				127	0.87	110.94	14,621	0.87	12771.74	
06/12/17	COMPRA: 0001-78506/78507/78508	1,300	0.77	1,001				15,921	0.87	13772.74	
07/12/17	VENTA: B/0003-2217/2218/2219				44	0.87	38.06	15,877	0.87	13734.67	
09/12/17	COMPRA: 0001-6204	100	0.97	97.46				15,977	0.87	13832.13	
09/12/17	VENTA: B/0003-2222/2223				41.5	0.87	35.93	15,935	0.87	13796.20	
11/12/17	VENTA: B/0003-2226/2239				34	0.87	29.44	15,901	0.87	13766.77	
14/12/17	SALIDA A PRODUCCION 052017				900	0.87	779.20	15,001	0.87	12987.56	
17/12/17	SALIDA A PRODUCCION 012017				440	0.87	380.94	14,561	0.87	12606.62	
18/12/17	COMPRA: 0001-78808	400	0.68	271.35				14,961	0.86	12877.97	
20/12/17	VENTA: B/0003-2248				14	0.86	12.05	14,947	0.86	12865.92	
21/12/17	VENTA: B/0003-2251/2254				60	0.86	51.65	14,887	0.86	12814.27	
28/12/17	COMPRA: F001-27060	400	0.69	277.97				15,287	0.86	13092.24	
		7,000		5,547.85	4,231		587.80	3,134.01			

Fuente Elaboracion propia

Tabla 33: Kardex Valorado MDF Oct-Dic17

EMPRESA MELAMUEBLES

RUC: 20559780856

MÉTODO DE VALUACIÓN: PROMEDIO PONDERADO

PRODUCTO: MDF O FIBROPLUS UM UND

Fecha:	Detalle	ENTRADAS			SALIDAS			Costo Total a produc.	SALDO		
		Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Cantidad	Costo Unitario	Costo venta Total		Cantidad	Costo Prom Unitario	Costo Total
	SALDO INICIAL							479	31.80	15232.20	
04/10/2018	VENTA: F/0003-3366				10	31.80	318.00	469	31.80	14914.20	
10/10/2017	VENTA: F/0003-3372				12	31.80	381.60	457	31.80	14532.60	
14/10/2017	SALIDA A PRODUCCION 012017				30	31.80		954.00	427	31.80	13578.60
17/10/2017	COMPRA: 0001-5421	30	32.1	963.00				457	31.82	14541.60	
24/10/2017	VENTA: B/0003-2231				10	31.82	318.20	447	31.82	14223.40	
25/10/2017	SALIDA A PRODUCCION 032017				6	31.82		190.92	441	31.82	14032.48
27/10/2017	SALIDA A PRODUCCION 022017				10	31.82		318.20	431	31.82	13714.29
27/10/2017	SALIDA A PRODUCCION 042017				9	31.82		286.38	422	31.82	13427.91
03/11/2018	COMPRA: F001-5247	260	30.6	7,956.00				682	31.35	21383.91	
05/11/2018	COMPRA: 0001-5280	110	30.6	3,366.00				792	31.25	24749.91	
08/11/2017	VENTA: B/0003-2245				50	31.25	1562.49	742	31.25	23187.42	
14/11/2017	SALIDA A PRODUCCION 032017				4	31.25		117.19	738	31.25	23070.23
19/11/2017	SALIDA A PRODUCCION 022017				10	31.25		312.50	728	31.25	22757.73
21/11/2017	SALIDA A PRODUCCION 012017				19.5	31.25		609.37	709	31.25	22148.36
21/11/2017	VENTA: B/0003-2250				6	31.25	187.50	703	31.25	21960.86	
23/11/2017	VENTA: B/0003-2252				8	31.25	250.00	695	31.25	21710.86	
27/11/2018	COMPRA: 0001-5310	70	32.10	2,247.00				765	31.33	23957.86	
29/11/2017	SALIDA A PRODUCCION 042017				3	31.33		93.98	762	31.33	23863.88
01/12/2018	COMPRA: 0001-5874	65	31.13	2023.47				827	31.31	25887.35	
01/12/2018	VENTA: F/0003-3565				5	31.31	156.56	822	31.31	25730.79	
02/12/2018	COMPRA: 0001-5185/5772/5896/5888	200	30.60	6,120.00				1,022	31.17	31850.79	
03/12/2018	VENTA: B/0003-2202				6	31.17	187.04	1,016	31.17	31663.75	
04/12/2018	VENTA: B/0003-2206				12	31.17	374.07	1,004	31.17	31289.68	
05/12/2017	SALIDA A PRODUCCION 022017				11	31.17		342.90	993	31.17	30946.77
05/12/2018	VENTA: F/0003-3568				25	31.17	779.32	968	31.17	30167.46	
09/12/2017	SALIDA A PRODUCCION 032017				4	31.17		116.90	964	31.17	30050.56
07/12/2018	VENTA: B/0003-2212				8	31.17	249.38	956	31.17	29801.18	
13/12/2018	VENTA: B/0003-2231/2232/2236				12	31.17	374.07	944	31.17	29427.10	
15/12/2018	VENTA: B/0003-2241/2242/2243				13	31.17	405.25	931	31.17	29021.86	
17/12/2017	SALIDA A PRODUCCION 012017				17	31.17		514.35	915	31.17	28507.50
18/12/2018	VENTA: B/0003-2245				16	31.17	498.76	899	31.17	28008.74	
21/12/2018	VENTA: B/0003-2253				12	31.17	374.07	887	31.17	27634.67	
26/12/2017	SALIDA A PRODUCCION 042017				3	31.17		93.52	884	31.17	27541.15
		735		22,675.47	331		6,416.32	3,950.20			

Fuente Elaboracion propia

TABLA 34: KARDEX VALORADO DE TUBO OCT-DIC17

EMPRESA MELAMUEBLES
RUC: 20559780856
MÉTODO DE VALUACIÓN: PROMEDIO PONDERADO
PRODUCTO: TUBO 15X30X0.80 MM UM UND

Fecha:	Detalle	ENTRADAS			SALIDAS			Costo Total a produc.	SALDO		
		Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Cantidad	Costo Unitario	Costo venta Total		Cantidad	Costo Prom Unitario	Costo Total
	SALDO INICIAL								98	7.80	764.40
03/10/2017	COMPRA: FF20-7503	14	8	112.00					112	7.83	876.40
14/10/2017	SALIDA A PRODUCCION 012017				20	7.83		156.50	92	7.83	719.90
20/10/2017	VENTA B/0003-2215				12	7.83	93.90		80	7.83	626.00
30/10/2017	VENTA B/0003-2220				10	7.83	78.25		70	7.83	547.75
02/11/2017	COMPRA: 0001-5149	20	7.8	156.00					90	7.82	703.75
14/11/2017	VENTA B/0003-2222				10	7.82	78.19		80	7.82	625.56
17/11/2017	VENTA B/0003-2225				10	7.82	78.19		70	7.82	547.36
19/11/2017	VENTA B/0003-2230-2232				24	7.82	187.67		46	7.82	359.69
20/11/2017	COMPRA: 0001-2428	20	7.82	156.40					66	7.82	516.09
21/11/2017	SALIDA A PRODUCCION 012017				13	7.82		101.65	53	7.82	414.44
21/11/2017	VENTA B/0003-2231				10	7.82	78.20		43	7.82	336.24
02/12/2017	COMPRA: F001-26031	50	7.78	388.98					93	7.80	725.23
14/12/2017	VENTA: B/0003-2233				8	7.80	62.39		85	7.80	662.84
15/12/2017	VENTA: B/0003-2240/2243				12	7.80	93.58		73	7.80	569.26
17/12/2017	SALIDA A PRODUCCION 012017				11	7.80		85.78	62	7.80	483.48
21/12/2017	VENTA: B/0003-2252				10	7.80	77.98		52	7.80	405.50
22/12/2017	VENTA: B/0003-2255				12	7.80	93.58		40	7.80	311.93
24/12/2017	COMPRA: 0001-2449	15	8.00	120.00					55	7.85	431.93
		119	39.40	933.38	162		921.92	343.93			

Fuente Elaboracion propia

Tabla 35: Kardex Valorado de Tornillos Oct-Dic17

EMPRESA: MELAMUEBLES
RUC: 20559780856
MÉTODO DE VALUACIÓN: PROMEDIO PONDERADO
PRODUCTO:TORNILLOS 4.0 UM UND

Fecha:	Detalle	ENTRADAS			SALIDAS			Costo Total a produc.	SALDO		
		Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Cantidad	Costo Unitario	Costo venta Total		Cantidad	Costo Prom Unitario	Costo Total
	SALDO INICIAL								54,390	0.18	9790.20
05/10/2017	COMPRA FT 0001-13228	50	0.22	11					54,440	0.18	9801.20
14/10/2017	SALIDA A PRODUCCION 012017				5000	0.18		900.18	49,440	0.18	8901.02
19/10/2017	COMPRA FT 0001-56916	12,500	0.16	2,000					61,940	0.18	10901.02
25/10/2017	SALIDA A PRODUCCION 032017				1500	0.18		263.99	60,440	0.18	10637.03
27/10/2017	SALIDA A PRODUCCION 022017				3750	0.18		659.97	56,690	0.18	9977.05
27/10/2017	SALIDA A PRODUCCION 042017				720	0.18		126.72	55,970	0.18	9850.34
13/11/2017	COMPRA FT 0001-13987	60	0.22	13.20					56,030	0.18	9863.54
14/11/2017	SALIDA A PRODUCCION 032017				1500	0.18		264.06	54,530	0.18	9599.48
19/11/2017	SALIDA A PRODUCCION 022017				3000	0.18		528.12	51,530	0.18	9071.36
21/11/2017	SALIDA A PRODUCCION 012017				3250	0.18		572.13	48,280	0.18	8499.22
21/11/2017	SALIDA A PRODUCCION 052017				1800	0.18		316.87	46,480	0.18	8182.35
28/11/2017	VENTA B/0003-2210				30	0.18	5.28		46,450	0.18	8177.07
29/11/2017	SALIDA A PRODUCCION 042017				240	0.18		42.25	46,210	0.18	8134.82
02/12/2017	VENTA: F/0003-3566				1500	0.18	0.18		44,710	0.18	8134.65
04/12/2017	SALIDA A PRODUCCION 022017				3300	0.18		600.41	41,410	0.18	7534.24
05/12/2017	VENTA: B/0003-2211				150	0.18	27.29		41,260	0.18	7506.94
09/12/2017	SALIDA A PRODUCCION 032017				1500	0.18		272.91	39,760	0.18	7234.03
09/12/2017	VENTA: B/0003-2215				200	0.18	36.39		39,560	0.18	7197.64
14/12/2017	SALIDA A PRODUCCION 052017				1800	0.18		327.50	37,760	0.18	6870.15
14/12/2017	VENTA: B/0003-2233/2234/2237				950	0.18	172.85		36,810	0.18	6697.30
15/12/2017	VENTA: B/0003-2241				100	0.18	18.19		36,710	0.18	6679.11
17/12/2017	SALIDA A PRODUCCION 012017				2750	0.18		500.34	33,960	0.18	6178.76
18/12/2017	COMPRA :001-72312	2,500	0.20	500					36,460	0.18	6678.76
22/12/2017	COMPRA: 0001-15418	250	0.22	55					36,710	0.18	6733.76
23/12/2017	COMPRA: 0001-27060	7,000	0.19	1,330					43,710	0.18	8063.76
26/12/2017	SALIDA A PRODUCCION 042017				240	0.18		44.28	43,470	0.18	8019.49
28/12/2017	COMPRA : 0002-501	9,000	0.19	1710.00					52,470	0.19	9729.49
		31360	1.40	5619.20	33280	3.58	260.18	5419.73			

Fuente Elaboracion propia

Tabla 36: Kardex Valorado Jalador de Oct-Dic17

EMPRESA: MELAMUEBLES
RUC: 20559780856
MÉTODO DE VALUACIÓN: PROMEDIO PONDERADO
PRODUCTO: TIRADOR CROMADO O JALADOR **UM** **UND**

Fecha:	Detalle	ENTRADAS			SALIDAS			Costo Total a producc.	SALDO		
		Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Cantidad	Costo Unitario	Costo venta Total		Cantidad	Costo Prom Unitario	Costo Total
	SALDO								1,500	2,60	3900.00
02/10/2017	COMPRA: F001-23360	2,500	2.6	6,500					4,000	2,60	10400.00
12/10/2017	VENTA: B/0003-2216-2218				16	2,60	41.60		3,984	2,60	10358.40
14/10/2017	SALIDA A PRODUCCION 012017				280	2,60		728.00	3,704	2,60	9630.40
17/10/2017	COMPRA: F/001-7435	50	2.8	140					3,754	2,60	9770.40
24/10/2017	VENTA: B/0003-2232/F-3376				14	2,60	36.44		3,740	2,60	9733.96
25/10/2017	SALIDA A PRODUCCION 032017				45	2,60		117.12	3,695	2,60	9616.84
27/10/2017	VENTA: B/0003-2233/F-3377/F-3400				60	2,60	156.16		3,635	2,60	9460.68
27/10/2017	SALIDA A PRODUCCION 022017				125	2,60		325.33	3,510	2,60	9135.35
27/10/2017	SALIDA A PRODUCCION 042017				72	2,60		187.39	3,438	2,60	8947.96
05/11/2018	VENTA: B/0003-2234/2235/2237				40	2,60	104.11		3,398	2,60	8843.85
14/11/2017	VENTA: B/0003-2249/F-3519				70	2,60	182.19		3,328	2,60	8661.67
14/11/2017	SALIDA A PRODUCCION 032017				45	2,60		117.12	3,283	2,60	8544.55
18/11/2017	VENTA: B/0003-2251/F-3527				20	2,60	52.05		3,263	2,60	8492.49
19/11/2017	SALIDA A PRODUCCION 022017				100	2,60		260.27	3,163	2,60	8232.23
21/11/2017	SALIDA A PRODUCCION 012017				182	2,60		473.68	2,981	2,60	7758.54
27/11/2018	COMPRA: 0001-5995	120	2.70	324					3,101	2,61	8082.54
29/11/2017	SALIDA A PRODUCCION 042017				24	2,61		62.55	3,077	2,61	8019.99
30/11/2018	VENTA: B/0003-2253/F-3548/F-3557				50	2,61	130.32		3,027	2,61	7889.67
02/12/2018	COMPRA: F002-431530/F001-260	400	2.70	1,080					3,427	2,62	8969.67
03/12/2018	COMPRA: F004-6562	50	2.90	145.00					3,477	2,62	9114.67
04/12/2017	SALIDA A PRODUCCION 022017				110	2,62		288.36	3,367	2,62	8826.31
05/12/2018	VENTA F/0003-2209				21	2,62	55.05		3,346	2,62	8771.26
06/12/2018	VENTA F/0003-2214				24	2,62	62.91		3,322	2,62	8708.35
07/12/2018	COMPRA: 001-23672	390	2.70	1,053					3,712	2,63	9761.35
07/12/2018	VENTA B/0003-2217				26	2,63	68.37		3,686	2,63	9692.97
09/12/2018	VENTA B/0003-2223				12	2,63	31.56		3,674	2,63	9661.42
09/12/2017	SALIDA A PRODUCCION 032017				45	2,63		118.34	3,629	2,63	9543.08
13/12/2018	VENTA B/0003-2229/2230				16	2,63	42.07		3,613	2,63	9501.01
14/12/2018	VENTA B/0003-2236				36	2,63	94.67		3,577	2,63	9406.34
15/12/2018	VENTA B/0003-2240/2243				15	2,63	39.45		3,562	2,63	9366.89
17/12/2017	SALIDA A PRODUCCION 012017				154	2,63		404.97	3,408	2,63	8961.92
18/12/2018	VENTA B/0003-2245				10	2,63	26.30		3,398	2,63	8935.63
27/12/2017	SALIDA A PRODUCCION 042017				24	2,63		63.11	3,374	2,63	8872.52
19/12/2018	VENTA B/0003-2247				14	2,63	36.82		3,360	2,63	8835.70
28/12/2018	COMPRA: F001-27060	420	2.70	1,134					3,780	2,64	9969.70
		3,930	19.10	10,376	1,650		1,160.06	3,146.24			

Fuente Elaboracion propia

Tabla 37: Kardex Valorado de Tablero Oct-Dic17

EMPRESA: MELAMUEBLES
RUC: 20559780856
MÉTODO DE VALUACIÓN: PROMEDIO PONDERADO
PRODUCTO: TABLERO DE PLANCHAR **UM** **UND**

Fecha:	Detalle	ENTRADAS			SALIDAS			Costo Total a producc.	SALDO		
		Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Cantidad	Costo Unitario	Costo venta Total		Cantidad	Costo Prom Unitario	Costo Total
	SALDO								40	10.00	400.00
27/10/2017	SALIDA A PRODUCCION 042017				36	10.00		360.00	4	10.00	40.00
30/10/2017	COMPRA: F/001-7437	50	10	500					54	10.00	540.00
30/11/2017	SALIDA A PRODUCCION 042017				12	10.00		120.00	42	10.00	420.00
26/11/2017	SALIDA A PRODUCCION 042017				12	10.00		120.00	30	10.00	300.00
		50	10	500	60			600.00			

Fuente Elaboracion propia

Tabla 38: Kardex Valorado Estructura Fierro de Oct-Dic17

EMPRESA: MELAMUEBLES
RUC: 20559780856
MÉTODO DE VALUACIÓN: PROMEDIO PONDERADO
PRODUCTO: ESTRUCTURA DE FIERRO UM UND

Fecha:	Detalle	ENTRADAS			SALIDAS			SALDO		
		Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Cantidad	Costo Unitario	Costo venta Total	Costo Total a producc.	Cantidad	Costo Prom Unitario
	SALDO							0	0.00	0.00
20/11/2017	COMPRA: F001-23360	100	60	6,000				100	60.00	6000.00
20/11/2017	SALIDA A PRODUCCION 052017				100	60.00		6000.00	-	0.00
11/12/2017	COMPRA: 0002-275	40	60	2,400				40	60.00	2400.00
14/12/2017	SALIDA A PRODUCCION 052017				40	60.00		2400.00	-	0.00
16/12/2017	COMPRA: 0002-278	160	60	9,600				160	60.00	9600.00
16/12/2017	SALIDA A PRODUCCION 052017				160	60.00		9600.00	-	0.00
		300	180	18,000	300		-	18,000		

Fuente Elaboracion propia

Tabla 39: Kardex Valorado Silla Fija de Oct-Dic17

EMPRESA : MELAMUEBLES EIRL
RUC: 20559780856
MÉTODO DE VALUACIÓN: PROMEDIO PONDERADO
PRODUCTO:SILLA FIJA MODELO SOFT UM UND

Fecha:	Detalle	ENTRADAS			SALIDAS			SALDO		
		Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Cantidad	Prom Unitario	Costo Total
	SALDO							10	104.00	1040.00
05/10/17	VENTA: B/0003-3368				8	104.00	832.00	2	104.00	208.00
13/10/17	COMPRA:F001-24710	30	103.65	3,110				32	103.67	3317.50
14/10/17	VENTA: B/0003-3376				12	103.67	1244.06	20	103.67	2073.44
19/10/17	VENTA: B/0001-1524				16	103.67	1658.75	4	103.67	414.69
23/10/17	COMPRA:F001-735	70	103.6	7,252				74	103.60	7666.69
17/10/17	VENTA: F/0001-482				10	103.60	1036.04	64	103.60	6630.65
30/10/17	VENTA: F/0001-490				25	103.60	2590.10	39	103.60	4040.55
09/11/17	VENTA: F/0003-3486				10	103.60	1036.04	29	103.60	3004.51
13/11/17	VENTA: F/0003-3495-3497				10	103.60	1036.04	19	103.60	1968.47
16/11/17	COMPRA :0003-31749	10	104.2	1,042				29	103.81	3010.47
20/11/17	VENTA: F/0003-3505				24	103.81	2491.43	5	103.81	519.05
22/11/17	COMPRA :0001-21866	25	104.2	2,605				30	104.13	3124.05
30/11/17	VENTA: B0003-3396				20	104.13	2082.70	10	104.13	1041.35
20/12/17	COMPRA :0001-6051/6050	30	103.60	3,108.00				40	103.73	4149.35
02/12/17	VENTA: B0003-3405-3407				10	103.73	1037.34	30	103.73	3112.01
08/12/17	VENTA: B0003-3410-3412				20	103.73	2074.67	10	103.73	1037.34
28/12/17	COMPRA F/0002-134-136	120	103.20	12,384.00				130	103.24	13421.34
28/12/17	VENTA: F/0003-3508				30	103.24	3097.23	100	103.24	10324.11
30/12/17	VENTA: F/0003-3512				50	103.24	5162.05	50	103.24	5162.05
		285	622.45	29,500.5	245		25,378.45			

Fuente Elaboracion propia

2. kardex valorado de Productos Terminados:

Tabla 40: Kárdex Valorado de Ropero Oct-Dic17

EMPRESA : MELAMUEBLES EIRL
RUC: 20559780856
MÉTODO DE VALUACIÓN: PROMEDIO PONDERADO
PRODUCTO: ROPERO 106X190X0.50 C/CAJONES

Fecha:	Detalle	ENTRADAS			SALIDAS			SALDO		
		Cantida	Costo Unitario	Costo Total	Cantid	Costo Unitario	Costo Total	Cantida	Prom Unitario	Costo Total
	SALDO INICIAL							13	529.70	6886.10
02/10/17	VENTA B/0003-1521				3	529.70	1589.10	10	529.70	5297.00
07/10/17	VENTA B/0003-1525				3	529.70	1589.10	7	529.70	3707.90
14/10/17	VENTA B/0003-1560/1563/1565				3	529.70	1589.10	4	529.70	2118.80
15/10/17	INGRESO DE PRODUCCION 012017	20	551.46	11029.215				24	547.83	13148.02
16/10/17	VENTA B/0003-1575				3	547.83	1643.50	21	547.83	11504.51
28/10/17	VENTA B/0003-1592/1600				4	547.83	2191.34	17	547.83	9313.18
13/11/17	VENTA B/0003-1620/1625				4	547.83	2191.34	13	547.83	7121.84
22/11/17	VENTA B/0003-1631				2	547.83	1095.67	11	547.83	6026.17
22/11/17	INGRESO DE PRODUCCION 012017	13	551.46	7168.99				24	549.80	13195.16
23/11/17	VENTA F/0002-135				3	549.80	1649.40	21	549.80	11545.77
25/11/17	VENTA F/0002-142/144				5	549.80	2748.99	16	549.80	8796.78
04/12/17	VENTA: B/0003-2204				1	549.80	549.80	15	549.80	8246.98
08/12/17	VENTA: B/0002-797				1	549.80	549.80	14	549.80	7697.18
12/12/17	VENTA: B/0001-1577/1579				4	549.80	2199.19	10	549.80	5497.98
16/12/17	VENTA: B/0001-1584/1587				5	549.80	2748.99	5	549.80	2748.99
18/12/17	INGRESO DE PRODUCCION 012017	11	551.46	6066.0684				16	550.94	8815.06
20/12/17	VENTA: B/0001-1591/1595				4	550.94	2203.77	12	550.94	6611.30
30/12/17	VENTA: B/0003-1634/1638				4	550.94	2203.77	8	550.94	4407.53
		44	1654.38	24264.27	49		26742.84			

Fuente Elaboracion propia

Tabla 41: Kárdex Valorado de Cómoda Oct-Dic17

EMPRESA : MELAMUEBLES EIRL
RUC: 20559780856
MÉTODO DE VALUACIÓN: PROMEDIO PONDERADO
PRODUCTO: COMODA 1.00X1.00X50 C/5 CAJONES

Fecha:	Detalle	ENTRADAS			SALIDAS			SALDO		
		Cantida	Costo Unitario	Costo Total	Cantid	Costo Unitario	Costo Total	Cantida	Costo Prom	Costo Total
	SALDO INICIAL							15	317.80	4767.00
04/10/17	VENTA B/0002-756/758				4	317.80	1271.20	11	317.80	3495.80
07/10/17	VENTA B/0002-760				4	317.80	1271.20	7	317.80	2224.60
14/10/17	VENTA B/0002-768/771/775				3	317.80	953.40	4	317.80	1271.20
27/10/17	VENTA B/0002-777/779				3	317.80	953.40	1	317.80	317.80
28/10/17	INGRESO DE PRODUCCION 022017	25	328.30	8207.6134				26	327.90	8525.41
04/11/17	VENTA B/0002-782				4	327.90	1311.60	22	327.90	7213.81
09/11/17	VENTA B/0002-785-786				6	327.90	1967.40	16	327.90	5246.41
17/11/17	VENTA B/0002-787-790-795				3	327.90	983.70	13	327.90	4262.71
20/11/17	INGRESO DE PRODUCCION 022017	20	328.30	6566.0907				33	328.15	10828.80
25/11/17	VENTA B/0003-1634/1638				5	328.15	1640.73	28	328.15	9188.07
29/11/17	VENTA B/0003-1640				4	328.15	1312.58	24	328.15	7875.49
01/12/17	VENTA B/0002-795				3	328.15	984.44	21	328.15	6891.05
02/12/17	VENTA B/0002-796/798				5	328.15	1640.73	16	328.15	5250.33
05/12/17	INGRESO DE PRODUCCION 022017	22	328.30	7222.6997				38	328.24	12473.03
08/12/17	VENTA B/0002-798				6	328.24	1969.43	32	328.24	10503.60
23/12/17	VENTA B/0001-1603				4	328.24	1312.95	28	328.24	9190.65
30/12/17	VENTA B/0002-813				5	328.24	1641.19	23	328.24	7549.46
31/12/17	VENTA B/0002-818/820				6	328.24	1969.43	17	328.24	5580.04
		67	985	21996	65		21183.37			

Fuente Elaboracion propia

Tabla 42: Kárdex Valorado de Escritorio Oct-Dic17

EMPRESA : MELAMUEBLES EIRL
RUC: 20559780856
MÉTODO DE VALUACIÓN: PROMEDIO PONDERADO
PRODUCTO: ESCRITORIO 120X0.60X0.75

Fecha:	Detalle	ENTRADAS			SALIDAS			SALDO		
		Cantida	Costo Unitario	Costo Total	Cantida	Costo Unitario	Costo Total	Cantida	Costo Prom	Costo Total
	SALDO INICIAL							14	282.50	3955.00
03/10/17	VENTA B/0002-752				4	282.50	1130.00	10	282.50	2825.00
11/10/17	VENTA B/0002-758-760				4	282.50	1130.00	6	282.50	1695.00
25/10/17	VENTA B/0002-771				3	282.50	847.50	3	282.50	847.50
26/10/17	INGRESO DE PRODUCCION 032017	15	287.35	4310.2033				18	286.54	5157.70
30/10/17	VENTA B/0002-773				4	286.54	1146.16	14	286.54	4011.55
05/11/17	VENTA F/0003-1539				6	282.50	1695.00	8	289.57	2316.55
07/11/17	VENTA F/0003-1542				1	286.54	286.54	7	290.00	2030.01
09/11/17	VENTA F/0003-1543				2	289.57	579.14	5	290.17	1450.87
11/11/17	VENTA F/0003-1546				2	290.00	580.00	3	290.29	870.87
15/11/17	INGRESO DE PRODUCCION 032017	15	287.35	4310.2033				18	287.84	5181.07
17/11/17	VENTA F/0003-1552				3	290.17	870.52	15	287.37	4310.55
25/11/17	VENTA F/0003-1560				2	290.29	580.58	13	286.92	3729.97
30/11/17	VENTA F/0003-1565				2	287.37	574.74	11	286.84	3155.23
02/12/17	VENTA B/0002-797				1	286.92	286.92	10	286.83	2868.31
08/12/17	VENTA:B/0002-799				2	286.84	573.68	8	286.83	2294.63
09/12/17	VENTA:B/0002-800				5	286.83	1434.15	3	286.83	860.48
10/12/17	INGRESO DE PRODUCCION 032017	15	287.35	4310.2033				18	287.26	5170.68
16/12/17	VENTA:F/0001-1563				3	287.26	861.78	15	287.26	4308.90
21/12/17	VENTA:B/0001-1565				1	287.26	287.26	14	287.26	4021.64
29/12/17	VENTA:B/0002-810				3	287.26	861.78	11	287.26	3159.86
30/12/17	VENTA:B/0002-812-817				2	287.26	574.52	9	287.26	2585.34
		45	862.04	12930.61	50		14300.27			

Fuente Elaboracion propia

Tabla 43: Kárdex Valorado de Planchador Oct-Dic17

EMPRESA : MELAMUEBLES EIRL
RUC: 20559780856
MÉTODO DE VALUACIÓN: PROMEDIO PONDERADO
PRODUCTO: PLANCHADOR

Fecha:	Detalle	ENTRADAS			SALIDAS			SALDO		
		Cantida	Costo Unitario	Costo Total	Cantida	Costo Unitario	Costo Total	Cantida	Costo Prom Unitario	Costo Total
	SALDO INICIAL							23	134.20	3086.60
01/10/17	VENTA B/0001-1498				2	134.20	268.40	21	134.20	2818.20
02/10/17	VENTA B/0001-1500				2	134.20	268.40	19	134.20	2549.80
07/10/17	VENTA B/0001-1505-1507				2	134.20	268.40	17	134.20	2281.40
19/10/17	VENTA B/0001-1525-1526				3	134.20	402.60	14	134.20	1878.80
28/10/17	INGRESO DE PRODUCCION 042017	36	142.63	5134.8284				50	140.27	7013.63
28/10/17	VENTA B/0001-1533-1534-1535				4	140.27	561.09	46	140.27	6452.54
31/10/17	VENTA B/0001-1537-1538				4	134.20	536.80	42	140.85	5915.74
04/11/17	VENTA B/0001-1540				2	140.27	280.55	40	140.88	5635.19
08/11/17	VENTA B/0001-1542-1543				2	140.27	280.55	38	140.91	5354.65
13/11/17	VENTA B/0001-1548				3	140.85	422.55	35	140.92	4932.10
18/11/18	VENTA B/0001-1550				2	140.88	281.76	33	140.92	4650.34
24/11/17	VENTA B/0001-1553-1556				3	140.91	422.74	30	140.92	4227.60
28/11/17	VENTA B/0001-1559				2	140.92	281.83	28	140.92	3945.77
29/11/17	VENTA B/0001-1560				3	140.92	422.76	25	140.92	3523.01
30/11/17	INGRESO DE PRODUCCION 042017	12	142.63	1711.6095				37	141.48	5234.62
30/11/17	VENTA B/0001-1561				2	141.48	282.95	35	141.48	4951.67
30/11/17	VENTA B/0003-1550				3	141.48	424.43	32	141.48	4527.24
01/12/17	VENTA: B/0001-1562				2	140.92	281.84	30	141.51	4245.40
02/12/17	VENTA: B/0001-1565				2	140.92	281.84	28	141.56	3963.56
08/12/17	VENTA: B/0001-1569				4	140.92	563.68	24	141.66	3399.88
11/12/17	VENTA: B/0001-1576				2	141.51	283.03	22	141.67	3116.85
12/12/17	VENTA: B/0001-1578				3	141.56	424.67	19	141.69	2692.18
20/12/17	VENTA: B/0001-1583-1585-1586				5	141.66	708.31	14	141.71	1983.87
21/12/17	VENTA: B/0001-1597				4	141.67	566.70	10	141.72	1417.17
23/12/17	VENTA: B/0001-1606				3	141.69	425.08	7	141.73	992.09
27/12/17	INGRESO DE PRODUCCION 042017	12	142.63	1711.6095				19	142.30	2703.70
30/12/17	VENTA: B/0001-1617				4	141.71	566.82	15	142.46	2136.88
31/12/17	VENTA: B/0001-1620				4	141.72	566.87	11	142.73	1570.01
		60	427.90	8558.0474	72		10074.64			

Fuente Elaboracion propia

Tabla 44: Kárdex Valorado de Carpeta Oct-Dic17

EMPRESA : MELAMUEBLES EIRL
RUC: 20559780856
MÉTODO DE VALUACIÓN: PROMEDIO PONDERADO
PRODUCT CARPETA UNIPERSONAL EN MELAMINA Y FIERRO

Fecha:	Detalle	ENTRADAS			SALIDAS			SALDO		
		Cantida	Costo Unitario	Costo Total	Cantida	Costo Unitario	Costo Total	Cantida	Costo Prom Unitario	Costo Total
	SALDO INICIAL							0	-	0.00
21/11/17	INGRESO DE PRODUCCION 052017	150	131.09	19662.789				150	131.09	19662.79
15/12/17	INGRESO DE PRODUCCION 052017	150	131.09	19662.789				300	131.09	39325.58
22/12/17	VENTA F/0001-495 D. R EDUCACION				300	131.09	39325.58	0		0.00
		300	262.171	39325.578	300	131.0853	39325.5781			

Fuente Elaboracion propia

Tabla 45: Kárdex Valorado de Separador Ambiente Oct-Dic17

EMPRESA : MELAMUEBLES EIRL
RUC: 20559780856
MÉTODO DE VALUACIÓN: PROMEDIO PONDERADO
PRODUCTO:SEPARADOR AMBIENTE 170X220X40

Fecha:	Detalle	ENTRADAS			SALIDAS			SALDO		
		Cantida	Costo Unitario	Costo Total	Cantid	Costo Unitario	Costo Total	Cantida	Costo Prom Unitario	Costo Total
	SALDO INICIAL							10	1,460.00	14600.00
15/10/17	VENTA F/0002-140				1	1,460	1460.00	9	1,460.00	13140.00
23/11/17	VENTA B/0001-1549				1	1,460	1460.00	8	1,460.00	11680.00
		0	0	0	2		2920.00			

Fuente Elaboracion propia

Tabla 46: Kárdex Valorado Separador Dalas Oct-Dic17

EMPRESA : MELAMUEBLES EIRL
RUC: 20559780856
MÉTODO DE VALUACIÓN: PROMEDIO PONDERADO
PRODUCTO:SEPARADOR DALAS 250 MTS

Fecha:	Detalle	ENTRADAS			SALIDAS			SALDO		
		Cantida	Costo Unitario	Costo Total	Cantid	Costo Unitario	Costo Total	Cantida	Costo Prom Unitario	Costo Total
	SALDO INICIAL							4	1,820.00	7280.00
22/10/17	VENTA B/ 0001-1541				1	1,820.00	1820.00	3	1,820.00	5460.00
		0	0	0	1	1820	1820.00			

Fuente Elaboracion propia

Tabla 47: Kárdex Valorado de Estante Oct-Dic17

RUC: 20559780856
MÉTODO DE VALUACIÓN: PROMEDIO PONDERADO
PRODUCTO: ESTANTE 180X120X30

Fecha:	Detalle	ENTRADAS			SALIDAS			SALDO		
		Cantida	Costo Unitario	Costo Total	Cantid	Costo Unitario	Costo Total	Cantida	Costo Prom Unitario	Costo Total
	SALDO INICIAL							23	280.50	6451.50
08/10/17	VENTA B/0001-1525				1	280.50	280.50	22	280.50	6171.00
16/11/17	VENTA B/0001-1538				1	280.50	280.50	21	280.50	5890.50
25/11/17	VENTA B/0001-1551				1	280.50	280.50	20	280.50	5610.00
15/12/17	VENTA B/0001-1562				1	280.50	280.50	19	280.50	5329.50
		0	0	0	4		1122.00			

Fuente Elaboracion propia

Tabla 48: Kárdex Valorado de Repostero Oct-Dic17

EMPRESA : MELAMUEBLES EIRL
RUC: 20559780856
MÉTODO DE VALUACIÓN: PROMEDIO PONDERADO
PRODUCTO: REPOSTERO 120X190X40X30

Fecha:	Detalle	ENTRADAS			SALIDAS			SALDO		
		Cantida	Costo Unitario	Costo Total	Cantid	Costo Unitario	Costo Total	Cantida	Costo Prom Unitario	Costo Total
	SALDO INICIAL							18	625.50	11259.00
05/10/17	VENTA B/0002-740				1	625.50	625.50	17	625.50	10633.50
04/11/17	VENTA B/0002-770				1	625.50	625.50	16	625.50	10008.00
28/11/17	VENTA B/0002-778				1	625.50	625.50	15	625.50	9382.50
08/12/17	VENTA B/0002-782				2	625.50	1251.00	13	625.50	8131.50
		0	0	0	5		3127.50			

Fuente Elaboracion propia

Tabla 49:Kárdex Valorado de Velador Oct-Dic17

EMPRESA : MELAMUEBLES EIRL
RUC: 20559780856
MÉTODO DE VALUACIÓN: PROMEDIO PONDERADO
PRODUCTO: VELADOR 60X40X40

Fecha:	Detalle	ENTRADAS			SALIDAS			SALDO		
		Cantida	Costo Unitario	Costo Total	Cantid	Costo Unitario	Costo Total	Cantida	Costo Prom Unitario	Costo Total
	SALDO INICIAL							16	74.40	1190.40
10/10/17	VENTA B/0002-752				1	74.40	74.40	15	74.40	1116.00
20/10/17	VENTA B/0002-765				1	74.40	74.40	14	74.40	1041.60
26/11/17	VENTA B/0002-777				1	74.40	74.40	13	74.40	967.20
12/12/17	VENTA B/0002-782				2	74.40	148.80	11	74.40	818.40
		0	0	0	5		372.00			

Fuente Elaboracion propia

Tabla 50: Kárdex Valorado de Zapatera Oct-Dic17

RUC: 20559780856
MÉTODO DE VALUACIÓN: PROMEDIO PONDERADO
PRODUCTO: ZAPATERA 75X180X30

Fecha:	Detalle	ENTRADAS			SALIDAS			SALDO		
		Cantida	Costo Unitario	Costo Total	Cantid	Costo Unitario	Costo Total	Cantida	Costo Prom Unitario	Costo Total
	SALDO INICIAL							22	296.60	6525.20
03/10/17	VENTA B/0002-732				1	296.60	296.60	21	296.60	6228.60
22/10/17	VENTA B/0002-767				1	296.60	296.60	20	296.60	5932.00
05/11/17	VENTA B/0002-769				2	296.60	593.20	18	296.60	5338.80
		0	0	0	4		1186.40			

Fuente Elaboracion propia

En las tablas n°28 a la 50, se trabajo en Kardex valorado todos los articulos para materias primas y ventas, produtos terminados, aplicando la formula de promedio ponderado para el cálculo del

costo de inventario y costo de ventas de todas las existencias de la empresa, tal como como indica el parrafo 13.18 de la seccion 13.

3. Determinacion del costo del inventario Inicial y Final

Tabla 51: Costo Inventario Inicial y Final Oct-Dic17

ARTICULOS /MERCADERIAS	UM	INVENTARIO INICIAL OCT			INVENTARIO FINAL DIC		
		COSTO	CANT	TOTAL	COSTO	CANT	TOTAL
MELAMINA 2.14X2.44 (6X8)	UND	134.00	1554	208,236.00	131.76	1685	222,008.95
CORREDERAS TELESCOPICA	UND	5.43	2933	15,926.19	5.15	2361	12,157.21
BISAGRAS	UND	1.20	2855	3,426.00	1.16	3529	4,095.56
TAPACANTO DELGADO 22X0.45MM	MTRS	0.30	31550	9,465.00	0.26	34270	8,872.43
TAPACANDO GRUESO 22X3MM	MTRS	0.90	12,518	11,266.20	0.86	15,287	13,092.24
MDF O FIBRAPLUS	UND	31.80	479	15,232.20	31.17	883.5	27,541.15
TUBO X15X30X0.80 MM	UND	7.80	98	764.40	7.85	55	431.93
TORNILLOS 4.0	UND	0.18	54390	9,790.20	0.19	52470	9,729.49
TIRADOR CROMADO O JALADOR	UND	2.60	1,500	3,900.00	2.64	3780	9,969.70
TABLERO PLANCHADOR	UND	10.00	40	400.00	10.00	30	300.00
SILLA FIJA MOD SOFT	UND	104	10	1040.00	103.24	50	5162.05
PRODUCTO TERMINADOS	UND						
ROPERO 106X190X0.50 C/CAJONES	UND	529.7	13	6886.10	550.9	8	4407.53
COMODA 1.00X1.00X50 C/5 CAJONES	UND	317.80	15	4767.00	328.24	17	5580.04
ESCRITORIO 120X0.60X0.75	UND	282.50	14	3955.00	287.26	9	2585.34
PLANCHADOR	UND	134.20	23	3086.60	142.73	11	1570.01
SEPARADOR AMBIENTE 170X220X40	UND	1,460.00	10	14600.00	1,460.00	8	11680.00
SEPARADOR AMBIENTE DALAS 2.50 MT	UND	1,820.00	4	7280.0	1820	3	5460.0
ESTANTE DE 180X120X30	UND	280.50	23	6451.5	280.5	19	5329.5
REPOSTERO 120X190X40X30 C7MICRO	UND	625.50	18	11259	625.5	13	8131.5
VELADOR 60X40X40	UND	74.40	16	1190.4	74.4	11	818.4
ZAPATERA 75X180X30 C/PUERTAS	UND	296.60	22	6525.2	296.6	18	5338.8
COSTO DE INVENTARIO				345,446.99			364,261.81

Fuente Elaboracion propia

En la Tabla n° 51 se muestra el inventario inicial y final que cálculo de la empresa, se tomo el inventario inicial proporcionado por la empresa, con la aplicación de la formula costo promedio ponderado en el kardex valoradoo, del inventario final se determino el cálculo del costo para cada artículo y producto que tuvo movimientos en los meses de octubre, noviembre y diciembre llegando al costo de inventario final de 364,261.81.

4. Cálculo costo operacional o de ventas

Para poder determinar el costo de ventas plasmaremos todos los kardex en un Resumen de todas las ventas de los productos terminados y artículos de acuerdo al registro de ventas de los meses Octubre, Noviembre y Diciembre 2017, bajo los criterios, técnicas y formula que indica la sección 13 Inventarios.

Tabla 52: Resumen Costo Artículos y Productos Vendidos Oct-Dic17

PRODUCTO	COSTO PROD. VENDIDOS	ARTICULO	COSTO ART. VENDIDOS
ROPERO	26742.84	MELAMINA	104,991.02
COMODA	21183.37	CORREDERA TELESCOPICA	1994.38
ESCRITORIO	14300.27	BISAGRA	130.00
PLANCHADOR	10074.64	TAPACANTO DELGADO	341.20
CARPETA	39325.58	TAPACANTO GRUESO	587.80
SEPARADOR AMBIENTA	2920.00	MDF	6,416.32
SEPARADOR DALAS	1820.00	TUBO 15X30	921.92
ESTANTE	1122.00	TORNILLOS 4.0	260.18
REPOSTERO	3127.50	JALADOR	1,160.06
VELADOR	372.00	SILLA SOF	25,378.45
ZAPATERA	1186.40		
	122,174.59		142,181.33
	COSTO VENTAS	264,355.92	

Fuente Elaboracion propia

En la tabla n°52 se desarrolló un resumen de todos los productos y artículos vendidos en los meses de octubre a Diciembre que se plasmó en los kardex valorizados, la cual nos permite determinar costo operacional o ventas que tuvo la empresa en los 3 meses en estudio.

4.5 COMPARACION RAZONABILIDAD DE LOS INVENTARIOS Y COSTOS, ANTES Y DESPUES DE LA APLICACIÓN DE LA SECCION 13 INVENTARIOS.

La Empresa desarrollo sus ventas y compras en los meses de Setiembre, Octubre y Noviembre 2017, al no aplicar la Norma Internacional Información Financiera para PYMES, sección 13 Inventarios, no lleva control de inventarios ni determinó sus costos correctamente.

Comparamos la variación de los estados Financieros de la empresa con el resultado que obtuvimos aplicando la sección 13 de inventarios para así determinar en que beneficia implementar este sistema de costeo.

4.5.1 Estado de Resultados:

El estado de Resultados de la Empresa Melamuebles EIRL correspondiente a los meses de Octubre a Diciembre presenta un costo operacional de ventas por 253,497.95

llegando a obtener una utilidad antes de participaciones e impuestos de 56,834.31. Se obtuvo los resultados de su documentación contable y se compara estos datos con los resultados que se obtuvo con la aplicación de la NIIF para PYMES sección 13 y se determina la variación.

Tabla 53: Cuadro Comparativo del Estado de Resultado por Función de Octubre a Diciembre

MELAMUEBLES EIRL
ESTADO DE RESULTADO INTEGRAL POR FUNCION
De octubre a Diciembre 2017
(Expresado en nuevos soles)

SIN APLICACIÓN SISTEMA COSTOS SECCION 13 NIIF PYMES		CON APLICACIÓN SISTEMA COSTOS SECCION 13 NIIF PYMES		VARIACION		
				%	S/.	
VENTAS	332812.26	100%	VENTAS	332,812.26	100%	0.00
COSTOS OPERACIONALES	(253497.95)	76%	COSTOS OPERACIONALES	(264355.92)	79%	3%
compras	262,675.09		COSTO MERCADERIAS VENDIDAS	142181.33		
Mano obra	11,474.20		COSTO PRODUCTOS VENDIDOS	122174.59		
Alquiler Produc.	3000		Costo Transformacion	107074.91		
Servicios Produc.	1500		(+) Inventario Inicial Prod. Terminados	66000.80		
Inventario Inicial	345,446.99		(-) Inventario Final Prod. Terminados	50901.12		
Inventario Final	370,598.33					
UTILIDAD BRUTA	79,314.31	24%	UTILIDAD BRUTA	68,456.34	21%	3%
GASTO ADMINISTRATIVO	(6399.04)	1.9%	GASTO ADMINISTRATIVO	(8295.34)	2.5%	1%
GASTO VENTA	(16080.95)	4.8%	GASTO VENTA	(13509.50)	4.1%	0.8%
UTILIDAD OPERACIONAL	56,834.31	17%	UTILIDAD OPERACIONAL	46,651.50	14%	3%
UTILIDAD ANTES PART E IMP.	56,834.31	17%	UTILIDAD ANTES PART E IMP.	46,651.50	14%	3%

Fuente Elaboracion propia

En la Tabla n° 53 se muestra la comparación del Estado de Resultados por función, desde Octubre a Diciembre con y sin la aplicando la NIIF para PYMES sección 13. Según la empresa los costos operacionales o ventas representan un 76% de sus ventas totales, determinándose una utilidad bruta de 24%, siendo sus gastos administrativos 1.9% y ventas el 4.8% la cual nos da como resultado operacional y antes de participación e impuestos de 17%, equivalente a 56,834.31. Aplicando la sección 13 los costos operacionales representan un 79% de las ventas obteniendo una variación de 3%, aumentando la utilidad bruta en 10,857.97. Al considerar los gastos correctamente se obtuvo una variación de aumento en 1% en gastos administrativos y una disminución del 0.8 % en gastos de ventas, siendo la utilidad operativa antes de participaciones e impuestos de 14% equivalente a 46,651.50. Por consecuencia con la aplicación de un sistema de costeo y la asignación de los costos de acuerdo al consumo y bajo los criterios técnicos de asignación de los gastos indicados en la seccion13, se obtuvo una variación en la utilidad de 3.1% equivalente a 10,182.81.

4.5.2 Estado de Situación Financiera:

Tabla 54: Estado de Situación Financiera a Diciembre 2017

EMPRESA: Melmuebles
RUC: 20559782856

ESTADO DE SITUACION FINANCIERA					
Al 31 de Diciembre del 2017					
	SIN	CON		SIN	CON
	SECCION13	SECCION 13		SECCION 13	SECCION 13
ACTIVOS			PASIVO Y PATRIMONIO		
Activos Corrientes			Pasivo Corriente		
Efectivo y Equivalente de Efectivo	52,960.00	52,960.00	Tributos	2,048.00	2,048.00
Cuentas Por Cobrar Comerciales	95,000.00	95,000.00	Cuentas Por pagar	203,429.00	203,429.00
Otras Cuentas Por Cobrar	-		Cuentas Por Pagar Accionistas	48,000.00	48,000.00
Existencias	370,598.33	364,261.81	obligaciones financieras	134,000.00	134,000.00
Total Activos Coorientes	518,558.33	512,221.81	Total Pasivos	387,477.00	387,477.00
Activos No Corrientes			Capital	24,298.00	24,298.00
Inmueble Maquinaria Y Equipo	49,465.60	49,465.60	Resultados Acumulados	68,495.00	68,495.00
Depreciacion	(20681.00)	(21321.20)	Utilidad del ejercicio	67,072.93	60,096.21
Total Activos No Corrientes	28,784.60	28,144.40	Reserva Legal		
			Resultados		
			Total Patrimonio	159,865.93	152,889.21
Total Avtivos	547,342.93	540,366.21	Total Pasivo Y Patrimonio	547,342.93	540,366.21

Fuente Elaboracion propia

En la Tabla n° 54 se compara el Estado de Situación Financiera al 31 de diciembre 2017 con los datos de la empresa y con la aplicando de la sección 13, de donde se obtuvo variaciones en las existencias, depreciación acumulada, repercutiendo así en el resultado de la utilidad del ejercicio afectando en la rentabilidad de la empresa.

DISCUSIÓN

Para el desarrollo de la presente investigación, se realizó una entrevista al gerente general de la empresa Melamuebles E.I.R.L. sobre el estado actual de sus inventarios. A través de la entrevista se determinó que no realiza métodos ni procedimientos para un debido control de sus inventarios, no posee ningún registro de las entradas y salidas de sus existencias, ni realiza la toma de sus inventarios periódicamente, lo realizan formalmente al finalizar el año del ejercicio por lo cual no puede determinar el costo correcto y específico de cada producto para saber su rentabilidad y no realiza un sistema de costeo que es lo ideal para este tipo de empresa. El autor (Laveriano, 2010) en su artículo Importancia del control de inventarios, nos señala que el objetivo principal de llevar un control de inventarios es contar con información suficiente y útil para minimizar los costos producción y aumentar la liquidez, mantener un nivel de inventario óptimo y al no llevar un control puede provocar graves pérdidas a la empresa, debido al desconocimiento de las existencias en almacén y compras de más.

Es por ello que se propone realizar la aplicación de lo indicado en la sección 13 Inventarios, de la NIIF para PYMES dirigida para esta tipo de empresa en la categoría pequeña empresa. Esta sección establece los principios para reconocimiento y medición de los inventarios y así poder determinar los costos, basándonos en las técnicas y fórmulas que indica esta norma, para conocer la rentabilidad y mejorar la toma de decisiones en la empresa.

Se analizó que para el tipo de actividad de la empresa en estudio, debe tener un sistema de costos ordenado y bien estructurado. Es factible realizar el sistema de costeo por órdenes de trabajo, siendo este sistema apropiado para la empresa Melamuebles dedicada a fabricación de muebles y a la producción de diferentes tipos de productos o a solicitudes específicas de los clientes. El sistema por órdenes en las hojas de costos nos brinda un aporte significativo ya que da una visión más clara de los costos de cada producto para poder determinar el precio de venta de cada uno de ellos y su rentabilidad, haciendo posible un mejor control de los productos consumidos.

La evaluación de los costos e inventarios antes de la Aplicación de la sección 13 de la Empresa Melamuebles en el trimestre de Octubre a Diciembre 2017, fue incorrecto dado que el cálculo en su estado de resultados determinó que su utilidad bruta fue de 24% y su utilidad operativa antes de participación e impuestos fue de 17%.

La aplicación de la sección 13 de la NIIF para PYMES permitió analizar de una manera correcta conforme a la norma los costos e inventarios, determinando así en el trimestre una utilidad bruta de 21% y una utilidad operativa de 14%; teniendo una variación de -3% en comparación con los resultados aplicados por la empresa, quién determinó un costo incorrecto trayendo como consecuencia la fijación de un precio inadecuado a cada producto.

Para un adecuado costeo de los productos elaborados en los meses de octubre a Diciembre, se utilizó el sistema de costeo por órdenes de producción visualizando así el costo directo e indirecto consumido en cada producto de acuerdo a cantidad producida. La sección 13 nos indica cómo llevar el control de los inventarios en las salidas y entradas de acuerdo a sus técnicas, procedimiento y fórmulas plasmadas en el Kardex determinando así su stock y el costo para cada artículo y producto terminado, proporcionando datos esenciales para saber si la empresa es rentable. El CPC Chambergó (2012) en su artículo señala que el ingreso de productos terminados se mide al costo de fabricación, la salida de productos terminados se reconoce mediante la fórmula de costeo PEPS o promedio.

Se demuestra que con la aplicación de la sección 13 y el diseño de un sistema de costeo permiten un mejor control en los inventarios. Siendo MELAMUEBLES una empresa industrial que se dedica a la fabricación de muebles, este sistema determina de manera independiente y con exactitud la asignación de costos de cada producto terminado y nos permite una mejora económica, tributaria y financiera en la empresa. Este sería una información valiosa para el Gerente de la empresa en la toma de decisiones y la fijación adecuado en el precio de cada producto y artículo considerando el margen de ganancia que quiera obtener según la política de la empresa. Esta información concuerda con Isaguirre (2014) quien señala que todo sistema de costeo facilita la toma de decisiones para el planeamiento de bienes a producir, así como para definir políticas de venta y fijación de precios en función de cada producto.

Se acepta la hipótesis del investigador, demostrando que con la aplicando la sección 13 Inventarios de la Norma Internacional de Información Financiera para PYMES, beneficia a la empresa Melamuebles en determinar correctamente el costo de toda su producción y venta de cada artículo y producto terminado, permite llevar un control de las existencias en sus entradas y salidas conociendo así el stock actual de cada uno de las existencias lo cual brinda información razonable y verdadera en los estados financieros y una visión clara para el cálculo de impuestos y la utilidad obtenida ya sea perdida o ganancia.

CONCLUSIONES

- Se determinó que la aplicación de la sección 13 Inventarios de la Norma Internacional de Información Financiera para PYMES, trimestre de Octubre a Diciembre 2017, beneficia a la empresa Melamuebles al proporcionar datos precisos para la elaboración de los estados financieros, control de los inventarios, aplicación de costos, fijación de precios, y toma de decisiones.
- Se identificó que la empresa Melamuebles EIRL, no utiliza registro (Kardex) para el control de sus inventarios, consecuentemente no tiene la información del stock valorizado actual de las existencias ni el costo real de cada una de ellas. Tampoco realizó un sistema de costeo para la determinación del costo de fabricación de sus productos terminados. La empresa realiza estimaciones en base a un cálculo empírico para la determinación de sus costos y su distribución de importes se basa en tasas fijas, dando como resultado un margen de utilidad incorrecto.
- Se diseñó los procesos y métodos para el control y cálculo de los inventarios de las existencias y un sistema de costeo por órdenes de fabricación. Se diseñaron además formatos específicos como el Kardex permitiendo el control de los inventarios y costo de ventas operacionales para cada artículo y producto, estableciendo así el costo del activo (dato esencial para los estados financieros). Se diseñó también formato de Hoja de costos para determinar los 3 elementos del costo consumido: material directo, mano de obra directa y costos indirectos determinando así el costo unitario y total.
- Se comparó los resultados del periodo de octubre a diciembre 2017 y se determinó que sin la aplicación de la sección 13 Inventarios en el Estado de Resultados por Función, el costo operacional ascendió a S/. 253,497.95 (que equivale a un 76.2% de las ventas), mientras que con la aplicación el costo sería de S/. 264,355.92 (equivalente a 79.4% de las ventas). La empresa consideró un costo operacional menor y los gastos de ventas y administrativos fueron mayores lo que conlleva a una variación en la utilidad operativa de 3%. Comparando los resultados del Estado de Situación Financiera se obtuvo diferencias en el activo (existencias, Depreciación) y patrimonio (utilidad del ejercicio) dando como resultado una Rentabilidad errónea.

RECOMENDACIONES

- Se recomienda al Gerente General y dueño de la empresa Melamuebles EIRL, implementar la sección 13 inventarios y el sistema costeo de manera definitiva como base para el proceso y determinación de los costos para facilitar la información para las decisiones administrativas.
- Implementar el diseño y formatos que se plantea en la presente investigación en sus procedimientos del control de los inventarios y cálculo de los costos, con la finalidad de reducir tiempo para este proceso, así mismo se debe implementar un software contable que se adecue a la empresa, mediante el cual puede gestionar de manera eficiente y con el fin de obtener reportes inmediatos que faciliten la contabilidad de costos para la toma de decisiones de la gerencia.
- La toma de inventarios físicos mensualmente manteniendo actualizado el registro de las existencias. La eficiencia de una buena toma de inventarios es el resultado de una buena coordinación de las demás áreas de la empresa.
- Tener mucho cuidado con el manejo de los activos tanto en las existencias como en el activo fijo, no solo en su operatividad sino también en su tratamiento contable y financiero, porque tendría mucho que ver para el cálculo del impuesto a la renta.

REFERENCIAS

- C.P.C. Isidro Chambergo, G. (12 de 2008). El Costo Standar. *Actualidad Empresarial*, http://www.aempresarial.com/servicios/revista/172_5_JUEITGTGCYCVTZLSVPYZMANCLDQSVHHECMNVSGCVFERZEDRASQ.pdf.
- Cano curioso, R. M. (25 de 08 de 2016). *SliderShare*. Obtenido de SliderShare: <https://es.slideshare.net/rolocano/la-aplicacion-de-las-niif-en-el-mundo-y-en-el-peru>
- castrillon, G., & Zapata, J. A. (30 de 01 de 2016). *Gerencia.com*. Obtenido de Gerencia.com: <https://www.gerencie.com/que-debemos-saber-de-inventarios-seccion-13-niif-para-pymes.html>
- Clara Ines Bobadilla Parra, Norida Forero Camacho. (2015). *Analisis para la Implementacion de Seccion 13 inventarios NIFF para PYMES*. Universidad Cooperativa de Colombia, Bucaramanga.
- Direccion de Marketing y Comunicaciones UCSP. (23 de 08 de 2013). *Universidad catolica San Pablo*. Obtenido de Universidad catolica San Pablo: <https://ucsp.edu.pe/saladeprensa/informa/pymes-desconocen-aplicacion-de-normas-internacionales-de-informacion-financiera/>
- Economia WS, W. S. (2018). *Economia, Web Site*. Obtenido de <http://www.economia.ws/inventarios.php>
- IASCF. (2009). *Ministerio Economia y Finanzas*. Obtenido de https://www.mef.gob.pe/contenidos/conta_publ/con_nor_co/vigentes/niif/NIIF_PYMES.pdf
- Instituto Pacifico. (s.f.). *Actualidad Empresarial*. Recuperado el 2018, de Actualidad Empresarial: http://aempresarial.com/web/adicionales/files-lv/pdf/2017_cont_11_registro-costos.pdf
- Isaguirre, J. J. (05 de 2014). *QUIPUKAMAYOC Revista Facultad Ciencias Contables*.
- Julian Perez Porto, Ana Gardey. (s.f.). *Definicion.de*. Obtenido de Definicion.de: <https://definicion.de/pyme/>
- Laveriano, W. (01 de 2010). *Actualidad Empresarial*. Obtenido de Importancia del Control de Inventarios en la Empresa.
- Luz Flores Guillen, Cynthia Quevedo Bañales. (2015). *Adopcion de las NIIF para Pymes y su incidencia en la presentacion razonable de la Situacion Economica y Financiera de la Distribuidora LGT SAC año 2014*. Universidad Privada del Norte, Facultad de negocios, Trujillo.
- Martha Perilla Plata, Diana Poveda Rosas, Omar Romero Valderrama. (2016). *La Implementacion Seccion 13 Inventarios NIIF apara Pymes y el efecto en los costos en una Empresa de Confeccion*. Universidad de Bogota Jorge Tadeo Lozano, Bogota.
- Martinez, L. T. (04 de 2017). *REAXION*. Recuperado el 2018, de REAXION: http://reaxion.utleon.edu.mx/Art_Impr_Evaluacion_del_Manejo_de_Inventarios_en_industrias_PYMES.html
- OICE, O. I. (s.f.). *Portal NIC-NIIF*. Obtenido de Portal NIC-NIIF : <http://www.nicniif.org/home/iasb/que-es-el-iasb.html#Definiciones>
- Osmani, P. G. (s.f.). *Gestiopolis*. Recuperado el 08 de 2018, de Gestiopolis: <https://www.gestiopolis.com/contabilidad-costos-sistemas-costos-ordenes-trabajo-procesos/>

- Pascual, I. j. (2017). *Análisis del Control de Existencias y propuesta de Aplicación de la NIIF para Pymes sección 13 Inventarios, en la Ferretería en la Casa del Constructor*. Universidad Cesar Vallejo, contabilidad, Chimbote.
- Salavarría, C. R. (2012). *NIIF 2012 Y PCGE*. (E. C. SAC, Ed.) Lima, Peru: Ediciones Caballero Bustamante SAC.
- Sanchez, E. A. (16 de 04 de 2015). *AprendeNIIF.com*. Obtenido de AprendeNIIF.com: <http://aprendeniif.com/que-es-la-niif-para-las-pymes-ifs-for-sme/>
- Varon, L. (24 de 10 de 2017). *Gerencie.com*. Obtenido de Gerencie.com: <https://www.gerencie.com/costos-de-transformacion.html>
- Yadira, T. E. (2015). *Valoración de Inventario en Cumplimiento de la Sección 13 para la Razonabilidad contable de Empresas con actividad de comercio*. tesis, Universidad Técnica de Machala , Machala.

ANEXOS

ANEXO n.º 1: Entrevista al Gerente General

EMPRESA: Melamuebles E.I.R.L. NOMBRE: Jesus Julca Poma CARGO: Gerente General	
1.- ¿ Cual es el Rubro de la Empresa que Dirige?	Somos una empresa en el rubro industrial y comercial, porque nos dedicamos a la fabricacion de muebles y venta de articulos para la fabricacion de estos.
2.- ¿ La contabilidad de la empresa lo llevan interna o externa?	Lo llevamos externa
3.- ¿ sabe usted cuanto tiene de inventario y cual es su costo?	No, con exactitud. Lo calculo según mi fisico
4.- ¿ La empresa cuenta con algun sistema software para el control de sus inventarios?	Existe un sistema, pero solo es utilizado para la venta de ciertos articulos y no para la produccion, haciendo que este sistema no funcione para el funcionamiento de la empresa.
5.- ¿ Existe un Registro de ingreso y salida de los inventarios y productos terminados?	solo se tiene anotaciones en un cuaderno la entrada y salida de productos terminados al local de ventas.
6.- ¿Cómo llevan el control de las compras y salida de los materiales en la empresa?	solo hay anotaciones en un cuaderno del ingreso materiales pero no de las salidas.
7.- ¿ Se toma los inventarios fisicos de manera periodica?	No
8.- ¿Se encuentra señalizados el acceso al almacen?	No. El personal ya conoce su ubicación de los materiales.
9.- ¿hay un personal encargado del control de su almacen?	No, los mismos operarios saben la ubicación de los materiales
10.- ¿ Existe un procedimiento para el area de produccion?	No
11.- ¿Conoce Usted cuanto es su costo de produccion?	No
12.- ¿ le gustaria saber su costo de cada producto producido y su costo de acuerdo a su produccion?	si, para tener en claro el costo real y no estar empleando un calculo aproximado; poder tener en claro el margen de ganancia
13.- ¿cuenta con sus estados financieros para la toma de decisiones?	NO, como es externa la contabilidad los estados Financieros lo realizan para cierre contable anual y lo manejan ellos. No me ayuda para toma de decisiones .
14.- ¿ Sabe que es un Kardex?	Si, aquí no lo aplicamos, tendria que tener a un personal para que lleve el control del registro en el kardex

ANEXO n.º 2: Entrevista al Contador Externo

EMPRESA: Melamuebles E.I.R.L. NOMBRE: Edgardo Aguilar Zavala CARGO: Contador Externo	
1.-	¿En que consiste su trabajo contable? Nos envían todos las facturas de compras y ventas para el registro, nos encargamos de la declaración mensual y anual
2.-	¿toman inventarios y cada que tiempo lo hacen? No realizamos la toma de inventarios periodicamente, se hace una vez al año para corroborar el cálculo del costo para la declaración, solo se hace un conteo a los productos con más costo.
3.-	¿ se maneja un costo valorizado de los artículos y productos terminados? NO, solo se hace el cálculo de costo de producción para el cierre contable anual y el cálculo se realiza con los comprobantes registrados y las ventas realizadas.
4.-	¿ Utilizan un sistema de costeo? No, porque hacemos una contabilidad externa y solo nos encargamos de las declaraciones.
5.-	¿Aplican las NIIF en su contabilidad? No, la empresa es una pequeña empresa y no está obligada.
6.-	¿Conoce las NIIF para Pymes? he escuchado, pero aplicamos para esta empresa.
7.-	¿utiliza el registro auxiliar Kardex para las existencias? No, ya que no realizamos el control de manejo del almacén
8.-	¿Cómo realiza el cálculo del inventario y ventas? al cierre anual según las cuentas registradas, según el método tradicional.
9.-	¿ Se tiene determinado el costo de cada producto producido? No, solo nos encargamos el cálculo anual.
10.-	¿Se sabe cuando tenemos en materias primas, mercaderías, productos terminados ? No a detalle, ya que no realizamos una constabilidad de costos.

ANEXO n.º 3: Ruc de la Empresa Melamuebles

28/11/2018 Datos de Ficha RUC- CIR(Constancia de Información Registrada)



FICHA RUC : 20559780856
MELAMUEBLES E.I.R.L.
 Número de Transacción : 49294114
 CIR - Constancia de Información Registrada

Información General del Contribuyente	
Apellidos y Nombres ó Razón Social	: MELAMUEBLES E.I.R.L.
Tipo de Contribuyente	: 07-EMPRESA INDIVIDUAL DE RESP. LTDA
Fecha de Inscripción	: 04/12/2013
Fecha de Inicio de Actividades	: 01/05/2014
Estado del Contribuyente	: ACTIVO
Dependencia SUNAT	: 0063 - I.R.LA LIBERTAD-MEPECO
Condición del Domicilio Fiscal	: HABIDO
Emissor electrónico desde	: -
Comprobantes electrónicos	: -

Datos del Contribuyente	
Nombre Comercial	: MELAMUEBLES
Tipo de Representación	: -
Actividad Económica Principal	: 3100 - FABRICACIÓN DE MUEBLES
Actividad Económica Secundaria 1	: 4663 - VENTA AL POR MAYOR DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN, ARTÍCULOS DE FERRETERÍA Y EQUIPO Y MATERIALES DE FONTANERÍA Y CALEFACCIÓN
Actividad Económica Secundaria 2	: 4752 - VENTA AL POR MENOR DE ARTÍCULOS DE FERRETERÍA, PINTURAS Y PRODUCTOS DE VIDRIO EN COMERCIOS ESPECIALIZADOS
Sistema Emisión Comprobantes de Pago	: MANUAL
Sistema de Contabilidad	: MANUAL
Código de Profesión / Oficio	: -
Actividad de Comercio Exterior	: IMPORTADOR
Número Fax	: -
Teléfono Fijo 1	: 44 - 226150
Teléfono Fijo 2	: 44 - 475136
Teléfono Móvil 1	: 44 - 943233204
Teléfono Móvil 2	: 44 - 942285288
Correo Electrónico 1	: melamuebles.sac@gmail.com
Correo Electrónico 2	: nando_alva2@hotmail.com

Domicilio Fiscal	
Actividad Económica	: 3100 - FABRICACIÓN DE MUEBLES
Departamento	: LA LIBERTAD
Provincia	: TRUJILLO
Distrito	: TRUJILLO
Tipo y Nombre Zona	: URB. SANTA MARIA
Tipo y Nombre Vía	: CAL. ATAHUALPA
Nro	: 244
Km	: -
Mz	: -
Lote	: -
Dpto	: -
Interior	: -
Otras Referencias	: -
Condición del Inmueble declarado como Domicilio Fiscal	: OTROS.

Datos de la Empresa	
Fecha Inscripción RR.PP	: 29/11/2013
Número de Partida Registral	: 11220350
Tomo/Ficha	: -
Folio	: -
Asiento	: -
Origen del Capital	: NACIONAL
País de Origen del Capital	: -

[https://s-menu.sunat.gob.pe/ci-ti-itmenu/MenuInternet.htm?pestaña=""&agrupacion=""](https://s-menu.sunat.gob.pe/ci-ti-itmenu/MenuInternet.htm?pestaña=) 1/2

26/11/2018 Datos de Ficha RUC- CIR(Constancia de Información Registrada)

Registro de Tributos Afectos				
Tributo	Afecto desde	Marca de Exoneración	Exoneración Desde	Hasta
IGV - OPER. INT. - CTA. PROPIA	01/05/2014	-	-	-
RENTA 4TA. CATEG. RETENCIONES	01/07/2015	-	-	-
RENTA 5TA. CATEG. RETENCIONES	01/05/2014	-	-	-
RENTA - REGIMEN MYPE TRIBUTARIO	01/01/2017	-	-	-
ESSALUD SEG REGULAR TRABAJADOR	01/05/2014	-	-	-
SNP - LEY 19990	01/05/2014	-	-	-

Representantes Legales					
Tipo y Número de Documento	Apellidos y Nombres	Cargo	Fecha de Nacimiento	Fecha Desde	Nro. Orden de Representación
DOC. NACIONAL DE IDENTIDAD -80239744	JULCA POMA JESUS ABRAHAM Dirección A.H. NUEVO HORIZONTE DE WICHAN Mz 8 Lote 11	GERENTE Ubigeo LA LIBERTAD TRUJILLO LA ESPERANZA	14/10/1979 Teléfono 13 --	29/11/2013 Correo -	-

Otras Personas Vinculadas						
Tipo y Nro.Doc.	Apellidos y Nombres	Vinculo	Fecha de Nacimiento	Fecha Desde	Origen	Porcentaje
DOC. NACIONAL DE IDENTIDAD -80239744	JULCA POMA JESUS ABRAHAM Dirección	TITULAR Ubigeo ---	14/10/1979 Teléfono ---	29/11/2013	- Correo -	-

Establecimientos Anexos							
Código	Tipo	Denominación	Ubigeo	Domicilio	Otras Referencias	Cond.Legal	
0001	SUCURSAL	-	LA LIBERTAD TRUJILLO TRUJILLO	URB. CHICAGO CAL. ATAHUALPA 209 Int 1P15	-	ALQUILADO	
0002	SUCURSAL	-	LA LIBERTAD TRUJILLO TRUJILLO	URB. ALTO HOCHICA AV. NICOLAS DE PIEROLA 1642	-	OTROS.	

Importante
Documento emitido a través de SOL - SUNAT Operaciones en Línea, que tiene validez para realizar trámites Administrativos, Judiciales y demás.
La SUNAT podrá confirmar el domicilio fiscal de los inscritos

DEPENDENCIA SUNAT
Fecha: 26/11/2018
Hora: 20:40

ANEXO n.º 4: Carta Autorización

 Formato 4

**CARTA DE AUTORIZACIÓN DE USO DE INFORMACIÓN DE EMPRESA
PARA OBTENCIÓN DE TÍTULO PROFESIONAL**

Empresa:
MELAMUEBLES E.I.R.L.

Yo, Jesús Abraham Julca Poma identificado con DNI 80239744, como Representante Legal de la empresa MELAMUEBLES E.I.R.L., con R.U.C N° 20559780856.

AUTORIZO,

A la Srta. Rosmery Sugely Saucedo Cueva identificado con DNI N° 42812696, bachiller en la carrera de Contabilidad y Finanzas, para que utilice la información de esta empresa; con la finalidad de desarrollar su Tesis y de esta manera optar al Título Profesional de Contador Público.

Trujillo, 20 de Mayo del 2018

Adjunto a esta carta, está la siguiente documentación:
Consulta de RUC y Consulta de Representantes Legales de SUNAT.


Firma **Representante Legal**
DNI: **Jesús A. Julca Poma**
DIRECCIÓN GENERAL DE REGISTROS Y RUC
MELAMUEBLES E.I.R.L.

El Bachiller declara que los datos emitidos en esta carta son auténticos. En caso de comprobarse lo contrario, el Bachiller será sometido al Comité de Disciplina.


Firma **del Bachiller**
DNI: **42812696**

Código: COR-F-REC-SA-17.08 UNIVERSIDAD PRIVADA DEL NORTE S.A.C. Vigencia: 08/02/2018
Pág.: 1 de 1 Versión: 01

ANEXO n.º 5: Acreditación en Remype de la Empresa

26/11/2018



CONSULTA DEL REGISTRO NACIONAL DE LA MICRO Y PEQUEÑA EMPRESA

REGISTRO NACIONAL DE MICRO Y PEQUEÑA EMPRESA - REMYPE (Desde el 20/10/2008)							
Nº DE RUC.	RAZÓN SOCIAL	FECHA SOLICITUD	ESTADO/CONDICIÓN	FECHA DE ACREDITACIÓN	SITUACIÓN	RESOLUCIÓN / OFICIO DGPE	FECHA DE BAJA / CANCELACIÓN
20559780856	MELAMUEBLES E.I.R.L.	09/05/2014	ACREDITADO COMO MICRO EMPRESA	15/05/2014	ACREDITADO	--- --- ---	--- --- ---

REGISTRO NACIONAL DE EMPRESAS ACOGIDAS AL REGIMEN ESPECIAL LABORAL - LEY 28015 (Hasta el 19/10/2008)			
Nº DE RUC.	RAZÓN SOCIAL	ESTADO	FECHA
NO SE ENCONTRARON RESULTADOS PARA ESTA BUSQUEDA			

ANEXO n.º 6: Cuaderno anotaciones entrada y salida de productos a la tienda

