

UNIVERSIDAD PERUANA LOS ANDES
Facultad de Ciencias Administrativas y Contables
Escuela Profesional de Contabilidad y Finanzas



UPLA
UNIVERSIDAD PERUANA LOS ANDES

TESIS

**El Control de Inventario y la Rentabilidad en la Empresa
Inversiones JHIREN´S S.R.L Huancayo 2020**

Para Optar : Título Profesional de Contador Público

Autor(es) : Bach. Medina Guerra Angela Carolina
Bach. Porta Rutte Yobana Cecilia

Asesor : Mtro. Marticorena Cordova Maria del Pilar

Línea de Investigación

Institucional : Ciencias Empresariales y Gestión de los Recursos

Fecha de Inicio y

Culminación : 04.12.2021 – 03.12.2022

Huancayo – Perú
2022

HOJA DE APROBACIÓN DE JURADOS

UNIVERSIDAD PERUANA LOS ANDES
Facultad de Ciencias Administrativas y Contables

TESIS

**EL CONTROL DE INVENTARIO Y LA RENTABILIDAD EN
LA EMPRESA INVERSIONES JHIREN´S S.R.L HUANCAYO
2020**

PRESENTADA POR:

Bach. Medina Guerra Angela Carolina
Bach. Porta Rutte Yobana Cecilia

PARA OPTAR EL TÍTULO DE:

Contador Público

ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD Y FINANZAS

APROBADA POR EL SIGUIENTE JURADO:

DECANO : _____
DR. VÁSQUEZ VÁSQUEZ WILBER GONZALO

PRIMER MIEMBRO : _____
MTRO. LEONEL MARTIN VALENTIN ELIAS

SEGUNDO MIEMBRO : _____
DRA. QUISPE ESPINOZA EDITH PILAR

TERCER MIEMBRO : _____
MTRO. TORRES QUILLATUPA PEDRO EMIL

Huancayo, 28 de octubre del 2022

**EL CONTROL DE INVENTARIO Y LA RENTABILIDAD EN
LA EMPRESA INVERSIONES JHIREN´S S.R.L HUANCAYO**

2020

ASESOR:

MTRO. MARTICORENA CORDOVA MARIA DEL PILAR

DEDICATORIA

ESTA INVESTIGACION DEDICO PRIMERAMENTE
A DIOS Y LUEGO A MIS PADRES QUE ME DIERON
VIDA, EDUCACION, CONSEJOS Y POR ESTAR
SIEMPRE CONMIGO APOYANDOME.

Porta Rutte Yobana Cecilia

ESTA INVESTIGACION VA DEDICADO PRIMERO
A DIOS POR DARME LA SABIDURIA A MI MADRE Y
ABUELOS POR SU APOYO Y COMPRESION
INCONDICIONAL.

Medina Guerra Angela Carolina

AGRADECIMIENTO

A DIOS POR PERMITIRME VIVIR Y DISFRUTAR DE CADA DIA, A MIS PADRES POR CONFIAR Y CREER EN NUESTRAS ESPECTATIVAS, POR SU APOYO ABSOLUTO, A LA EMPRESA JHIRENS Y LA UNIVERSIDAD.

Porta Rutte Yobana Cecilia

A DIOS POR PERMITIRME SEGUIR VIVIENDO Y POR MOTIVARME CADA DIA Y SER VALIENTE Y A LA EMPRESA JHIRENS POR FACILITAR EL TRABAJO Y LA UNIVERSIDAD.

Medina Guerra Angela Carolina

CONTENIDO

DEDICATORIA	V
AGRADECIMIENTO.....	VI
CONTENIDO	VII
CONTENIDO DE TABLAS.....	X
CONTENIDO DE FIGURAS	XI
RESUMEN/ABSTRAC	XII
CAPITULO I.....	13
PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA	13
1.1. DESCRIPCIÓN DE LA REALIDAD PROBLEMÁTICA	13
1.2. DELIMITACIÓN DEL PROBLEMÁTICA	14
1.2.1. Delimitación espacial	14
1.2.2. Delimitación temporal.....	14
1.2.3. Delimitación Conceptual O Temática	14
1.3. FORMULACIÓN DEL PROBLEMA	14
1.3.1. Problema General.....	14
1.3.2. Problemas Específicos.....	14
1.4. JUSTIFICACIÓN.....	15
1.4.1. Social.....	15
1.4.2. Teórica.....	15
1.4.3. Metodológica.....	15
1.5. OBJETIVOS DE LA INVESTIGACIÓN.....	16
1.5.1. Objetivo General	16
1.5.2. Objetivos específicos.....	16
CAPITULO II	17

MARCO TEORICO.....	17
2.1. ANTECEDENTES.....	17
2.1.1. A Nivel Internacional.....	17
2.1.2. A Nivel Nacional.....	19
2.2. BASES TEÓRICAS.....	23
2.2.1. Control de inventario.....	23
2.2.2. Rentabilidad.....	32
2.3. MARCO CONCEPTUAL.....	41
CAPITULO III.....	43
HIPOTESIS.....	43
3.1. HIPÓTESIS GENERAL.....	43
3.2. HIPÓTESIS ESPECÍFICO.....	43
3.3. VARIABLES (DEFINICIÓN CONCEPTUAL Y OPERACIONALIZACION).....	43
CAPITULO IV.....	46
METODOLOGIA.....	46
4.1. MÉTODO DE INVESTIGACIÓN.....	46
4.2. TIPO DE LA INVESTIGACIÓN.....	47
4.3. NIVEL DE INVESTIGACIÓN.....	47
4.4. DISEÑO DE INVESTIGACIÓN.....	47
4.5. POBLACIÓN Y MUESTRA.....	48
4.6. TÉCNICAS E INSTRUMENTOS DE RECOLECCIÓN DE DATOS.....	50
4.6.1. TÉCNICAS DE RECOLECCIÓN DE DATOS.....	50
4.6.2. INSTRUMENTOS DE RECOLECCIÓN DE DATOS.....	51
4.7. TÉCNICAS DE PROCESAMIENTO Y ANÁLISIS DE DATOS.....	52
4.8. ASPECTOS ÉTICOS DE LA INVESTIGACIÓN.....	53
CAPITULO V.....	54

RESULTADOS	54
5.1. DESCRIPCIÓN DE RESULTADOS	54
5.2. CONTRASTACIÓN DE HIPÓTESIS	62
ANÁLISIS Y DISCUSIÓN DE RESULTADOS	72
CONCLUSIONES	76
RECOMENDACIONES	77
ANEXOS.....	81
ANEXO N° 01: MATRIZ DE CONSISTENCIA.....	82
ANEXO N° 02: MATRIZ DE OPERACIONALIZACIÓN DE LAS VARIABLES.....	84
ANEXO N° 03: MATRIZ DE OPERACIONALIZACIÓN DEL INSTRUMENTO.....	87
ANEXO N° 04: INSTRUMENTO DE INVESTIGACIÓN	89
ANEXO N° 05: CONFIABILIDAD Y VALIDEZ DEL INSTRUMENTO.	93
ANEXO N° 06: CONSENTIMIENTO INFORMADO.....	101
ANEXO N° 07: DATA DE PROCESAMIENTO DE DATOS.....	103
ANEXO N° 08: FOTOS DE LA APLICACIÓN DE LA ENCUESTA.....	104

CONTENIDO DE TABLAS

TABLA 1 VARIABLE 1 CONTROL DE INVENTARIO	54
TABLA 2 DIMENSIÓN 1 SISTEMA DE CONTROL DE INVENTARIOS.....	55
TABLA 3 DIMENSIÓN 2 POLÍTICA DE INVENTARIOS.....	56
TABLA 4 DIMENSIÓN 3 MÉTODO DE VALUACIÓN DE INVENTARIO	57
TABLA 5 VARIABLE 2 RENTABILIDAD.....	58
TABLA 6 DIMENSIONES 4 RENTABILIDAD ECONÓMICA.....	59
TABLA 7 DIMENSIONES 2 RENTABILIDAD FINANCIERA.....	60
TABLA 8 DIMENSIONES 3 RENTABILIDAD SOCIAL.....	61
TABLA 9 CORRELACIÓN ENTRE CONTROL DE INVENTARIO Y LA RENTABILIDAD	63
TABLA 10 CORRELACIÓN ENTRE SISTEMA DE CONTROL DE INVENTARIO	65
TABLA 11 CORRELACIÓN ENTRE POLÍTICA DE INVENTARIO Y LA RENTABILIDAD	68
TABLA 12 CORRELACIÓN ENTRE MÉTODO DE VALUACIÓN DE INVENTARIO Y LA RENTABILIDAD.....	70

CONTENIDO DE FIGURAS

FIGURA 1 CONTROL DE INVENTARIO	54
FIGURA 2 SISTEMA DE CONTROL DE INVENTARIO.....	55
FIGURA 3 POLÍTICA DE INVENTARIO	56
FIGURA 4 MÉTODO DE VALUACIÓN DE INVENTARIO	57
FIGURA 5 RENTABILIDAD	58
FIGURA 6 RENTABILIDAD ECONÓMICA	59
FIGURA 7 RENTABILIDAD FINANCIERA.....	60
FIGURA 8 RENTABILIDAD SOCIAL.....	61

RESUMEN/ABSTRAC

La presente investigación titulada *“El Control de Inventario y la Rentabilidad en la Empresa Inversiones Jhiren’S S.R.L. Huancayo 2020”*. Plantea el siguiente problema que investigación ¿Qué relación existe entre el control de inventario y la rentabilidad en la empresa inversiones JHIREN’S S.R.L. Huancayo 2020? De igual forma el propósito fundamental es; Determinar la relación que existe entre el control de inventario y la rentabilidad en la empresa inversiones JHIREN’S S.R.L Huancayo 2020. La metodología de investigación es el método científico. En su nivel descriptivo correlacional, de tipo básica púes se aplicará una encuesta a los trabajadores de la empresa del área de logística para recoger los datos empíricos. Obteniendo Un resultado que muestra que existe una relación directa y significativa de ($R= 0.911$) entre el control de inventario y la rentabilidad en la empresa inversiones JHIREN’S S.R.L Huancayo 2020. Según (Hernandez sampieri, 2010) se puede interpretar como correlación positiva muy fuerte, es decir, a medida que mejora el control de inventario mejora la rentabilidad. Con ($P\text{-valor}=0,000 \leq \alpha=0,05$) en este caso se rechaza la hipótesis nula, es decir el coeficiente es altamente significativo. Se recomienda a la gerencia de la empresa inversiones JHIREN’S S.R.L tomar en cuenta la presente investigación para tomar las medidas respectivas a la problemática que genera el deficiente control de inventarios y plantear sistemas y estrategias de mejora.

Palabras clave: Control de inventario, Rentabilidad.

CAPITULO I

PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

1.1. Descripción De La Realidad Problemática

La empresa INVERSIONES JHIREN´S S.R.L. dedicada a la venta de materiales de construcción y comercialización de herramientas industriales. Genera un alto volumen de ventas, sin embargo, la empresa no ha desarrollado y establecido de forma eficiente sus políticas de organización, que le permita obtener un mejor control de inventarios de manera eficaz y muy bien aplicada, es decir no se conoce la cantidad real del inventario, algunos productos faltan y otros hay en demasía, estas deficiencias provocan bajas de manera significativa en la rentabilidad de la empresa, generando que el resultado al final del ejercicio no cumpla con lo esperado o de pronto se obtenga el resultado dentro de los rangos habituales acostumbrados. La empresa afronta un problema respecto a las existencias y sus sistemas de control de inventario, así como la aplicación de las políticas de acuerdo a las entradas compras, salidas, ventas, como también el tipo de financiamiento que utiliza la empresa, y por último no se controla el nivel de stock y la empresa no maneja de manera oportuna el método de valuación Promedio que tiene estipulado desde la creación de esta empresa, y como la SUNAT lo ha determinado. Cabe mencionar que la empresa mensualmente realiza el inventario cíclico con el fin de determinar si los procesos son aplicados de forma oportuna con el fin principal de saber si el personal de almacén maneja de manera aceptable los inventarios, o si en caso se encontraran diferencias entre el sistema contable y la toma de existencias físicas se pueda hallar el porqué, ya que, si ello existiera, es esencial tomar decisiones que permitan subsanar aquellos errores. Por último, el control de inventarios es una pieza fundamental en la gestión de la empresa, ya que este sirve de apoyo para lograr de manera competitiva los objetivos propuestos por INVERSIONES JHIREN´S S.R.L.

1.2. Delimitación del Problemática

1.2.1. Delimitación espacial

La investigación se realizará en la EMPRESA INVERSIONES JHIREN´S S.R.L. Huancayo teniendo como objeto de estudio el control de inventario seleccionadas para tal efecto.

1.2.2. Delimitación temporal

La presente investigación se realizará en el año 2020-2021.

1.2.3. Delimitación Conceptual O Temática

La presente investigación se enmarca dentro de la línea de investigación Ciencias Empresariales y Gestión de los Recursos, al analizar la relación causal entre la aceptación o rechazo que puedan tener la empresa con respecto al control de inventario en relación con la rentabilidad. Todos los mecanismos que participan en esa decisión de aceptar o rechazar, están condicionadas por el control de inventario de la empresa INVERSIONES JHIREN S S.R.L. que posee para tener mejor rentabilidad.

1.3. Formulación del Problema

1.3.1. Problema General

- ¿Qué relación existe entre el control de inventario y la rentabilidad en la empresa inversiones JHIREN´S S.R.L. Huancayo 2020?

1.3.2. Problemas Específicos

- ¿Qué relación existe entre el sistema de control de inventario y la rentabilidad en la empresa inversiones JHIREN´S. S.R.L Huancayo 2020?

- ¿Qué relación existe entre la política de inventario y la rentabilidad en la empresa inversiones JHIREN´S. S.R.L Huancayo 2020?
- ¿Qué relación existe entre el método de valuación de inventario y la rentabilidad en la empresa inversiones JHIREN´S. S.R.L Huancayo 2020?

1.4. Justificación

1.4.1. Social

Los beneficiarios del presente trabajo de investigación serán los trabajadores que les permitirá establecer un vínculo laboral fluido, de naturaleza técnica y profesional, la empresa INVERSIONES JHIREN S SRL de posicionarse en el mercado tanto económicamente y socialmente. Que les permita mejorar la productividad y el control según la exigencia del mercado.

1.4.2. Teórica

La presenta investigación aporta en la relación que existe entre las variables de estudio y sus dimensiones, ya que con los resultados obtenidos se pretende demostrar la relación entre ellas y de esta manera se puede contribuir al mejor control de inventario en la empresa y maximizar la rentabilidad.

1.4.3. Metodológica

La investigación ayuda a elaborar una adecuada operacionalización de las variables, a partir de los conceptos, y dejar instrumentos de medición de que pueda controlar dichas variables.

En la presente investigación se demuestra la relación existente entre dichas variables y sus dimensiones y de cómo podemos aplicar el instrumento a una

población homogénea para de esta manera poder generalizar los resultados obtenidos.

1.5. Objetivos De La Investigación

1.5.1. Objetivo General

- Determinar la relación que existe entre el control de inventario y la rentabilidad en la empresa inversiones JHIREN´S S.R.L Huancayo 2020.

1.5.2. Objetivos específicos

- Establecer la relación que existe entre el sistema de control de inventario y la rentabilidad en la empresa inversiones JHIREN´S S.R.L Huancayo 2020.
- Establecer la relación que existe entre la política de inventario y la rentabilidad en la empresa inversiones JHIREN´S S.R.L Huancayo 2020.
- Establecer la relación que existe el método de valuación de inventario y la rentabilidad en la empresa inversiones JHIREN´S S.R.L Huancayo 2020.

CAPITULO II

MARCO TEORICO

2.1. Antecedentes

2.1.1.A Nivel Internacional

(Paredes Mora, 2017) En su investigación realizada: *“El Control De Inventarios Y La Rentabilidad En La Empresa Cacao Country”* tesis para optar el grado de título en Ingeniera en Contabilidad y Auditoría CPA Ambato: Universidad Técnica de Ambato; Ecuador, 2017. Resumen: donde se plantea como objetivo “Estudiar el sistema de control de inventarios y la rentabilidad para el mejoramiento de procedimientos. Que con el apoyo de sus objetivos se logró dicho fin, en el cual se utilizó un tipo de investigación de enfoque cuantitativo, así como el enfoque cualitativo en su nivel explicativo, para determinar la influencia positiva de la variable se ha procedido a realizar un análisis financiero de la empresa. En la presente investigación se toma como muestra a toda la población para obtener datos más verídicos y reales para así dar posibles soluciones al problema planteado, como resultado se obtuvo lo siguiente Diseñar fichas de descripción de cada cargo en la organización narrando su función y cargo, Establecer cuadro comparativo de políticas y procedimientos. En la presente investigación se podrá identificar todos los puntos críticos que existen en la entidad y la metodología errónea que se ha utilizado en la misma lo que ha conllevado a un manejo equivocado de los inventarios, es por esto que se ha visto la necesidad de la reestructuración de políticas y procedimientos para solucionar el problema que enfrenta. Este trabajo de investigación servirá de gran apoyo a muchas entidades que enfrentan el mismo problema guiándose tanto en lo teórico como en lo práctico para que las mismas alcancen su mayor eficiencia operativa”.

(Loja Guarango , 2015), Para optar el grado de contabilidad y auditoría, sustento en la universidad politécnica salesiana ecuador la tesis titulada: ***“Propuesta De Un Sistema De Gestión De Inventario Para Las Empresas Femarpe Cia. Ltda”*** trabajo con una investigación que se pretende implementar un sistema de inventario para la empresa, con el objetivo de “implementar tipos de inventario, métodos de costeo, sistema de inventario, las técnicas para el control del inventario, llegando a una conclusión que la empresa femarpe, ha prosperado en base a la experiencia de sus propietarios, sin embargo, no lleva ningún tipo de fundamento científico en su accionar a nivel administrativo, no cuenta ni con un inventario físico verídico, ni con una base de datos del inventario, por lo que los empleados al momento de requerirla no cuenta con la información necesaria”.

(Sanchez Cuenca, 2015), Para optar del grado de contabilidad y auditoría, sustento en la universidad técnica de Machala ecuador la tesis titulada: ***“El Control De Los Inventarios Y Su Aporte En Los Estados Financieros De La Empresa”***, trabajo utilizando “La encuesta que es una técnica cuantitativa destinada a obtener información, de parte de varias personas encuestadas, utilizando procedimientos estandarizados de interrogación, con el fin de recolectar datos confiables para el investigador, con el objetivo de proponer que la empresa lleve un mejor control de inventarios, como también se describe detalladamente los procesos de compras, recepción, y codificación de los inventarios, de igual manera se presenta el cronograma para la capacitación al personal de la empresa, llegando a una conclusión que el estudio de la empresa, se determinó que no existe un adecuado control de sus inventarios, lo que impide que los Estados Financieros sean

razonables, y el gerente no pueda tomar decisiones acertadas para mejorar sus resultados económicos”.

(Marinez Moure, 2016), Para optar del grado de doctor en Economía Financiera y Contabilidad, sustento en la universidad autónoma de Madrid, la tesis titulada: ***“Análisis De La Expansión Internacional De La Banca Española A Través De Sus Indicadores De Eficiencia Y Rentabilidad: El Caso Santander En El Siglo Xxi”*** trabajo con una muestra de los banco de la ciudad de Madrid como población con el objetivo “de que aspiramos conseguir, como síntesis de las principales conclusiones extraídas, pretende conducir a la enunciación de una propuesta de actuación estratégica conveniente (creadora de posibles sinergias) para los futuros procesos de expansión internacional de las empresas bancarias españolas, llegando a una conclusión Que la presente investigación tiene como eje fundamental de análisis el fenómeno de la internacionalización de la banca española, tomándose como ejemplo paradigmático de dicho fenómeno el Grupo Santander. Consideramos que el objeto de estudio es de sumo interés habida cuenta de que la multinacionalización de la banca española es una cuestión de primer orden por su impacto en las cuentas de las entidades bancarias, en la propia sociedad y porque está llamado a seguir una senda en crecimiento continuado”.

2.1.2.A Nivel Nacional

(Rengifo Pezo & Ramírez López, 2017) En su investigación realizada: ***“Evaluación Del Control De Inventarios Y Su Incidencia En La Rentabilidad De La Empresa Electro Servicios Dávila Sac. En El Distrito De Tarapoto. Año 2015”***, tesis para optar el grado de contador público Tarapoto: Universidad Nacional de San Martín; Perú, 2015. Teniendo como

objetivo, “evaluar el control de inventarios y establecer su incidencia en la rentabilidad de la Empresa Electro Servicios Dávila S.A.C. Año 2015. Para el desarrollo de este trabajo, se ha aplicado el método inductivo y de tipo aplicada, ya que, al conocer la situación de la empresa, podremos analizar y determinar la incidencia del inventario en la rentabilidad de la empresa Luego de aplicado los instrumentos de la investigación se concluye que la gestión del control de inventarios en la Empresa Electro Servicios Dávila presenta deficiencias para todos los elementos evaluados, mostrando una relación directa con la rentabilidad expresada en los Estados Financieros, año 2015; donde las Mercaderías representan el 81.9% del Activo Corriente el 40.48% del Activo Total; y el ratio de Rotación de Inventarios muestra un valor de 1.49; donde la Rentabilidad Empresarial para la Liquidez muestra valores que le permiten cumplir satisfactoriamente sus obligaciones a corto plazo; el Apalancamiento financiero con valores que permiten cubrir sus actividades sin necesidad de financiamiento externo y Rentabilidad sobre Activos, Patrimonio y Ventas muestra valores de poca productividad”.

(Toledo Huaman, 2018) En su investigación realizada ***“Control De Inventario Y La Rentabilidad De La Empresa El Leñador Huánuco, 2016”*** tesis para optar el grado de contador público, Huánuco: universidad de Huánuco; Perú, 2018. Resumen: El presente trabajo de investigación tuvo como objetivo principal “determinar de qué manera el control de inventario influye en la rentabilidad de la empresa: El Leñador - Periodo 2016, se realizó la investigación del tema en el cual se consideró las dos variables las cuales son: control de inventario y la rentabilidad, en el planteamiento del problema precisa de qué manera el control de inventarios influye en la rentabilidad de la

empresa “El Leñador” en el periodo 2016, se realizó la investigación del tema de como el ingreso y salida de insumo como también la valorización del insumo influyen en la empresa, para determinar los problemas que vienen ocurriendo y la inminente necesidad de poner en ejecución un control de inventario. La investigación para el efecto la población son los dos locales de la empresa El Leñador los cuales uno se encuentra ubicado a fuera de la ciudad a costado del aeropuerto de Huánuco y el otro local ubicado en el centro de la ciudad con dirección en Jirón Bolívar 319 y la muestra tratada es el local que se encuentra ubicado en el centro de la ciudad en el Jirón Bolívar 319. La investigación fue de tipo descriptivo, correlacional. Finalmente presentamos los resultados a base de trece cuadros de los que se realizó la contratación de hipótesis, las conclusiones y recomendaciones”.

(Dávila Guamuro & Maldonado Malca, 2019) En su investigación realizada: ***“Control De Inventarios Y Su Incidencia En La Rentabilidad De La Empresa De Servicios Rutsol S.A. Del Distrito De Nueva Cajamarca – Periodo 2016”*** tesis para optar el grado de título de contador público Tarapoto: universidad Nacional de San Martín, Perú; 2016. Resumen: guía de análisis documental. “Teniendo como resultados que, se identificaron deficiencias presentadas en las actividades de control de inventarios, tales como el inadecuado control con respecto a los estándares de calidad del producto decepcionado, asimismo, la inadecuada ubicación de las existencias, y la inadecuada verificación y supervisión de las existencias almacenadas, ocasionando que estos presenten deterioramiento y caducidad, el mismo que generó pérdidas cuya suma total asciende a S/. 33.677.11, asimismo se evidencia que debido a las deficiencias presentadas los índices de rentabilidad

redujeron considerablemente, también se evidencia que la rotación de existencias redujo de 0.92 a 0.89 número de veces. Llegando a concluir que el control de inventarios incide de manera negativa en la rentabilidad de la empresa de servicios Rutsol S.A del distrito de Nueva Cajamarca- periodo 2016, por lo tanto, se acepta la hipótesis alterna de la investigación”.

(Valle Zuta & Valqui Trauco, 2019) En su investigación realizada: ***“Control De Inventarios Y Su Influencia En La Rentabilidad De La Empresa Armando Rodríguez Tello - Representaciones Progreso - Rioja, Periodo 2016 – 2017”*** tesis para optar el grado de contador público Tarapoto: Universidad nacional San Martín; Perú; 2019, donde se plantea como objetivo general “determinar la influencia del control de inventarios en la rentabilidad de la empresa Armando Rodríguez Tello – Representaciones Progreso – Rioja, periodo 2016-2017, que con apoyo de sus objetivos específicos se logró dicho fin, en el cual se utilizó un tipo de investigación aplicada, el nivel de investigación fue descriptivo correlacional, así mismo el diseño fue no experimental. Se tomó como instrumento la guía documental de los estados financieros de la empresa y sobre todo la encuesta aplicada a cada uno de los trabajadores, pudiéndose concluir que para determinar la influencia positiva de la variables se ha procedido a realizar un análisis estadístico de chi cuadrado como se muestra en la Tabla 6 y figura 4, donde se puede observar que X^2 calculado (15.81) > X^2 tabulado (9.49), ubicándose en la región de rechazo de la hipótesis nula (H_0); por tanto, se concluye que si existe influencia positiva ($p < 0,05$) entre el control de inventario y la rentabilidad de la empresa Armando Rodríguez Tello- Representaciones Progreso - Rioja, periodo 2016 – 2017, por lo tanto se acepta la hipótesis alterna”.

2.2. Bases Teóricas

2.2.1. Control de inventario

2.2.1.1. Inventario

(Rubio Ferrer & Villarroel Valdemoro, 2012), “dice que el inventario está constituido por los artículos acumulados en el almacén en espera de ser vendidos o empleados en el proceso productivo”. (Sinisterra Valencia, 2011), “indica que los inventarios comprenden todos aquellos artículos, materiales, suministros, productos y recursos renovables y no renovables, que se van a utilizar en procesos de transformación, consumo, alquiler o venta dentro de las actividades propias del giro ordinario de los negocios del ente económico. El activo inventarios incorpora las siguientes cuentas: materias primas, productos en proceso, obras de construcción en curso, cultivos en desarrollo, productos terminados, semovientes, materiales, repuestos y accesorios e inventarios en tránsito. Dado el propósito del presente capítulo, el tema de los inventarios se centrará específicamente en el de materias primas”.

2.2.1.2. Inventario NIC 2

(<https://www.mef.gob.pe>, 2020), “El objetivo de esta Norma es prescribir el tratamiento contable de los inventarios. Un tema fundamental en la contabilidad de los inventarios es la cantidad de costo que debe reconocerse como un activo, para que sea diferido hasta que los ingresos correspondientes sean reconocidos. Esta Norma suministra una guía práctica para la determinación de ese costo, así como para el subsiguiente reconocimiento como un gasto del periodo, incluyendo también cualquier deterioro que rebaje el importe en libros al valor neto realizable. También suministra directrices

sobre las fórmulas del costo que se usan para atribuir costos a los inventarios.

Alcance Los inventarios a que se ha hecho referencia en el apartado (a) del párrafo 3 se miden por su valor neto realizable en ciertas fases de la producción. Ello ocurre, por ejemplo, cuando se han recogido las cosechas agrícolas o se han extraído los minerales, siempre que su venta esté asegurada por un contrato a plazo sea cual fuere su tipo o garantizada por el gobierno, o bien cuando existe un mercado activo y el riesgo de fracasar en la venta sea mínimo. Esos inventarios se excluyen únicamente de los requerimientos de medición establecidos en esta Norma. Los intermediarios que comercian son aquellos que compran o venden materias primas cotizadas por cuenta propia, o bien por cuenta de terceros. Los inventarios a que se ha hecho referencia en el apartado (b) del párrafo 3 se adquieren, principalmente, con el propósito de venderlos en un futuro próximo, y generar ganancias procedentes de las fluctuaciones en el precio, o un margen de comercialización. Cuando esos inventarios se contabilicen por su valor razonable menos los costos de venta, quedarán excluidos únicamente de los requerimientos de medición establecidos en esta Norma.”

2.2.1.3. Tipos de Inventario

Según (Sastra, 2009), “indica que el inventario es parte del activo más importe del balance de una empresa a si también los gastos por inventarios, llamados costos de mercancías vendidas, mayormente son los gastos mayores. A aquellas empresas dedicadas a la compra y venta de mercancías, por ser esta su principal función y la que da origen a todas las restantes operaciones, necesitan de una constante información resumida y analizadas

sobre sus inventarios, lo cual obliga a la apertura de unas series de cuentas principales y auxiliares relacionadas con estos controles. Entre las cuentas podemos mencionar las siguientes:

1. El Inventario Inicial

Viene a ser las existencias con la cual inicia cada periodo o mes, es con lo que la empresa cuenta en su almacén al inicio del periodo disponible para su venta.

2. Compras

Es toda aquella mercadería que la empresa necesita para completar los pedidos de venta.

3. Devoluciones en compra

Es lo que la empresa devuelve a su proveedor porque no se encuentra conforme con lo repartido.

4. Los gastos ocasionados por las compras

Es todo aquello que se gasta en el proceso de una compra, por ejemplo, el transporte de mercancías importadas.

5. Ventas

Es aquella salida de mercadería generada por una venta.

6. Devoluciones en venta

Estos son la mercadería que el cliente nos devuelve por disconformidad en el despacho o por motivos propios del cliente.

7. Mercancías en tránsito

Es aquella que se encuentra en proceso de entrega y llegada a nuestro almacén.

8. Mercancía en consignación

Es aquella mercadería que se entrega al cliente mediante un acuerdo para ser vendida, si en caso el cliente no venda en su totalidad la mercadería entregada, este debe devolver al almacén las existencias restantes y solo pagar por lo vendido.

9. El Inventario Actual (Final)

Viene a ser la mercadería final de cada periodo, después de todas las ventas menos compras y otros”

Según (Rubio Ferrer & Villarroel Valdemoro, 2012), “dice que los tipos de Inventarios son; principios fundamentales del Control Interno de Almacenes, garantiza la exactitud entre las existencias físicas de los productos almacenados y los registros correspondientes de los mismos en el sistema informático o administrativo. Las diferencias de inventario son inevitables y debidas a múltiples causas; por lo tanto, es necesario hacer periódicamente recuentos físicos de los productos y comparar con los registros.

Estos son los tipos de inventarios:

Inventario físico: son aquellas existencias que se encuentran en las instalaciones del almacén de la empresa.

Inventario contable: son aquellas existencias que se figuran en los libros contables. Su valoración varía según el método elegido por la empresa.

Inventario final / inicial: es la cantidad de existencias al final del ejercicio contable, que seguidamente viene a ser la cantidad de existencias inicial para el siguiente periodo.

Inventario periódico: es la toma de un inventario puntual el que se recuentan físicamente todas las existencias de la empresa vs el sistema contable.

Inventario permanente o perpetuo: Con este sistema, el inventario permanece actualizado continuamente, a través del registro de las entradas y salidas producidas.

Inventario rotativo o cíclico: Son aquellos conteos programados por intervalos regulares durante el ejercicio. Debe permitir comprobar todas las existencias como mínimo una vez al año.

Inventario dinámico: El control de los artículos se realiza cuando se efectúa su ubicación por entradas o por salidas.”

2.2.1.4. Dimensiones de control de inventario

2.2.1.4.1. Sistemas de Control de Inventarios

Según (Guerrero Salas, 2009), “Dice que el sistema de inventario es una estructura que sirve para controlar el nivel de existencia y para determinar cuánto hay que pedir de cada elemento y cuándo hay que hacerlo. Hay dos tipos básicos de sistemas de inventario: el sistema de inventario continuo, o cantidad fija de pedido (se pide siempre la misma cantidad cuando las existencias alcanzan un cierto nivel), y el sistema de inventario periódica, o de período constante entre pedidos, en el que cada cierto tiempo constante se pide una cantidad variable de material o producto. **Sistema de Inventario de revisión continúa:** En este sistema se mantiene un registro de las existencias disponibles para cada artículo. Quiere decir que la revisión del inventario es a cada instante, si sale una mercadería de tal ítem, se hace el conteo en el preciso momento en el que

se realiza la salida de la existencia. **Sistema de Inventario de revisión periódica:** En este caso la revisión es cada cierto, ya sea cada mes, cada 3 meses así sucesivamente.”

Control de Inventario Justo a Tiempo

Según (Sastrá, 2009) “dice que “el control de inventarios justo a tiempo, viene a ser aquellas existencias que se adquieren y se insertan en la producción en el momento en que se necesitan”. Esto requiere de compras muy eficientes, proveedores altamente confiables y un sistema con un buen manejo de inventarios. Es decir, la compañía compra lo necesario según la orden de pedido del cliente, esto conlleva a que la empresa no acumule tanta mercadería en el almacén, y así evitar que quizás las existencias se deterioren o malogren.”

Registro de Inventario Permanente Valorizado

Según la (<https://www.gob.pe>, 2020) “indica que es un registro auxiliar de carácter tributario, cuyo objetivo es llevar el control de las existencias, tanto en unidades físicas como en valores monetarias.

Forma de llevado La tercera disposición complementaria de la Resolución Superintendencia 169-2015, menciona que debe registrarse la información de manera semestral, comprendiendo el primer semestre de enero a junio, y el segundo semestre de Julio a diciembre.

Excepción de llevado Si una empresa lleva el Registro de Inventario Permanente Valorizado, estará exceptuado de llevar el Registro de Inventario de Unidades Físicas en concordancia con el artículo 13 de la Resolución Superintendencia 286-2009.

Obligados a llevar este libro - Las empresas que cuyos ingresos brutos anuales hayan sido menores a 1500 UIT, pero mayores o iguales a 500 UIT están obligadas a llevar un Registro de Inventario Permanente en Unidades Físicas
- Las empresas que hayan tenido ingresos mayores o iguales a 500 UIT, adicionalmente deberán realizar, por lo menos, un inventario físico de sus existencias en cada ejercicio.”

Gestión de Inventarios

Según (Rubio Ferrer & Villarroel Valdemoro, 2012), “indican que es fundamental establecer un sistema de gestión de inventarios, y que cuyo objetivo es determinar la cantidad de existencias que es necesario mantener en el almacén y el ritmo adecuado de pedidos para cubrir las necesidades de producción y comercialización de la empresa. La compra, la entrada, el almacenamiento y la salida del mismo suponen una serie de actividades cronológicas conocidas como.”

El ciclo de aprovisionamiento

Según (Rubio Ferrer & Villarroel Valdemoro, 2012), “Periodo que existe entre la realización de la compra y el momento en que son entregados los productos vendidos a los clientes. “Para una empresa comercial el ciclo de aprovisionamiento implica menos movimientos, porque la actividad de la empresa es vender y distribuir un producto: una actividad de compraventa sin ninguna transformación. El ciclo, por tanto, se reduce a dos movimientos: entradas por compras y salidas por ventas.”

2.2.1.4.2. Políticas de Inventario

Según (Soledispa Parrales, 2013) “explica que “los inventarios representan una inversión relativamente alta y cuyos efectos caen sobre todas las funciones principales de la empresa”. A continuación, se detalla las políticas de acuerdo a distintos parámetros:

Ventas

Es necesario contar con esta política ya que con ello se define como se debe realizar la venta, principalmente bajo que reglas, en el aspecto documentario y monetario.

Compras

Mediante una política establecida correctamente en las compras, se puede obtener grandes resultados, ya que es

muy importante saber en qué momento comprar, y el por qué, esto también implica la documentación sustentatoria ya que es muy fundamental para todos los rubros.

Financiación

Toda empresa maneja distintos tipos de financiación para poder operar, ya que con ello se pueden solventar distintas necesidades.”

2.2.1.4.3. Métodos de Valuación de Inventario

Según (Rubio Ferrer & Villarroel Valdemoro, 2012), “mencionan que son aquellos que se utilizan para determinar el costo de los productos vendidos o utilizados en la producción y el costo que representa el inventario. Estos métodos son los siguientes:

Método PEPS

El valor de salida de los productos del almacén es el precio de las primeras unidades físicas que entraron. Así, las mercancías salen del almacén valoradas en el mismo orden en que entraron. Las existencias se registran a su valor de entrada, respetando el orden cronológico.

Método UEPS

El valor de salida de las existencias es el precio de las últimas que entraron. Las existencias salen del almacén valoradas en orden inverso al que entraron. Las existencias se registran a su valor de entrada, respetando también el orden cronológico. Según Actualidad Tributaria (2015)

indica que mediante Decreto Ejecutivo N°38708- H del 2 de setiembre del 2014, publicado en la Gaceta del tres de febrero del 2015, el Ministerio de Hacienda modifico el capítulo 59 del reglamento de la Ley del Impuesto a la Renta, eliminando el método de valuación “Ultimas entradas, primeras salidas (UEPS)”, como método permitido fiscalmente. Con esta modificación queda desautorizada.

Método Promedio Ponderado

Consiste en calcular el valor medio de las existencias iniciales y de las entradas ponderadas según sus cantidades. Se basa en determinar un precio unitario ponderado de las materias, dividiendo el costo total de varias entradas por su cantidad total y en aplicar este método a la salida.”

2.2.2. Rentabilidad

Según (Raffino, 2020), “Cuando hablamos de rentabilidad, nos fundamental en la planificación económica y financiera, ya que supone haber hecho buenas elecciones. Existe rentabilidad, entonces, cuando se recibe un porcentaje significativo del capital de inversión, a un ritmo considerado adecuado para proyectarlo en el tiempo. De ello dependerá la ganancia obtenida a través de la inversión y, por ende, determinará la sustentabilidad del proyecto o su conveniencia para los socios o inversores. Para toda empresa la información sobre la rentabilidad es decisiva sobre el futuro de la empresa, puesto que a partir de ésta se tomarán las decisiones más acertadas con el fin de incrementar las ganancias y conocer la posición de la empresa en el mercado.”

Según (Sanches Ballesta, 2002) “Rentabilidad es una noción que se aplica a toda acción económica en la que se movilizan unos medios, materiales, humanos y financieros con el fin de obtener unos resultados. En la literatura económica, aunque el término rentabilidad se utiliza de forma muy variada y son muchas las aproximaciones doctrinales que inciden en una u otra faceta de la misma, en sentido general se denomina rentabilidad a la medida del rendimiento que en un determinado periodo de tiempo producen los capitales utilizados en el mismo. Esto supone la comparación entre la renta generada y los medios utilizados para obtenerla con el fin de permitir la elección entre alternativas o juzgar la eficiencia de las acciones realizadas, según que el análisis realizado sea a priori o a posteriori.”

Según (Aching Guzman, 2005), “la rentabilidad mide la habilidad de crear utilidad. Con el objetivo principal de medir el resultado neto de los fondos de la organización. También expresa el rendimiento de la empresa en función a las ventas y activos en el corto plazo además es necesario conocer esta información por que la empresa vive de las ganancias y de ésta depende su futuro. Por lo tanto, la rentabilidad es el beneficio que recibe una empresa por una inversión hecha. También proporcionará información sobre la capacidad de pago de deudas o expansión de ser el caso.”

2.2.2.1. La rentabilidad en el análisis contable

Según (Sanches Ballesta, 2002), “La importancia del análisis de la rentabilidad viene determinada porque, aun partiendo de la multiplicidad de objetivos a que se enfrenta una empresa, basados unos en la rentabilidad o

beneficio, otros en el crecimiento, la estabilidad e incluso en el servicio a la colectividad, en todo análisis empresarial el centro de la discusión tiende a situarse en la polaridad entre rentabilidad y seguridad o solvencia como variables fundamentales de toda actividad económica. Así, para los profesores Cuervo y Rivero (1986: 19) la base del análisis económico-financiero se encuentra en la cuantificación del binomio rentabilidad-riesgo, que se presenta desde una triple funcionalidad:

- ✓ Análisis de la rentabilidad.
- ✓ Análisis de la solvencia, entendida como la capacidad de la empresa para satisfacer sus obligaciones financieras (devolución de principal y gastos financieros), consecuencia del endeudamiento, a su vencimiento.
- ✓ Análisis de la estructura financiera de la empresa con la finalidad de comprobar su adecuación para mantener un desarrollo estable de la misma.

Es decir, los límites económicos de toda actividad empresarial son la rentabilidad y la seguridad, normalmente objetivos contrapuestos, ya que la rentabilidad, en cierto modo, es la retribución al riesgo y, consecuentemente, la inversión más segura no suele coincidir con la más rentable. Sin embargo, es necesario tener en cuenta que, por otra parte, el fin de solvencia o estabilidad de la empresa está íntimamente ligado al de rentabilidad, en el sentido de que la rentabilidad es un condicionante decisivo de la solvencia, pues la obtención de rentabilidad es un requisito necesario para la continuidad de la empresa.”

2.2.2.2. Dimensiones de la Rentabilidad

2.2.2.2.1. Rentabilidad económica (ROI)

Según (Raffino, 2020) “Tiene que ver con el beneficio promedio de una organización u empresa respecto a la totalidad de las inversiones que ha realizado. Suele representarse en términos porcentuales (%), a partir de la comparación entre lo invertido globalmente y el resultado obtenido: los costes y la ganancia.

La rentabilidad económica mide la eficiencia de la administración empresarial, según la productividad del capital utilizado sin tener en cuenta la fuente de financiación, también mide la rentabilidad que otorga la empresa independientemente de cómo se ha financiado, ésta se descompone en dos factores el margen del beneficio y la rotación de los activos.”

Así lo afirma (Apaza, 2004), donde “la rentabilidad económica con denominación más usual ROI (Return on investments) consiste en analizar la rentabilidad del activo independientemente de cómo está financiado el mismo, es decir, sin tener en cuenta la estructura del pasivo” (p.503).

$$\text{ROI} = (\text{Utilidad antes de impuesto}) / (\text{activo total}) * 100$$

Según (<https://www.mytriplea.com>, 2020), “Para conseguir un aumento de la rentabilidad económica, una empresa tiene dos opciones:

Realizar un aumento en el precio de venta de sus productos o si no se quiere aumentar el precio, intentar reducir los costes de producción, para así aumentar el margen de beneficio.

Bajar el precio de venta de los productos que comercializa para que aumente la venta de unidades, lo que se denomina un aumento de la rotación.

Dependiendo del sector de actividad en el que se encuentre la empresa, deberá llevar a cabo una estrategia u otra para aumentar la rentabilidad económica.

Las empresas que cuentan con una competencia muy elevada y el margen de beneficio es bastante reducido, la única opción que tienen para aumentar su rentabilidad económica es aumentar la rotación, es decir vender el número máximo de productos.”

Según (<https://www.mytriplea.com>, 2020), “**BAII:** Beneficio antes de Intereses e Impuestos o Beneficio Bruto; es el beneficio que obtiene la empresa antes de descontar los gastos financieros, intereses e impuestos que tiene que pagar por desarrollar su actividad económica.

Activo Total: Se refiere a todos los activos con los que cuenta la empresa, siempre y cuando sean capaces de generar una renta.”

2.2.2.2.2. Rentabilidad financiera (ROE)

Según (Raffino, 2020), “Este término, en cambio, se emplea para diferenciar del anterior el beneficio que cada socio de la empresa se lleva, es decir, la capacidad individual de obtener ganancia a partir de su inversión particular. Es una medida más próxima a los inversionistas y propietarios, y se concibe como la relación entre beneficio neto y patrimonio neto de la empresa.

Cuando un inversionista observa que su inversión le ofrece una rentabilidad mayor al mercado esta opta por seguir invirtiendo, de eso se encarga este indicador ya que mide a utilidad neto (restando los gastos financieros e impuestos) generado en función a la propia inversión. Además, genera las expectativas de los posibles inversores mediante el costo de oportunidad que les otorga la opción de invertir o no.

Por otro lado, la rentabilidad financiera hace referencia al beneficio que se lleva cada uno de los socios de una empresa, es decir, el beneficio de haber hecho el esfuerzo de invertir en esa empresa. Mide la capacidad que posee la empresa de generar ingresos a partir de sus fondos. Por ello, es una medida más cercana a los accionistas y propietarios que la rentabilidad económica.”

Según (<https://www.mytriplea.com>, 2020), **Beneficio Neto:** Resultados obtenidos a lo largo de un ejercicio económico. El Beneficio Neto es lo que han ganado los

propietarios de la empresa, una vez deducidos los intereses e impuestos correspondientes.

Fondos propios: Se componen del capital y las reservas de la empresa, que se emplean para la obtención de beneficios.

La rentabilidad financiera ROE mide la capacidad que tiene una empresa a la hora de remunerar a sus propietarios o accionistas.

Las empresas que asumen más riesgos suelen tener una rentabilidad financiera más elevada, que sirve para compensar el riesgo de inversión que asumen sus propietarios.”

Según (<https://economipedia.com>, 2020), “La ratio para calcularla es la ratio sobre capital, conocido comúnmente como ROE (return on equity). En términos de cálculo es la relación que existe entre el beneficio neto y el patrimonio neto de la empresa.

Existen tres maneras de mejorar la rentabilidad financiera: aumentando el margen, aumentando las ventas o disminuyendo el activo, o aumentar la deuda para que así la división entre el activo y los fondos propios sea mayor.”

(Apaza, 2004), afirma que: “El ROE se encarga de medir la rentabilidad del capital que se ha invertido directamente, además de ello se suele incluir como fondos propios una parte del resultado del ejercicio” (p.504).

$$\text{ROE} = (\text{Utilidad después de impuesto}) / (\text{Fondos propios}) \\ *100$$

2.2.2.2.3. Rentabilidad social

Según (Raffino, 2020), "Se emplea para aludir a otros tipos de ganancia no fiscal, como tiempo, prestigio o felicidad social, los cuales se capitalizan de otros modos distintos a la ganancia monetaria. Un proyecto puede no ser rentable económicamente pero sí serlo socialmente.

Los indicadores de rentabilidad o lucrabilidad en un negocio o una empresa son aquellos que sirven para determinar la efectividad del proyecto en la generación de riquezas, es decir, que permiten controlar la balanza de gastos y beneficios, y así garantizar el retorno."

Según (<https://economipedia.com>, 2020), "No debemos olvidarnos tampoco, del concepto de rentabilidad social. Éste hace referencia a los beneficios que puede obtener una sociedad de un proyecto o inversión de una empresa. Es independiente del concepto de rentabilidad económica ya que un proyecto puede ser rentable socialmente pero no serlo económicamente para el inversor. Normalmente es un concepto que se aplica en la construcción de infraestructuras en una sociedad. Por ejemplo, la construcción de una carretera será rentable socialmente si los ciudadanos ahorran en tiempo, comodidad y precio al utilizar la nueva carretera y no otra."

2.2.2.3. Indicadores de la rentabilidad

Según (Raffino, 2020), “**Margen neto de utilidad.** Consiste en la relación existente entre las ventas totales de la empresa (ingresos operacionales) y su utilidad neta. De ello dependerá la rentabilidad sobre los activos y el patrimonio. **Margen bruto de utilidad.** Consiste en la relación entre las ventas totales y a utilidad bruta, es decir, el porcentaje restante de los ingresos operacionales una vez descontado el costo de venta. **Margen operacional.** Consiste en la relación entre ventas totales, de nuevo, y la utilidad operacional, por lo que mide el rendimiento de los activos operacionales de cara al desarrollo de su objeto social. **Rentabilidad** neta sobre inversión. Sirve para evaluar la rentabilidad neta (uso de activos, financiación, impuestos, gastos, etc.) originada sobre los activos de la empresa. **Rentabilidad operacional** sobre inversión. Semejante al caso anterior, pero evalúa la rentabilidad operacional en lugar de la neta. **Rentabilidad sobre el patrimonio.** Evalúa la rentabilidad de los propietarios de la organización antes y después de hacer frente a los impuestos. **Crecimiento sostenible.** Aspira a que el crecimiento de la demanda sea satisfecho con un crecimiento de las ventas y los activos, es decir, es el resultado de la aplicación de las políticas de venta, financiación, etc. de la empresa. **EBITDA.** Se conoce así al flujo neto de efectivo de la empresa antes de que se liquiden los impuestos y los gastos financieros.”

2.3.Marco Conceptual

➤ **Inventario**

(Rubio Ferrer & Villarroel Valdemoro, 2012), “dice que el inventario está constituido por los artículos acumulados en el almacén en espera de ser vendidos o empleados en el proceso productivo”.

➤ **Inventario nic 2**

(<https://www.mef.gob.pe>, 2020) “El objetivo de esta Norma es prescribir el tratamiento contable de los inventarios. Un tema fundamental en la contabilidad de los inventarios es la cantidad de costo que debe reconocerse como un activo, para que sea diferido hasta que los ingresos correspondientes sean reconocidos.”

➤ **Rentabilidad**

(Raffino, 2020) “Cuando hablamos de rentabilidad, nos fundamental en la planificación económica y financiera, ya que supone haber hecho buenas elecciones. Existe rentabilidad, entonces, cuando se recibe un porcentaje significativo del capital de inversión, a un ritmo considerado adecuado para proyectarlo en el tiempo. De ello dependerá la ganancia obtenida a través de la inversión y, por ende, determinará la sustentabilidad del proyecto o su conveniencia para los socios o inversores.”

➤ **Rentabilidad económica (ROI)**

(Raffino, 2020) “Tiene que ver con el beneficio promedio de una organización u empresa respecto a la totalidad de las inversiones que ha realizado. Suele representarse en términos porcentuales (%), a partir de la comparación entre lo invertido globalmente y el resultado obtenido: los costes y la ganancia.”

➤ **Rentabilidad financiera (ROE)**

(Raffino, 2020) “Este término, en cambio, se emplea para diferenciar del anterior el beneficio que cada socio de la empresa se lleva, es decir, la capacidad individual

de obtener ganancia a partir de su inversión particular. Es una medida más próxima a los inversionistas y propietarios, y se concibe como la relación entre beneficio neto y patrimonio neto de la empresa.”

➤ **Rentabilidad social**

(Raffino, 2020) “Se emplea para aludir a otros tipos de ganancia no fiscal, como tiempo, prestigio o felicidad social, los cuales se capitalizan de otros modos distintos a la ganancia monetaria. Un proyecto puede no ser rentable económicamente pero sí serlo socialmente.

Los indicadores de rentabilidad (o lucrabilidad) en un negocio o una empresa son aquellos que sirven para determinar la efectividad del proyecto en la generación de riquezas, es decir, que permiten controlar la balanza de gastos y beneficios, y así garantizar el retorno.”

CAPITULO III

HIPOTESIS

3.1. Hipótesis General

- Existe una relación directa y significativa entre el control de inventario y la rentabilidad en la empresa inversiones JHIREN´S S.R.L Huancayo 2020.

3.2. Hipótesis Específico

- Existe una relación directa y significativa entre el sistema de control de inventario y la rentabilidad en la empresa inversiones JHIREN´S S.R.L Huancayo 2020.
- Existe una relación directa y significativa entre la política de inventario y la rentabilidad en la empresa inversiones JHIREN´S S.R.L Huancayo 2020.
- Existe una relación directa y significativa entre el método de valuación de inventario y la rentabilidad en la empresa inversiones JHIREN´S S.R.L Huancayo 2020.

3.3. Variables (definición conceptual y operacionalizacion)

Tenemos la siguiente operacionalización:

Cuadro N° 01

Operacionalización de la variable control de inventario

Variable	Definición conceptual	Dimensión	Indicador
CONTROL DE INVENTARIO	(Rubio Ferrer & Villarroel Valdemoro, 2012), “dice que el inventario está constituido por los artículos acumulados en el almacén en espera de ser vendidos o empleados en el proceso productivo”.	Sistema de control de inventario	Control de Inventario Justo a Tiempo
			Registro de Inventario Permanente Valorizado
			Gestión de inventario
			El ciclo de aprovisionamiento
		Políticas de inventario	Compras
			Ventas
			Financiación
		Métodos de valuación de inventario	Método PEPS
			Método UEPS
			Método Promedio Ponderado

Cuadro N° 02

Operacionalización de la variable rentabilidad

Variable	Definición conceptual	Dimensión	Indicador
RENTABILIDAD	Según (Raffino, 2020), “Cuando hablamos de rentabilidad, nos fundamental en la planificación económica y financiera, ya que supone haber hecho buenas elecciones. Existe rentabilidad, entonces, cuando se recibe un porcentaje significativo del capital de inversión, a un ritmo considerado adecuado para proyectarlo en el tiempo”.	económica	Utilidad antes de impuesto
			Activo Total
		financiera	Beneficio Neto
			Fondos propios
		social	Felicidad social
			Ganancia no fiscal

CAPITULO IV

METODOLOGIA

4.1. Método De Investigación.

El método general de la investigación será el método científico según (Sánchez & Reyes, 2006) “es el camino a seguir mediante una serie de operaciones y reglas prefijadas que nos permiten alcanzar un resultado propuesto. Como es consenso, es el camino para llegar a un a fin o una meta. En tal sentido toda labor de procedimiento humano de información requiere asumir el camino más adecuado y viable para lograr el objetivo trazado”. (p. 23)

(Sánchez & Reyes, 2006) “También puede considerarse el método, como un procedimiento de indagación para tratar un conjunto de problemas desconocidos, procedimiento en el cual se hace uso fundamentalmente del pensamiento lógico. Es decir, El método es la manera sistematizada en que se efectúa el pensamiento reflexivo que nos permite llevar a cabo un proceso de investigación científica.”

El método básico será el descriptivo, que según (Sánchez & Reyes, 2006) “consiste en describir, analizar e interpretar sistemáticamente un conjunto de hechos relacionados con otras variables tal como se dan en el presente. El método descriptivo apunta a estudiar el fenómeno en su estado actual y en su forma natural; por tanto, las posibilidades de tener un control directo sobre las variables de estudio son mínimas por lo cual su variable interna es discutible”. (p. 50)

(Sánchez & Reyes, 2006), “A través del método descriptivo se identifica y conoce la naturaleza de una situación en la medida en que ella existe durante el tiempo del estudio; por consiguiente, no hay estudio administración o control

manipulativo o un tratamiento específico. Su propósito básico es: describir cómo se presenta y qué existe con respecto a las variables o condiciones en una situación.”

4.2. Tipo De La Investigación.

Para (Sanchez Carlessi & Reyes Meza, 2017). “La investigación básica o pura busca el progreso científico, acrecentar los conocimientos teóricos, persigue la generalización de sus resultados con la perspectiva de desarrollar una teoría o modelo teórico científico basado en principios y leyes”.

4.3. Nivel De Investigación

Según (Hernández, Fernández, & Baptista, 2014), “el nivel de la investigación será correlacional porque su interés se centra en explicar por qué ocurre un fenómeno y en qué condiciones se manifiesta. Las investigaciones son más estructuradas que los estudios con los demás alcances y, de hecho, implican los propósitos de éstos; además de que proporcionan un sentido de entendimiento del fenómeno a que se hacen referencia.”(p. 95).

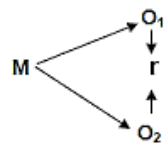
4.4. Diseño De Investigación.

El **diseño general** será el no experimental que según podría definirse (Hernández, Fernández, & Baptista, 2014, pág. 152) “como la investigación que se realiza sin manipular deliberadamente variables. Es decir, se trata de estudios donde no hacemos variar en forma intencional las variables independientes para ver su efecto sobre otras variables.”

Como **diseño específico** utilizaremos el diseño correlacional que según (Sánchez & Reyes, 2006) “sostienen que este diseño consiste en recolectar

información en dos o más muestras con el propósito de observar el comportamiento de una variable, tratando de controlar estadísticamente otras variables que se considera pueden afectar la variable estudiada”. (p. 106).

El **esquema** del presente diseño será el siguiente, (Sánchez & Reyes, 2006):



Donde:

M = Muestra

O₁ = Observación de la V.1.

O₂ = Observación de la V.2.

r = Correlación entre dichas variables.

4.5. Población Y Muestra

La población para (Carrasco , 2009) “es el conjunto de todos los elementos (unidades de análisis) que pertenecen al ámbito espacial donde se desarrolla el trabajo de investigación” (p. 236). Para la aplicación de la encuesta, nuestra unidad de observación será en la empresa inversiones JIREN S S.R.L. Huancayo

La población estará constituida por 21 trabajadores de la empresa inversiones jhiren s s.r.l. Huancayo.

La muestra. Para esta investigación se utilizó la muestra censal según refiere (Oseda Gago, 2016), “cuando la muestra es relativamente pequeña (menor o igual que 100), es preferible trabajar con el total de la población, a esto los investigadores la denominamos muestra censal o muestra universal.”

RUC: 20603842414

Emplead

or: Inversiones JHIREN'S S.R.L

PDT Planilla Electrónica - PLAME

N°	FECHA DE INGRESO	NOMBRES Y APELLIDOS	DNI	REGIMEN PENSIONARIO	REMUNERACION	CARGO
1	1/11/2020	ELIAS EFRAIN BARRIENTOS VENTO	20066189	SIN REGIMEN PENSIONARIO	S/1,200.00	CONTABILIDAD
2	1/01/2020	ROBERT NUÑEZ SANABRIA	45882479	SPP INTEGRAL	S/1,200.00	CONTABILIDAD
3	1/08/2019	JAVIER MARINO SALVATIERRA APOLINARIO	20015813	DL 19990 - SIST NAC DE PENS – ONP	S/930.00	CONDUCTOR
4	1/08/2019	LUIS ENRIQUE SALVATIERRA AVELLANEDA	47454789	DL 19990 - SIST NAC DE PENS – ONP	S/930.00	CONDUCTOR
5	1/02/2020	ARIANA KEEICY QUILCA SALVATIERRA	75678316	SPP HABITAT	S/1,100.00	SECRETARIA
6	1/10/2020	JEAN LUIS ROJAS ALVARADO	48746734	SPP PRIMA	S/1,300.00	ADMINISTRATIVO
7	1/09/2019	WALTER ESTRADA VERA	80210227	DL 19990 - SIST NAC DE PENS – ONP	S/930.00	ASISTENTE ADMINISTRATIVO
8	1/03/2019	JONY SALVATIERRA APOLINARIO	23393202	DL 19990 - SIST NAC DE PENS – ONP	S/930.00	CONDUCTOR
9	1/07/2019	VICKY GISEL GUADALUPE MARTINEZ	43204920	DL 19990 - SIST NAC DE PENS – ONP	S/930.00	SEGURIDAD
10	1/10/2019	TALITA BELQUI RODRIGUEZ JUAN DE DIOS	20050683	DL 19990 - SIST NAC DE PENS – ONP	S/930.00	VENTA
11	1/12/2019	JESUS LUIS MUEDAS MALLMA	20073777	SPP INTEGRAL	S/930.00	ALMACEN

12	1/06/2019	GLADYS VALLEJOS ESPINOZA	8609657	DL 19990 - SIST NAC DE PENS – ONP	S/930.00	VENTA
13	27/10/2019	INES LUZ HUANCA POMA	45270665	DL 19990 - SIST NAC DE PENS – ONP	S/930.00	VENTA
14	1/12/2019	MARLENE MARIBY MUEDAS MALLMA	20039282	SPP PROFUTURO	S/930.00	ALMACEN
15	1/06/2019	KAREN LICETT SOTO SILVERA	42774490	SPP PROFUTURO	S/930.00	ALMACEN
16	1/01/2019	KATERINE ELIZABET TEJADA SOTO	45742748	SPP PROFUTURO	S/930.00	MARKETING
17	1/06/2019	VICTOR MANUEL PONCE PALACIOS	9599778	SPP PROFUTURO	S/930.00	MARKETING
18	1/06/2019	HECTOR JESUS LANDA LEON	19909546	SPP INTEGRAL	S/930.00	LIMPIEZA
19	11/01/2019	OFELIA HERNANDEZ RIOJA	7408922	DL 19990 - SIST NAC DE PENS – ONP	S/930.00	LIMPIEZA
20	1/06/2019	JULIA DAMIANA QUISPE CARI	29396013	SPP INTEGRAL	S/930.00	ALMACEN
21	15/04/2021	NATHALIE CRUPSKAYA MORALES AYUQUE	46104039	SIN REGIMEN PENSIONARIO	S/930.00	VENTA

Por lo anterior la muestra censal en la presente investigación está constituida por 21 trabajadores de INVERSIONES JHIREN´S S.R.L. de todos los niveles jerárquicos.

4.6. Técnicas E Instrumentos De Recolección De Datos

4.6.1. Técnicas De Recolección De Datos

Se utilizará la **Encuesta**, el cual según (Carrasco , 2009) permite la “indagación, exploración y recolección de datos, mediante preguntas formuladas directa o indirectamente a los sujetos que constituyen la unidad de análisis del estudio investigativo” (p. 314).

4.6.2. Instrumentos De Recolección De Datos

Los instrumentos a utilizarse en la investigación serán los siguientes:

Se utilizará un **Cuestionario**, que según (Salkind, 1997), manifiesta que los “cuestionarios son un conjunto de preguntas estructuradas y enfocadas que se contestan con lápiz y papel (p.149). Los cuestionarios ahorran tiempo porque permiten a los individuos llenarlos sin ayuda ni intervención directa del investigador (muchos son auto administrados)”. En mérito a tal utilizaremos un cuestionario: El cual estará compuesto por 24 preguntas con alternativas de respuesta agrupados en seis bloques temáticos, elaborados a partir de la revisión de las fuentes bibliográficas y de los instrumentos elaborados por diferentes autores.

4.6.3. Confiabilidad y validez del instrumento

Confiabilidad

La confiabilidad de un instrumento se refiere al “grado en qué un instrumento produce resultados consistentes y coherentes” (Hernández, Fernández, & Baptista, 2014). (p. 200).

Estadísticas de fiabilidad	
Alfa de Cronbach	N de elementos
,928	24

Validez

De igual manera la validez de un instrumento es el “grado en que un instrumento en verdad mide la variable que se busca medir” (Hernández, Fernández, & Baptista, 2014).

JUECES/ EXPERTOS

Criterios de selección	%	Apellidos y nombres
Experto metodólogo	40%	C.P.C. Salazar Chanco Roly Andres
Experto temático y estadístico	40%	Mtro. Calderon Fernandez Paul Cesar
Experto temático	20%	C.P.C. Avila Zanabria Percy Tito

4.7. Técnicas De Procesamiento Y Análisis De Datos

Se utilizarán:

En la estadística descriptiva

(Kerlinger & Lee, 2002), (Baron & Tellez , 2004), “Las descripciones gráficas (gráfico de barras) para que a cada valor de la variable se le asigne una barra con altura equivalente a su frecuencia absoluta o porcentual; las medidas de tendencia central (media aritmética, mediana y moda) para indicar el centro del conjunto de datos de la variable; las medidas de variabilidad (desviación típica y varianza) fue para medir la dispersión de los datos con respecto al valor central de los datos de la variable; las medidas de forma de la distribución en dos aspectos: referente a forma de la distribución (asimetría), para saber si la distribución de los datos tiende a la derecha, a la izquierda o es simétrica; y al apuntamiento de la distribución (curtosis) para comparar la dispersión de los datos observados al valor central con la dispersión de los datos cercanos a ambos extremos de la distribución; así como a las medidas de posición (percentiles) para describir las variables respectivamente. Finalmente utilizamos la Rho Spearman para determinar la asociación entre ellas. Todos estos aspectos de la estadística descriptiva” las desarrollamos según: (Kerlinger & Lee, 2002), (Baron & Tellez , 2004); y el programa estadístico IBM SPSS Statistics 25.

En la estadística inferencial

(Kerlinger & Lee, 2002), (Baron & Tellez , 2004) “Se aplicará el estadístico de prueba rho de spearman para determinar la significancia de la correlación. Todos estos aspectos de la estadística inferencial” la desarrollamos según Kerlinger & Lee, 2002) y (Baron & Tellez , 2004); y el programa estadístico IBM SPSS Statistics 26

Prueba de normalidad

Para la determinación del estadístico de prueba se recurrió a la prueba de normalidad de Shapiro-wilk, ya que es recomendado para muestras menores a 50 datos u observaciones.

	Pruebas de normalidad					
	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Estadístico	gl	Sig.	Estadístico	gl	Sig.
Control de Inventario	,216	21	,012	,812	21	,001
Rentabilidad	,353	21	,000	,711	21	,000

a. Corrección de significación de Lilliefors

Como muestra el grafico, para esta investigación se utilizó la prueba de normalidad de Shapiro wilk.

4.8. Aspectos Éticos De La Investigación

La información recaba en la presente investigación solo será utilizada para fines de presentación de la tesis.

CAPITULO V

RESULTADOS

5.1. Descripción de resultados

La organización de la información será realizada mediante matriz de tabulación, a través de un ordenador, la cual se construirá usando el programa estadístico SPSS.

A) De la variable 1

Tabla1

Variable 1 Control de Inventario

	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
DEFICIENTE	7	33,3	33,3	33,3
REGULAR	9	42,9	42,9	76,2
ADECUADO	5	23,8	23,8	100,0
TOTAL	21	100,0	100,0	

Nota: Fuente; Elaboración propia, base de datos.

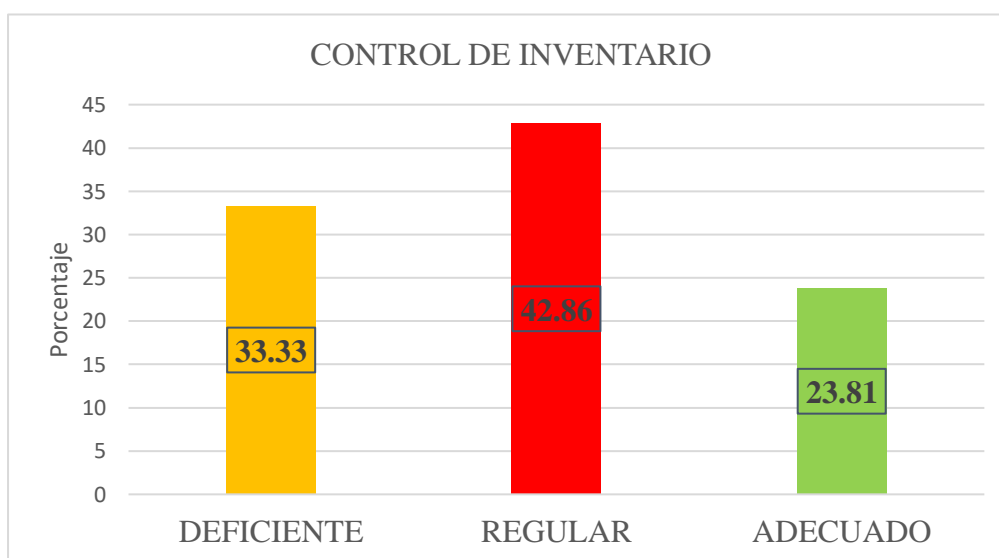


Figura 1 control de inventario

De acuerdo a la observación de la tabla 1, de los por 21 trabajadores de la empresa inversiones JIREN S S.R.L. Huancayo, que fueron encuestados, hubo 7 colaboradores que equivale al 33.3% que perciben como nivel deficiente, 9 colaboradores que equivale

al 42.9% perciben como nivel regular y 5 colaboradores que equivale al 23.8% que perciben como nivel adecuado en control de inventario en la empresa inversiones JIREN S S.R.L. Huancayo, es decir que la mayoría de los trabajadores afirman que no se realizan un adecuado control de inventario. cabe precisar que no se conoce la cantidad real del inventario, algunos productos faltan y otros hay en demasía.

Tabla2

Dimensión 1 sistema de control de inventarios

	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
DEFICIENTE	13	61,9	61,9	61,9
REGULAR	8	38,1	38,1	100,0
ADECUADO	0	0	0	
TOTAL	21	100,0	100,0	

Nota: Fuente; Elaboración propia, base de datos.

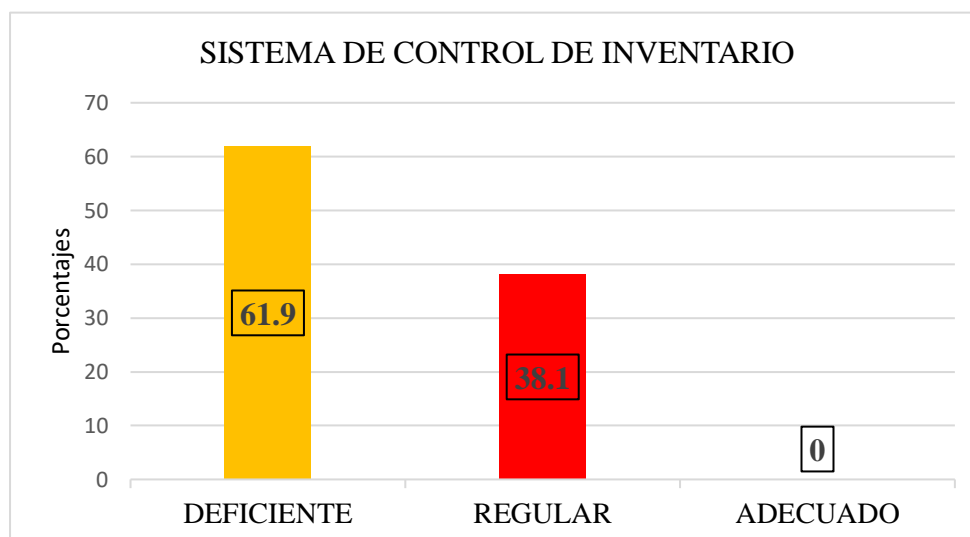


Figura 2 Sistema de Control de Inventario

De acuerdo a la observación de la tabla 2, de los por 21 trabajadores de la empresa inversiones JIREN S S.R.L. Huancayo, que fueron encuestados, hubo 13 colaboradores

que equivale al 61.9% que perciben como nivel deficiente, 8 colaboradores que equivale al 38.1% perciben como nivel regular y 0 colaboradores que equivale al 0% que perciben como nivel adecuado en el sistema de inventario en la empresa inversiones JIREN S S.R.L. Huancayo, es decir que la mayoría de los trabajadores afirman que la empresa no tiene un sistema de control de inventario definido que mejore y optimice la rentabilidad.

Tabla3

Dimensión 2 política de inventarios

	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
DEFICIENTE	8	38,1	38,1	38,1
REGULAR	13	61,9	61,9	100,0
ADECUADO	0	0	0	
TOTAL	21	100,0	100,0	

Nota: Fuente; Elaboración propia, base de datos.

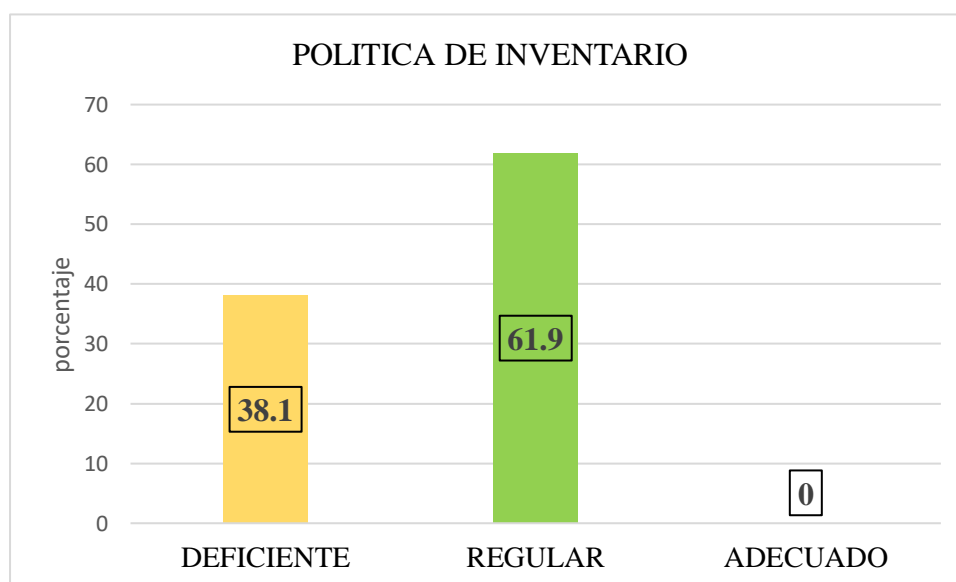


Figura 3 política de inventario

De acuerdo a la observación de la tabla 3, de los por 21 trabajadores de la empresa inversiones JIREN S S.R.L. Huancayo, que fueron encuestados, hubo 8 colaboradores que equivale al 38.1% que perciben como nivel deficiente, 13 colaboradores que equivale al 61.9% perciben como nivel regular y 0 colaboradores que equivale al 0% que perciben

como nivel adecuado las políticas de inventario en los trabajadores de la empresa inversiones JIREN S S.R.L. Huancayo, es decir que la mayoría de los trabajadores perciben como regular la existencia y la aplicación de las políticas de inventario en la empresa.

Tabla4

Dimensión 3 Método de Valuación de Inventario

	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
DEFICIENTE	7	33,3	33,3	33,3
REGULAR	14	66,7	66,7	100,0
ADECUADO	0	0	0	
TOTAL	21	100,0	100,0	

Nota: Fuente; Elaboración propia, base de datos.

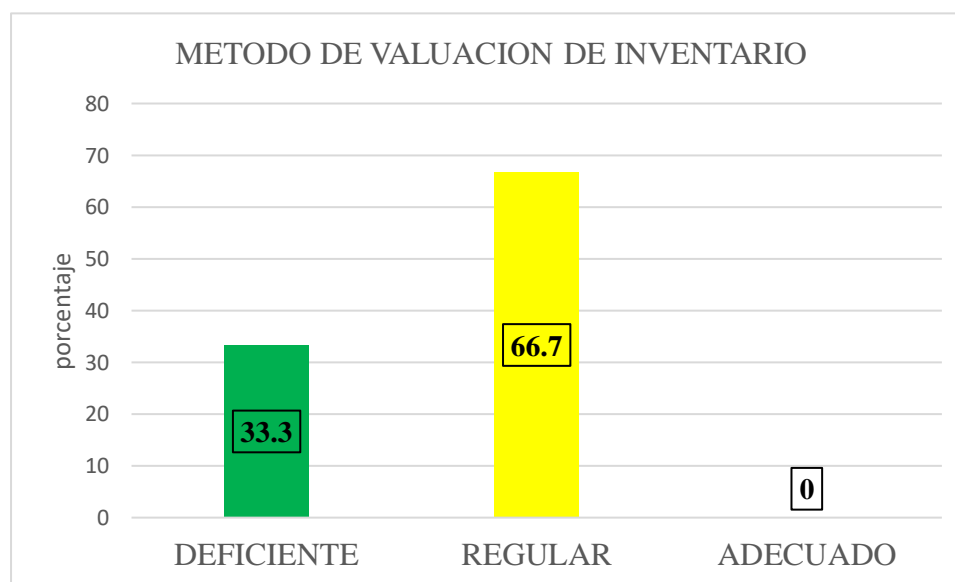


Figura 4 Método de Valuación de Inventario

De acuerdo a la observación de la tabla 4, de los por 21 trabajadores de la empresa inversiones JIREN S S.R.L. Huancayo, que fueron encuestados, hubo 7 colaboradores que equivale al 33.3% que perciben como nivel deficiente, 14 colaboradores que equivale al 66.7% perciben como nivel regular y 0 colaboradores que equivale al 0% que perciben como nivel adecuado en el método de valuación de inventarios en la empresa inversiones

JIREN S S.R.L. Huancayo, es decir que la mayoría de los trabajadores perciben como regular la utilización de un método de valuación pertinente en la empresa.

B) De la variable 2

Tabla 5

variable 2 Rentabilidad

	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
DEFICIENTE	12	57,1	57,1	57,1
REGULAR	4	19,0	19,0	76,2
ADECUADO	5	23,8	23,8	100,0
TOTAL	21	100,0	100,0	

Nota: Fuente; Elaboración propia, base de datos.

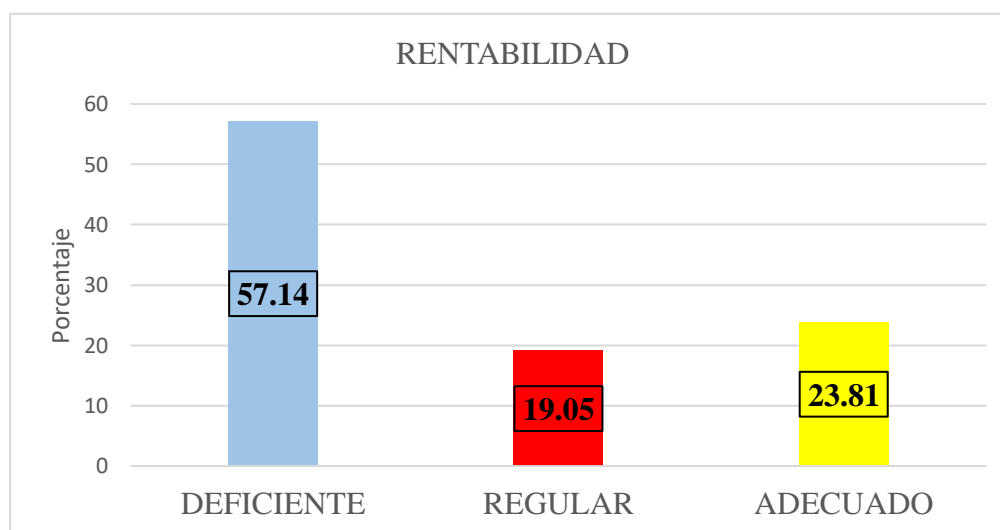


Figura 5 Rentabilidad

De acuerdo a la observación de la tabla 5, de los por 21 trabajadores de la empresa inversiones JIREN S S.R.L. Huancayo, que fueron encuestados, hubo 12 colaboradores que equivale al 57.14% que perciben como nivel deficiente, 4 colaboradores que equivale al 19.05% perciben como nivel regular y 5 colaboradores que equivale al 23.81% que

perciben como nivel adecuado en la rentabilidad en los trabajadores de la empresa inversiones JIREN S S.R.L. Huancayo, es decir que los trabajadores perciben que la rentabilidad de la empresa se encuentra disminuido.

Tabla 6

Dimensiones 4 Rentabilidad Económica

	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
DEFICIENTE	13	61,9	61,9	61,9
REGULAR	8	38,1	38,1	100,0
ADECUADO	0	0	0	
TOTAL	21	100,0	100,0	

Nota:

Fuente; Elaboración propia, base de datos.

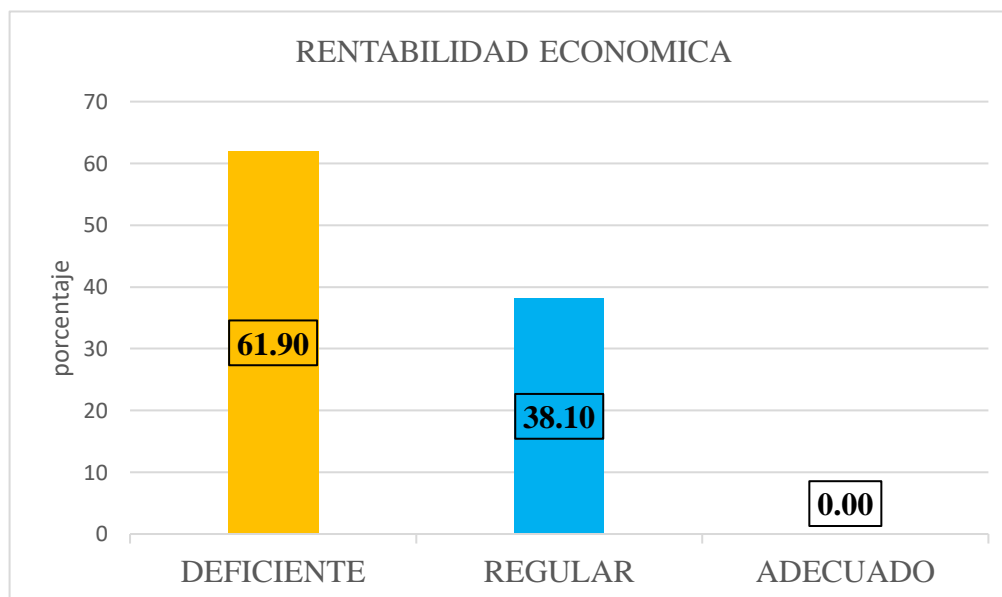


Figura 6 Rentabilidad económica

De acuerdo a la observación de la tabla 6, de los por 21 trabajadores de la empresa inversiones JIREN S S.R.L. Huancayo, que fueron encuestados, hubo 13 colaboradores que equivale al 61.9% que perciben como nivel deficiente, 8 colaboradores que equivale al 38.10% perciben como nivel regular y 0 colaboradores que equivale al 0% que perciben

como nivel adecuado en la rentabilidad económica de la empresa inversiones JIREN S S.R.L. Huancayo, es decir que el margen de beneficios y la rotación de inventario nos son las óptimas para la empresa.

Tabla 7

Dimensiones 2 Rentabilidad Financiera

	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
DEFICIENTE	8	38,1	38,1	38,1
REGULAR	13	61,9	61,9	100,0
ADECUADO	0	0	0	
TOTAL	21	100,0	100,0	

Nota: Fuente; Elaboración propia, base de datos.

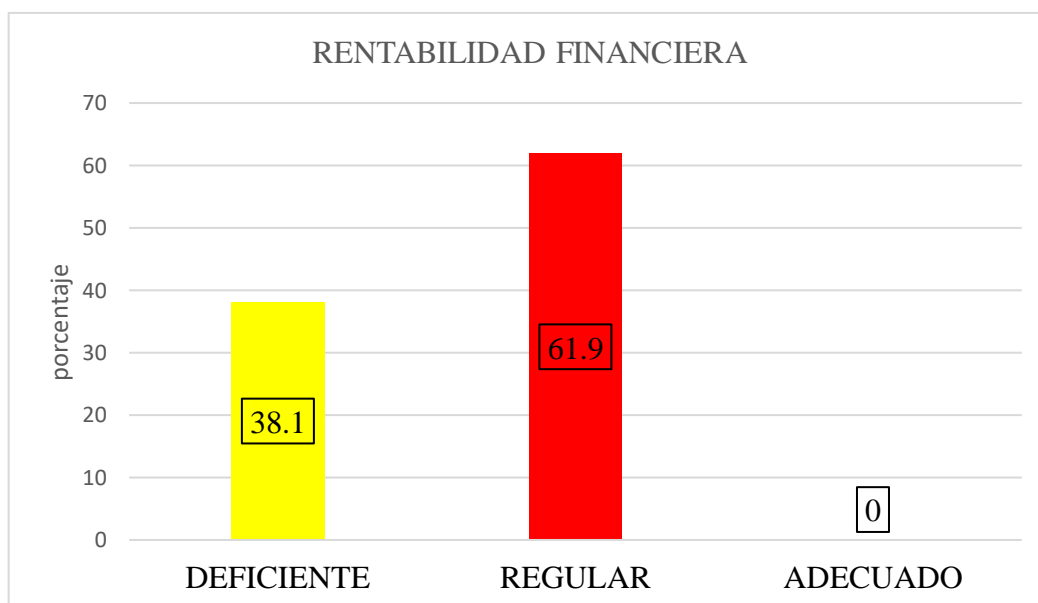


Figura 7 rentabilidad financiera

De acuerdo a la observación de la tabla 7, de los por 21 trabajadores de la empresa inversiones JIREN S S.R.L. Huancayo, que fueron encuestados, hubo 8 colaboradores que equivale al 38.1% que perciben como nivel deficiente, 13 colaboradores que equivale al 61.9% perciben como nivel regular y 0 colaboradores que equivale al 0% que perciben como nivel adecuado en la rentabilidad financiera en los trabajadores de la empresa

inversiones JIREN S S.R.L. Huancayo, es decir que los beneficios obtenidos de la inversión no son considerables para la empresa.

Tabla 8

Dimensiones 3 rentabilidad social

	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
DEFICIENTE	10	47,6	47,6	47,6
REGULAR	10	47,6	47,6	95,2
ADECUADO	1	4,8	4,8	100,0
TOTAL	21	100,0	100,0	

Nota: Fuente; Elaboración propia, base de datos.

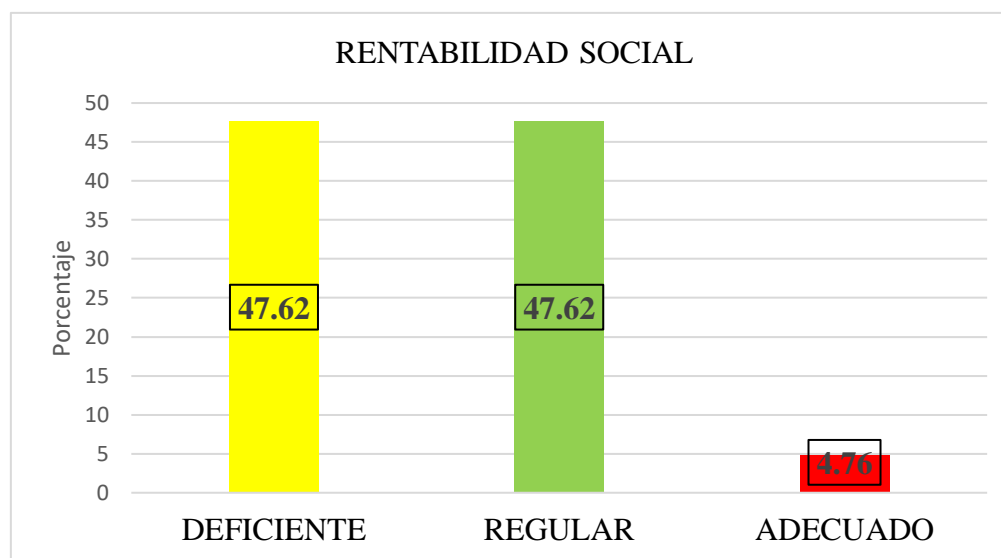


Figura 8 rentabilidad social

De acuerdo a la observación de la tabla 8, de los por 21 trabajadores de la empresa inversiones JIREN S S.R.L. Huancayo, que fueron encuestados, hubo 10 colaboradores que equivale al 47.62% que perciben como nivel deficiente, 10 colaboradores que equivale al 47.62% perciben como nivel regular y 1 colaboradores que equivale al 4.76% que perciben como nivel adecuado en la rentabilidad social en los trabajadores de la empresa inversiones JIREN S S.R.L. Huancayo, es decir que la empresa no utiliza los beneficios tributarios basados en la rentabilidad social.

5.1. Contrastación de hipótesis

Sobre la Hipótesis General

En este capítulo, realizaremos la contrastación de la Hipótesis a partir del cotejo de los valores iniciales de las puntuaciones totales de las variables que se codificaron en tres diferentes categorías como son: deficiente, regular y adecuado. De manera que la correlación general de las variables del estudio es aplicada por coeficiente de correlación de RHO de Spearman, mediante el programa SPSS 26. Lo cual nos muestra como resultado la siguiente correlación:

Primer paso: planteo del sistema de hipótesis

Ho: No existe una relación directa y significativa entre el control de inventario y la rentabilidad en la empresa inversiones JHIREN´S S.R.L Huancayo 2020.

Ha: Existe una relación directa y significativa entre el control de inventario y la rentabilidad en la empresa inversiones JHIREN´S S.R.L Huancayo 2020.

Segundo paso: Nivel de significancia

El nivel de significancia elegido para probar la hipótesis es $\alpha = 0.05$

Tercer paso: Prueba estadística

El estadístico RHO de Spearman se utiliza para probar la hipótesis, ya que es el estadístico más recomendado en ciencias sociales, para datos ordinales no paramétricos con una población menor a 40. El estadístico Rho de Spearman, puede tomar un rango de valores de +1 a -1. Esto indica una asociación positiva o negativa.

Cuarto paso: Operación de p-valor

Para calcular el P-valor, los datos se procesaron en el software estadístico SPSS versión 26, obteniendo:

Tabla 9*Correlación entre Control de Inventario y la Rentabilidad*

		Control de inventario	Rentabilidad
Rho de Spearman	Control de inventario	Coeficiente de correlación	1,000
		Sig. (bilateral)	,911**
		N	.
		N	21
	Rentabilidad	Coeficiente de correlación	,911**
		Sig. (bilateral)	,000
	N	21	
		N	21

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

Nota: Fuente; Elaboración propia, base de datos.

Como se puede ver en la Tabla 12, P-valor = 0.000

Quinto paso: Decisión

La decisión de rechazar o no la hipótesis nula se siguió la siguiente regla:

- Si $P\text{-valor} \leq \alpha \rightarrow$ Se rechaza la hipótesis nula
- Si $P\text{-valor} > \alpha \rightarrow$ No se rechaza la hipótesis nula

En este caso en el contraste se obtuvo lo siguiente:

$P\text{-valor}=0,000 \leq \alpha=0,05 \rightarrow$ Se rechaza la hipótesis nula

Conclusión: Por medio de la aplicación de la Rho de Spearman para la muestra afirmado, el resultado obtenido de coeficiente de correlación fue de $Rho=911^{**}$, lo cual indica existe una relación directa y significativa entre el control de inventario y la rentabilidad en la empresa inversiones JHIREN'S S.R.L Huancayo 2020. Basado en la figura siguiente:

Correlación negativa perfecta: -1
Correlación negativa muy fuerte: -0,90 a -0,99
Correlación negativa fuerte: -0,75 a -0,89
Correlación negativa media: -0,50 a -0,74
Correlación negativa débil: -0,25 a -0,49
Correlación negativa muy débil: -0,10 a -0,24
No existe correlación alguna: -0,09 a +0,09
Correlación positiva muy débil: +0,10 a +0,24
Correlación positiva débil: +0,25 a +0,49
Correlación positiva media: +0,50 a +0,74
Correlación positiva fuerte: +0,75 a +0,89
Correlación positiva muy fuerte: +0,90 a +0,99
Correlación positiva perfecta: +1

Teniendo en consideración la escala de confiabilidad, existe una correlación positiva muy fuerte $R=0,911^{**}$ entre las variables control de inventario y rentabilidad.

Contraste de hipótesis específicos

Acerca de Hipótesis Especifica 1

Prosiguiendo con el desarrollo de la contratación de la Hipótesis a partir del cotejo de los valores iniciales de las puntuaciones totales de las dimensiones que se codificaron en tres diferentes categorías como son: deficiente, regular y adecuado. De manera que la correlación específica 1 del estudio es aplicada por coeficiente de correlación de Rho de Spearman, mediante el programa SPSS 26.

Lo cual nos muestra como resultado la siguiente correlación:

Primer paso: planteo del sistema de hipótesis

Ho: No existe una relación directa y significativa entre el sistema de control de inventario y la rentabilidad en la empresa inversiones JHIREN'S S.R.L Huancayo 2020.

Ha: Existe existe una relación directa y significativa entre el sistema de control de inventario y la rentabilidad en la empresa inversiones JHIREN´S S.R.L Huancayo 2020.

Segundo paso: Nivel de significancia

El nivel de significancia elegido para probar la hipótesis es $\alpha = 0.05$

Tercer paso: Prueba estadística

El estadístico RHO de Spearman se utiliza para probar la hipótesis, ya que es el estadístico más recomendado en ciencias sociales, para datos ordinales no paramétricos con una población menor a 40. El estadístico Rho de Spearman, puede tomar un rango de valores de +1 a -1. Esto indica una asociación positiva o negativa.

Cuarto paso: Operación de p-valor

Para calcular el P-valor, los datos se procesaron en el software estadístico SPSS versión 26, obteniendo:

Tabla 10

Correlación entre Sistema de Control de Inventario

			Sistema de control de inventarios	Rentabilidad
Rho de Spearman	Sistema de control de inventarios	Coefficiente de correlación	1,000	,825**
		Sig. (bilateral)	.	,000
		N	21	21
	Rentabilidad	Coefficiente de correlación	,825**	1,000
		Sig. (bilateral)	,000	.
		N	21	21

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

Nota: Fuente; Elaboración propia, base de datos.

Como se puede ver en la Tabla 12, P-valor = 0.000

Quinto paso: Decisión

La decisión de rechazar o no la hipótesis nula se siguió la siguiente regla:

- Si $P\text{-valor} \leq \alpha \rightarrow$ Se rechaza la hipótesis nula
- Si $P\text{-valor} > \alpha \rightarrow$ No se rechaza la hipótesis nula

En este caso en el contraste se obtuvo lo siguiente:

$$P\text{-valor}=0,000 \leq \alpha=0,05 \rightarrow \text{Se rechaza la hipótesis nula}$$

Conclusión: Por medio de la aplicación de la Rho de Spearman para la muestra afirmado, el resultado obtenido de coeficiente de correlación fue de $R=0,825^{**}$, lo cual indica existe una relación directa y significativa entre el sistema de control de inventario y la rentabilidad en la empresa inversiones JHIREN'S S.R.L Huancayo 2020. Basado en la figura siguiente:

Correlación negativa perfecta: -1
Correlación negativa muy fuerte: -0,90 a -0,99
Correlación negativa fuerte: -0,75 a -0,89
Correlación negativa media: -0,50 a -0,74
Correlación negativa débil: -0,25 a -0,49
Correlación negativa muy débil: -0,10 a -0,24
No existe correlación alguna: -0,09 a +0,09
Correlación positiva muy débil: +0,10 a +0,24
Correlación positiva débil: +0,25 a +0,49
Correlación positiva media: +0,50 a +0,74
Correlación positiva fuerte: +0,75 a +0,89
Correlación positiva muy fuerte: +0,90 a +0,99
Correlación positiva perfecta: +1

Teniendo en consideración la escala de confiabilidad, existe una correlación positiva fuerte $R=0,825^{**}$ entre las variables control de inventario y rentabilidad.

Acerca de Hipótesis Especifica 2

Prosiguiendo con el desarrollo de la contratación de la Hipótesis a partir del cotejo de los valores iniciales de las puntuaciones totales de las dimensiones que se codificaron en tres diferentes categorías como son: deficiente, regular y adecuado. De manera que la correlación específica 2 del estudio es aplicada por coeficiente de correlación de Rho de Spearman, mediante el programa SPSS 26.

Lo cual nos muestra como resultado la siguiente correlación:

Primer paso: planteo del sistema de hipótesis

Ho: No existe una relación directa y significativa entre la política de inventario y la rentabilidad en la empresa inversiones JHIREN´S S.R.L Huancayo 2020.

Ha: Existe una relación directa y significativa entre la política de inventario y la rentabilidad en la empresa inversiones JHIREN´S S.R.L Huancayo 2020.

Segundo paso: Nivel de significancia

El nivel de significancia elegido para probar la hipótesis es $\alpha = 0.05$

Tercer paso: Prueba estadística

El estadístico RHO de Spearman se utiliza para probar la hipótesis, ya que es el estadístico más recomendado en ciencias sociales, para datos ordinales no paramétricos con una población menor a 40. El estadístico Rho de Spearman, puede tomar un rango de valores de +1 a -1. Esto indica una asociación positiva o negativa.

Cuarto paso: Operación de p-valor

Para calcular el P-valor, los datos se procesaron en el software estadístico SPSS versión 26, obteniendo:

Tabla 11*Correlación entre Política de Inventario y la Rentabilidad*

			Política de inventarios	Rentabilidad
Rho de Spearman	Política de inventario	Coeficiente de correlación	1,000	,698**
		Sig. (bilateral)	.	,000
		N	21	21
	Rentabilidad	Coeficiente de correlación	,698**	1,000
		Sig. (bilateral)	,000	.
		N	21	21

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

Nota: Fuente; Elaboración propia, base de datos.

Como se puede ver en la Tabla 12, **P-valor = 0.000**

Quinto paso: Decisión

La decisión de rechazar o no la hipótesis nula se siguió la siguiente regla:

Si $P\text{-valor} \leq \alpha \rightarrow$ Se rechaza la hipótesis nula

Si $P\text{-valor} > \alpha \rightarrow$ No se rechaza la hipótesis nula

En este caso en el contraste se obtuvo lo siguiente:

$P\text{-valor}=0,000 \leq \alpha=0,05 \rightarrow$ Se rechaza la hipótesis nula

Conclusión: Por medio de la aplicación de la Rho de Spearman para la muestra afirmado, el resultado obtenido de coeficiente de correlación fue de $R=0,698^{**}$, lo cual indica existe una relación directa y significativa entre política de inventario y la rentabilidad en la empresa inversiones JHIREN'S S.R.L Huancayo 2020. Basado en la figura siguiente:

Correlación negativa perfecta: -1
Correlación negativa muy fuerte: -0,90 a -0,99
Correlación negativa fuerte: -0,75 a -0,89
Correlación negativa media: -0,50 a -0,74
Correlación negativa débil: -0,25 a -0,49

Correlación negativa muy débil: -0,10 a -0,24
No existe correlación alguna: -0,09 a +0,09
Correlación positiva muy débil: +0,10 a +0,24
Correlación positiva débil: +0,25 a +0,49
Correlación positiva media: +0,50 a +0,74
Correlación positiva fuerte: +0,75 a +0,89
Correlación positiva muy fuerte: +0,90 a +0,99
Correlación positiva perfecta: +1

Teniendo en consideración la escala de confiabilidad, existe una correlación positiva media $R=0,825^{**}$ entre las variables política de inventario y rentabilidad.

Acerca de Hipótesis Específica 3

Prosiguiendo con el desarrollo de la contratación de la Hipótesis a partir del cotejo de los valores iniciales de las puntuaciones totales de las dimensiones que se codificaron en tres diferentes categorías como son: deficiente, regular y adecuado. De manera que la correlación específica 3 del estudio es aplicada por coeficiente de correlación de Rho de Spearman, mediante el programa SPSS 26.

Lo cual nos muestra como resultado la siguiente correlación:

Primer paso: planteo del sistema de hipótesis

Ho: No existe una relación directa y significativa entre el método de valuación de inventario y la rentabilidad en la empresa inversiones JHIREN´S S.R.L Huancayo 2020.

Ha: Existe una relación directa y significativa entre el método de valuación de inventario y la rentabilidad en la empresa inversiones JHIREN´S S.R.L Huancayo 2020.

Segundo paso: Nivel de significancia

El nivel de significancia elegido para probar la hipótesis es $\alpha = 0.05$

Tercer paso: Prueba estadística

El estadístico RHO de Spearman se utiliza para probar la hipótesis, ya que es el estadístico más recomendado en ciencias sociales, para datos ordinales no paramétricos con una población menor a 40. El estadístico Rho de Spearman, puede tomar un rango de valores de +1 a -1. Esto indica una asociación positiva o negativa.

Cuarto paso: Operación de p-valor

Para calcular el P-valor, los datos se procesaron en el software estadístico SPSS versión 26, obteniendo:

Tabla 12

Correlación entre Método de Valuación de Inventario y la Rentabilidad

			Método de valuación de inventario	Rentabilidad
Rho de Spearman	Método de valuación de inventario	Coefficiente de correlación	1,000	,797**
		Sig. (bilateral)	.	,000
		N	21	21
	Rentabilidad	Coefficiente de correlación	,797**	1,000
		Sig. (bilateral)	,000	.
		N	21	21

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

Nota: Fuente; Elaboración propia, base de datos.

Como se puede ver en la Tabla 12, **P-valor = 0.000**

Quinto paso: Decisión

La decisión de rechazar o no la hipótesis nula se siguió la siguiente regla:

- Si $P\text{-valor} \leq \alpha \rightarrow$ Se rechaza la hipótesis nula
- Si $P\text{-valor} > \alpha \rightarrow$ No se rechaza la hipótesis nula

En este caso en el contraste se obtuvo lo siguiente:

P-valor=0,000 \leq $\alpha=0,05$ → Se rechaza la hipótesis nula

Conclusión: Por medio de la aplicación de la Rho de Spearman para la muestra afirmado, el resultado obtenido de coeficiente de correlación fue de $R=0,797^{**}$, lo cual indica existe una relación directa y significativa entre el método de valuación de inventario y la rentabilidad en la empresa inversiones JHIREN´S S.R.L Huancayo 2020. Basado en la figura siguiente:

Correlación negativa perfecta: -1
Correlación negativa muy fuerte: -0,90 a -0,99
Correlación negativa fuerte: -0,75 a -0,89
Correlación negativa media: -0,50 a -0,74
Correlación negativa débil: -0,25 a -0,49
Correlación negativa muy débil: -0,10 a -0,24
No existe correlación alguna: -0,09 a +0,09
Correlación positiva muy débil: +0,10 a +0,24
Correlación positiva débil: +0,25 a +0,49
Correlación positiva media: +0,50 a +0,74
Correlación positiva fuerte: +0,75 a +0,89
Correlación positiva muy fuerte: +0,90 a +0,99
Correlación positiva perfecta: +1

Teniendo en consideración la escala de confiabilidad, existe una correlación positiva fuerte $R=0,797^{**}$ entre las variables método de valuación de inventario y rentabilidad.

ANALISIS Y DISCUSIÓN DE RESULTADOS

Con respecto al objetivo general:

Prosiguiendo con el propósito del objetivo general de este estudio que es; Determinar la relación que existe entre el control de inventario y la rentabilidad en la empresa inversiones JHIREN´S S.R.L Huancayo 2020. Los resultados obtenidos en la tabla 9 muestran una correlación positiva muy fuerte ($R=0,911$) entre las variables control de inventario y la rentabilidad, lo cual indica que existe una relación directa y significativa entre el control de inventario y la rentabilidad en la empresa inversiones JHIREN´S S.R.L Huancayo. Es decir, mientras mejora el control de inventario mejora la rentabilidad. Al ser comparados con lo encontrado por María (2017). En su investigación realizada: *“El Control De Inventarios Y La Rentabilidad En La Empresa Cacao Country”*. Donde se plantea como objetivo Estudiar el sistema de control de inventarios y la rentabilidad para el mejoramiento de procedimientos. Que con el apoyo de sus objetivos se logró dicho fin, en el cual se utilizó un tipo de investigación de enfoque cuantitativo, así como el enfoque cualitativo en su nivel explicativo, para determinar la influencia positiva de la variable se ha procedido a realizar un análisis financiero de la empresa. Obteniendo los siguientes resultados; la empresa en estudio presenta muchos problemas de control de inventarios puesto que no existen registro de mercadería o existencias actualizados, así mismo, no existe un método de ingreso y salida de existencias, no se realizan verificación de existencias mediante conteos físicos frecuentes por lo que no se elaboran los informes de inventario, deficiente orden a la hora de almacenamiento, inadecuado espacio físico de almacenamiento que causa daños en las existencias, no existe control ni registros de material consumido ni de sobrantes tanto de material como existencias esto se debe a que no cuentan con políticas y procedimientos adecuados que ayuden a la mejora del control de inventarios. De igual forma, la empresa no realiza análisis financiero mediante indicadores de rentabilidad lo que afecta a la misma ya que no se puede conocer a fondo su situación financiera.

En esta misma línea, según Rubio & Villarroel (2012), “el Control de inventario es fundamental, ya que garantiza la exactitud entre las existencias físicas de los productos almacenados y los registros correspondientes de los mismos en el sistema informático o administrativo”.

En relación a los objetivos específicos:

Siguiendo con el propósito del objetivo específica 1 que es; Determinar la relación que existe entre el sistema de control de inventario y la rentabilidad en la empresa inversiones JHIREN´S S.R.L Huancayo 2020. Los resultados obtenidos en la tabla 10 muestran una correlación positiva fuerte ($R=0,825$) entre las variables sistema de control de inventario y la rentabilidad, lo cual indica que existe una relación directa y significativa entre el sistema control de inventario y la rentabilidad en la empresa inversiones JHIREN´S S.R.L Huancayo. Es decir, a medida que mejora el sistema de control de inventario mejora la rentabilidad. Al ser comparados con lo encontrado por Mayumi (2018). En su investigación realizada “*Control De Inventario Y La Rentabilidad De La Empresa El Leñador Huánuco, 2016*”. Tuvo como objetivo principal determinar de qué manera el control de inventario influye en la rentabilidad de la empresa: El Leñador - Periodo 2016, para determinar los problemas que vienen ocurriendo y la inminente necesidad de poner en ejecución un control de inventario. La investigación fue de tipo descriptivo, correlacional. Finalmente se logró determinar que la adecuada implementación de un sistema de control de inventario influye significativamente en la rentabilidad de la empresa “El Leñador” sin embargo es necesario una gestión confiable de los inventarios, implicando la toma de mejores decisiones, reducción de costos y más rentabilidad. Por lo cual Guerrero (2009), “Dice que el sistema de inventario es una estructura que sirve para controlar el nivel de existencia y para determinar cuánto hay que pedir de cada elemento y cuándo hay que hacerlo esto repercute en buena forma la rentabilidad”.

Siguiendo con el propósito del objetivo específica 2 que es; Determinar la relación que existe entre la política de inventario y la rentabilidad en la empresa inversiones JHIREN´S S.R.L Huancayo 2020. Los resultados obtenidos en la tabla 11 muestran una correlación positiva media ($R=0,698$) entre política de inventario y la rentabilidad, lo cual indica que existe una relación directa y significativa entre la política de inventario y la rentabilidad en la empresa inversiones JHIREN´S S.R.L Huancayo. Es decir, en la misma proporción que mejora la política de inventario incrementa la rentabilidad. Al ser comparados con lo encontrado por Rengifo & Ramírez (2017) En su investigación realizada: “Evaluación del Control de Inventarios y su Incidencia en la Rentabilidad de la Empresa Electro Servicios Dávila Sac. En El Distrito De Tarapoto. Año 2015”. Que tuvo como objetivo, evaluar el control de inventarios y establecer su incidencia en la rentabilidad de la Empresa Electro Servicios Dávila S.A.C. Año 2015. Para el desarrollo de este trabajo, se ha aplicado el método inductivo y de tipo aplicada, ya que, al conocer la situación de la empresa, podremos analizar y determinar la incidencia del inventario en la rentabilidad de la empresa Luego de aplicado los instrumentos de la investigación se concluye que la gestión del control de inventarios en la Empresa Electro Servicios Dávila presenta deficiencias para todos los elementos evaluados, mostrando una relación directa con la rentabilidad expresada en los Estados Financieros, año 2015. Asimismo, Según (Soledispa Parrales, 2013) “explica que “los inventarios representan una inversión relativamente alta y cuyos efectos caen sobre todas las funciones principales de la empresa y la definición de las políticas de compra y venta”.

Siguiendo con el propósito del objetivo específica 3 que es; Determinar la relación que existe entre el método de valuación de inventario y la rentabilidad en la empresa inversiones JHIREN´S S.R.L Huancayo 2020. Los resultados obtenidos en la tabla 12 muestran una correlación positiva fuerte ($R=0,797$) entre el método de valuación de inventario y la rentabilidad, lo cual indica que existe una relación directa y significativa entre el método de valuación de inventario y la rentabilidad en la empresa inversiones JHIREN´S S.R.L Huancayo.

Es decir, en la misma proporción que mejora el método de valuación de inventario incrementa la rentabilidad. Al ser comparados con lo encontrado por (Dávila Guamuro & Maldonado Malca, 2019) En su investigación realizada: ***“Control De Inventarios Y Su Incidencia En La Rentabilidad De La Empresa De Servicios Rutsol S.A. Del Distrito De Nueva Cajamarca – Periodo 2016”***. Teniendo como resultados que, se identificaron deficiencias presentadas en las actividades de control de inventarios, tales como la inadecuada ubicación de las existencias, y la inadecuada verificación y supervisión de las existencias almacenadas, ocasionando que estos presenten deteriora miento y caducidad, el mismo que generó pérdidas cuya suma total asciende a S/. 33.677.11, asimismo se evidencia que debido a las deficiencias presentadas los índices de rentabilidad redujeron considerablemente, también se evidencia que la rotación de existencias redujo de 0.92 a 0.89 número de veces. Llegando a concluir que el inadecuado control de inventarios incide de manera negativa en la rentabilidad de la empresa de servicios Rutsol S.A del distrito de Nueva Cajamarca- periodo 2016. Por ello Según Rubio & Villarroel (2012), “los métodos de valuación de inventario son aquellos que se utilizan para determinar el costo de los productos vendidos o utilizados en la producción y el costo que representa el inventario.

CONCLUSIONES

✓ Se concluye que existe una relación directa y significativa de ($R= 0.911$) entre el control de inventario y la rentabilidad en la empresa inversiones JHIREN´S S.R.L Huancayo 2020. Según (Hernandez sampieri, 2010) “se puede interpretar como correlación positiva muy fuerte, es decir, a medida que mejora el control de inventario mejora la rentabilidad. Con ($P\text{-valor}=0,000 \leq \alpha=0,05$) en este caso se rechaza la hipótesis nula, es decir el coeficiente es altamente significativo”.

✓ Se concluye que existe una relación directa y significativa de ($R= 0.825$) entre el sistema de control de inventario y la rentabilidad en la empresa inversiones JHIREN´S S.R.L Huancayo 2020. Según (Hernandez sampieri, 2010) “se puede interpretar como correlación positiva fuerte. Es decir, a medida que mejora el sistema de control de inventario mejora la rentabilidad. Con ($P\text{-valor}=0,000 \leq \alpha=0,05$) en este caso se rechaza la hipótesis nula, es decir el coeficiente es altamente significativo”.

✓ Se concluye que existe una relación directa y significativa de ($R= 0,698$) entre la política de inventario y la rentabilidad en la empresa inversiones JHIREN´S S.R.L Huancayo 2020. Según (Hernandez sampieri, 2010) “se puede interpretar como correlación positiva media. Es decir, en la misma proporción que mejora la política de inventario incrementa la rentabilidad. Con ($P\text{-valor}=0,000 \leq \alpha=0,05$) en este caso se rechaza la hipótesis nula, es decir el coeficiente es altamente significativo”.

✓ Se concluye que existe una relación directa y significativa de ($R= 0.797$) entre el método valuación de inventario y la rentabilidad en la empresa inversiones JHIREN´S S.R.L Huancayo 2020. Según (Hernandez sampieri, 2010) “se puede interpretar como correlación positiva fuerte. Con ($P\text{-valor}=0,000 \leq \alpha=0,05$) en este caso se rechaza la hipótesis nula, es decir el coeficiente es altamente significativo”.

RECOMENDACIONES

- ✓ Se recomienda a la gerencia de la empresa inversiones JHIREN´S S.R.L tomar en cuenta la presente investigación para tomar las medidas respectivas a la problemática que genera el deficiente control de inventarios y plantear sistemas y estrategias de mejora.

- ✓ Se recomienda implementar un sistema computarizado de inventario y registro frecuente de inventario, que permita en tiempo real conocer el stock, flujo de entrada y salida de las existencias.

- ✓ Se recomienda definir las políticas de inventario que permitan tener claras las reglas y principios para el adecuado control de inventario.

- ✓ Se recomienda implementar los métodos de valuación de inventario como son los PEPS y UEPS de manera computarizada y sistemática.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Aching Guzman, C. (2005). *RATIOS FINANCIEROS Y MATEMATICAS DE LA MERCADOTECNIA*. Lima- Peru: PROCIENCIA Y CULTURA S.A.
- Apaza, M. (2004). *Evaluación de rentabilidad económica*. Peru: Editora y distribuidora S.R.L.
- Baron , F., & Tellez , F. (2004). *Bioestadística: Tercer ciclo en ciencias de la Salud y Medicina*. España: Universidad de Málaga.
- Carrasco , S. (2009). *Metodología de la investigación científica*. Lima: San Marcos.
- Carro Paz, R., & Gonzales Gomez, D. (2017). *Administracion de las operaciones*. La plata: Universidad de la plata.
- Dávila Guamuro, L. M., & Maldonado Malca, M. R. (14 de octubre de 2019). “*Control de inventarios y su incidencia en la rentabilidad de la empresa de servicios RUTSOL S.A. del distrito de Nueva Cajamarca – periodo 2016*”. Tarapoto- Peru: Tesis.
- Guerrero Salas, H. (2009). *Inventarios: Manejo y control*. Bogotá, Colombia: Ecoe Ediciones.
- Hernández, R., Fernández, C., & Baptista, P. (2014). *Metodologia de la investigacion*. Mexico D.F.: McGraw Hill.
- <https://concepto.de/rentabilidad/>. (05 de Marzo de 2020). Obtenido de <https://concepto.de/rentabilidad/>
- <https://economipedia.com/definiciones/rentabilidad.html>. (06 de Marzo de 2020). Obtenido de <https://economipedia.com/definiciones/rentabilidad.html>
- <https://www.gob.pe/7813-superintendencia-nacional-de-aduanas-y-de-administracion-tributaria-obligacion-de-llevar-libros-electronicos>. (12 de Marzo de 2020). Obtenido de <https://www.gob.pe/7813-superintendencia-nacional-de-aduanas-y-de-administracion-tributaria-obligacion-de-llevar-libros-electronicos>

https://www.mef.gob.pe/contenidos/conta_publ/con_nor_co/vigentes/nic/2_NIC.pdf. (05 de Marzo de 2020). Obtenido de

https://www.mef.gob.pe/contenidos/conta_publ/con_nor_co/vigentes/nic/2_NIC.pdf

<https://www.mytriplea.com/diccionario-financiero/rentabilidad-economica/>. (11 de Marzo de 2020). Obtenido de <https://www.mytriplea.com/diccionario-financiero/rentabilidad-economica/>

Kerlinger, & Lee, P. (2002). *metodologia de investigacion*. Mexico: pearson.

Loja Guarango, J. C. (2015). *PROPUESTA DE UN SISTEMA DE GESTION DE INVENTARIO PARA LA EMERAS FEMARPE CIA LTDA*. Cuenca- Ecuador: Tesis.

Marinez Moure, M. (2016). *ANÁLISIS DE LA EXPANSIÓN INTERNACIONAL DE LA BANCA ESPAÑOLA A TRAVÉS DE SUS INDICADORES DE EFICIENCIA Y RENTABILIDAD: EL CASO SANTANDER EN EL SIGLO XXI*. Madrid- España: Tesis.

Monje Alvarez, C. (2011). *Metodologia de la Investigacion Cuantitativa y Cualitativa*. Surcolombiana.

Oseda Gago, D. (2016). *Teoría y Práctica de la Investigación Científica*. Huancayo.

Paredes Mora, M. V. (20 de junio de 2017). “*El control de inventarios y la rentabilidad en la empresa Cacao Country*”. Ambato- Ecuador: Tesis.

Perez Rosales, M. (2015). *Diccionario de administracion*. Lima: San marcos.

Perez, C. (2005). *Muestreo estadístico. Conceptos y problemas resueltos*. Mexico: Pearson Educacion S.A.

Rengifo Pezo, M. T., & Ramírez López, R. A. (2 de junio de 2017). “*evaluación del control de inventarios y su incidencia en la rentabilidad de la empresa electro servicios Dávila SAC. en el distrito de Tarapoto. año 2015*”. Tarapoto- Peru: Tesis.

Rubio Ferrer, J., & Villarroel Valdemoro, s. (2012). *Gestion y pedido de stock*. España: Ministerio de educacion de España.

Salkind, N. (1997). *Metodos de investigacion*. Mexico: Prentice-Hall Hispanoamerica.

- Sanches Ballesta, J. P. (2002). Análisis de Rentabilidad de la empresa. *Analisis contable*, 24.
- Sanchez Carlessi, H., & Reyes Meza, C. (2017). *Metodologia y Diseños en la Investigacion Cientifica*. (Quinta edicion. ed.). Lima: Business Support Aneth.
- Sanchez Cuenca, V. C. (2015). *EL CONTROL DE LOS INVENTARIOS Y SU APORTE EN LOS ESTADOS*. Machala- Ecuador: Tesis.
- Sánchez, H., & Reyes, C. (2006). *Metodologia y diseños en la investigación científica*. Lima: Vision Universitaria.
- Sastra, J. (2009). *Administración financiera de inventarios*. Córdoba: El Cid Editor.
- Sinisterra Valencia, G. (2011). *Contabilidad de Costos*. . Bogotá, Colombia:: Ecoe Ediciones.
- Soledispa Parrales, I. (2013). *Implementación de herramientas y técnicas de control de Inventario*. Milagro, Ecuador: Tesis.
- Toledo Huaman, M. V. (17 de diciembre de 2018). *realizada “control de inventario y la rentabilidad de la empresa el leñador Huánuco, 2016”*. Huanuco- peru: Tesis.
- Valle Zuta, M., & Valqui Trauco, A. (6 de junio de 2019). *“Control de inventarios y su influencia en la rentabilidad de la empresa Armando Rodríguez Tello - Representaciones Progreso - Rioja, periodo 2016 – 2017”*. Tarapoto- Peru: Tesis.

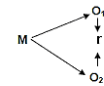
ANEXOS

	Matriz de consistencia.
	Matriz de operacionalización de las variables
	Matriz de operacionalización de Instrumento
	Instrumento de investigación
	Consentimiento / asentimiento informado
	Instrumento de Validación
	Solicitud para pedir Información.

ANEXO N° 01: MATRIZ DE CONSISTENCIA

**“EL CONTROL DE INVENTARIO Y LA RENTABILIDAD EN LA EMPRESA INVERSIONES JHIREN’S S.R.L. HUANCAYO
2020”**

Problema general	Objetivo general	Hipótesis general	Variables	Metodología
¿Qué relación existe entre el control de inventario y la rentabilidad en la empresa inversiones JHIREN’S S.R.L. Huancayo 2020?	determinar la relación que existe entre el control de inventario y la rentabilidad en la empresa inversiones JHIREN’S S.R.L Huancayo 2020	existe una relación directa y significativa entre el control de inventario y la rentabilidad en la empresa inversiones JHIREN’S S.R.L Huancayo 2020	V1: control de inventario D1: sistema de control de inventario	Tipo: Básico Nivel: Relacional Método: General: Científico Básico: Descriptivo Diseño:
problema específico	objetivo específico	hipótesis específico	D2: políticas de inventario	General: No experimental
¿Qué relación existe entre el sistema de control de inventario y la rentabilidad en la empresa inversiones	establecer la relación que existe entre el sistema de control de inventario y la rentabilidad en la empresa	existe una relación directa y significativa entre el sistema de control de inventario y la rentabilidad en la empresa inversiones	D3: método de valuación	Específico: Relacional Esquema:



Donde:
M = Muestra
O₁ = Observación de la V.1.
O₂ = Observación de la V.2.
r = Correlación entre dichas variables.

JHIREN´S S.R.L Huancayo 2020?	inversiones JHIREN´S S.R.L Huancayo 2020	JHIREN´S S.R.L Huancayo 2020	V2: rentabilidad	Población: 21 trabajadores
¿Qué relación existe entre la política de inventario y la rentabilidad en la empresa inversiones JHIREN´S S.R.L Huancayo 2020?	establecer la relación que existe entre la política de inventario y la rentabilidad en la empresa inversiones JHIREN´S S.R.L Huancayo 2020	existe una relación directa y significativa entre la política de inventario y la rentabilidad en la empresa inversiones JHIREN´S S.R.L Huancayo 2020	D1: rentabilidad económica	Muestra: muestra censal, 21 personas.
¿Qué relación existe entre el método de valuación de inventario y la rentabilidad en la empresa inversiones JHIREN´S S.R.L Huancayo 2020?	establecer la relación que existe el método de valuación de inventario y la rentabilidad en la empresa inversiones JHIREN´S S.R.L Huancayo 2020	existe una relación directa y significativa entre el método de valuación de inventario y la rentabilidad en la empresa inversiones JHIREN´S S.R.L Huancayo 2020	D2: rentabilidad financiera	Técnicas: Encuesta.
			D3: rentabilidad social	Instrumentos: Cuestionario.
				Técnicas de procesamiento y análisis de datos: Estadística descriptiva: Medida de tendencia central y dispersión. Estadística inferencial: rho de Spearman

ANEXO N° 02: MATRIZ DE OPERACIONALIZACIÓN DE LAS VARIABLES

Operacionalización de la variable CONTROL DE INVENTARIO

Variable	Definición conceptual	Dimensión	Indicador	Ítems
CONTROL DE INVENTARIO	Rubio y Villarroel (2012, pág. 111) dice que el inventario está constituido por los artículos acumulados en el almacén en espera de ser vendidos o empleados en el proceso productivo. Siniestra (2011, pág. 56) indica que los inventarios comprenden todos aquellos artículos, materiales, suministros, productos y recursos renovables y no renovables, que se van a	Sistema de control de inventario	Control de Inventario Justo a Tiempo	¿Con que frecuencia se hace la revisión de las existencias?
			Registro de Inventario Permanente Valorizado	¿Con que frecuencia se coordina el inventario permanente?
			Gestión de inventario	¿con que frecuencia la empresa gestiona el inventario para una mejor control?
			El ciclo de aprovisionamiento	Con que frecuencia la empresa aplica el aprovisionamiento?
		Políticas de inventario	Compras	¿Con que frecuencia proyecta su política de inventario a los requerimientos de compra?
				¿La empresa maneja la política del stock mínimo?
				¿Con que frecuencia capacitan al personal sobre las nuevas reglas de compras?

	utilizar en procesos de transformación, consumo, alquiler o venta dentro de las actividades propias del giro ordinario de los negocios del ente económico.		Ventas	¿Cómo se proyecta su política de inventario orientado a las ventas
			Financiación	¿Qué tipo de financiamientos emplea la empresa?
		Métodos de valuación de inventario	Método PEPS	¿Utilizando el método UEPS se lleva mejor control de las existencias?
			Método UEPS	¿Utilizando el método PEPS se lleva mejor control de las existencias?
			Método Promedio Ponderado	¿Usando el método promedio se lleva mejor control de las existencias?

Operacionalización de la variable RENTABILIDAD

Variable	Definición conceptual	Dimensión	Indicador	Ítems
RENTABILIDAD	(https://concepto.de/rentabilidad/, 2020) Cuando hablamos de rentabilidad, nos fundamental en la planificación económica y	económica	Utilidad antes de impuesto	¿Qué nivel de rendimiento se obtiene con un buen control de inventarios?
			Activo Total	¿La ganancia obtenida es mayor a los anteriores ejercicios?

	financiera, ya que supone haber hecho buenas elecciones.	financiera	Beneficio Neto	¿Se obtuvo buenas ganancias según lo que la empresa invirtió en el año?
	Existe rentabilidad, entonces, cuando se recibe un porcentaje significativo del capital de inversión, a un ritmo considerado adecuado para proyectarlo en el tiempo. De ello dependerá la ganancia obtenida a través de la inversión y, por ende, determinará la sustentabilidad del proyecto o su conveniencia para los socios o inversores.		Fondos propios	¿En el año se obtuvieron ganancias mayores al anterior?
		Social	Felicidad social	¿usted como empresa aporta un bien social hacia su distrito?
			Ganancia no fiscal	¿la empresa emplea una inversión hacia la sociedad sin un fin lucrativo?

ANEXO N° 03: MATRIZ DE OPERACIONALIZACION DEL INSTRUMENTO

VARIABLE 01: CONTROL DE INVENTARIO

N°		VALORACIÓN					TOTAL	PUNTAJE FINAL
		1	2	3	4	5		
Sistema de control de inventario								
1	¿Con que frecuencia se hace la revisión de las existencias?							
2	¿Con que frecuencia se coordina el inventario permanente?							
3	¿con que frecuencia la empresa gestiona el inventario para una mejor control?							
4	Con que frecuencia la empresa aplica el aprovisionamiento?							
Políticas de inventario								
5	¿Con que frecuencia proyecta su política de inventario a los requerimientos de compra?							
6	¿La empresa maneja la política del stock mínimo?							
7	¿Con que frecuencia capacitan al personal sobre las nuevas reglas de compras?							
8	¿Cómo se proyecta su política de inventario orientado a las ventas							
9	¿Qué tipo de financiamientos emplea la empresa?							
Métodos de valuación de inventario								
10	¿Utilizando el método UEPS se lleva mejor control de las existencias?							
11	¿Utilizando el método PEPS se lleva mejor control de las existencias?							
12	¿Usando el método promedio se lleva mejor control de las existencias?							

VARIABLE 02: RENTABILIDAD

N°		VALORACION					TOTAL	PUNTAJE FINAL
		1	2	3	4	5		
Económica								
1	¿Qué nivel de rendimiento se obtiene con un buen							
2	¿La ganancia obtenida es mayor a los anteriores ejercicios?							
Financiera								
3	¿Se obtuvo buenas ganancias según lo que la empresa invirtió en el año?							
4	¿En el año se obtuvieron ganancias mayores al anterior?							
Social								
5	¿usted como empresa aporta un bien social hacia su distrito?							
6	¿la empresa emplea una inversión hacia la sociedad sin un fin lucrativo?							

ANEXO N° 04: INSTRUMENTO DE INVESTIGACION

CUESTIONARIO SOBRE “EL CONTROL DE INVENTARIO Y LA RENTABILIDAD EN LA EMPRESA INVERSIONES JHIREN´S S.R.L. HUANCAYO 2020”

ESTIMADO SR(A):

El presente cuestionario tiene como objetivo realizar la medición de la CONTROL DE INVENTARIO Y RENTABILIDAD, Tenga en cuenta que su valiosa información servirá y permitirá hacer propuestas de mejora al respecto.

I. INFORMACIÓN GENERAL

Antes de responder, debe tener en cuenta lo siguiente:

- El cuestionario es anónimo y confidencial.
- Es importante responder de manera franca y honesta.
- Enfoque su atención en lo que sucede habitualmente.
- Llenar el cuestionario con un lapicero.
- Tener en cuenta que se tienen una sola opción para marcar por cada una de las preguntas.
- Asegúrese de responder todas las preguntas.
- Responder en alguna de las opciones que se presentan, marcando con una equis (X) en el enunciado que indique lo que usted percibe del tema.

NOTA: Para cada ítem se considera la escala de 1 a 5 donde

1.-Nunca	2.-Casi nunca	3.-A veces	4.-Casi siempre	5.-Siempre
-----------------	----------------------	-------------------	------------------------	-------------------

N°	Preguntas	Siempre	Casi siempre	A veces	Casi nunca	Nunca
Sistema de control de inventario						
01	¿Con que frecuencia se hace la revisión de las existencias?					
02	¿Con que frecuencia se coordina el inventario permanente?					
03	¿con que frecuencia la empresa gestiona el inventario para una mejor control?					
04	Con que frecuencia la empresa aplica el aprovisionamiento?					
Políticas de inventario						
05	¿Con que frecuencia proyecta su política de inventario a los requerimientos de compra?					
06	¿La empresa maneja la política del stock mínimo?					
07	¿Con que frecuencia capacitan al personal sobre las nuevas reglas de compras?					
08	¿Cómo se proyecta su política de inventario orientado a las ventas					
09	¿Qué tipo de financiamientos emplea la empresa?					
Métodos de valuación de inventario						
10	¿Utilizando el método UEPS se lleva mejor control de las existencias?					

11	¿Utilizando el método PEPS se lleva mejor control de las existencias?					
12	¿Usando el método promedio se lleva mejor control de las existencias?					

N°	Preguntas	Siempre	Casi siempre	A veces	Casi nunca	Nunca
Económica						
01	¿Se obtiene un nivel de rendimiento alto con un buen control de inventarios?					
02	¿La ganancia obtenida es mayor a los anteriores ejercicios?					
03	Cree usted que la eficiente control de inventarios mejora la rentabilidad económica					
04	Cree usted que la inversión realizada incrementó la rentabilidad económica de la empresa					
Financiera						
05	¿Se obtuvo buenas ganancias según lo que la empresa invirtió en el año?					
06	¿En el año se obtuvieron ganancias mayores al anterior?					
07	Cree usted que la rentabilidad financiera ha mejorado en el último año.					
08	Considera que la rentabilidad obtenida se reinvierte en la empresa					

Social					
09	¿Cree usted que la empresa aporta un bien social hacia su distrito?				
10	¿La empresa emplea una inversión hacia la sociedad sin un fin lucrativo?				
11	Considera que la empresa está comprometida en ayudar a la sociedad				
12	Cree usted que la empresa utiliza este método con fines tributarios				

¡Muchas gracias!

Observaciones:

.....

.....

.....

ANEXO N° 05: CONFIABILIDAD Y VALIDEZ DEL INSTRUMENTO.**MATRIZ DE VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO**

NOMBRE DEL INSTRUMENTO: lista de cotejo para evaluar "EL CONTROL DE INVENTARIO EN LA EMPRESA INVERSIONES JHIREN'S S.R.L. HUANCAYO 2020"

OBJETIVO: Determinar la relación del "EL CONTROL DE INVENTARIO Y LA RENTABILIDAD EN LA EMPRESA INVERSIONES JHIREN'S S.R.L. HUANCAYO 2020"

DIRIGIDO A: Personal de la empresa INVERSIONES JHIREN S S.R.L.

APELLIDOS Y NOMBRES DEL VALIDADOR DEL INSTRUMENTO: MTRO. CALDERON FERNANDEZ PAUL CESAR

GRADO ACADÉMICO DEL EVALUADOR: MAESTRIA EN AUDITORIA GUBERNAMENTAL

VALORACIÓN:

Muy bueno	Bueno	Regular	Malo
-----------	------------------	---------	------


Mtro. PAUL CESAR CALDERON FERNANDEZ
CCPJ N° 08-2756
CIP N° 111836

MATRIZ DE VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO

NOMBRE DEL INSTRUMENTO: lista de cotejo para evaluar "LA RENTABILIDAD EN LA EMPRESA INVERSIONES JHIREN'S S.R.L. HUANCAYO 2020"

OBJETIVO: Determinar la relación del "EL CONTROL DE INVENTARIO Y LA RENTABILIDAD EN LA EMPRESA INVERSIONES JHIREN'S S.R.L. HUANCAYO 2020"

DIRIGIDO A: Personal de la empresa INVERSIONES JHIREN S S.R.L.

APELLIDOS Y NOMBRES DEL VALIDADOR DEL INSTRUMENTO: Mtro. Calderon Fernandez Paul Cesar

GRADO ACADÉMICO DEL EVALUADOR: MAESTRIA EN AUDITORIA GUBERNAMENTAL

VALORACIÓN:

Muy bueno	Bueno	Regular	Malo
-----------	------------------	---------	------


Mtro. PAUL CESAR CALDERÓN FERNÁNDEZ
CCPJ N° 08-2756
CIP N° 111836

MATRIZ DE VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO

NOMBRE DEL INSTRUMENTO: lista de cotejo para evaluar "EL CONTROL DE INVENTARIO EN LA EMPRESA INVERSIONES JHIREN'S S.R.L. HUANCAYO 2020"

OBJETIVO: Determinar la relación del "EL CONTROL DE INVENTARIO Y LA RENTABILIDAD EN LA EMPRESA INVERSIONES JHIREN'S S.R.L. HUANCAYO 2020"

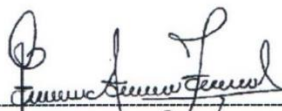
DIRIGIDO A: Personal de la empresa INVERSIONES JHIREN S S.R.L.

APELLIDOS Y NOMBRES DEL VALIDADOR DEL INSTRUMENTO: C.P.C. AVILA ZANABRIA PERCY TITO

GRADO ACADÉMICO DEL EVALUADOR: CONTADOR PUBLICO COLEGIADO

VALORACIÓN:

Muy bueno	Bueno	Regular	Malo
-----------	------------------	---------	------



C.P.C. AVILA ZANABRIA PERCY TITO
DNI N° 42065104

MATRIZ DE VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO

NOMBRE DEL INSTRUMENTO: lista de cotejo para evaluar “LA RENTABILIDAD EN LA EMPRESA INVERSIONES JHIREN’S S.R.L. HUANCAYO 2020”

OBJETIVO: Determinar la relación del “**EL CONTROL DE INVENTARIO Y LA RENTABILIDAD EN LA EMPRESA INVERSIONES JHIREN’S S.R.L. HUANCAYO 2020**”

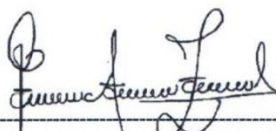
DIRIGIDO A: Personal de la empresa INVERSIONES JHIREN S S.R.L.

APELLIDOS Y NOMBRES DEL VALIDADOR DEL INSTRUMENTO: C.P.C. AVILA ZANABRIA PERCY TITO

GRADO ACADÉMICO DEL EVALUADOR: CONTADOR PUBLICO COLEGIADO

VALORACIÓN:

Muy bueno	Bueno	Regular	Malo
-----------	------------------	---------	------



C.P.C. AVILA ZANABRIA PERCY TITO
DNI N° 42065104

MATRIZ DE VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO

NOMBRE DEL INSTRUMENTO: lista de cotejo para evaluar "EL CONTROL DE INVENTARIO EN LA EMPRESA INVERSIONES JHIREN'S S.R.L. HUANCAYO 2020"

OBJETIVO: Determinar la relación del "EL CONTROL DE INVENTARIO Y LA RENTABILIDAD EN LA EMPRESA INVERSIONES JHIREN'S S.R.L. HUANCAYO 2020"


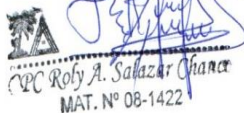
DIRIGIDO A: Personal de la empresa INVERSIONES JHIREN S S.R.L.

APELLIDOS Y NOMBRES DEL VALIDADOR DEL INSTRUMENTO: SALAZAR CHANCO ROLY ANDRES

GRADO ACADÉMICO DEL EVALUADOR: CONTADOR PUBLICO COLEGIADO

VALORACIÓN:

Muy bueno	Buena	Regular	Malo
-----------	-------	---------	------

C.P.C. Roly A. Salazar Chanco
MAT. N° 08-1422

C.P.C. ROLY ANDRES SALAZAR CHANCO
DNI N° 80462430

MATRIZ DE VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO

NOMBRE DEL INSTRUMENTO: lista de cotejo para evaluar "LA RENTABILIDAD EN LA EMPRESA INVERSIONES JHIREN'S S.R.L. HUANCAYO 2020"

OBJETIVO: Determinar la relación del "EL CONTROL DE INVENTARIO Y LA RENTABILIDAD EN LA EMPRESA INVERSIONES JHIREN'S S.R.L. HUANCAYO 2020"

DIRIGIDO A: Personal de la empresa INVERSIONES JHIREN S S.R.L.

APELLIDOS Y NOMBRES DEL VALIDADOR DEL INSTRUMENTO: SALAZAR CHANCO ROLY ANDRES

GRADO ACADÉMICO DEL EVALUADOR: CONTADOR PUBLICO COLEGIADO

VALORACIÓN:

Muy bueno	Bueno	Regular	Malo
-----------	------------------	---------	------




C.P.C. Roly A. Salazar Chanco
MAT. N° 08-1422

C.P.C. ROLY ANDRES SALAZAR CHANCO
DNI N° 80462430

MATRIZ DE VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO

NOMBRE DEL INSTRUMENTO: lista de cotejo para evaluar "EL CONTROL DE INVENTARIO EN LA EMPRESA INVERSIONES JHIREN'S S.R.L. HUANCAYO 2020"

OBJETIVO: Determinar la relación del "EL CONTROL DE INVENTARIO Y LA RENTABILIDAD EN LA EMPRESA INVERSIONES JHIREN'S S.R.L. HUANCAYO 2020"

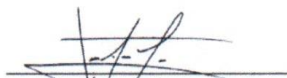
DIRIGIDO A: Personal de la empresa INVERSIONES JHIREN S S.R.L.

APELLIDOS Y NOMBRES DEL VALIDADOR DEL INSTRUMENTO: C.P.C. ARENAS LIZANO JOSE ANTONIO

GRADO ACADÉMICO DEL EVALUADOR: CONTADOR PUBLICO COLEGIADO

VALORACIÓN:

Muy bueno	Bueno	Regular	Malo
----------------------	-------	---------	------



C.P.C. ARENAS LIZANO JOSE ANTONIO
DNI N° 42923820

MATRIZ DE VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO

NOMBRE DEL INSTRUMENTO: lista de cotejo para evaluar "LA RENTABILIDAD EN LA EMPRESA INVERSIONES JHIREN'S S.R.L. HUANCAYO 2020"

OBJETIVO: Determinar la relación del "EL CONTROL DE INVENTARIO Y LA RENTABILIDAD EN LA EMPRESA INVERSIONES JHIREN'S S.R.L. HUANCAYO 2020"

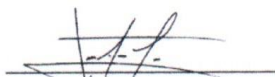
DIRIGIDO A: Personal de la empresa INVERSIONES JHIREN S S.R.L.

APELLIDOS Y NOMBRES DEL VALIDADOR DEL INSTRUMENTO: C.P.C. ARENAS LIZANO JOSE ANTONIO

GRADO ACADÉMICO DEL EVALUADOR: CONTADOR PUBLICO COLEGIADO

VALORACIÓN:

Muy bueno	Bueno	Regular	Malo
----------------------	-------	---------	------



C.P.C. ARENAS LIZANO JOSE ANTONIO
DNI N° 42923820

ANEXO N° 06: CONSENTIMIENTO INFORMADO

"Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia"

Huancayo 20 de julio del 2021

Asunto: Carta de aceptación para realizar trabajo de investigación

Sr. MYCKOL JHONSON CHOCCE CURO.

Gerente general de la empresa "INVERSIONES JHIREN'S S.R.L."

Presente. -

Tengo el agrado de dirigirme a Usted, con la finalidad de hacer de su conocimiento que las señoritas; **Medina Guerra, Ángela Carolina**. Identificada con DNI N°**70164187**, con código de matrícula N° **C01668K** y **Porta Rutte, Yobana Cecilia**. Identificada con DNI N°**46991572** con código de matrícula N° **C01422J**, egresadas de la escuela profesional de contabilidad y finanzas de la Universidad Peruana los Andes, ha sido concedido la autorización para realizar un trabajo de investigación titulado "**El control de inventario y la rentabilidad en la empresa inversiones JHIREN'S S.R.L. Huancayo 2020**".

el Aprovecho la oportunidad para expresarle mi consideración y estima personal.

Atentamente



Gerente general
MYCKOL JHONSON CHOCCE CURO.
DNI:44089244

"AÑO DEL BICENTENARIO DEL PERU: 200 AÑOS DE INDEPENDENCIA"

**Solicito: Información sobre el
Número de trabajadores que cuenta
la empresa "INVERSIONES
JHIREN'S S.R.L."**

Sr. **MYCKOL JHONSON CHOCCE CURO.**
Gerente general de la empresa "INVERSIONES JHIREN'S S.R.L."

Nombres y Apellidos

Yo, **Medina Guerra, Ángela Carolina.** Identificada con DNI N°**70164187**, con código de matrícula N° **C01668K** y **Porta Rutte, Yobana Cecilia.** Identificada con DNI N°**46991572** con código de matrícula N° **C01422J**, egresadas de la escuela profesional de contabilidad y finanzas de la Universidad Peruana los Andes.


Ante Ud. nos dirigimos en calidad de Bachiller en Contabilidad de la Universidad Peruana Los Andes. Con el debido respeto nos presentamos y expongo lo siguiente:

Que, deseando obtener información sobre el número de trabajadores que cuenta la empresa "INVERSIONES JHIREN'S S.R.L.", a fin de poder aplicar, mi instrumento de evaluación: Encuesta o entrevista, para el desarrollo de mi Tesis, titulado: "El control de inventario y la rentabilidad en la empresa inversiones JHIREN'S S.R.L. Huancayo 2020" para la obtención de mi Grado de contador. Solicito a Usted tenga a bien disponer a quien corresponda la emisión de dicho documento para lo cual adjunto los siguientes documentos:


- ❖ Caratula de mi proyecto
- ❖ Matriz de Consistencia

Atentamente:

Huancayo, 22 de Julio del 2021



Medina Guerra Angela Carolina
DNI: 70164187



Porta Rutte Yobana Cecilia
DNI: 46991572

ANEXO N° 07: DATA DE PROCESAMIENTO DE DATOS

CONTROL DE INVENTARIO CECILIA.sav [ConjuntoDatos1] - IBM SPSS Statistics Editor de datos

Archivo Editar Ver Datos Transformar Analizar Gráficos Utilidades Ampliaciones Ventana Ayuda

	Nombre	Tipo	Anchura	Decimales	Etiqueta	Valores	Perdidos	Columnas	Alineación	Medida	Rol
1	VAR00001	Númerico	8	2	¿Con que frec...	{1,00, Nunc...	Ninguno	8	Derecha	Ordinal	Entrada
2	VAR00002	Númerico	8	2	¿Con que frec...	{1,00, Nunc...	Ninguno	8	Derecha	Ordinal	Entrada
3	VAR00003	Númerico	8	2	¿Con que frec...	{1,00, Nunc...	Ninguno	8	Derecha	Ordinal	Entrada
4	VAR00004	Númerico	8	2	¿Con que frec...	{1,00, Nunc...	Ninguno	8	Derecha	Ordinal	Entrada
5	VAR00005	Númerico	8	2	¿Con que frec...	{1,00, Nunc...	Ninguno	8	Derecha	Ordinal	Entrada
6	VAR00006	Númerico	8	2	¿La empresa m...	{1,00, Nunc...	Ninguno	8	Derecha	Ordinal	Entrada
7	VAR00007	Númerico	8	2	¿Con que frec...	{1,00, Nunc...	Ninguno	8	Derecha	Ordinal	Entrada
8	VAR00008	Númerico	8	2	¿Cómo se proy...	{1,00, Nunc...	Ninguno	8	Derecha	Ordinal	Entrada
9	VAR00009	Númerico	8	2	¿Qué tipo de fi...	{1,00, Nunc...	Ninguno	8	Derecha	Ordinal	Entrada
10	VAR00010	Númerico	8	2	¿Utilizan el mét...	{1,00, Nunc...	Ninguno	8	Derecha	Ordinal	Entrada
11	VAR00011	Númerico	8	2	¿Utilizan el mét...	{1,00, Nunc...	Ninguno	8	Derecha	Ordinal	Entrada
12	VAR00012	Númerico	8	2	¿Usando el mé...	{1,00, Nunc...	Ninguno	8	Derecha	Ordinal	Entrada
13	VAR00013	Númerico	8	2	¿Se obtiene un...	{1,00, Nunc...	Ninguno	8	Derecha	Ordinal	Entrada
14	VAR00014	Númerico	8	2	¿La ganancia o...	{1,00, Nunc...	Ninguno	8	Derecha	Ordinal	Entrada
15	VAR00015	Númerico	8	2	Cree usted que...	{1,00, Nunc...	Ninguno	8	Derecha	Ordinal	Entrada
16	VAR00016	Númerico	8	2	Cree usted que...	{1,00, Nunc...	Ninguno	8	Derecha	Ordinal	Entrada
17	VAR00017	Númerico	8	2	¿Se obtuvo bue...	{1,00, Nunc...	Ninguno	8	Derecha	Ordinal	Entrada
18	VAR00018	Númerico	8	2	¿En el año se ...	{1,00, Nunc...	Ninguno	8	Derecha	Ordinal	Entrada
19	VAR00019	Númerico	8	2	Cree usted que...	{1,00, Nunc...	Ninguno	8	Derecha	Ordinal	Entrada
20	VAR00020	Númerico	8	2	Considera que l...	{1,00, Nunc...	Ninguno	8	Derecha	Ordinal	Entrada
21	VAR00021	Númerico	8	2	¿Cree usted qu...	{1,00, Nunc...	Ninguno	8	Derecha	Ordinal	Entrada
22	VAR00022	Númerico	8	2	¿La empresa e...	{1,00, Nunc...	Ninguno	8	Derecha	Ordinal	Entrada
23	VAR00023	Númerico	8	2	Considera que l...	{1,00, Nunc...	Ninguno	8	Derecha	Ordinal	Entrada
24	VAR00024	Númerico	8	2	Cree usted que...	{1,00, Nunc...	Ninguno	8	Derecha	Ordinal	Entrada

Vista de datos Vista de variables

CONTROL DE INVENTARIO CECILIA.sav [ConjuntoDatos1] - IBM SPSS Statistics Editor de datos

Archivo Editar Ver Datos Transformar Analizar Gráficos Utilidades Ampliaciones Ventana Ayuda

10: VAR00001 1,00 Visible: 40 de 40 variables

	VAR00001	VAR00002	VAR00003	VAR00004	VAR00005	VAR00006	VAR00007	VAR00008	VAR00009	VAR00010	VAR00011	VAR00012	VAR00013	VAR00014	VAR00015	VAR00016	VAR00017	VAR00018	VAR00019	VAR00020	VAR00021	VAR00022	
1	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca
2	Nunca	Nunca	Casi nunca	Nunca	Casi nunca	Nunca	Nunca	Casi nunca	Nunca	Casi nunca	Casi nunca	Nunca	Casi nunca	Nunca	Casi nunca	Nunca	Casi nunca	Nunca	Casi nunca	Nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca
3	Nunca	Nunca	Casi nunca	Nunca	Casi nunca	Nunca	Nunca	Casi nunca	Nunca	Nunca	Casi nunca	Nunca	Casi nunca	Nunca	Casi nunca	Nunca	Casi nunca	Nunca	Casi nunca	Nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca
4	Casi nunca	Nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Nunca	Casi nunca	Nunca	Casi nunca	Nunca	Casi nunca	Nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca
5	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Nunca	Casi nunca	Casi nunca	Nunca	Casi nunca	A veces	Nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca
6	Casi nunca	Casi nunca	Nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca
7	Casi nunca	Casi nunca	Nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca
8	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca
9	Casi nunca	Nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca
10	Nunca	Nunca	Casi nunca	Nunca	Casi nunca	Nunca	Nunca	Casi nunca	Nunca	Nunca	Casi nunca	Nunca	Casi nunca	Nunca	Casi nunca	Nunca	Casi nunca	Nunca	Casi nunca	Nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca
11	Casi nunca	Casi nunca	Nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca
12	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca
13	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Nunca	Casi nunca	Casi nunca	Nunca	Casi nunca	Casi nunca	Nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca
14	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Nunca	Casi nunca	Casi nunca	Nunca	Casi nunca	Casi nunca	Nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca
15	Casi nunca	Casi nunca	Nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca
16	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca
17	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca
18	Nunca	Casi nunca	Casi nunca	Nunca	Casi nunca	Nunca	Nunca	Casi nunca	Nunca	Nunca	Casi nunca	Nunca	Casi nunca	Nunca	Casi nunca	Nunca	Casi nunca	Nunca	Casi nunca	Nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca
19	Nunca	Nunca	Casi nunca	Nunca	Nunca	Nunca	Nunca	Casi nunca	Nunca	Nunca	Nunca	Nunca	Nunca	Nunca	Nunca	Casi nunca	Nunca	Nunca	Nunca	Nunca	Nunca	Casi nunca	Casi nunca
20	Casi nunca	Nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca
21	Casi nunca	Casi nunca	Nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca	Casi nunca
22																							

Vista de datos Vista de variables

ANEXO N° 08: FOTOS DE LA APLICACIÓN DE LA ENCUESTA

