



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

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

**COSTOS POR ORDENES DE PRODUCCIÓN Y SU RELACION CON LA
RENTABILIDAD EN LAS EMPRESAS DE FABRICACION DE
PRODUCTOS METALURGICOS DE USO ESTRUCTURAL DE SAN
MARTIN DE PORRES, AÑO 2013**

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

AUTORA

GALLEGOS CENTENO, ISABEL MIRYAM

ASESOR:

CPC. MG. CHICCHON MENDOZA OSCAR GUILLERMO

LINEA DE INVESTIGACION:

SISTEMA DE ORGANIZACIÓN CONTABLE

LIMA – PERÚ

2015-II

PAGINA DEL JURADO

A mis padres por todo lo que me han enseñado, por su esfuerzo por ayudarme a seguir adelante mostrándome el camino correcto. Por ellos he logrado una meta más en mi vida.

A mis hermanas Soledad ,Inés y Jenny por todo el cariño y protección que me han brindado siempre , a mis sobrinos Lucero, Freddy, Adrián ,Jesús ,Rosario y Ariana por su alegría que me brindan cada momento de mi vida y en especial a mi Ángel que me cuida y protege siempre, a ti hermano Elmer siempre vivirás en mi corazón .

Agradecer primero a Dios por permitirme realizar una meta más en mi vida, a mis padres por el apoyo y sacrificio incondicional que me brindan cada día.

Este trabajo de investigación no hubiese sido posible sin el apoyo de los colaboradores de la empresa y finalmente a los docentes por las enseñanzas que me brindaron en toda la carrera universitaria.

DECLARACION DE AUTENCIDAD

Yo, Isabel Miryam Gallegos Centeno con DNI N° 44311559, a efecto de cumplir con las disposiciones vigentes consideradas en el Reglamento de Grados y Títulos de la Universidad Cesar Vallejo, Facultad de Contabilidad, Escuela de Ciencias Empresariales, declaro bajo juramento que toda la documentación que acompaño es veraz y autentica.

Así mismo, declaro también bajo juramento que todos los datos e información que se presenta en la presente tesis son auténticos y veraces.

En tal sentido asumo la responsabilidad que corresponda ante cualquier falsedad, ocultamiento u omisión tanto de los documentos como de información aportada por lo cual me someto a lo dispuesto en las normas académicas de la Universidad Cesar Vallejo.

Lima, 31 de Agosto del 2015

.....
Isabel Miryam Gallegos Centeno
DNI Nro. 44311559

PRESENTACION

Señores miembros del jurado:

En cumplimiento del Reglamento de Grados y Títulos de la Universidad Cesar Vallejo presento ante ustedes la tesis titulada “COSTOS POR ORDENES DE PRODUCCION Y SU RELACION CON LA RENTABILIDAD EN LAS EMPRESAS DE FABRICACION DE PRODUCTOS METALURGICOS DE USO ESTRUCTURAL DE SAN MARTIN DE PORRES, AÑO 2013”, la misma que someto a vuestra consideración y espero que cumpla con los requisitos de aprobación para obtener el título profesional de Contador Público Colegiado.

La presente investigación tiene como finalidad determinar cuál es la relación entre los costos por órdenes de producción y la rentabilidad en las empresas dedicadas a la fabricación de productos metalúrgicos de uso estructural de San Martin de Porres en el 2013.

Para el desarrollo de este trabajo se ha aplicado la metodología, la técnica y el instrumento necesario para una adecuada investigación.

La presente investigación se realiza con el fin de dar a conocer la aplicabilidad de los sistemas de costos por órdenes de producción abocados a un caso real y específicos como es la fabricación de productos metalúrgicos de uso estructural, dicho trabajo nos ayuda a conocer la realidad de los costos y la posibilidad de hacer empresa en nuestro país, nos podremos dar cuenta de datos de importancia para la elaboración de los gastos y su distribución. Así mismo también observaremos lo importante que la relación de los costos por órdenes de producción con la Rentabilidad, es decir cuanta ganancia vamos a obtener al aplicar un sistema de costos adecuado para una empresa.

Los resultados obtenidos a partir de la aplicación del sistema de costos por órdenes de producción en las empresas de fabricación de productos metalúrgicos nos proporcionaran información importante para mejorar la gestión empresarial, adema de obtener costos adecuados e información oportuna para mejorar la rentabilidad.

INDICE

	Páginas
CARATULA	
Página del Jurado.....	ii
Dedicatoria.....	iii
Agradecimiento.....	iv
Declaración de autenticidad.....	v
Presentación.....	vi
Índice.....	vii
RESUMEN.....	xi
ABSTRACT.....	xii

CAPÍTULO I:

INTRODUCCIÓN.....	1
1.1 Realidad problemática.....	2
1.2 Trabajos previos.....	5
1.3 Teorías relacionadas al tema.....	13
1.4 Formulación del problema.....	30
1.5 Justificación.....	31
1.6 Hipótesis.....	33
1.7 Objetivos.....	34

CAPÍTULO II:

METODO.....	35
2.1 Diseño de investigación	36
2.2 Variables y operacionalización.....	36
2.3 Población y muestra	39
2.4 Técnicas e instrumentos de recolección de datos.....	42
2.5 Método de análisis de datos.....	42
2.6 Aspectos éticos.....	43

CAPÍTULO III:	
RESULTADOS	44
3.1 Validez y fiabilidad.....	45
3.2 Análisis de los resultados	47
3.3 Validación de hipótesis.....	64
CAPÍTULO IV:	
DISCUSIÓN.....	75
CAPÍTULO V:	
CONCLUSIONES.....	80
CAPÍTULO VI:	
RECOMENDACIONES.....	83
CAPÍTULO VII:	
REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS	86
ANEXOS	
Anexo 1: Matriz de Consistencia.....	91
Anexo 2: Matriz de Operacionalización de las Variables.....	92
Cuestionario.....	94
Anexo 3: Tabla Chi-cuadrado.....	96
Anexo 4: Solicitud de acceso a la información.....	97

Índice de Tablas

Páginas

Tabla1: Estadísticos total-elemento.....	46
Tabla2: Resultado dimensión sist.acum. de costos indicador costo de producción.....	48
Tabla 3: Resultado dimensión sist.acum de costos indicador costo unitario	49
Tabla 4: Resultado dimensión sist.acum de costos indicador costo primo	50
Tabla 5: Resultado dimensión sist.acum de costos. indicador control de los costos ...	51
Tabla 6: Resultado dimensión Proc.Prod. indicador materia prima	52
Tabla 7: Resultado dimensión Proc.Pro. Indicador material auxiliares.....	53
Tabla 8: Resultado dimensión Proc.Prod. indicador mano de obra directa.....	54
Tabla 9: Resultado dimensión Proc.Prod.indicador CIF	55
Tabla 10: Resultado dimensión Utilidad indicador Volumen de Ventas.....	56
Tabla 11: Resultado dimensión Utilidad indicador Costo de Ventas.....	57
Tabla 12: Resultado dimensión Utilidad indicador Resultado Bruto	58
Tabla 13: Resultado dimensión Utilidad indicador Resultado Neto	59
Tabla 14: Resultado dimensión Indicadores indicador Ratio de Rentabilidad bruta....	60
Tabla 15: Resultado dimensión Indicadores indicador Ratio de Rentabilidad Operativa.	61
Tabla 16: Resultado dimensión Indicadores indicador Ratio de Rentabilidad Neta.....	62
Tabla 17: Resultado dimensión Indicadores indicador Ratio de Rentabilidad Inversión.	63
Tabla 18: Resultado tabla de contingencia (Hipótesis General)	64
Tabla 19: Pruebas de chi-cuadrado (Hipótesis General)	64
Tabla 21: Resultado tabla de contingencia (Hipótesis Específica 01)	68
Tabla 22: Pruebas de chi-cuadrado (Hipótesis Específica 01)	68
Tabla 24: Resultado tabla de contingencia (Hipótesis Específica 02)	71
Tabla 25: Pruebas de chi-cuadrado (Hipótesis Específica 02)	71

Índice de Figuras

	Páginas
Figura 1: Formula margen	24
Figura 2: Fórmula Rotación	25
Figura 3: Formula ROA.....	26
Figura 4: Fórmula ROE.....	26
Figura 5: Formula del muestreo probabilístico.....	39
Figura 6: Formula Alpha de Cronbach.....	45
Figura 7: Resultado dimensión sist.acum. de costos indicador costo de producción.	48
Figura 8: Resultado dimensión sist.acum de costos indicador costo unitario	49
Figura 9: Resultado dimensión sist.acum de costos indicador costo primo	50
Figura 10: Resultado dimensión sist.acum de costos. indicador control de los costos.....	51
Figura 11: Resultado dimensión Proc.Prod. indicador materia prima	52
Figura 12: Resultado dimensión Proc.Pro. Indicador material auxiliares.....	53
Figura 13: Resultado dimensión Proc.Prod. indicador mano de obra directa	54
Figura 14: Resultado dimensión Proc.Prod.indicador CIF	55
Figura 15: Resultado dimensión Utilidad indicador Volumen de Ventas	56
Figura 16: Resultado dimensión Utilidad indicador Costo de Ventas.....	57
Figura 17: Resultado dimensión Utilidad indicador Resultado Bruto	58
Figura 18: Resultado dimensión Utilidad indicador Resultado Neto	59
Figura 19: Resultado dimensión Indicadores indicador Ratio de Rentabilidad bruta.....	60
Figura 20: Resultado dimensión Indicadores indicador Ratio de Rentabilidad Operativa...	61
Figura 21: Resultado dimensión Indicadores indicador Ratio de Rentabilidad Neta.....	62
Figura 22: Resultado dimensión Indicadores indicador Ratio de Rentabilidad inversión...	63
Figura 23: Resultado tabla de contingencia (Hipótesis General).....	65
Figura 24: Fórmula para hallar Chi-cuadrado	66
Figura 25: Resultado tabla de contingencia (Hipótesis Específica 01).....	69
Figura 26: Fórmula para hallar Chi-cuadrado	70
Figura 27: Resultado tabla de contingencia (Hipótesis Específica 02)	72
Figura 28: Fórmula para hallar Chi-cuadrado.....	73

RESUMEN

El presente trabajo de investigación con el título “COSTOS POR ÓRDENES DE PRODUCCIÓN Y SU RELACION CON LA RENTABILIDAD EN LAS EMPRESAS DE FABRICACION DE PRODUCTOS METALÚRGICOS DE USO ESTRUCTURAL DE SAN MARTIN DE PORRES AÑO 2013, se realizó con la finalidad de establecer la importancia de la aplicación de un sistema de costos por órdenes de producción en las empresas de fabricación de productos metalúrgicos de uso estructural y que de alguna manera se relaciona con la Rentabilidad . Para ello se establece un objetivo principal el Implementar el sistema de costos por Orden de producción para determinar la relación con la Rentabilidad en las Empresas de fabricación de productos metalúrgicos de uso estructural de San Martin de Porres del año 2013. Para el desarrollo de esta investigación se utiliza un enfoque cuantitativo de tipo de estudio descriptivo – correlacional. Se tiene como población a todas las empresas dedicadas a la fabricación de productos metalúrgicos de uso estructural del distrito de San Martin de Porres y una muestra de 56 trabajadores de las empresas de fabricación de productos metalúrgicos de uso estructural de San Martin de Porres Para la recolección de los datos se utilizó la encuesta como técnica y el cuestionario como instrumento. La técnica e instrumento escogida permitirá la recopilación de los datos que se requieren para este estudio, en la cual fueron procesados en el SPSS, este programas permite obtener conclusiones sobre la situación planteada.

Palabras claves: costos por órdenes de producción, rentabilidad, sistema de acumulación de costos, proceso de producción, utilidad e indicadores.

ABSTRACT

This research paper entitled "PRODUCTION COSTS ORDERS AND ITS RELATIONSHIP WITH THE PERFORMANCE IN THE COMPANIES MAKING METALLURGICAL PRODUCTS OF STRUCTURAL San Martin de Porres 2013, was conducted in order to establish the importance of the application of a cost system for production orders in companies manufacturing metal products for structural use and that somehow is related to profitability. For this, a main objective Implement the system of production costs per order to determine the relationship with the profitability in companies manufacturing metal products for structural use of San Martin de Porres 2013. For the development of this research is established correlational - a quantitative approach descriptive study type used. It has the population of all enterprises engaged in the manufacture of metal products for structural use the district of San Martin de Porres and a sample of 56 workers in companies manufacturing metal products for structural use of San Martin de Porres To collection Survey data and technical and questionnaire was used as instrument. The technique chosen instrument and allow the collection of data required for this study, which were processed in SPSS, this program allows to draw conclusions on the situation in question.

Keywords: costs of production orders, profitability, cost accumulation system, production process, utility and indicators.