



**UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO**

**Facultad de Ciencias Empresariales**

**Escuela Académico Profesional de Contabilidad**

**“PROPUESTA DE UN SISTEMA DE COSTEO POR ÓRDENES  
DE PEDIDO PARA LA EXTRACCIÓN DE AGREGADOS PARA  
LA CONSTRUCCIÓN Y LA RENTABILIDAD DE LA EMPRESA  
RENOR SAC DEL DISTRITO DE SORITOR PROVINICA DE  
MOYOBAMBA EN EL PERIODO 2012”**

**Tesis que presenta la Bachiller:**

**LILIA LINARES SANDOVAL**

**Para obtener el Título Profesional de:**

**CONTADOR PÚBLICO**

**ASESORES:**

**CPCC. JOSE TOMAS MORI DIAZ**

**LIC. ANA LUISA RENGIFO VARGAS**

**TARAPOTO – PERÚ  
2012**

## DEDICATORIA

A mi madre :

Por su amor y paciencia.

A mis hermanas:

Por sus comprensión y motivación constante.

A mi hija :

Por su ternura.

## **PRESENTACIÓN**

Señores Miembros del Jurado Calificador:

De conformidad y en cumplimiento con los requisitos establecidos en el Reglamento de Grados y Títulos de la Facultad de Ciencias Empresariales, Escuela Académico Profesional de Contabilidad de la Universidad César Vallejo, pongo a su criterio profesional la evaluación de la presente Tesis titulada: “PROPUESTA DE UN SISTEMA DE COSTEO POR ÓRDENES DE PEDIDO PARA LA EXTRACCIÓN DE AGREGADOS PARA LA CONSTRUCCION Y SU INCIDENCIA EN LA RENTABILIDAD DE LA EMPRESA RENOR SAC DEL DISTRITO DE SORITOR PROVINCIA DE MOYOBAMBA EN EL PERIODO DEL AÑO 2012”. Será evaluado por los profesores Lic. Ana Luisa Rengifo Vargas, CPCC. José Tomás Mori Díaz y CPC. Omar Urtecho Cueva; a los cuales se solicita se considere para la respectiva sustentación.

## **AGRADECIMIENTO**

El presente trabajo que se desarrolló, es gracias al apoyo incondicional de los profesores, asesores y directivos de la Universidad César Vallejo; además la buena disposición y colaboración del propietario de la Empresa RENOR SAC.

## ÍNDICE

DEDICATORIA	
AGRADECIMIENTO	
PRESENTACION	
INDICE	
RESUMEN	
ABSTRACT	
CAPITULO I. MARCO METODOLOGICO .....	
1.1 EL PROBLEMA DE INVESTIGACION .....	11
1.1.1. SELECCIÓN DEL PROBELMA .....	11
1.1.2. ANTECEDENTES DEL PROBLEMA .....	13
1.1.3. FORMULACION DEL PROBLEMA .....	15
1.1.4. JUSTIFICACION .....	16
1.1.5. LIMITACIONES .....	18
1.2. OBJETIVOS .....	19
1.3. HIPOTESIS .....	19
1.4. VARIABLES – INDICADORES .....	20
1.5. DISEÑO DE INVESTIGACION .....	21
1.5.1. TIPO DE DISEÑO .....	21
1.5.2. POBLACION – MUESTRA .....	21
1.5.3. TECNICAS, INSTRUMENTOS, FUENTES E INFORMANTES. ....	22
CAPITULO II. MARCO REFERNCIAL CIENTIFICO.....	
2.1. MARCO TEORICO .....	23
2.2. OBJETIVOS DE LA CONTABILIDAD DE COSTOS. ....	24
2.3. CLASIFICACIONES DE LOS COSTOS .....	25
2.4. CARACTERISTICAS DE LOS COSTOS FIJOS Y VARIABLES. ....	25
2.5. COSTOS, GASTOS Y PERDIDAS .....	26
2.6. CLASIFICACION PRIMARIA DEL COSTO .....	26
2.7. CONCEPTOS BASICOS DE LOS SISTEMAS DE COSTEO. ....	28
2.8. COSTEO POR ORDENES DE TRABAJO Y COSTEO POR PROCESOS	29
2.9. SISTEMA DE COSTOS POR ORDEN DE PEDIDO.....	30
2.10. SISTEMA DE COSTOS POR ORDEN DE PRODUCCION. ....	34
2.11. HOJA DE COSTOS .....	34
2.12. ELEMENTOS DEL COSTO DE PRODUCCION .....	35
2.13. CONTROL DE LA MATERIA PRIMA .....	36
2.14. NORMA INTERNACIONAL DE CONTABILIDAD. ....	40
2.15. CONTROL DE LA MANO DE OBRA.....	42
2.16. CONTROL DE LOS GASTOS INDIRECTOS DE FABRICACION.....	45
2.17. COSTOS DE PRODUCCION EN LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUC.	48
2.18. ASPECTOS GENERALES. ....	50
2.19. USO DE LOS RATIOS EN EL ANALISIS FINANCIERO. ....	53
2.2. MARCO CONCEPTUAL. ....	56
CAPITULO III. DESCRIPCION Y ANALISIS DE RESULTADOS	
3.1. DESCRIBIR EL PROCESO DE EXTRAC.DE AGREGADOS DE CONST. QUE DESARROLLA LA EMPRESA. ....	59
3.2. CONOCER LA ESTRUCTURA DE COSTOS DE PROD.QUE UTILIZA LA EMPRESA ACTUALMENTE PARA LA EXTRAC. DE AGREGADOS. ...	61

3.3. IDENTIFICAR Y CLASIFICAR LOS ELEMENTOS DEL COSTO QUE SE VA A PLICAR PARA LA DETERMINACION DEL COSTO DE PRODUC. ....	62
3.4. FORMULAR EL SISTEMA DE COSTEO POR ORDENES DE PEDIDO PARA SERV. EXTRACCION DE AGREGADOS DE CONSTRUCCION. ....	64
3.5. CONOCER LA RENTABILIDAD DE LA EMP. RENOR SAC. ....	74
3.6. DETERMINAR LA INCIDENCIA EN LA CORRECTA PRESENTACION DE LA RENTAB. APLICAC. DE UN SIST. DE COSTO POR ORDENES DE PEDIDO	76
CAPITULO IV. CONTRASTACION DE HIPOTESIS. ....	78
CAPITULO V. DISCUSION DE RESULTADOS ....	79
CAPITULO VI. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES. ....	82
CAPITULO VII. REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS. ....	85
CAPITULO VI. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES. ....	82
CAPITULO VII. REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS. ....	85
CAPITULO VII. ANEXOS ....	86

## **DECLARACIÓN JURADA DE AUTENTICIDAD Y NO PLAGIO**

**Yo LILIA LINARES SANDOVAL**, con DNI N° 00821730, domiciliada en el Jr. Junín N° 566 barrio de Zaragoza, alumna de la Escuela Académico Profesional de Contabilidad Facultad de Ciencias Empresariales de la Universidad César Vallejo filial Tarapoto, declaro bajo juramento lo siguiente:

Que los datos considerados y los resultados obtenidos de la investigación titulada: “Propuesta de un Sistema de Costeo por Órdenes de Pedido para la Extracción de Agregados para la Construcción y la Rentabilidad de la Empresa RENOR SAC del Distrito de Soritor Provincia de Moyobamba en el Periodo 2011”, es de mi autoría y fue realizado para obtener el TÍTULO PROFESIONAL DE CONTADOR PÚBLICO.

En caso de falta a la verdad me someto a las sanciones establecidas en los estatutos de la Universidad César Vallejo y las Leyes de la República del Perú.

Tarapoto, Julio 2012

**LILIA LINARES SANDOVAL**

DNI. N° 00821730

## RESUMEN

El objetivo del presente trabajo fue diseñar la estructura de un sistema de costeo por órdenes de pedido para la extracción de agregados de construcción, donde incidió de manera positiva en la rentabilidad de la empresa RENOR SAC del distrito de Soritor Provincia de Moyobamba, en el periodo 2011”.

La Empresa RENOR SAC del distrito de Soritor de la Provincia de Moyobamba realiza el proceso de extracción de agregados, la empresa no cuenta con un flujograma, sin embargo la guía de observación realizada a su centro de producción y la entrevista formulada al Gerente Propietario de dicha empresa quien nos facilitó información relevante que ayudó al desarrollo del presente informe de investigación, nos demuestra que sí existen los procesos de extracción de agregados de construcción que se desarrolla en la empresa. Permitió reconocer los centros de costos en donde se desarrollan estas actividades, los cuales nos permitieron identificar y determinar los costos de producción asignadas a esta actividad.

Mediante el sistema de costos por órdenes de pedido se realizó un estudio preliminar de lo que significa implementar este sistema para producción que tiene la empresa.

Entonces el análisis realizado sobre el costo de producción y su influencia en la rentabilidad bajo ambos procedimientos, la aplicación del sistema de costos por órdenes de pedido y el modelo que viene utilizando actualmente la empresa se pudo establecer



que la rentabilidad bajo el sistema de costos por órdenes de pedido mejora en un 11.6% respecto al modelo utilizado por la empresa.

Se culmina esta investigación confirmando que la determinación del costo de producción en la extracción de agregados de construcción, mediante el sistema de costo por Órdenes de Pedido, origina un costo real de los productos, debido a la identificación de actividades y asignación de costos, permitiendo conocer la rentabilidad en base a información real.

## ABSTRACT

The purpose of this work is to design the structure of a costing system by request orders for the extraction of construction aggregates, where it will influence positively on the profitability of the Renor SAC of Soritor District of the Province of Moyobamba, in the period 2011 ".

The Renor SAC Company of Soritor District of the Province of Moyobamba makes the extraction of aggregates, the company doesn't have a flowchart, but the guide of the observation made to its production center and interview made to the Owner Manager of the company who provide us with relevant information that helped the development of this research report, it shows us, that there is an extraction process of the construction aggregates that taking place in the company. It helps us to identify the cost centers where these activities take place, also it allows us to identify and determine production costs assigned to this activity.

Through the system of request orders cost, was made a preliminary study about what it means to implement this system for production that the company has.

So the analysis of the production cost and its influence on profitability under the both procedures, the application of the costs system by request orders and the model that is currently using the company's profitability was established under the system costs request orders improved in 11.6% respect to the model used by the company.

The research ends confirmed that the determination of the production cost in the extraction of construction aggregates, through the cost system by request Orders,

creates a real cost of the products, due to the identification of activities and the costs assignment, allowing know the profitability based on real information.