



FACULTAD DE NEGOCIOS

Carrera de Contabilidad y Finanzas

“EL SISTEMA DE COSTEO POR ORDENES DE TRABAJO
PARA DETERMINAR LA RENTABILIDAD EN LA EMPRESA
EDICAS S.A.C. TRUJILLO, PERIODO 2018”

Tesis para optar el título profesional de:

Contadora Pública

Autoras:

Elena Luz Avalos Cruz
Patricia De La Cruz Sotero

Asesor:

Dra. Rossana Cancino Olivera

Trujillo - Perú

2021

Tabla de contenidos

| | |
|--|-----------|
| DEDICATORIA | 2 |
| AGRADECIMIENTO..... | 3 |
| ÍNDICE DE TABLAS | 5 |
| ÍNDICE DE FIGURAS | 6 |
| RESUMEN | 7 |
| CAPÍTULO I. INTRODUCCIÓN | 9 |
| 1.1. Realidad problemática | 9 |
| 1.1.1. Presentación de la empresa | 9 |
| 1.1.2. Descripción de la situación problemática..... | 10 |
| 1.2. Formulación del problema..... | 17 |
| 1.3. Objetivos | 17 |
| 1.4. Hipótesis | 18 |
| CAPÍTULO II. METODOLOGÍA | 20 |
| 2.1. Tipo de investigación | 20 |
| 2.2. Población y muestra (Materiales, instrumentos y métodos) | 20 |
| 2.3. Técnicas e instrumentos de recolección y análisis de datos | 21 |
| 2.4. Procedimiento | 23 |
| 2.5. Aspectos Éticos..... | 24 |
| 2.6. Operacionalización..... | 24 |
| CAPÍTULO III. RESULTADOS | 26 |
| 3.1. Descripción del proceso de producción y del costeo en base a un sistema por órdenes de trabajo de la empresa Edicas S.A.C. Trujillo, periodo 2018 | 26 |
| 3.2. Determinación del costo de producción a través del sistema de costeo por orden de trabajo de la empresa Edicas S.A.C. Trujillo, periodo 2018 | 30 |
| 3.3. Análisis comparativo de la determinación del costeo a través del sistema de costo por órdenes de trabajo y costeo empírico de la empresa Edicas S.A.C. Trujillo, periodo 2018. | 40 |
| CAPÍTULO IV. DISCUSIÓN Y CONCLUSIONES..... | 50 |
| 4.1. Discusión..... | 51 |
| 4.2. Conclusiones..... | 53 |
| REFERENCIAS | 54 |
| ANEXOS | 59 |

ÍNDICE DE TABLAS

| | |
|---|-------|
| Tabla N° 1: Porcentaje de distribución según el costeo empírico | 09 |
| Tabla N° 2: Detalle de técnicas e instrumentos de recolección y análisis de datos | 21 |
| Tabla N° 3: Operacionalización de variables | 39 |
| Tabla N° 4: Indicadores sobre el proceso para determinar costos de las obras | |
| Tabla N° 5: Requerimiento de equipos y maquinarias | 31 |
| Tabla N° 6: Requerimiento de materiales..... | 32 |
| Tabla N° 7: Resumen de requerimiento de materiales | 34 |
| Tabla N° 8: Resumen de requerimiento de maquinaria y equipo | 35 |
| Tabla N° 9: Importe total de remuneraciones y costos laborales de la empresa..... | 36 |
| Tabla N° 10: Distribución de costos y gastos de planilla a los centros de costos..... | 38 |
| Tabla N° 11: Detalle de los servicios adicionales para la ejecución de la obra | 38 |
| Tabla N° 12: Hoja de costos por órdenes de trabajo | 39 |
| Tabla N° 13: Distribución porcentual de los costos y gastos incurridos en la obra ejecutada ... | 39 |
| Tabla N° 14: Comparación del costo de material directo e indirecto bajo los dos métodos de costeo | 40 |
| Tabla N° 15: Planilla mensual y su distribución según modelo de costeo empírico..... | 41 |
| Tabla N° 16: Comparación del costo de mano de obra directa e indirecta bajo los dos métodos de costeo..... | 42 |
| Tabla N° 17: Comparación de la Depreciación según ambos métodos de costeo..... | 42 |
| Tabla N° 18: Determinación de la depreciación de equipos y maquinarias sin uso de contómetro..... | 43 |
| Tabla N° 19: Otros servicios aplicados..... | 44 |

Tabla N° 20: Resumen comparativo de los costos de producción mediante el sistema de costeo por órdenes de trabajo y el costeo empírico..... 46

Tabla N° 21: Estados de resultados 2018 comparativo, con los dos métodos de costeo..... 47

Tabla N° 22: Comparación de los márgenes de rentabilidad 48

ÍNDICE DE FIGURAS

| | |
|---|----|
| Figura N° 1: Proceso de registro de costos..... | 29 |
|---|----|

RESUMEN

El objetivo de esta investigación fue determinar la rentabilidad a través del sistema de costo por órdenes de Edicas S.A.C. Trujillo, periodo 2018. La investigación que se realizó es de enfoque cuantitativo, de tipo aplicada. Se utilizó un diseño descriptivo, transversal, la muestra estuvo conformada por la Información Contable y de costos con respecto a una obra del año 2018. Para cumplir con el objetivo se utilizaron como instrumentos la guía documental para revisar los diversos documentos y hojas de costos, así como la guía de entrevista realizada al contador general. Se concluyó el sistema de costeo por órdenes de trabajo permite determinar la rentabilidad, obteniendo un margen bruto de

PALABRAS CLAVE: Costeo, órdenes de trabajo y rentabilidad.

NOTA DE ACCESO:

No se puede acceder al texto completo pues contiene datos confidenciales

REFERENCIAS

Alvarado, V. (2016). *Ingeniería de costos*. Azcapotzalco - México: Grupo Editorial Patria.

Retrieved from

https://books.google.com.pe/books?id=lxchDgAAQBAJ&printsec=frontcover&dq=costos&hl=es-419&sa=X&ved=0ahUKEwiCjMm2ibfeAhUBq1MKHch_DkYQ6AEIRzAG#v=onepage&q=costos&f=false

Aman, L. (2016). *Sistema de costos por órdenes de producción para mejorar la rentabilidad en la elaboración de Jean's en la empresa Punto Azul de la ciudad de Pelileo*.

Cárdenas y Nápoles, R. A. (2016). *Costos I*. México: Instituto Mexicano de Contadores

Públicos. Retrieved from

<https://books.google.com.pe/books?id=nF9yDgAAQBAJ&printsec=frontcover&dq=c>

419&sa=X&ved=0ahUKEwiCjMm2ibfeAhUBq1MKHch_DkYQ6AEITTAH#v=one
page&q=costos&f=false

Chiliquinga, M., & Vallejos, H. (2017). *Costos: Modalidad ordenes de producción*.
Ecuador: Editorial UTN 2017 Universidad Técnica del Norte.

de Jaime, J. (2016). *La rentabilidad: análisis de costes y resultados* (1ra Ed.). ESIC
Editorial. Retrieved from

<https://books.google.com.pe/books?id=E0PIDAAAQBAJ&printsec=frontcover&dq=libros+de+rentabilidad&hl=es->

419&sa=X&ved=0ahUKEwiU3ZfVjpTmAhVB2FkKHbIYCoYQ6AEIMDAB#v=one
page&q=libros de rentabilidad&f=false

de la Poza, R. (2017). *Fundamentos de dirección financiera*. España: ESIC Editorial.

Retrieved from

<https://books.google.com.pe/books?id=Mqc0DwAAQBAJ&pg=PA488&dq=libros+de+rentabilidad&hl=es->

419&sa=X&ved=0ahUKEwjr6LjojpTmAhWvrVkkHYlrD7sQ6AEIMDAB#v=onepa
ge&q=libros de rentabilidad&f=false

Flores, J. (2017). *Sistema de costos por ordenes y su incidencia en la rentabilidad de las
empresas constructoras del Perú: caso empresa F&C E.I.R.L Trujillo, 2016*.

Garcia, J. (2018). *Contabilidad de Costos*. Lima: Editorial el Buho.

Giménez, C. (2015). *Tratado de Contabilidad de Costos*. Buenos Aires: Ediciones Macchi.

Guevara, L. (2018). *Aplicación del sistema de costeo por órdenes de trabajo y la
determinación de la rentabilidad en la empresa RISHAM CONTRATISTAS SAC-*

- Haro, Arturo; Rosario, J. (2017). *Gestión Financiera: Decisiones financieras a corto plazo*. España: Editorial Universidad de Almeria. Retrieved from <https://books.google.com.pe/books?id=MXQrDwAAQBAJ&printsec=frontcover&dq=libros+de+rentabilidad&hl=es-419&sa=X&ved=0ahUKEwjPwtL6lJTmAhXDslkKHeSMAEA4ChDoAQhEMAQ#v=onepage&q&f=false>
- Hernández Sampieri, R., Fernández Collado, C., & Baptista Lucio, P. (2014). *Metodología de la investigación* (6a.Ed.). McGraw-Hill Education. Retrieved from https://books.google.com.pe/books?id=oLbjoQEACAAJ&dq=Hernández+Sampieri,+Fernández+Collado,+%26+Baptista+Lucio+2010&hl=es&sa=X&ved=0ahUKEwiftq_Z2tzeAhUGU98KHSAuDqQQ6AEILzAB
- Huicochea, E. (2016). *Contabilidad de Costos* (3ra Ed.). México: Editorial Trillas.
- Infante Quispe, J. E., & Plasencia Rodriguez, E. R. (2016). Propuesta de un sistema de costos por ordenes para control de operaciones en la empresa Drillex International Peru S.A.C. Olmos 2016. *Universidad Privada Del Norte*. Retrieved from <http://repositorio.upn.edu.pe/handle/11537/9976>
- Isidro, G. (2016). *Costos para gerenciar organizaciones por sectores económicos*. Lima: Instituto Pacífico.
- Martínez, M. (2016). *Sistema de costos de producción y la rentabilidad en la fábrica de calzado Gamo's de la ciudad de Ambato*. Ecuador.
- Monje Álvarez, C. A. (2011). Metodología de la investigación cuantitativa y cualitativa. Guía didáctica. *Universidad Surcolombiana*, 1–216.

Nogales, I. (2016). *Estrategias Rentables de Forex: Explicadas paso a paso*. Editorial Ra-

Ma. Retrieved from

<https://books.google.com.pe/books?id=EsJNDwAAQBAJ&pg=PT236&dq=rentabilidad&hl=es-419&sa=X&ved=0ahUKEwjzno-w2Y7mAhWMmlkKHa-6CQE6AEIMDAB#v=onepage&q=rentabilidad&f=false>

Pérez, E. (2017). *Curso de Economía de la Empresa. Introducción*. Editorial Universitaria Ramon Areces.

Quispe, F. (2016). *Costo por órdenes y su relación en la rentabilidad por obra en las empresas constructoras del distrito de La Molina, 2015*. UNIVERSIDAD CESAR VALLEJO.

Rico, M., & Sacristán, M. (2017). *Fundamentos empresariales (2da. Ed.)*. Madrid: ESIC Editorial. Retrieved from

<https://books.google.com.pe/books?id=ggw4DwAAQBAJ&printsec=frontcover&dq=libros+de+rentabilidad&hl=es-419&sa=X&ved=0ahUKEwjPwtL6lJTmAhXDslkKHeSMAEA4ChDoAQhNMAU#v=onepage&q&f=false>

Salcedo, R. (2017). *Los costos de construcción y su efecto en la rentabilidad de la constructora CONBAQUERIZO CIA. LTDA*.

Solis, A. (2016). *Sistema de costos por órdenes específicas de trabajo de la empresa área modular y diseño CIA LTDA*. Universidad Israel.

Soria, J. (2014). *Costos y presupuestos: teoría y práctica (5ta Ed.)*. Lima: Centro de Especialización en Contabilidad y Finanzas E.I.R.L.

Udolkin, S. (2018). *Contabilidad de Costos y de gestión (2da Ed.)*. Lima: Universidad del

Vicuña, J. (2017). *Evaluación de Costos y Propuesta de un Método de Costeo Por Órdenes para la Empresa Constructora y Servicios SALGOB S.A.C*”, Chimbote - 2017. Perú.

Zans, W. (2016). *Contabilidad de Costos II* (1ra Ed.). Lima: Editorial San Marcos E.I.R.L.

Zapata, P. (2019). *Contabilidad de Costos Herramientas Para la Toma de decisiones* (3ra Ed.). Bogotá: Alfaomega.