

**USS**



**UNIVERSIDAD  
SEÑOR DE SIPÁN**

**FACULTAD DE INGENIERÍA ARQUITECTURA Y URBANISMO  
ESCUELA ACADÉMICA PROFESIONAL DE INGENIERÍA INDUSTRIAL**

**TESIS**

**PROPUESTA DE ELABORACIÓN DE UN SISTEMA DE CONTROL DE  
INVENTARIO PARA INCREMENTAR LA RENTABILIDAD EN LA EMPRESA  
MOLINOS ESCALY S.R.L.**

**PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE:  
INGENIERO INDUSTRIAL**

**AUTOR**

Bach. FARRO SUCLUPE Marco Antonio

**ASESOR**

MG. GARCIA RODRIGUEZ Ever Miro

**Pimentel, 2014**

## RESUMEN

La presente investigación se basa en la elaboración de un sistema de control de inventario para incrementar la rentabilidad en la empresa MOLINOS ESCALY S.R.L.

Se tiene por objetivo general de establecer la elaboración del sistema de control de inventario para incrementar la rentabilidad en la empresa MOLINOS ESCALY S.R.L.

Se realiza una descripción de la situación de la empresa con respecto al control de inventarios que tiene la empresa, se consiguió información de la realidad problemática del inventario de arroz y subproductos empleando instrumentos de recolección de información tales como: la entrevista, la encuesta y la observación directa – enmarcada en el historial de balance de almacén; esto permitió describir los procedimientos que están enmarcados en el inventario de arroz y subproductos del arroz de la empresa.

Se observó muchas falencias con respecto al control del inventario a través de las listas de cotejo, por lo que en la propuesta de la elaboración de un sistema de control de inventarios se relata la forma y pasos de como contrarrestar dichas problemáticas, que de ser aplicadas en la organización le permitirá gestionar mejor a la organización a través de resultados eficientes del control de los inventarios de la empresa MOLINOS ESCALY S.R.L.

Finalmente se realizó la evaluación de la rentabilidad dando como resultado 1.76% siendo mayor que 1, por lo que se deduce que el proyecto es rentable para la organización.

## **ABSTRACT**

This research is based on the development of an inventory control system to increase profitability in the company MOLINOS SRL ESCALY

It has the general objective of establishing the development of the inventory control system to increase profitability in the company MOLINOS SRL ESCALY

A description of the situation of the company with respect to inventory control that the company is made, information was obtained from problematic reality inventory of rice and by using information gathering tools such as: interview, survey and Direct observation - framed in the history of balance from storage; this allowed describe the procedures that are framed in the inventory of rice and rice-products company.

many shortcomings in relation was observed to control inventory through checklists, so that the proposal for the development of a system of inventory control how and steps as related counter such problems, which, if applied in the organization will allow you to better manage the organization through efficient control results inventories ESCALY MILLS SRL company

Finally, the assessment of profitability resulting held 1.76% being greater than 1, so it appears that the project is profitable for the organization.