



**UNIVERSIDAD ANDINA DEL CUSCO FACULTAD DE CIENCIAS  
ECONÓMICAS, ADMINISTRATIVAS Y CONTABLES  
ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD**



**TESIS**

**NIVELES DE MERMA Y UTILIDAD EN LA PRODUCCIÓN DE LADRILLOS DE  
LA EMPRESA LADRILLOS MURALLA SCRLTDA. SAN JERÓNIMO, CUSCO  
PERIODO 2016**

Tesis presentada por

Bach. Karen Liliana Tunque Segura

Para optar al Título Profesional  
de Contador Público

Asesor

CPCC Norma Virginia Soto Choque

**CUSCO - 2017**



**Título** : NIVELES DE MERMA Y UTILIDAD EN LA PRODUCCIÓN DE LADRILLOS DE LA EMPRESA LADRILLOS MURALLA SCRLTDA. SAN JERÓNIMO, CUSCO PERIODO 2016.

**Autor** : - Karen Liliana Tunque Segura

**Fecha** : 19-06-2017

## RESUMEN

El presente trabajo de investigación nace por la existencia de empresas Comercializadoras y fabricantes de ladrillos que operan sin tener en cuenta planes, políticas y procedimientos para realizar una buena gestión de sus actividades y procedimientos, laborando de manera empírica y lo que hace que sea vulnerable a cambios fuertes en su entorno. Por ello, el presente trabajo tiene como objetivo primordial Determinar los niveles de merma que se originan en la producción de ladrillos y las utilidades de LA EMPRESA LADRILLOS MURALLA SCRLTDA. En el año 2016 en el Departamento de Cusco Provincia Del Cusco Distrito San Jerónimo. Para lograr esto se ha realizado un diagnóstico de la cantidad de mermas que se generaron en el año 2016. Gracias a estos diagnósticos, se ha podido dar a conocer en qué cantidad se desperdician y merman anualmente y cuál es la utilidad obtenida. Así mismo, nos permitirá controlar y minimizar el porcentaje de mermas y desperdicios a existir, para lograr así una mayor rentabilidad y competitividad, capaz de enfrentar los riesgos y cambios del mundo actual de los negocios. En tal sentido fue necesario conocer claramente el proceso productivo que la empresa sigue, así también como la maquinaria, los materiales e insumos utilizados en la elaboración de los ladrillos, y por último, los productos que tienen mayor aceptación en el mercado. Llegando a determinar de esta manera; que el problema de las mermas dentro del proceso productivo se da generalmente en el área de secado como consecuencia del sistema de tradicional que la empresa utiliza (a la intemperie), la rotación de su personal y las condiciones climáticas; asimismo, las mermas que se presentan en el área de formado son reutilizadas y por lo tanto no se consideran como tal, simplemente se le atribuye un costo superior a lo normal; por otro lado el área de cocción también es una de las áreas afectadas debido a sistema de quema y a la vez de los insumos utilizados en la misma, ya que no todas las temporadas se goza de los mismo insumos por lo que se tiene que recurrir a otros materiales para poder alcanzar la temperatura que se requiere para la quema del ladrillo.



## ABSTRAC

The present research work is due to the existence of companies that commercialize and manufacture bricks that operate without taking into account plans, policies and procedures to perform a good management of its activities and procedures, working empirically and making it vulnerable to Strong changes in their environment. For this reason, the main objective of this work is to determine the levels of shrinkage that originate in the production of bricks and the profits of COMPANY LADRILLOS MURALLA SCRLTDA. In the year 2016 in the Department of Cusco Province of Cusco District San Jerónimo. To achieve this, a diagnosis has been made of the amount of losses generated in the year 2016. Thanks to these diagnoses, it has been possible to make known in what quantity they are wasted and they are reduced annually and what is the utility obtained. Likewise, it will allow us to control and minimize the percentage of losses and waste to exist, in order to achieve greater profitability and competitiveness, able to face the risks and changes of the current world of business. In this sense it was necessary to know clearly the productive process that the company follows, as well as the machinery, materials and inputs used in the manufacture of bricks, and finally, the products that have greater acceptance in the market. Getting to determine this way; That the problem of shrinkage within the production process is generally in the drying area as a consequence of the traditional system used by the company (weathering), staff turnover and climatic conditions; Likewise, the losses that occur in the forming area are reused and therefore are not considered as such, it is simply attributed a higher cost than normal; On the other hand the cooking area is also one of the affected areas due to the burning system and also the inputs used in it, since not all seasons are enjoyed the same inputs so you have to resort to Other materials to be able to reach the temperature that is required for the burning of the brick.