



# FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES

## ESCUELA ACADÉMICO PROFESIONAL DE CONTABILIDAD

Ciclo de conversión del efectivo y su relación en la liquidez de la empresa Lácteos  
Piamonte S.A.C. en el período 2016.

### TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL DE CONTADOR PÚBLICO

AUTORA

MOLINA BERMEO ROCCI ZILERI

ASESORA

Dra. Padilla Vento Patricia

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN

FINANZAS

LIMA - PERÚ

Año 2016-II

PÁGINA DEL JURADO

---

PRESIDENTE

---

SECRETARIO

---

VOCAL

## Dedicatoria

A mi familia, por los valores que me enseñaron e hicieron de mi la persona que soy.

## Agradecimiento

A Dios, por permitir cumplir una meta más en mi vida.

A la Universidad César Vallejo, por ser la base de mi aprendizaje a través de las herramientas necesarias para obtener el conocimiento profesional.

A los excelentes maestros que mantuvieron mi pasión por la carrera de contabilidad y que me enseñaron que esto es solo el inicio.

## DECLARATORIA DE AUTENTICIDAD

Yo, Rocci Zileri Molina Bermeo con DNI N° 46570150, con la tesis titulada “Ciclo de conversión del efectivo y su relación en la liquidez de la empresa Lácteos Piamonte S.A.C. en el periodo 2016”, a efecto de cumplir con las disposiciones vigentes consideradas en el Reglamento de Grados y Títulos de la Universidad César Vallejo, Facultad de Ciencias Empresariales, Escuela de Contabilidad, declaro bajo juramento que toda la documentación que acompaño es veraz y auténtica.

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 en los documentos como de información aportada por lo cual me someto a lo dispuesto en las normas académicas de la Universidad César Vallejo.

Lima, 08 de Noviembre de 2016

.....  
Rocci Zileri Molina Bermeo

DNI: 46570150

## PRESENTACIÓN

Señores miembros del Jurado:

En cumplimiento del Reglamento de Grados y Títulos de la Universidad César Vallejo presento ante ustedes la Tesis titulada “Ciclo de Conversión del efectivo y su relación en la liquidez de la empresa Lácteos Piamonte S.A.C. en el período 2016”, la misma que someto a vuestra consideración y espero que cumpla con los requisitos de aprobación para obtener el título Profesional de Contador Público.

Rocci Zileri Molina Bermeo

## Índice General

Página del Jurado	ii
Dedicatoria	iii
Agradecimiento	iv
Declaratoria de Autenticidad	v
Presentación	vi
Resumen	xii
Abstract	xiii
CAPÍTULO I. INTRODUCCIÓN	
1.1. Realidad problemática	15
1.2. Trabajos previos	17
1.3. Teorías relacionadas al tema	20
1.4. Formulación del problema	32
1.4.1. Problema general	32
1.4.2. Problemas específicos	33
1.5. Justificación del estudio	33
1.6. Hipótesis	34
1.6.1. Hipótesis general	34
1.6.2. Hipótesis específicas	34
1.7. Objetivo	34
1.7.1. Objetivo general	34
1.7.2. Objetivos específicos	35
CAPÍTULO II: MÉTODO	
2.1. Diseño de investigación	37
2.2. Variables, operacionalización	37
2.2.1. Definición variable “x”	37
2.2.2. Definición variable “y”	38
2.2.3. Cuadro de operacionalización de variables	40
2.3. Población y muestra	41
2.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos, validez y confiabilidad	41

2.5. Métodos de análisis de datos	42
CAPÍTULO III. RESULTADOS	
3.1 Confiabilidad	44
3.2 Análisis de resultados	48
3.3. Validación de hipótesis	64
CAPÍTULO IV. DISCUSIÓN	
CAPÍTULO V. CONCLUSIONES	
CAPÍTULO VI. RECOMENDACIONES	
CAPÍTULO VII. REFERENCIAS	
ANEXOS	
Anexo N° 01. Cuestionario	86
Anexo N° 02. Matriz de consistencia	89
Anexo N° 03. Respuesta de solicitud de permiso para realizar proyecto de investigación	90
Anexo N° 04. Documentos para validar los instrumentos de medición	91
Anexo N°05. Cálculo Alfa de Cronbach	106
Anexo N°06 Relación de trabajadores	107
Anexo N°07. Acta de aprobación de originalidad de proyecto de investigación	108



## Índice de figuras

Figura N°01. . Ciclo de conversión del efectivo	21
---	----

## Índice de Tablas

Tabla N°01. Distribución de frecuencia según materia prima	48
Tabla N°02. Distribución de frecuencia según productos en proceso	49
Tabla N°03. Distribución de frecuencia según productos terminados	50
Tabla N°04. Distribución de frecuencia según conversión del inventario	51
Tabla N°05. Distribución de frecuencia según condiciones de venta	52
Tabla N°06. Distribución de frecuencia según políticas de cobranza	53
Tabla N°07. Distribución de frecuencia según cuentas por cobrar	54
Tabla N°08. Distribución de frecuencia según período de cobro	55
Tabla N°09. Distribución de frecuencia según estado de situación financiera	56
Tabla N°10. Distribución de frecuencia según estado de resultados	57
Tabla N°11. Distribución de frecuencia según la rentabilidad	58
Tabla N°12. Distribución de frecuencia según la solvencia	59
Tabla N°13. Distribución de frecuencia según ratios de liquidez general	60
Tabla N°14. Distribución de frecuencia según ratio de prueba ácida	61
Tabla N°15. Distribución de frecuencia según ratio de prueba defensiva	62
Tabla N°16. Distribución de frecuencia según ratio de capital de trabajo	63

## Índice de gráficos

Gráfico N°01. Gráfico de barras de la distribución de frecuencia según materia prima	48
Gráfico N°02. Gráfico de barras de la distribución de frecuencia según productos en proceso	49
Gráfico N°03. Gráfico de barras de la distribución de frecuencia según productos terminados	50
Gráfico N°04. Gráfico de barras de la distribución de frecuencia según conversión del inventario	51
Gráfico N°05. Gráfico de barras de la distribución de frecuencia según condiciones de venta	52
Gráfico N°06. Gráfico de barras de la distribución de frecuencia según políticas de cobranza	53
Gráfico N°07. Gráfico de barras de la distribución de frecuencia según cuentas por cobrar	54
Gráfico N°08. Gráfico de barras de la distribución de frecuencia según período de cobro	55
Gráfico N°09. Gráfico de barras de la distribución de frecuencia según estado de situación financiera	56
Gráfico N°10. Gráfico de barras de la distribución de frecuencia según estado de resultados	57
Gráfico N°11. Gráfico de barras de la distribución de frecuencia según la rentabilidad	58
Gráfico N°12. Barras de la distribución de frecuencia según la solvencia	59
Gráfico N°13. Gráfico de barras de la distribución de frecuencia según ratios de liquidez general	60
Gráfico N°14. Gráfico de barras de la distribución de frecuencia según ratio de prueba ácida	61
Gráfico N°15. Gráfico de barras de la distribución de frecuencia según ratio de prueba defensiva	62
Gráfico N°16. Gráfico de barras de la distribución de frecuencia según ratio de capital de trabajo	63

## RESUMEN

La presente investigación denominada Ciclo de conversión del efectivo y su relación en la liquidez de la empresa Lácteos Piamonte S.A.C. en el período 2016, tuvo como objetivo determinar la relación entre el ciclo de conversión del efectivo y la liquidez de la empresa Lácteos Piamonte S.A.C. en el periodo 2016.

La investigación nos muestra un diseño no experimental, porque se basa en la realidad y no en la manipulación de las variables, asimismo se desarrolló bajo un tipo de estudio transeccional-correlacional.

Además, se utilizó como instrumento de recolección de datos el cuestionario, con la técnica de encuesta a una muestra no probabilística de 34 trabajadores quienes desempeñan cargos en el área de logística, producción, administración u otras áreas de la empresa Lácteos Piamonte S.A.C.

El análisis de resultados se realizó mediante el método de alfa de cronbach donde se obtuvo un coeficiente fiable de 0.872, el cual representa que los ítems extraídos a través del instrumento de la recolección de datos son confiables.

Finalmente a través del valor del Chi cuadro de Pearson se validó nuestra hipótesis alterna con un nivel de significancia permitido de 0.00 concluyendo que el ciclo de conversión del efectivo si se relaciona significativamente con la liquidez de la empresa Lácteos Piamonte S.A.C. en el periodo 2016.

Palabras claves: Ciclo de conversión del efectivo, liquidez, período de rotación.

## ABSTRACT

This research called “Cash conversion cycle and its relation to the liquidity of the company Lacteos Piamonte S.A.C. for the period 2016” aimed to determine the relationship between the cash conversion cycle and liquidity of the company Lacteos Piamonte S.A.C. for the period 2016.

Research shows a non-experimental design, because it is based on reality and there was not handling of variables. In addition was developed by Transeccional-Correlational study and used a questionnaire and survey technique a nonrandom sample of 34 employees, which work in logistics, production, administration and others areas of the company to collect data.

The analysis of results was performed by Alpha Method of Cronbach where reliable coefficient was 0.872, which means that items extracted through the instrument of data collection were reliable.

Finally, through the value of Chi Squared test of Pearson our alternative hypothesis was validated with a level of significance of 0.00 allowed concluding that the cash conversion cycle is significantly related to the liquidity of the company Lacteos Piamonte SAC for the 2016 period.

Keywords: cash conversion cycle, liquidity, rotation period.

## Anexo N°07

**ACTA DE APROBACIÓN DE ORIGINALIDAD DE TESIS**

Yo, Dra. **PATRICIA PADILLA VENTO**, docente revisor de la tesis del estudiante **MOLINA BERMEO ROCCI ZILERI** titulada **CICLO DE CONVERSIÓN DEL EFECTIVO Y SU RELACIÓN EN LA LIQUIDEZ DE LA EMPRESA LÁCTEOS PIAMONTE S.A.C. EN EL PERÍODO 2016**, constato que la misma tiene un índice de similitud del 23% verificable en el reporte de originalidad del programa TURNITIN.

El suscrito analizó dicho reporte y concluyó que cada una de las coincidencias detectadas no constituyen plagio. A mi leal saber y entender la tesis cumple con las normas para el uso de citas y referencias establecidas por la Universidad César Vallejo.

Lima, 14 de noviembre del 2016



---

**Dra. Patricia Padilla Vento**  
Docente Evaluador de tesis  
DNI 09402744