



Universidad del Azuay

Facultad de Ciencias de la Administración

Escuela de Contabilidad Superior

**APALANCAMIENTO DEL SECTOR
MANUFACTURERO DE EMPRESAS TAMAÑO
GRANDE EN EL PERÍODO 2010 – 2016**

Trabajo de titulación previo a la obtención del grado en:
INGENIERA EN CONTABILIDAD Y AUDITORÍA

Autoras:

**Andrade Atiencia Melisa Belén
Loja Zuña Ana Gabriela**

Director:

Ing. Marco Antonio Piedra Aguilera

Cuenca – Ecuador

2021

DEDICATORIA

El Trabajo de titulación va dedicado a DIOS por guiar mi camino, a mi madre Carmen Atiencia por ser el pilar para salir adelante, consentirme y apoyarme en todo lo que me propongo, en especial a la memoria de mis abuelos porque sé que desde el cielo siempre me cuidan, a mi hermano Anthony por ayudarme a ser mejor, a mi tío H.A por siempre estar conmigo, aconsejarme y estar dispuesto ayudarme en cualquier momento; finalmente a ellos por motivarme a concluir mi carrera profesional.

Melisa Andrade Atiencia.

Mi trabajo de titulación va dedicado a: mis padres Cecilia y Jorge, mis hermanos Adrián y Diego, mi novio Jorge Sánchez, mi sobrino Samuel y mi cuñada Cecilia quienes han sido mi pilar fundamental durante mi etapa de estudio, brindándome su apoyo incondicional para no decaer en los momentos difíciles y así culminar mi carrera profesional.

Gabriela Loja Zuña

AGRADECIMIENTOS

Estoy muy agradecida con DIOS por ser mi fortaleza, a mi madre Carmen Atencia por siempre brindarme el apoyo incondicional y por su esfuerzo para darme siempre lo mejor, a mi tío H.A por los valores y principios inculcados y a mi familia en general que me acompañaron o estuvieron pendientes a lo largo de mis estudios universitarios.

Muchas gracias Ing. Marco Piedra por haber dirigido el presente trabajo de titulación y transmitir sus conocimientos.

A mi compañera y amiga Gabriela L. por su amistad y confiar en mí para realizar la tesis y juntas obtener nuestra titulación.

A mis mejores amigas Gabriela V., Vanessa M. y Jacqueline C. hermana por ser incondicionales y apoyarme siempre.

Melisa Andrade Atencia.

Agradezco primeramente a Dios y a la Virgen por darme salud y permitirme cumplir una meta más en mi vida de igual manera a mi núcleo familiar Loja Zuña y a mi novio Jorge quienes gracias a su apoyo y perseverancia me han motivado para salir en adelante y obtener mi título profesional.

A mis amigas Melisa y Jomayra por su sincera amistad que en este transcurso de estudio nos hemos apoyado mutuamente.

Finalmente, a mi tutor el Ing. Marco Piedra Aguilera quien con sus sabios conocimientos nos ha guiado para finalizar nuestro trabajo de titulación.

Gabriela Loja Zuña

ÍNDICE DE CONTENIDOS

DEDICATORIA	I
AGRADECIMIENTOS	II
ÍNDICE DE CONTENIDOS	III
ÍNDICE TABLAS	III
ÍNDICE DE FIGURAS	IV
ÍNDICE DE ANEXOS	IV
RESUMEN	V
ABSTRACT:	VI
1. INTRODUCCIÓN	1
2. ESTADO DEL ARTE	2
3. METODOLOGÍA	6
4. RESULTADOS Y DISCUSIÓN	10
4.1. Análisis de ratios financieros	10
4.2. Análisis de estadística descriptiva	17
5. CONCLUSIONES	32
BIBLIOGRAFÍA	34
ANEXOS	37

ÍNDICE TABLAS

Tabla 1. <i>Inflación de los períodos 2010-2018</i>	7
Tabla 2. <i>Clasificación del tamaño de empresas</i>	8
Tabla 3. <i>Análisis de ratios por años</i>	10
Tabla 4. <i>Análisis de ratios por denominación</i>	11
Tabla 5. <i>Análisis de ratios total</i>	13
Tabla 6. <i>Estadísticas de regresión</i>	20
Tabla 7. <i>Análisis de varianza</i>	22
Tabla 8. <i>Resultados estadísticos</i>	23
Tabla 9. <i>Resultados comparativos</i>	25

ÍNDICE DE FIGURAS

Figura 1. <i>Depuración</i>	9
Figura 2. <i>Razón Circulante y prueba del ácido</i>	14
Figura 3. <i>Periodo promedio de cobro-días cuentas por cobrar</i>	15
Figura 4. <i>Margen de Utilidad. ROA y ROE</i>	15
Figura 5. <i>Razón Deuda-Capital</i>	16
Figura 6. <i>Endeudamiento del activo</i>	16
Figura 7. <i>Gráfico de la ecuación regresión lineal múltiple</i>	24
Figura 8. <i>Tabulación pregunta 1 encuesta</i>	27
Figura 9. <i>Tabulación pregunta 2 encuesta</i>	28
Figura 10. <i>Tabulación pregunta 3 encuesta</i>	28
Figura 11. <i>Tabulación pregunta 4 encuesta</i>	29
Figura 12. <i>Tabulación pregunta 5 encuesta</i>	30
Figura 13. <i>Tabulación pregunta 6 encuesta</i>	30

ÍNDICE DE ANEXOS

Anexo 1. <i>Clasificación de grupo y denominación</i>	37
Anexo 2. <i>Estadística descriptiva - Grupo 1 Consumo Humano</i>	39
Anexo 3. <i>Estadística descriptiva - Grupo 2 Vestir</i>	40
Anexo 4. <i>Estadística descriptiva - Grupo 3 Madera y Similares</i>	41
Anexo 5. <i>Estadística descriptiva - Grupo 4 Químicos y de Origen Natural</i>	42
Anexo 6. <i>Estadística descriptiva - Grupo 5 Eléctrico / Electrónico</i>	43
Anexo 7. <i>Estadística descriptiva Grupo 6 Maquinaria y Transporte</i>	44
Anexo 8. <i>Fichas bibliográficas</i>	45

RESUMEN

No existe un modelo óptimo totalmente aceptado de la estructura de capital de las empresas manufactureras de tamaño grande. Por ende, es necesario realizar la investigación a través del estudio de las teorías existentes y la aplicación de métodos estadísticos para tratar de comprender como las empresas apalancan su funcionamiento, la información se obtiene sobre reportes financieros que reposan en las bases de las entidades de control nacional, a esta base de datos se aplican análisis cualitativos y cuantitativos los cuales nos permitirán comprender e interpretar el efecto de la estructura de capital de las empresas manufactureras de tamaño grande aplicadas al período 2010 - 2018.

Palabras clave: estudios empíricos, apalancamiento, financiamiento, recursos financieros, ratios financieras, estadística descriptiva, regresión lineal múltiple.

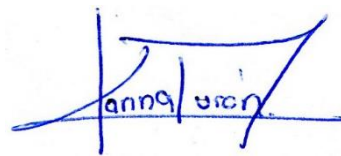
Código - JEL: G1, G3, G32, L6.

ABSTRACT:

There is no fully accepted optimal model of the capital structure of large manufacturing firms. Therefore, it was necessary to carry out research through the study of existing theories and the application of statistical methods to try to understand how companies leverage their operation. The information was obtained on financial reports that rest on the bases of national control entities. Qualitative and quantitative analyzes were applied to this database, which allowed us to understand and interpret the effect of the capital structure of large manufacturing companies applied to the period 2010 - 2018.

Keywords: empirical studies, leverage, financing, financial resources, financial ratios, descriptive statistics, multiple linear regression.

Code - JEL: G1, G3, G32, L6



Firma Unidad de Idiomas