



UNIVERSIDAD TÉCNICA DE BABAHOYO
FACULTAD DE CIENCIAS JURÍDICAS, SOCIALES Y
DE LA EDUCACIÓN

TESIS DE GRADO

TEMA:

LOS CONOCIMIENTOS MATEMÁTICOS Y EL RENDIMIENTO ACADÉMICO DE LOS ESTUDIANTES DEL BACHILLERATO EN CONTABILIDAD DEL COLEGIO FISCAL TÉCNICO DR. JOSÉ MARÍA VELASCO IBARRA DEL CANTÓN BUENA FE, PROVINCIA DE LOS RÍOS EN EL PERIODO LECTIVO 2011 - 2012.

Tesis de Grado previa la obtención del título de licenciada en Ciencias de la Educación Especialización: Comercio y Administración

AUTORA:

Molina Bravo Lourdes Maricela

DIRECTORA:

Lic. Rosa Isabel Romero Pérez MSc.

Babahoyo

2012



UNIVERSIDAD TÉCNICA DE BABAHOYO
FACULTAD DE CIENCIAS JURÍDICAS, SOCIALES Y
DE LA EDUCACIÓN

CERTIFICACIÓN DE AUTORÍA DE TESIS

Yo, Molina Bravo Lourdes Maricela, portadora de la cédula de ciudadanía # 091595726-0, Egresada de la Facultad de Ciencias Jurídicas, Sociales y de la Educación, especialización Comercio y Administración.

Declaro que soy el autor del presente trabajo de investigación, el mismo que es original, auténtico y personal.

Todos los aspectos académicos y legales que se desprendan del presente trabajo son responsabilidad exclusiva del autor.

Egresada: Molina Bravo Lourdes Maricela



UNIVERSIDAD TÉCNICA DE BABAHOYO
FACULTAD DE CIENCIAS JURÍDICAS, SOCIALES Y
DE LA EDUCACIÓN

APROBACIÓN DEL TUTOR

En mi calidad de lector del trabajo de grado, presentado por Molina Bravo Lourdes Maricela, para optar por el título de Licenciada en Ciencias de la Educación Mención Comercio y Administración, cuyo tema es:

LOS CONOCIMIENTOS MATEMÁTICOS Y EL RENDIMIENTO ACADÉMICO DE LOS ESTUDIANTES DEL BACHILLERATO EN CONTABILIDAD DEL COLEGIO FISCAL TÉCNICO DR. JOSÉ MARÍA VELASCO IBARRA DEL CANTÓN BUENA FE, PROVINCIA DE LOS RÍOS EN EL PERIODO LECTIVO 2011 - 2012.

Solicito que sea sometida a la evaluación del jurado examinador que el honorable Consejo Directivo le designe.

Babahoyo, mayo del 2012

DIRECTOR

Lic.

Ced. # -----



UNIVERSIDAD TÉCNICA DE BABAHOYO
FACULTAD DE CIENCIAS JURÍDICAS, SOCIALES Y
DE LA EDUCACIÓN

TRIBUNAL DE APROBACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN

DELEGADO DEL DECANO

DELEGADO DEL SUBDECANO

DIRECTOR DE TESIS

DELEGADO DEL H. CONS. DIREC

SECRETARIA (E)



UNIVERSIDAD TÉCNICA DE BABAHOYO
FACULTAD DE CIENCIAS JURÍDICAS, SOCIALES Y
DE LA EDUCACIÓN

TRIBUNAL DE APROBACIÓN DE SUSTENTACIÓN

Otorga al presente trabajo de investigación.

La calificación de: _____

Equivalente a: _____

DELEGADO DEL DECANO

DELEGADO DEL SUBDECANO

DIRECTOR DE TESIS

DELEGADO DEL H. CONS. DIREC

SECRETARIA (E)

AGRADECIMIENTO

La autora deja constancia de su eterno agradecimiento a la Universidad Técnica de Babahoyo, a la Facultad de ciencias Sociales, Jurídicas y de la Educación y a la Extensión Universitaria de Quevedo.

A los docentes que sin egoísmo supieron brindarme sus conocimientos, en especial a la Lic. Rosa Isabel Romero Pérez directora de mi tesis por ser mi guía en el desarrollo del presente trabajo investigativo.

A mis compañeros y compañeras de clases, por el apoyo y motivación que de ellos he recibido.

DEDICATORIA

A Dios, por guiarme y fortalecerme cada día.

A mi esposo. por creer y confiar en mí, apoyándome en todas las decisiones que he tomado en la vida.

A mi familia, por ser mi pilar de apoyo

INDICE

CONTENIDOS	Págs
PAGINAS PRELIMINARES	
I. Título o Portada	
II. Certificación	
III. Dedicatoria	
IV. Agradecimiento	
V. Índice General	
VI. Introducción	
CAPÍTULO I	
1.- CAMPO CONTEXTUAL PROBLEMÁTICO	
1.1. Situación nacional, regional y local o institucional	2
1.2. Situación problemática	3
1.3. Problema de investigación	4
1.3.1. Problema general	4
1.3.2. Problemas específicos	4
1.4. Delimitación de la investigación	5
1.5. Objetivos	5
1.5.1. Objetivo general	5
1.5.2. Objetivos específicos	6
1.6. Justificación	6

CAPÍTULO II

2. MARCO TEÓRICO DE LA INVESTIGACIÓN	
2.1. Alternativas teóricas asumidas	8
2.2. Categorías de análisis teórico conceptual	10
2.3. Planteamiento de la Hipótesis	50
2.3.1. Hipótesis General	50
2.3.2. Hipótesis Particulares	50
2.4. Variables	51
2.5. Operacionalización de las variables	52

CAPITULO III

3. DISEÑO METODOLÓGICO DE LA INVESTIGACIÓN	
3.1. Metodología empleada	54
3.2. Modalidad de la Investigación	55
3.3. Nivel o Tipo de Investigación	55
3.4. Población y Muestra	56
3.4.1. Población	56
3.4.2.- Muestra	56
3.5. Técnicas de recolección de datos	57
3.6. Recursos de información	57
3.7. Selección de materiales de apoyo	58

CAPITULO IV

4. ANALISIS DISCUSIÓN E INTERPRETACIÓN DE RESULTADOS.	
4.1. Entrevista dirigida a docentes y autoridades	59
4.2. Encuesta dirigida a los estudiantes	67
4.3. Comprobación de la hipótesis	75
4.4. Conclusiones	75
4.5. Recomendaciones	76

CAPÍTULO V

5. PROPUESTA ALTERNATIVA

5.1. Título	77
5.2. Objetivos	77

CAPÍTULO VI

6.- MARCO ADMINISTRATIVO

6.1.- Recursos	78
6.2.- Presupuesto	79
6.3.- Cronograma de tiempo	80
Bibliografía	81
Anexos	83

INTRODUCCIÓN

Las operaciones matemáticas son necesarias en todas las actividades que a diario se realizan y sobre todo en las actividades educativas, es evidente que: Los ciudadanos se enfrentan regularmente a situaciones matemáticas cuando compran, viajan, se alimentan, pagan sus impuestos, gestionan sus finanzas personales, organizan su tiempo y sus entornos vitales, juzgan cuestiones políticas, y muchas otras, en las que usan el razonamiento cuantitativo, relacional o espacial.

En la presente investigación analizaremos la influencia de las operaciones matemáticas en el rendimiento académico de los estudiantes en la asignatura de Contabilidad, es así que la presente investigación se realizará en seis capítulos que lo detallaremos a continuación:

En el primer capítulo hago referencia al problema, en la que describo la necesidad de las operaciones matemáticas en el rendimiento académico de los estudiantes en la asignatura de Contabilidad.

En el segundo capítulo hago una compilación de informaciones precisas y necesarias en la que se sustenta la tesis, la misma que permitió tener una idea más clara y concreta el problema de investigación

En el capítulo tres doy a conocer la metodología e instrumentos de medición que utilicé, la tamización de las encuestas aplicadas con sus respectivas interpretación y análisis que me permitieron elaborar las conclusiones y recomendaciones.

En el capítulo cuatro se encuentra el análisis de resultados, presentación, e interpretación y descripción de resultados, comprobación de la hipótesis, las conclusiones a las que he llegado después de realizar la investigación y recomendaciones de la misma.

En el capítulo seis, se da a conocer el marco administrativo de la presente investigación, la bibliografía y los anexos que sustentan la presente investigación.