



UNIVERSIDAD TECNICA DE BABAHOYO
FACULTAD DE ADMINISTRACION FINANZA E
INFORMATICA
F.A.F.I

ESCUELA DE SISTEMAS Y TECNOLOGIA

TRIBUNAL DE APROBACION

Lcdo. Teodoro Flores Carpio
DECANO DE LA FACULTAD

Lcdo. Washington Ávila Ortega
DIRECTOR DE LA ESCUELA

Ing. Sist. Raúl Ramos Morocho
DIRECTOR DE TESIS

Ing. Sist. Freddy Jordán Cordones
LECTOR DE TESIS

Abg. Ángel Coloma Bajaña
SECRETARIO (E)



UNIVERSIDAD TECNICA DE BABAHOYO
FACULTAD DE ADMINISTRACION FINANZA E
INFORMATICA
F.A.F.I

ESCUELA DE SISTEMAS Y TECNOLOGIA

FIRMAS DE RESPONSABILIDAD

El Jurado Calificador de la escuela de Sistemas y Tecnología de la Facultad de Administración, Finanzas e Informática de la Universidad Técnica de Babahoyo le da al siguiente Proyecto de Tesis:

La Calificación de: _____

Equivalente a: _____

Fecha: _____

Firman para corroborar su veracidad:

El Presidente del Tribunal de Defensa: _____

Director de Tesis: _____

Lector de Tesis: _____

Secretario /a: _____



UNIVERSIDAD TECNICA DE BABAHOYO
FACULTAD DE ADMINISTRACION FINANZA E
INFORMATICA
F.A.F.I

ESCUELA DE SISTEMAS Y TECNOLOGIA

DECLARACIÓN DE AUTORÍA

Ante las autoridades de la Facultad de Administración Finanzas e Informática de la Universidad Técnica de Babahoyo declaro que el contenido del trabajo de grado cuyo título es **“DESARROLLO DE UN SISTEMA INFORMÁTICO PARA EL DEPARTAMENTO DE GUARDALMACÉN DEL MUNICIPIO DEL CANTÓN BABA DE LA PROVINCIA DE LOS RÍOS”**, presentado como requisito para la obtención del título de Ingeniero en Sistemas es original, de nuestra autoría y total responsabilidad.

Atentamente,

MELBA GALARZA JURADO

DEISY TORRES DE LA CRUZ



UNIVERSIDAD TECNICA DE BABAHOYO
FACULTAD DE ADMINISTRACION FINANZA E
INFORMATICA
F.A.F.I

ESCUELA DE SISTEMAS Y TECNOLOGIA

CERTIFICACIÓN

En calidad de asesor del presente trabajo de investigación, certifico que el trabajo de grado cuyo título es **“DESARROLLO DE UN SISTEMA INFORMÁTICO PARA EL DEPARTAMENTO DE GUARDALMACÉN DEL MUNICIPIO DEL CANTÓN BABA DE LA PROVINCIA DE LOS RÍOS”**, Fue elaborado por las egresadas: MELBA LEONOR GALARZA JURADO y DEISY CAROLINA TORRES DE LA CRUZ, cumplen con los requisitos metodológicos y científicos que la Universidad Técnica de Babahoyo exige, por lo tanto autorizo su presentación para los trámites pertinentes.

Atentamente,

Ing. Freddy Jordán cordones
Asesor



UNIVERSIDAD TECNICA DE BABAHOYO
FACULTAD DE ADMINISTRACION FINANZA E
INFORMATICA
F.A.F.I

ESCUELA DE SISTEMAS Y TECNOLOGIA

APROBACION DEL LECTOR DE TESIS

De conformidad con la comunicación pertinente, en la que se me transmite la resolución del honorable Consejo Directivo, designándome como Lector de Tesis de Grado a la obtención de título de Ingenieras en Sistemas de las Egresadas Galarza Jurado Melba Leonor y Deisy Carolina Torres de la Cruz cuyo tema es **“DESARROLLO DE UN SISTEMA INFORMÁTICO PARA EL DEPARTAMENTO DE GUARDALMACÉN DEL MUNICIPIO DEL CANTÓN BABA DE LA PROVINCIA DE LOS RÍOS”**, han cumplido con los objetivos propuesto en el Anteproyecto en el aspecto técnico- científico, por lo que al respecto me permito solicitar los trámites para que el tribunal fije la fecha de sustentación de la misma

Particular que comunico a usted para los fines de la ley

Atentamente;

Ing. Freddy Jordán Cordones.

LECTOR DE TESIS



UNIVERSIDAD TECNICA DE BABAHOYO
FACULTAD DE ADMINISTRACION FINANZA E
INFORMATICA
F.A.F.I

ESCUELA DE SISTEMAS Y TECNOLOGIA

APROBACION DEL DIRECTOR DE TESIS

Señor Director, he procedido a la revisión del informe final de la tesis elaborada por Galarza Jurado Melba Leonor y Deisy Carolina Torres de la Cruz egresadas de la Especialización de Ingeniería en sistemas previa a la obtención del título de Ingenieras en Sistemas cuyo tema es **“DESARROLLO DE UN SISTEMA INFORMÁTICO PARA EL DEPARTAMENTO DE GUARDALMACÉN DEL MUNICIPIO DEL CANTÓN BABA DE LA PROVINCIA DE LOS RÍOS”**, considerando que sus elementos fundamentales guardan concordancia y sistematicidad en los pasos ejecutados y que en conjunto se ajusta a los requerimientos especificados para un trabajo de tesis.

Particular que comunico a usted para los fines de la ley

Atentamente;

Ing. Raúl Ramos

DIRECTOR DE TESIS

DEDICATORIA.

A Dios a mis padres, porque creyeron en mí y porque me sacaron adelante, dándome ejemplos dignos de superación y entrega, porque en gran parte gracias a ustedes, hoy puedo ver alcanzada mi meta, ya que siempre estuvieron impulsándome en los momentos más difíciles de mi carrera, y porque el orgullo que sienten por mí, fue lo que me hizo ir hasta el final. Va por ustedes, por lo que valen, porque admiro su fortaleza y por lo que han hecho de mí.

A todos, espero no defraudarlos y contar siempre con su valioso apoyo, sincero e incondicional.

Mil palabras no bastarían para agradecerles su apoyo, su comprensión y sus consejos en los momentos difíciles.

MELBA LEONOR GALARZA JURADO

AGRADECIMIENTO.

Hemos llegado al final de este camino, y en él, muchas huellas han sido marcadas. Por eso, en esta oportunidad quiero agradecer a todos quienes han dejado su huella en nuestra vida, para lo que hoy soy.

Primero quiero agradecer a Dios que siempre ha estado a mi lado, protegiéndome y guiándome en cada paso que doy.

A mis padres que me han apoyado en todo este trayecto.

A los compañeros del grupo de Ingeniería de Sistemas de Universidad Técnica de Babahoyo gracias por su amistad y por tantos buenos momentos compartidos.

Y a todas las personas que de una u otra manera colaboraron en la realización de esta tesis.

MELBA LEONOR GALARZA JURADO

DEDICATORIA.

Mi tesis se la dedico con todo mi amor y cariño a Dios que me dio la oportunidad de vivir y regalarme una familia maravillosa.

Con mucho cariño principalmente a mis padres que me dieron la vida y han estado conmigo en todo momento. Gracias por darme una carrera para mi futuro y por creer en mí.

A mis Hijos que son el motivo y la razón que me ha llevado seguir superándome día a día, para alcanzar mis más apreciados ideales de superación, ellos fueron quienes en los momentos más difíciles me dieron su amor y comprensión para poder superar, quiero también dejar a cada uno de ellos una enseñanza que cuando se quiere alcanzar algo en la vida, no hay tiempo ni obstáculo que lo impida para poderlo lograr.

DEISY CAROLINA TORRES DE LA CRUZ

AGRADECIMIENTO.

Primero que nada agradezco a Dios, por darme la vida a través de mis queridos Padres quienes con mucho cariño, amor y ejemplo han hecho de mí una persona con valores para poder desenvolverme como: Esposa, Madre y profesional

A mi Esposo, que ha estado a mi lado dándome cariño, confianza y apoyo incondicional para seguir adelante para cumplir otra etapa en mi vida.

Solo quiero darles las gracias por el apoyo que me han dado para continuar y seguir con mi camino, gracias por estar siempre conmigo.

DEISY CAROLINA TORRES DE LA CRUZ