

**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE BABAHOYO
FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS
ESCUELA DE INGENIERÍA AGRÓNOMICA**

TESIS DE GRADO

**Presentada al H. Consejo Directivo de la Facultad,
como requisito previo a la obtención del título de:**

INGENIERA AGRÓNOMA

TEMA:

“Efecto de cuatro niveles de zeolita natural, en el cultivo de papa (*Solanum tuberosum*), en la zona de El Ángel, Cantón Espejo. Provincia del Carchi”.

Autora: Mónica Alejandra Mora Flores

Director: Ing. Agr. MBA. Joffre León Paredes.

El Ángel- Carchi- Ecuador

2 011

UNIVERSIDAD TÉCNICA DE BABAHOYO
FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS
ESCUELA DE INGENIERÍA AGRONÓMICA

TESIS DE GRADO

**“Efecto de cuatro niveles de zeolita natural en el cultivo de papa
(*Solanum tuberosum*), en la zona de El Ángel, Cantón Espejo. Provincia
del Carchi”.**

Presentada al H. Consejo Directivo de la Facultad, como requisito previo a la
obtención del título de: **INGENIERA AGRÓNOMA**

APROBADA:

Ing. Agr. Oscar Mora Castro
Presidente

Ing. Agr. Rosa Guillen Mora
Examinador

Ing. Agr. Jimmy Zambrano Díaz
Examinador

El Ángel – Ecuador

2011

DEDICATORIA

**EN PRIMER LUGAR A DIOS,
POR ESTAR PRESENTE EN MI VIDA,
A MIS QUERIDOS PADRES
CON PROFUNDO CARIÑO Y RECONOCIMIENTO
Y A MI ENTRAÑABLE HIJO
POR LA FUERZA QUE ME BRINDA
PARA SEGUIR LUCHANDO.**



AGRADECIMIENTO

Mi reconocimiento profundo y eterna gratitud a la Escuela de Ingeniería Agronómica, Facultad de Ciencias Agropecuarias de la Universidad Técnica de Babahoyo, por haberme guiado en los conocimientos científicos en el campo agrícola; esto redundará en el progreso social y económico de nuestras comunidades, la Provincia del Carchi y la Patria en general.

DEJO CONSTANCIA DE MI AGRADECIMIENTO.

Al Rector de la Universidad Técnica de Babahoyo Ing. Bolívar Lupera, al Sr. Decano de la Facultad de Ciencia Agropecuarias Ing. Otto Ordeñada, Al Director del CITTE de la Facultad de Ciencias Agrícolas y Director de tesis Ing. Joffre León Paredes, al Director del proyecto universitario a distancia Ing. Jorge Guerrero, a todos los directivos, administrativos, catedráticos y personal de servicios que hicieron posible mis estudios y que el presente trabajo tenga feliz culminación.

A mis compañeros/as cuya constancia y dedicación fue definitiva en el avance de nuestra formación académica, esto nos ha permitido mantener un compañerismo y una amistad, en base a nuestra superación, para satisfacción personal y familiar.