

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL

**Instituto de Ciencias Matemáticas**

**Ingeniería en Estadística Informática**

**“Análisis Multivariante de la Generación y Producción en una Termoeléctrica de la ciudad de Esmeraldas”**

# TESIS DE GRADO

Previa a la obtención del Título de:

## INGENIERA EN ESTADÍSTICA INFORMATICA

Presentada por:

## Katty Helen Delgado Blandón

**GUAYAQUIL – ECUADOR**

# AÑO

**2005**

# AGRADECIMIENTO

### A Dios Todopoderoso que tiene misericordia de mi.

A ti Mamá, por que eres ejemplo de fuerza,

de constante trabajo y nunca me faltó

tu amor e incondicional apoyo.

 A mi querida hermana, por estar siempre pendiente de mi.

A mis amigos que junto a sus familias me acogieron

muchas veces, brindándome compañía, cariño y solidaridad,

A todas las personas que con gestos y palabras

 contribuyeron en este trabajo.

Gracias.

# DEDICATORIA

Con la bendición de Dios y profundo amor

 Para Él, mi Mamá y mi hermana

#### Por todo lo de ellos recibido

## TRIBUNAL DE GRADUACIÓN

ING. WASHINGTON ARMAS DRA. JULIA SAAD DE JANON

PRESIDENTE DEL TRIBUNAL DIRECTOR DE TESIS

ING. JORGE FERNÁNDEZ R. ING. GUSTAVO BERMÚDEZ F.

 VOCAL VOCAL

**DECLARACIÓN EXPRESA**

“La responsabilidad del contenido de esta

tesis de grado, me corresponde

exclusivamente ; y el patrimonio intelectual de

la misma a la ESCUELA SUPERIOR

###  POLITÉCNICA DEL LITORAL”

### Katty Helen Delgado Blandón