

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL

**Facultad de Ingeniería en Mecánica y Ciencias de la
Producción.**

“EVALUACIÓN Y MEJORAMIENTO DE UN SISTEMA DE PRODUCCIÓN DE
ALAMBRE DE COBRE POR TREFILACIÓN”

TESIS DE GRADO

Previo a la obtención del Título de:

INGENIERO MECÁNICO

Presentada por:

Wilson Alberto León Quilli.

GUAYAQUIL – ECUADOR

Año: 2011

AGRADECIMIENTO.

A Dios, a mis padres, hermana, y tíos que me brindaron su apoyo durante toda mi carrera estudiantil, en especial a mi madre por la confianza y la motivación brindada.

Al Ing. Ignacio Wiesner F. Director de tesis por su invaluable ayuda y a todo su equipo de trabajo.

DEDICATORIA

A Dios

A mis padres

A mi esposa

A mi hermana

A mis tíos

TRIBUNAL DE GRADUACIÓN

Ing. Francisco Andrade S.
DECANO DE LA FIMCP
PRESIDENTE

Ing. Ignacio Wiesner F.
DIRECTOR DE TESIS

Ing. Eduardo Orcés P.
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”

(Reglamento de Graduación de la ESPOL)

Wilson Alberto León Quilli.