

T
651.8
6672
v.1

**ESCUELA SUPERIOR
POLITECNICA DEL LITORAL E. S. P. O. L.
Escuela de Computación**

**Sistema de Automatización de la Secretaría de la Dirección de
Escuelas de Tecnologías**

PROYECTO
Previo a la obtención del Título de:
ANALISTA DE SISTEMAS

Presentado por:
María Isabel Coello Coello

Director:
Ing. Xavier Salinas Andrade

GUAYAQUIL - ECUADOR
1988 - 1989



BIBLIOTECA
DE ESCUELAS TECNOLOGICAS

A G R A D E C I M I E N T O

Doy infinitas gracias a Dios, mi creador, por todo lo que tengo, por haberme permitido culminar una de las etapas de mi vida. A mi madre por su apoyo; a Jacinto Medina por su amor, dedicación y comprensión, dándome ánimos cuando más lo necesité.

A mis compañeras de trabajo, al Ing. Xavier Salinas, Director de esta tesis por sus sabias enseñanzas y oportunos consejos.



**BIBLIOTECA
DE ESCUELAS TECNOLOGICAS**

ING. XAVIER SALINAS ANDRADE
DIRECTOR DE TESIS



BIBLIOTECA
DE ESCUELAS TECNOLÓGICAS

DECLARACION EXPRESA

"La responsabilidad por los hechos, ideas y doctrinas expuestos en esta tesis me corresponden exclusivamente; y el patrimonio intelectual de la misma, a la ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL".

(Reglamento de Exámenes y Títulos profesionales de la ESPOL).

MARIA ISABEL COELLO COELLO