



**ESCUELA POLITECNICA DEL EJERCITO**

**DEPARTAMENTO DE CIENCIAS ECONOMICAS,  
ADMINISTRATIVAS Y DE COMERCIO**

**CARRERA: INGENIERIA COMERCIAL MED**

**TESIS DE GRADO PREVIA A LA OBTENCION DEL  
TITULO DE INGENIERO COMERCIAL**

**DISEÑO DE UN MODELO DE EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN CON  
BASE A UN ANALISIS FINANCIERO, DE MERCADO Y SCORING  
DE LOS SUJETOS DE CREDITO INDIVIDUALES Y DE NEGOCIOS,  
APLICADO AL BANCO BOLIVARIANO**

**AUTOR: ANITA MARIANELA ALARCON CALDERON**

**DIRECTOR: ING. BORYS MEJIA AGUIRRE**

**CODIRECTOR: ING. CESAR LLUMIQUINGA**

**SANGOLQUI, MARZO 2008**