



ANÁLISIS DE EFICIENCIA TÉCNICA DEL SECTOR FINANCIERO EN CHILE

**ANDREA D. TAPIA CORNEJO
SANDRA A. TORRES RODRÍGUEZ**

INGENIERO COMERCIAL MENCIÓN ADMINISTRACIÓN

RESUMEN

La presente investigación analiza la existencia y desarrollo de eficiencia técnica para las firmas más importantes del sector financiero de Chile.

El propósito de este trabajo es contribuir a la investigación de la eficiencia técnica del sector, tema de gran importancia para el país debido a que el sector financiero es uno de los motores del desarrollo económico.

El estudio, además pretende, determinar factores que expliquen la ineficiencia. Se encuentra que: la ineficiencia tiende a ser menor para los bancos de gran tamaño, cuando los bancos se fusionan y cuando los bancos presentan ratios de liquidez altos, es decir, un buen manejo financiero del banco mejora la eficiencia.

Para realizar este análisis se estructuró una base de datos de panel para una muestra de 18 bancos, 10 Soc. Administradoras de Fondos de Inversión, 23 compañías de seguros de vida y 20 compañías de seguros generales para el período 1997 y 2005, a través de una estimación de Fronteras Estocásticas por medio del software FRONTIER 4.1 con una función del tipo translogaritmica, obteniendo así las eficiencias técnicas para cada entidad. Además, los parámetros arrojados por el FRONTIER permiten calcular el cambio tecnológico, economías de escala y elasticidades parciales de las entidades en estudio.

Se concluye que el sector bancario posee una eficiencia promedio mayor que el resto del sector financiero. Así los bancos tienen un 75,65% eficiencia promedio, las administradoras de fondos de inversión un 47,69%, las compañías de seguros de vida un 37,28% y las compañías de seguros generales un 64,61%. Cabe mencionar, que los seguros generales, al igual que los bancos, muestran una eficiencia promedio creciente en el tiempo, llegando a ser el 2005 un 93,44%.