

## UNIVERSIDAD DE CONCEPCION FACULTAD DE CIENCIAS FÍSICAS Y MATEMÁTICAS INGENIERÍA EN FÍSICA

## Influencia de la racionalidad en un modelo un financiero con elementos microscópicos.

Tesis presentada a la Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas de la Universidad de Concepción para optar al título profesional de Ingeniero en Física.

POR MAURICIO IVÁN ANDRÉS LAGOS MORALES

Profesor Guia: Dr. Hernan Astudillo C.

Mayo 2020

Concepción, Chile