

UNIVERSIDAD NACIONAL
"Campus Omar Dengo"
FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES
ESCUELA DE QUÍMICA

Desarrollo de un producto tópico de uso veterinario con propiedades analgésicas, a partir de capsaicina extraída de *Capsicum annum*.

Trabajo sometido a consideración del Tribunal Examinador de la Escuela de Química, como requisito parcial para optar por el grado de Licenciatura en Química Industrial.

Fabio Araya Carvajal

TUTOR: MSc. Marco Calvo Pineda

ASESORES:

Dra. Beatriz Badilla Baltodano

Ing. Irelis Álvarez Díaz

Heredia
Noviembre 2007