



**UNIVERSIDAD DE CHILE**  
Facultad de Ciencias Químicas y Farmacéuticas  
Departamento de Ciencias y Tecnología Farmacéuticas

**EVALUACIÓN DE LA SOLUBILIDAD Y DISOLUCIÓN DE KETOPROFENO EN  
CÁPSULAS DE 50 mg PARA SUSTENTAR LA EXIMICIÓN DE ESTUDIOS *IN VIVO* EN  
LA DETERMINACIÓN DE SU EQUIVALENCIA TERAPÉUTICA.**

**Memoria para optar al título de Químico Farmacéutico  
MARÍA FRANCISCA LOBOS LECAROS**

**Director de Memoria**  
Dra. María Nella Gai Hernández  
Departamento de Ciencias y  
Tecnología Farmacéuticas

**Profesor Patrocinante**  
Dra. María Nella Gai Hernández  
Departamento de Ciencias y  
Tecnología Farmacéuticas

Santiago, Chile  
2013