



UNIVERSIDAD DE CHILE
Facultad de Ciencias Químicas y Farmacéuticas
Departamento de Bioquímica y Biología Molecular

“Identificación global de genes de *Salmonella enterica* serovar *Gallinarum* requeridos para la colonización sistémica de un hospedero murino”

PAULA CAROLINA MARDONES ACUÑA

Memoria para optar al Título Profesional de Bioquímico

Directores
Dr. Carlos Santiviago Cid
Dr. Sergio Álvarez Armijo

Laboratorio de Microbiología
Departamento de Bioquímica y Biología Molecular
Facultad de Ciencias Químicas y Farmacéuticas
Universidad de Chile

Santiago de Chile
Diciembre 2013