(TAPA)

Nursery fertilization for improving root traits and ecophysiological performance of native Mediterranean species established in drylands of Central Chile

Nombre 1 Nombre 2 Apellido Paterno Apellido Materno

20xx

 

Pontificia Universidad Católica de Chile

Facultad de Ciencias Biológicas

Facultad de Agronomía e Ingeniería Forestal

Co-supervising University

Nursery fertilization for improving root traits and ecophysiological performance of native Mediterranean species established in drylands of central Chile

Nombre 1 Nombre 2 Apellido Paterno Apellido Materno

Thesis

to obtain the degree of

Doctor

en Biotecnología Vegetal

Santiago, Chile, January 20XX

Thesis presented as part of the requirements for the degree of Doctor in Biotecnología Vegetal approved by the

Thesis Committee

(colocar el nombre de cada profesor)

Dr. (Name), Advisor

Dr. (Name)

Dr. (Name)

Dr. (Name)

Santiago, Month year

Dedication

*(optional)*

(*Agradecimientos* *de la fuente de financiamiento, tanto de la beca como del proyecto)*

(ejemplo siguiente)

This work was supported by CONICYT (24121675/2012), MECESUP-UC0707, and Minera AngloAmerican Chile. We recognize the collaboration of Vivero y Jardín Pumahuida Ltda and Estación experimental Germán Greve of Universidad de Chile. We thank the Marie Curie Actions fellowships (7th European Community Framework Programme), ForEAdapt Proyect (269257), and Center of Applied Ecology & Sustainability (CAPES) by CONICYT FB 0002 (2014).

**Acknowledgements**

(agradecimientos personales)

**Contents**

(de capítulos, tablas y figuras)

# Chapter 1

# General Introduction

[*presentación del trabajo, destacando la situación general del arte (citas bibliográficas y apartado de referencias de acuerdo a las Normas de RCIA), y la posible hipótesis, el objetivo general y específicos, en el último párrafo*]

# Chapter 2 (y capítulos siguientes)

(ejemplo siguiente)

# Nursery fertilization and post-planting watering effects on roots growth and ecophysiological response of *Quillaja saponaria* Mol. seedlings under severe drought conditions

Juan Ovalle 1, Eduardo Arellano 1,2, Juan Oliet 3, Pablo Becerra 1,2

1Departamento de Ecosistemas y Medio Ambiente, Facultad de Agronomía e Ingeniería Forestal, Casilla 3006-22, Santiago Chile

2Center of Applied Ecology & Sustainability (CAPES), Pontificia Universidad Católica de Chile, Alameda 340, Santiago, Chile, Santiago, Chile.

3Departamento de Silvopascicultura, Universidad Politécnica de Madrid, Ciudad Universitaria s/n, 28040 Madrid, Spain.

This chapter was sent (accepted or published) to *New Forests* – Springer (vol., N°, page) or submitted date

Texto del capítulo 2 y siguientes:

# El texto de capítulos con artículos aceptados y enviados a alguna revista, debe conservar el estilo de la revista en cuestión.

# El texto de capítulos con artículos no enviados a alguna revista, deben considerar el estilo de revista Ciencia e Investigación Agraria (RCIA, [www.rcia.uc.cl](http://www.rcia.uc.cl))

# General Discussion

*(La Discusión debe indicar aspectos generales que respondan a los objetivos generales y específicos inicialmente planteados, en el contexto del conocimiento internacional existente en el tema de interés de la tesis)*

References

(*Referencias bibliográficas de acuerdo a las Normas de International Journal of Agriculture of Natural Resources (IJANR*)).

Para revisar detalles del formato debe revisar el siguiente manual <https://www.agronomy.org/files/publications/style/chapter-01.pdf>

A partir de la página 10 (CITATION STYLE).

# Conclusions

*(si se decide por capítulo separado del anterior)*

Appendix

*(si hubieran)*