

ÍNDICE GENERAL

AGRADECIMIENTO.....	III
INDICE.....	IV
RESUMEN.....	VI
SUMMARY.....	VII
INTRODUCCIÓN.....	1
1. Descripción de la especie.....	2
2. Cultivo <i>in vitro</i>	3
1. Cultivo <i>in vitro</i> heterótrofo.....	3
2. Cultivo <i>in vitro</i> mixótrofo.....	3
3. Cultivo <i>in vitro</i> autótrofo.....	3
3. Cultivo <i>in vitro</i> de plantas nativas, Queule, Kunth y Maqui en Chile.....	5
4. Investigaciones en cultivo <i>in vitro</i> mixótrofo y autótrofo.....	6
5. El soporte de crecimiento en condiciones autotróficas.....	7
HIPÓTESIS.....	8
OBJETIVO GENERAL.....	8
OBJETIVO ESPECIFICO.....	8
MATERIALES Y METODOS.....	9
1. Material Vegetal	
2. Cultivo <i>in vitro</i>	
3. Diseño experimental	
4. Análisis de datos	
RESULTADOS Y DISCUSIÓN.....	17

CONCLUSIONES.....	23
REFERENCIAS.....	24
ANEXOS.....	28
FIGURAS Y CUADROS.....	
Figura 1. Cámara de crecimiento de CO₂ 1500 ppm.....	11
Figura 2. Crecimiento CO₂ 400 ppm.....	11
Figura 3. Cambio de soporte, etapa de adaptación.....	12
Figura 4. Escala visual desarrollo de raíz en plántulas etapa <i>in vitro</i>...13	
Figura 5. Cuantificación área foliar.....	14
Figura 6. Evaluación con equipo Dualex.....	15
Cuadro 1. Resumen condiciones evaluadas.....	10
Cuadro 2. Resumen de la data obtenida.....	16
Cuadro 3. Desarrollo de plántulas de maqui <i>in vitro</i>.....	18
Cuadro 4. Desarrollo de plántulas de maqui <i>ex vitro</i>.....	20