

## INDICE

	<b>Página</b>
1. INTRODUCCION.....	5
2. REVISION BIBLIOGRAFICA.....	7
2.1. El cultivo del olivo.....	7
2.2. Etapas de la producción de aceite de oliva.....	21
1) Primera etapa Recolección y selección.....	21
2) Segunda etapa Limpieza, lavado y pesado.....	22
3) Tercera etapa Molienda.....	22
4) Cuarta etapa Batido.....	23
5) Quinta etapa Separación de fases.....	24
6) Sexta etapa Conservación.....	26
2.3. Aspectos económicos y de mercado.....	27
2.4. Historia del la producción olivícola en Chile.....	36
2.5. Sistema de producción en Chile.....	38
2.6. Características del aceite de oliva.....	40
2.7 Valor Actual Neto (VAN).....	40
3. MATERIALES Y MÉTODOS.....	43
3.1. Materiales.....	43
3.2. Métodos.....	44
3.2.1. Identificación y verificación de los puntos críticos del proceso productivo.....	44
3.2.2 Análisis de rentabilidad del estudio de caso.....	44
4. RESULTADOS.....	47
4.1. Presentación del caso en estudio.....	47
4.2. Fenología del cultivo.....	48
4.3. Análisis técnico de la producción de oliva.....	48
4.4. Rentabilidad de la empresa olivícola.....	56
6. BIBLIOGRAFÍA.....	59
7. ANEXOS.....	62

## INDICE DE CUADROS

	<b>Página</b>
2.1. Formula para determinar el Índice de madurez .....	18
2.2. Índice de Madurez .....	19
2.3. Plantación de olivos a nivel Mundial por grupos. ....	26
2.4. Evolucion de la producción nacional de aceite de oliva (1997-2007). ....	30
2.5. Cuadro Interpretación del valor VAN.....	40
4.1. Producción del huerto.....	45
4.2. Eventos Fenológicos. ....	46
4.3. Puntos críticos de la producción de oliva de la Empresa en estudio.....	51
4.4. Puntos críticos de la elaboración de Aceite de Oliva en la empresa en estudio.....	53
4.5. Inversiones necesarias para un olivar de 80 hectáreas y una almazara de 700 M litros ..	54
4.6 Evolución de las ventas de la empresa olivícola desde el 2002 al 2009.....	54

## INDICES DE FIGURAS

	<b>Página</b>
2.1. Evolucion de la producción y consumo mundial de aceite de oliva.....	34
2.2. Evolución de las exportaciones en volumen y valor US\$ FOB, desde el año 2003 a 2006.	30
4.1 Evolución del flujo neto anual de Agrícola Gaibas, para el periodo 2000-2009.....	55