

# TALLER INICIO

## Quinto Acuerdo de Producción Limpia Sector Industria de Alimentos Procesados Sustentable Chillán

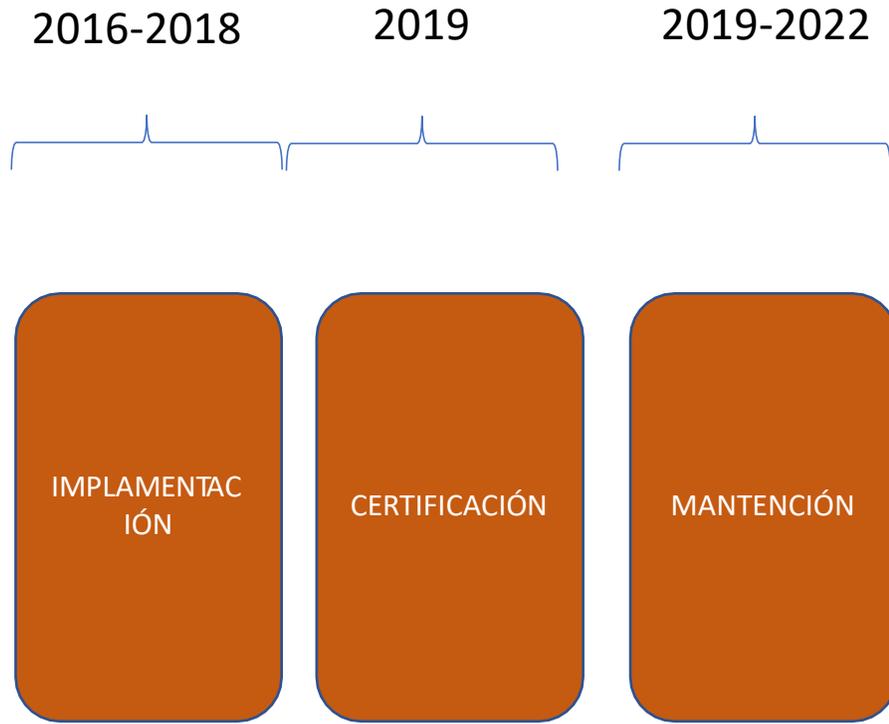
6 julio de 2023



Agencia de  
Sustentabilidad y  
Cambio Climático

Mauricio Allaires A. Ing Civil Industrial  
Apoyo técnico APLV Chilealimentos  
+56996195212 – [mallaires@macrocap-la.com](mailto:mallaires@macrocap-la.com)





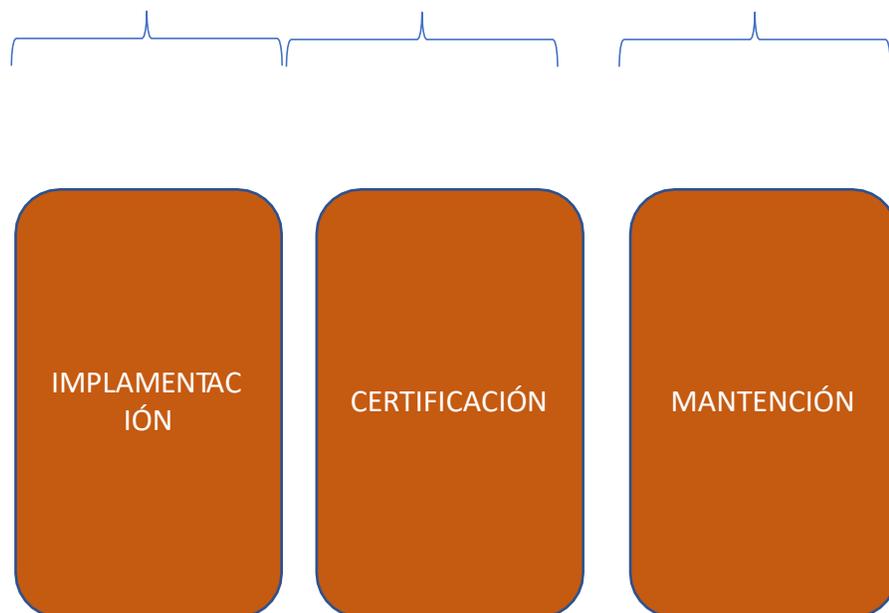
## RESULTADOS APL III

- 17% de aumento en la producción durante el APL3 de 583.000 a 689.000 toneladas de producto terminado.
- El consumo de agua aumentó de 9,51 a 10,99 millones de m<sup>3</sup> y una mejora de 3,6% en el indicador de intensidad de 16,3 a 15,9 m<sup>3</sup>/ton pt.
- Aumentó la recirculación de agua de 3,3 a 4,2 millones de m<sup>3</sup>, equivalente a una mejora de 26%.

2016-2018

2019

2019-2022



## RESULTADOS APL3

- Disminución de 42% en el uso de R22, desde 2,82 a 2,06 toneladas.
- Valorización de residuos orgánicos alcanzó el 97% (73% alimentación animal; 18% compost; 4% energía; 5% reciclaje)
- El uso de energía de combustible mejoró en un 7,5% desde 1,56 a 1,44 MWh/Ton pt y el de electricidad mejoró en un 8,5% de 0,28 a 0,25 MWh/ton pt.
- Inversión en EE de \$2.780 millones en período y un ahorro de \$1.400 millones anuales

# APLV

Enero 2023

Junio – Septiembre 2023

2023

2024-2025

2026



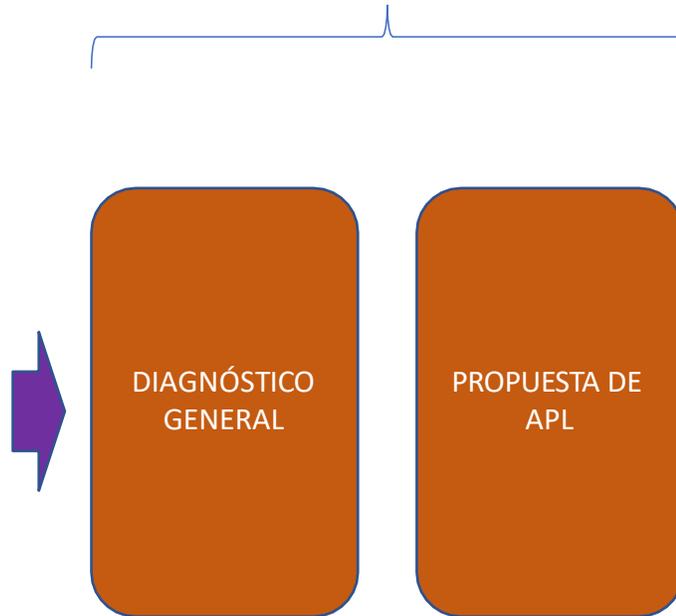
2023



## TEMATICAS

- Capacitación
- Gestión del agua
- Gestión de la energía
- Carbono Neutralidad
- Residuos y economía circular
- Debida Diligencia y Relaciones con la comunidad
- Indicadores de sustentabilidad

junio – septiembre 2023

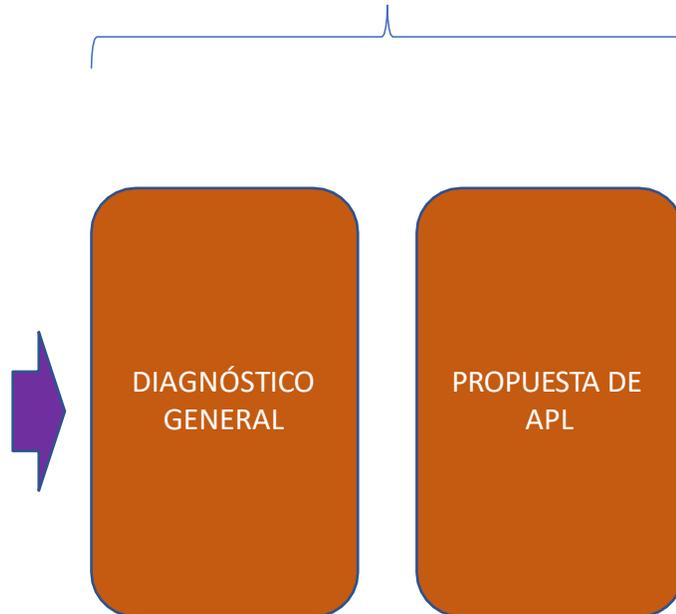


## OBJETIVO GENERAL

Elaborar una propuesta de Acuerdo de Producción Limpia a ser suscrito con empresas interesadas del sector Industria de Alimentos Procesados, a partir de la elaboración de un diagnóstico base que contenga, a lo menos, una caracterización general del territorio y grupo de empresas, utilizando las metodologías y formatos señalados en Guía N°1 del CPL.

# OBJETIVOS ESPECIFICOS

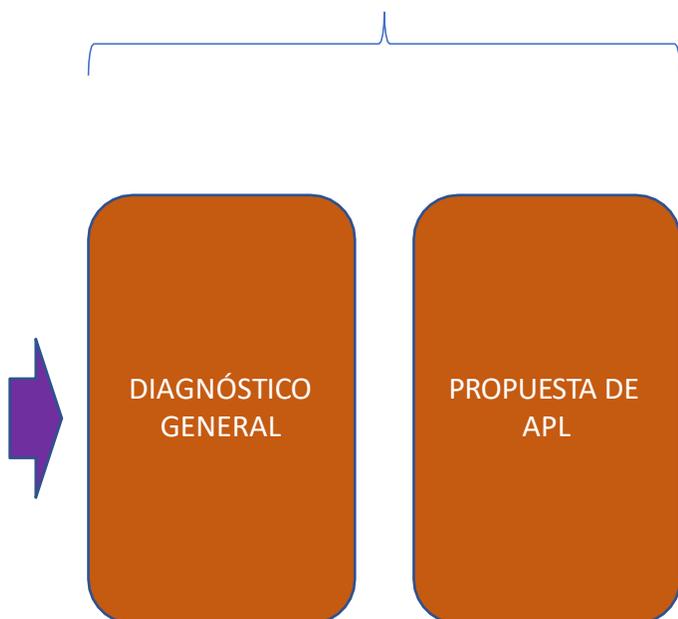
junio – septiembre 2023



- Caracterizar a las empresas del sector y construir indicadores generales y específicos que permitan conocer el aporte a la economía nacional y regional y los estándares económicos, productivos y ambientales de las empresas.
- Describir los aspectos económicos, sociales y ambientales de las empresas del sector y del territorio, en un documento de diagnóstico según la Guía 1 Diagnóstico APL de la ASCC
- Elaborar un texto de APL para el sector, que recoja los problemas detectados en los diagnósticos, las normativas ambientales vigentes aplicables y las propuestas o necesidades de las empresas y organismos reguladores y fiscalizadores, considerando las alternativas de producción limpia y sustentabilidad.

# PLAN DE TRABAJO

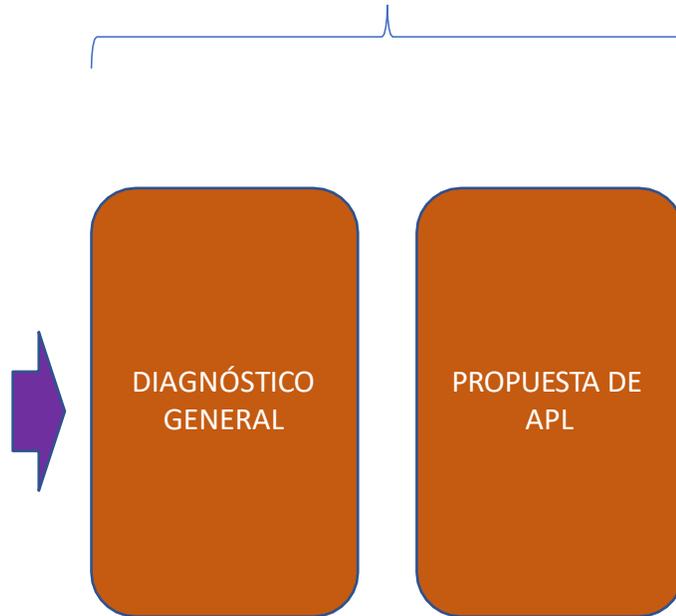
junio – septiembre 2023



Nº	Etapa / Actividades	Duración / meses			
		1	2	3	4
<b>ETAPA 1. Coordinación y Difusión Inicial</b>					
1.1	Coordinación del equipo de Trabajo	X			
1.2	Taller de difusión	X			
1.3	Difusión de los avances del APL	X	X	X	X
<b>ETAPA 2. Recopilación de Información Primaria y Secundaria</b>					
2.1	Recopilación de Antecedentes	X	X		
2.2	Reuniones con Expertos	X	X		
2.3	Diseño encuesta y validación	X	X		
2.4	Aplicación de la encuesta en las empresas del sector	X	X		
2.5	Validación de información de encuesta	X	X		
<b>ETAPA 3. Análisis de Información y Desarrollo del Diagnóstico Preliminar</b>					
3.1	Análisis y síntesis de información		X	X	
3.2	Elaboración del Diagnóstico Preliminar		X	X	
<b>ETAPA 4. Difusión del Diagnóstico Preliminar y Entrega Diagnóstico Final</b>					
4.1	Difusión del Diagnóstico			X	
4.2	Validación del Diagnóstico			X	
<b>ETAPA 5. Desarrollo, Socialización y Entrega de la Propuesta de APL</b>					
5.1	Desarrollo de metas, acciones e indicadores			X	X
5.2	Validación de propuesta APL			X	X
5.3	Elaboración documento final			X	X

# PROXIMOS PASOS

junio – septiembre 2023



- Envío de una encuesta de diagnóstico
- Responder la encuesta completa
- Reunión de validación de la información (virtual o presencial)
- Presentación de resultados del diagnóstico