

# AGRICOCH

EMPRENDIMIENTO

TECNOLÓGICO

## PERFIL

Empresa de Herramientas Agrícolas.

Fundada: marzo 2018.

Inversión: USD 0,50 millones.

## MÉTRICA

25% Eliminación tareas de sellado.

50% Reducción de pérdidas por enfermedades de la madera.

**AGRICOCH SPA** es un emprendimiento dedicado a entregar soluciones para la mitigación y la prevención de enfermedades de la madera en árboles frutales. Su primer proyecto es "Poda Sana", un producto que unifica el proceso de poda y sellado de los arándanos, dirigida a los productores del área de la fruta con el objetivo de agilizar sus procesos y proteger los cultivos de patógenos.

## OPORTUNIDAD

Existe un vasto número de enfermedades que atacan diversas especies frutales. Las heridas de poda que quedan en los árboles están entre las principales causantes de las infecciones virales y de las enfermedades bacterianas causadas por hongos. Éstas representan más del 5% de las pérdidas en los huertos frutales.

## SOLUCIÓN

Podasana elaboró un acople a las tijeras de podar manuales que permite la aplicación de pasta de sellado inmediatamente después del corte, lo que aumenta la productividad por hectárea en un 25%, reduce las pérdidas de producción a la mitad e incrementa los ingresos de los productores de fruta.



Photo by Robert Zumikoff on Unsplash



**KNOWHUB**  
Technology  
Transfer  
Chile

## TECNOLOGÍA

Este invento se relaciona con el suministro y la aplicación de líquidos cicatrizantes durante operaciones de poda. Considerando el estado de protección tecnológica, la solicitud PCT/IB2019/059302 fue emitida el 30 de octubre 2018.

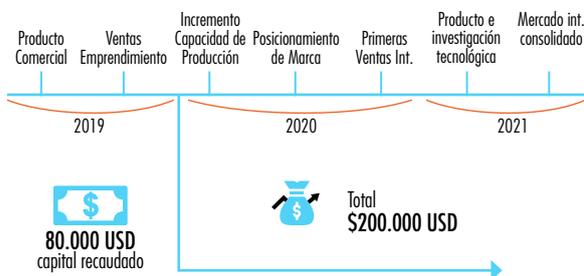
## MERCADO

Tamaño del mercado: USD 50 millones (2018).  
CAGR: 3,4%.  
Segmento: Cultivadores de Frutas Nacionales.  
Tamaño esperado del Mercado: USD 61 millones (2025).

## MODELO DE NEGOCIO

**Agricoch** espera tener dos modelos de negocio:

1. El primero contempla la producción del dispositivo para ser comercializado a través de empresas de productos agrícolas a nivel nacional.
2. Agricoch proporcionará licencia de la tecnología a otras empresas del área en LATAM que deseen postular al primer modelo de negocio en países como Perú, Argentina y otros de la región.



## EQUIPO



**Brenda Hetz**  
Dirección y Tecnología.  
Agrónoma



**Bastián Díaz**  
Ingeniero Industrial,  
Comercial y Ventas



**Francisca Flores**  
Marketing y Desarrollo,  
Diseñadora Industrial

**Contacto: Óscar Astudillo**  
Coordinador de Transferencia  
Tecnológica  
oastudillo@knowhub.cl  
www.knowhub.cl  
Tel. +56 22 3895600



**AGRICOCH**