

Neltume, la startup chilena que busca acabar con una plaga que afecta al maíz en Brasil y Argentina

■ La agtech acaba de llegar con su hardware para controlar plagas, como la chicharrita de maíz, al mercado brasileño con apoyo de la startup SIMA y Bayer.

Hace 20 años, Antonio Cabreira y Daniel Jiménez, durante un campamento de verano en Neltume, en la región de Los Ríos, se propusieron crear tecnología para ayudar a la protección del medio ambiente.

En 2018, fundaron Neltume -en honor a esa conversión- una agtech de tecnología para el agro que desarrolló un *hardware* para controlar plagas en cultivos, con el

que acaban de aterrizar en Argentina y Brasil.

Cabreira es ingeniero comercial y magíster en marketing de la Universidad de Chile, donde fue compañero de generación de Matías Muchnik de Notco y alumno del fundador de Fintual, Pedro Pineda, en un ramo electivo de emprendimiento de negocios digitales.



Equipo de Neltume

“Entendimos la relevancia del clima para ayudar a explicar el comportamiento de plagas y cómo esto puede ayudar para hacer su monitoreo más eficiente”, dijo.

En 2018 comenzaron a operar con Neltume, luego de un par de años de trabajo para desarrollar su tecnología.

Cabreira explicó que son estaciones (dispositivos) que tienen una cámara incorporada para fotografiar plagas en campos, como la mosca de la fruta. Esas imágenes son procesadas por un sistema de inteligencia artificial para detectar a qué tipo pertenece y hacer un constante monitoreo para sus usuarios.



NOTA COMPLETA ACÁ

Expansión

En mayo de este año comenzó la internacionalización de su negocio con la llegada a Brasil, cerca de Curitiba para atacar chicharrita del maíz, una de las mayores amenazas en la región, según Cabreiro. A este mercado llegaron con la agtech argentina SIMA y con Bayer.

Además, a fines de septiembre instalarán su primera estación de monitoreo en Argentina, donde también está presente esta plaga. “Lo relevante aquí es el problema, en particular, de la seguridad alimentaria”, dijo.*