

New Startups

Pewman, bacterias de la Antártica que protegen cultivos

Giro: Elabora productos para la agricultura, utilizando bacterias de las tres especies de plantas que existen en la Antártica que se reproducen en su laboratorio. A partir de ellas, generan productos bioestimulantes que protegen todo tipo de cultivos de heladas y sequía.

Socios: José Manuel Pérez Donos, Denisse Bravo Rodríguez y Enzo Galliani.

Capital levantado: US\$1 millón de fondos públicos

Clientes: 200

Oficinas: Chile, Perú y Francia

X.PV

-¿En qué estás?

-Partimos vendiendo en Chile en 2022 y queremos consolidarnos en los productores medianos de cerezas, uvas y paltas. Abrimos oficina en Perú y estamos comenzando la etapa de pruebas. Y en Francia estamos en proceso de recibir financiamiento público, porque en 2021 ganamos un concurso de aceleración que nos permitió conocer el mercado francés y su necesidad por nuestros insumos. Uno es Crio-protect, que se aplica en la época de riesgo de heladas, por aspersión cada dos semanas, al árbol completo, y no sufre daño. Otro es Nanoforte para combatir la sequía: se aplica a la raíz mejorando la respuesta de la planta ante la ausencia de agua. Y estamos desarrollando un tercer producto para el control de patógenos.

-¿Cuál es tu sueño?

-Seguir desarrollando nuevas soluciones innovadoras y biotecnológicas para las industrias agrícola, de la salud y la energía. Buscamos generar un impacto rápido y eficaz a través de nuestros conocimientos y desarrollos.



Enzo Galliani,
COO de Pewman