

Daniela Vaisman: “Cuando decidí hacer una empresa, quería que fuera algo que realmente tuviera impacto”

La fundadora de Botanitec es la invitada de esta semana a Link en Bio. En pleno proceso de duplicar la capacidad productiva de su *startup*, afirma que, pese a todas las dificultades, “emprender en biotecnología en Chile hoy es una opción”. **MANUEL FERNÁNDEZ**



EL EPISODIO ESTÁ
 DISPONIBLE EN
 SPOTIFY.

Chile en que se abordan desarrollos biotecnológicos clave del país.

En conversación con la bióloga y comunicadora Macarena Rojas Ábalos, Vaisman profundiza sobre lo que la motivó a emprender: “Es tan desafiante hacer una empresa y una tecnología nueva, que tie-

nes que tener un propósito más grande. (...) Cuando decidí hacer una empresa, quería que fuera algo que realmente tuviera impacto. ¿Y qué más impacto que cambiar la forma en que producimos alimentos? Yo quería que mis hijos pudieran ir a la huerta y comer frutillas tranquilos, no algo lleno de químicos”.

En Botanitec diseñan y producen soluciones para la industria agrícola que se basan en principios activos naturales que se obtienen de los mismos residuos del agro. “Esos principios se aplican a la planta en situaciones de estrés oxidativo y le permiten resistirlo sin usar recursos propios y concentrarse en lo que quiere hacer: nutrirse y hacer fotosíntesis. Dependiendo de cuándo los apliques y en qué condiciones, puedes obtener frutas más grandes, más firmes y con mejor color, y plantas con más raíces, brotes y flores”, explica.

Para Vaisman, la clave de la empresa ha sido conectar con los problemas de los agricultores, “no desde lo que yo quiero hacer, sino desde lo que ellos necesitan”.

Esa fórmula ha sido reconocida con galardones como el Premio Nacional de Innovación Avonni 2025 y también por el mercado: “Estamos vendiendo, estamos en Perú, otras empresas nos están contactando para diseñar soluciones con nuestra tecnología”.

Aunque su camino no ha estado libre de dificultades y ahora contar con socios, los planes de Botanitec son ambiciosos: “Queremos duplicar nuestra capacidad de planta este año. Eso me quita el sueño”.

A su juicio, la biotecnología puede ser la tercera gran industria de Chile, al nivel de la minería y la agricultura. “Somos un polo de innovación. En Chile, emprender en biotecnología hoy es una opción”, afirma.



Daniela Vaisman (a la derecha), junto a la anfitriona de Link en Bio, Macarena Rojas Ábalos.

CRISTIAN CORVALLO