



Felipe Aquea: “Tenemos como objetivo entrar a la industria alimentaria”

Invitado al **pódcast Link en Bio**, el cofundador y **CSO de Rubisco** repasa su historia, las dificultades del camino, la necesidad de políticas de apoyo a emprendimientos de base científica y las trabas que han sufrido por la “permisología”. **MANUEL FERNÁNDEZ B.**



EL EPISODIO ESTÁ DISPONIBLE EN SPOTIFY.

“Siempre tuve la curiosidad de cómo el conocimiento que generamos en los laboratorios lo llevamos a la sociedad”, confiesa Felipe Aquea, biólogo y doctor en Genética Molecular y Microbiología, sobre el impulso que lo llevó, junto a sus dos socios, a fundar Rubisco, empresa de la que hoy es director científico.

Aquea es el invitado de esta semana a Link en Bio, el pódcast de Innovación de “El Mercurio”, presentado por Fundación Chile y conducido por la bióloga y comunicadora Macarena Rojas Ábalos.

En la conversación, no solo cuenta cómo nació la firma, que logra producir extractos vegetales de alerce, quillay, maqui y una veintena de especies en laboratorio, sin necesidad de cultivarlos o talarlos. Un proyecto que se ha enfocado en la industria cosmética, pero que está ampliando sus horizontes, sobre todo luego de integrarse al *holding* uruguayo Terraflor.

“Terraflor es un *holding* de siete *startups* que se están reuniendo con un propósito común, que es generar soluciones para la longevidad, el bienestar y el buen vivir basados en in-

gredientes naturales de origen vegetal, sustentables y con biotecnología. La participación de Rubisco en Terraflor nos abre un nuevo foco y ahora tenemos como objetivo entrar a la industria alimentaria, de los ingredientes”.

Reconoce que el camino no ha sido fácil. A veces, por culpa de las regulaciones que protegen al alerce. Cuenta que aunque Rubisco trabaja sin intervenir árboles, “la regulación igual nos exige una certificación rigurosa y lenta cada vez que exportamos. Hemos perdido varios negocios por esa permisología”.

A su juicio, el país debiera apoyar más a los proyectos biotecnológicos: “El Estado ha hecho bastantes esfuerzos, pero hoy se ocupa mucho de las etapas tempranas, que son muy riesgosas. Nosotros pasamos esa etapa, pero aún somos frágiles desde el punto de vista financiero. No somos capaces de vivir de nuestras ventas porque estamos en constante crecimiento, desarrollando productos y tecnología, y requerimos soporte financiero por un tiempo más. (...) El Estado debiera apoyar esa segunda fase, porque si no van a morir muchas *startups biotech* y todo lo que el Estado invirtió se podría perder”.



Felipe Aquea junto a la anfitriona de Link en Bio, la bióloga y comunicadora Macarena Rojas Ábalos.

HECTOR FLORES