



GTE. GENERAL DE FUNDACIÓN CHILE

## Hernán Araneda: “La biotecnología no solo impulsa innovación, sino también una nueva forma de crecer”

“Muchas de las soluciones a los grandes desafíos globales —cambio climático, seguridad alimentaria y transición energética— vendrán desde la biotecnología y los emprendimientos de base científico-tecnológica. Por eso, apoyar y participar en espacios como Link en Bio nos parece clave: permiten visibilizar casos concretos que ya están avanzando en esa dirección”, afirma Hernán Araneda, gerente general de Fundación Chile. La institución, que está celebrando medio siglo de vida, decidió respaldar este nuevo proyecto de Innovación de “El Mercurio”.

Según Araneda, porque este pódcast refleja “nuestro propósito histórico de conectar mundos; en este caso, ciencia, empresa y sociedad, y demostrar que cuando esa articulación ocurre, se abren nuevas oportunidades de desarrollo para el país. En 2026 cumplimos 50 años y hemos acuñado el lema ‘El futuro está en nuestra naturaleza’. La biotecnología es una expresión concreta de esa idea”.

### —¿Cuál debiera ser el rol de la biotecnología en el desarrollo de Chile?

“Debe ser uno de los motores del desarrollo futuro de Chile. La biotecnología no solo impulsa innovación, sino también una nueva forma de crecer: más intensiva en conocimiento, más conectada con los desafíos globales y con mayor capacidad de generar empleo de calidad. No es menor: *startups* de alto potencial pueden explicar hasta un 69% de la creación de empleo, y en ese espacio la biotecnología tiene un rol central”.

### —¿Cuáles son los principales retos que enfrenta esta industria para su desarrollo?

“Primero, el financiamiento; la biotecnología requiere capital paciente, con horizontes más largos y mayor tolerancia al riesgo. Segundo, el escalamiento; aún existen brechas para llevar esas soluciones a escala industrial y comercial. Tercero, las capacidades habilitantes: infraestructura, acceso a laboratorios, pilotaje y redes especializadas siguen siendo limitadas. Y, finalmente, la articulación; la innovación en biotecnología requiere una conexión mucho más fluida entre academia, industria, inversionistas y sector público”.

En esa línea, Araneda destaca iniciativas de la fundación que apuntan en esa dirección, como la infraestructura de Startuplab.01 y los programas de ChileGlobal Ventures: “Todo esto responde al objetivo de lograr acelerar al menos 200 empresas de base científico-tecnológica al 2030”.

### —¿Qué les gustaría que pasara con el pódcast Link en Bio?

“Que contribuya a cambiar la conversación sobre biotecnología en Chile. Que permita entender que no se trata de algo abstracto, sino de soluciones concretas que nacen desde el país y pueden tener impacto global. Que muestre que cuando se conecta talento, ciencia y naturaleza, es posible crear nuevas industrias. Que motive a las nuevas generaciones a conocer más de esta temática”.



**Hernán Araneda**, gerente general de Fundación Chile.