

Fundada en 2022

Industria: Bienestar - Alimentación del futuro – Biotecnología.

Estadio: Pre-seed, 740K raised (GRIDX, INDIEBIO, SOSV).

Valor del Mercado Global del Bienestar: \$5 trillon.

Buscamos \$300K para concretar pilotos pagos con líderes de la industria y avanzar en la validación de ingredientes clave.

Team



5 personas +50 de experiencia conjunta

Equipo de Co-Fundadores



PHD Silvana Spinelli
CEO & Co-Fundadora



PHD Uciel Chorostecki
CSO & Co-Fundador



PHD Carla Borini Etichetti
COO & Co-Fundadora



El bienestar, la alimentación consciente y la sostenibilidad están redefiniendo las expectativas de los consumidores y empujando a la industria a evolucionar. Los ARNs dietarios de Kresko son una nueva clase de ingrediente funcional con el potencial de liderar este cambio y llevar el bienestar a su próxima frontera.

Innovación y Tecnología

Kresko está a la vanguardia en el uso de ARNs dietarios: moléculas bioactivas presentes de forma natural en los alimentos frescos y esenciales para la salud celular, pero ausentes en las dietas modernas debido a su extrema inestabilidad. En Kresko logramos estabilizarlas para crear una nueva clase de ingredientes funcionales que van más allá de la nutrición básica, ayudando a restablecer el metabolismo y a sostener el bienestar a largo plazo.

Nuestra plataforma de descubrimiento, Serkanto-AI®, combina inteligencia artificial avanzada con ensayos celulares para identificar y validar ARNs bioactivos con beneficios clave para la salud, como la salud intestinal, la inflamación y la regeneración tisular. Entrenada con datos de más de 10.000 especies, la plataforma ya ha identificado más de 300.000 ARNs dietarios.

Nuestra tecnología de estabilización, protegida por propiedad intelectual, utiliza únicamente reactivos de grado alimenticio y no transgénicos para producir ingredientes GRAS mediante un proceso de fabricación escalable, rentable y libre de solventes, garantizando una innovación segura y sostenible en salud y nutrición.

Nuestro Modelo de Negocio

Kresko opera bajo un modelo B2B, ofreciendo soluciones innovadoras basadas en ARN a socios de las industrias de suplementos dietarios, alimentos funcionales y belleza & cosmética. Nuestros ingredientes únicos nos posicionan como un aliado estratégico para las marcas que buscan diferenciarse con formulaciones premium respaldadas por la ciencia en mercados altamente competitivos.

Objetivos Alcanzados

- 3 MVPs validados en voluntarios humanos: DormoRNA (ayuda para el sueño), JunaRNA (regeneración tisular), TikaRNA (cuidado de la piel).
- 50+ PoCs de nuevos ingredientes provenientes de superalimentos, plantas y hongos mediante estudios *in vitro*.
- Alianzas estratégicas en LATAM con líderes de la industria: Mastellone Hnos (el mayor productor lácteo de Argentina) y Natier (marca líder en suplementos).
- Respaldo de Nestlé Health Science y del Food & Nutrition Innovation Institute de la Universidad de Tufts. Ganadores del Healthy Aging Challenge 2024.
- 15+ becas y premios internacionales, además del apoyo de aceleradoras de startups de primer nivel como Plug and Play, MassChallenge y Parallel18.

Contactanos. Innovemos juntos.