



KNOWHUB

Technology
Transfer
Chile

<https://knowhub.cl>

Colabora:



DIRECCIÓN DE
INNOVACIÓN Y
TRANSFERENCIA
UNIVERSIDAD DE TALCA



Dirección:

Av. Nueva Tajamar 481, Oficina 905, Torre Norte, Las Condes
Santiago - Chile



Contacto:

contacto@knowhub.cl

QUIÉNES SOMOS

Somos Corporación de Derecho Privado sin fines de lucro, que busca apoyar el desarrollo de Chile hacia una sociedad y economía basada en el conocimiento, colaborando con nuestros socios y el ecosistema, para transformar la ciencia y la tecnología en innovación.

Dentro de nuestros socios se encuentran la Universidad de Talca, el Centro de Estudios en Alimentos Procesados, la Universidad Católica del Maule, la Universidad del Bío-Bío, La Universidad Católica de Temuco, la Universidad Austral de Chile, la Universidad de Los Lagos, la Universidad Tecnológica Metropolitana, el Instituto de Investigaciones Agropecuarias, la Universidad de Chile y el Instituto de Neurociencia Biomédica.

El principal objetivo de Know Hub Chile transformar los resultados de investigación científica de sus socios y de los demás miembros del ecosistema, en bienes, servicios y emprendimientos a disposición del mercado y la sociedad, con énfasis en su impacto global. Entendemos además que un objetivo tan ambicioso no puede lograrse sin el involucramiento de muchos y muy variados talentos y visiones, por lo que la colaboración se vuelve indispensable. Es esta necesidad de colaboración lo que explica la organización interna de Know Hub, el diseño de sus programas y las alianzas que ha forjado.

En pocas palabras, nuestra misión es colaborar para transformar la ciencia en innovación.

QUÉ HACEMOS

Know Hub Chile cuenta con dos focos estratégicos: Transferencia Tecnológica y Posicionamiento y validación en el ecosistema, los que definen la oferta programática de Know Hub Chile.

El foco de Transferencia Tecnológica cuenta con cuatro programas y corresponde al *core business* de la institución:

- **Portafolio Tecnológico** se orienta a la gestión y comercialización de tecnologías de nuestros socios, incluyendo labores de evaluación, promoción y negociación.

- **Know Hub Ignition** apunta a identificar equipos de trabajo con alto potencial emprendedor, apoyando la concepción de una propuesta de valor, la validación y el escalamiento de su producto o servicio basado en ciencia.
- **Know Hub Bridge**, busca cerrar brechas tecnológicas y validar tecnologías de socios desde un punto de vista técnico-comercial, con miras a favorecer la adopción y transferencia a la industria.
- **Know Hub Connect** se enfoca en atender desafíos y demandas de la industria a partir de propuestas construidas a partir de capacidades y tecnologías de los socios de Know Hub Chile.

El segundo foco de la corporación busca posicionar y validar nuestra propuesta de valor con la red de socios, actores del sector público y privado, comunidad de emprendimiento y una diversidad de otros actores nacionales e internacionales:

- **Know Hub Building** apunta al desarrollo de capacidades en nuestros socios incluyendo a públicos tales como gestores tecnológicos e investigadores, en ámbitos tales como el desarrollo insitucional e incorporación de herramientas y buenas prácticas en torno a gestión y transferencia tecnológica, propiedad intelectual y emprendimiento
- **Know Hub Partnership** se orienta al desarrollo de alianzas estratégicas a nivel nacional e internacional para así aumentar el posicionamiento y alcance comercial de la Corporación.
- **Comunicaciones** busca generar, visibilizar y transmitir lo que hacemos como parte importante del desarrollo del ecosistema nacional de innovación en Chile, colaborando en el posicionamiento de la innovación como un eje de desarrollo prioritario para el país.

Líneas de trabajo o investigación

- Desarrollo y maduración de emprendimientos de base tecnológica.
- Evaluación, gestión y comercialización de tecnologías.
- Cierre de brechas y reducción de riesgo tecnológico.
- Identificación de desafíos industriales y gestión de soluciones tecnológicas.

Servicios desarrollados

A la comunidad de instituciones socias de Know Hub se ofrecen los programas:

- **Portafolio Tecnológico** se orienta a la gestión y comercialización de tecnologías de nuestros socios, incluyendo labores de evaluación, promoción y negociación.
- **Know Hub Ignition:** Programa de apoyo a emprendimientos de base tecnológica.
- **Know Hub Bridge:** Programa de apoyo al cierre de brechas tecnológicas para favorecer la adopción y transferencia de tecnologías.
- **Know Hub Connect:** Programa de apoyo a la atención de desafíos industriales empleando capacidades y tecnologías de instituciones socias.
- **Know Hub Building:** Programa dedicado al desarrollo institucional, entrenamiento y desarrollo de capacidades en gestores tecnológicos, profesionales y otros actores de interés en instituciones socias.

INFRAESTRUCTURA DISPONIBLE

A través de los distintos programas, Know Hub Chile apunta a disponibilizar la infraestructura de todas sus instituciones socias, ya sea Universidades y Centros de Investigación.

PROYECTOS DESTACADOS

Emprendimiento Tecnológico

- Natpol
- Medical Shield Staffing
- Agricoch
- Protección Activa (ACTPRO)
- Prime Tech
- Dual Vision
- DITS
- ONCOBIOMED
- BMITEK

Tecnología

- Oral Vaccine for Porcine Circovirus Type 2
- Natural Antiscalding
- Optical Key
- PCV-Bio Functionalized

