

¡EL IMPULSO QUE TU STARTUP NECESITA!

¡SÚMATE AL PROGRAMA QUE FORTALECE LAS
CAPACIDADES DE STARTUPS PARA LLEVARLAS AL
SIGUIENTE NIVEL!

ORGANIZA



COLABORA



APOYADO POR



KnowHub IGNITION05

¿Qué es Know Hub Ignition?



Es un programa de apoyo a la formación y maduración de emprendimientos de base científico-tecnológica, con el objeto de promover la innovación en Chile mediante la transferencia de resultados de investigación para el beneficio de la sociedad, incorporando a todo el ecosistema nacional e internacional de innovación y emprendimiento



Lo anterior se logra a través de la identificación de **equipos de trabajo con alto potencial emprendedor**, apoyo en la concepción y consolidación de una propuesta de valor, validación de soluciones tecnológicas con clientes, diseño e implementación de estrategias de protección de activos tecnológicos, desarrollo de modelo de negocios tecnológicos, escalamiento de sus productos o servicios, y estructuración corporativa y tributaria del emprendimiento para una posible inversión por parte de terceros. **Los emprendimientos serán asesorados por mentores nacionales e internacionales a lo largo del proceso.**

KnowHub IGNITION05



Convocatoria, scouting y selección

Know Hub Chile directamente y a través de sus aliados, realiza la búsqueda y selección de equipos en Chile.

Postulación: **Entre el 17 de marzo al 21 de mayo.**

Inicio del programa: **Junio 2025**



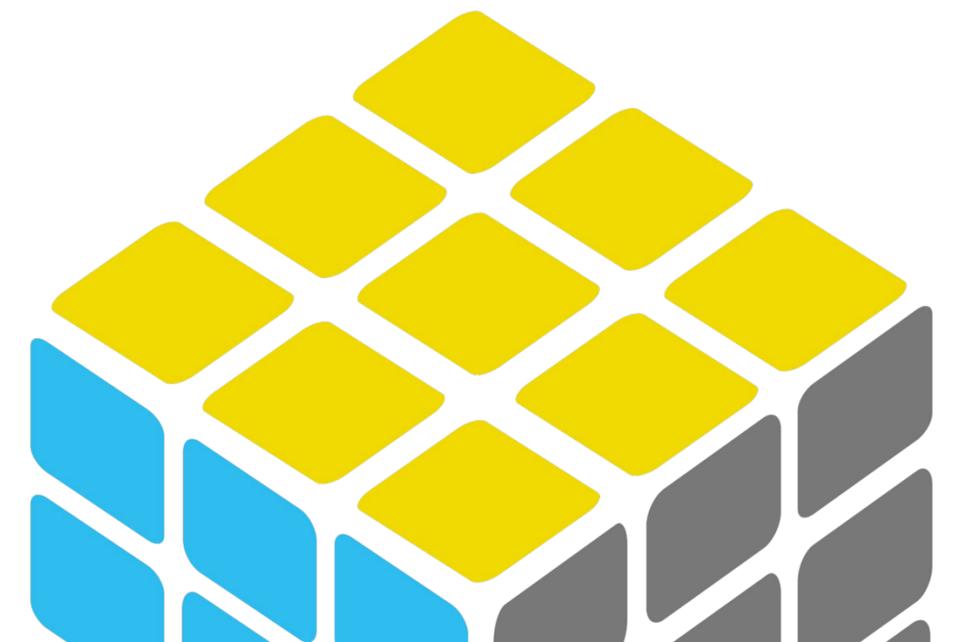
Aceleración

Los profesionales de Know Hub Chile y la red de mentores nacionales e internacionales, aceleran a los equipos participantes, usando como base la metodología de Descubrimiento del Cliente (basada en I-Corps) y el input de las empresas colaboradoras.



Inmersión internacional

Los equipos ganadores tienen una fase de inmersión en un ecosistema apropiado a su mercado objetivo, modelo de negocio y nivel de madurez tecnológica.



KnowHub IGNITION05



¿Qué es Know Hub?

Know Hub Chile es una corporación sin fines de lucro que articula los diversos actores del ecosistema de innovación, para transformar resultados de investigación en productos o servicios, es decir, en innovación.

Nacemos de la política pública que busca -junto con otras iniciativas-, transformar a Chile en una economía y sociedad basada en el conocimiento. Contamos con ocho universidades socias y tres centros de investigación.



Historia Know Hub

Ignition

El programa Know Hub Ignition nace el año 2018, a propósito de la necesidad de construir un mejor ecosistema de emprendimiento de base científico-tecnológica en Chile. Para esto, Know Hub Chile ha colaborado con diversos aliados estratégicos, incluyendo la Universidad de California Riverside, el Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey, ChileMass, Lockheed Martin e Imagine Lab, entre otros.

KnowHub IGNITION05

Historia Know Hub Ignition



(2019)

Know Hub Ignition 01

Aliados estratégicos fueron la Universidad de California Riverside y la aceleradora de negocios Imagine Lab.

GANADORES: PrimeTech, BMiTek, Agricoch.



(2020)

Know Hub Ignition 02

Esta versión contó con alianza con Cientech, la Oficina Regional de Transferencia de Tecnología en el Caribe Colombiano.

GANADORES: Elementum, Photio, Mov.



2023

Know Hub Ignition 03

Colaboraron Lockheed Martin y CircularTec. Tuvo dos categorías, la primera, abierta a todo tipo de EBCT; y la segunda, con verticales de interés de nuestros colaboradores: Innovación Dual y economía circular.

GANADORES: Bioproc, Dropit, Beloop,

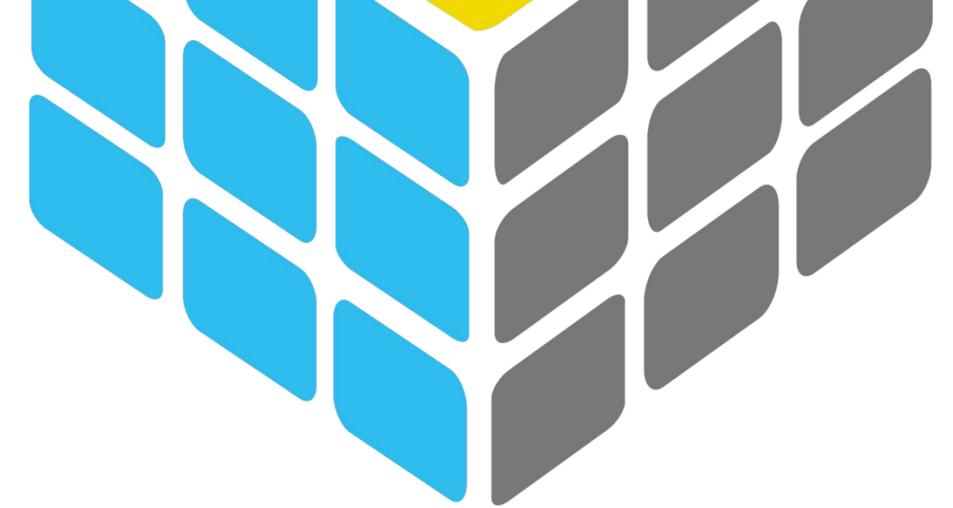


2024

Know Hub Ignition 04

Colaboró Lockheed Martin. Tuvo dos categorías: abierta a todo tipo de EBCT; y otra de Innovación Dual. Alianza estratégica realizada con el Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey.

GANADORES: Soquimat, Lifenano Technologies, Umov.



KnowHub IGNITION05

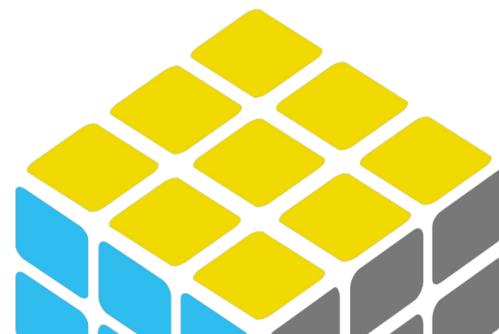
Propuesta de valor para los equipos ganadores



Entrenamiento en metodología de Descubrimiento del Cliente, implementado por diversas instituciones a través de distintas modalidades, como **I-Corps de la National Science Foundation:** Este enfoque permite a los equipos definir y fortalecer su modelo de negocios, centrándose en la propuesta de valor y el segmento de clientes, mediante validaciones tempranas en la industria. El proceso suele contar con el apoyo de mentores nacionales e internacionales.



Un integrante de cada uno de los ganadores, accederán al ecosistema de innovación y emprendimiento en Estados Unidos - Latinoamérica – Europa. En estos lugares participan en programas de inmersión diseñados para ellos, reuniones con aliados tecnológicos y de negocios, presentación ante Capitales Venture, y según sea el caso, en programas de aceleración específicos.



Acompañamiento estratégico: A los ganadores los acompañamos en el crecimiento dinámico de su emprendimiento de base tecnológica sobre la premisa de su aceleración para llegar a mercado y/o levantamiento de capital público/privado, con foco en la maduración de la tecnología. Sumado a ello recibirán apoyo en el diseño de la estrategia de propiedad intelectual y formación de tu empresa (Company Setup).

KnowHub IGNITION05

Versión 05

En sintonía con la política de género del Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación, al menos un 50% de los cupos de Know Hub Ignition son para propuestas lideradas por mujeres.

Entendiéndose mujer líder, como la inventora del resultado de investigación y/o tecnología que sirve de base para la postulación o que sea quien encabeza el equipo en el formulario de postulación.

KnowHub IGNITION05

Orientación

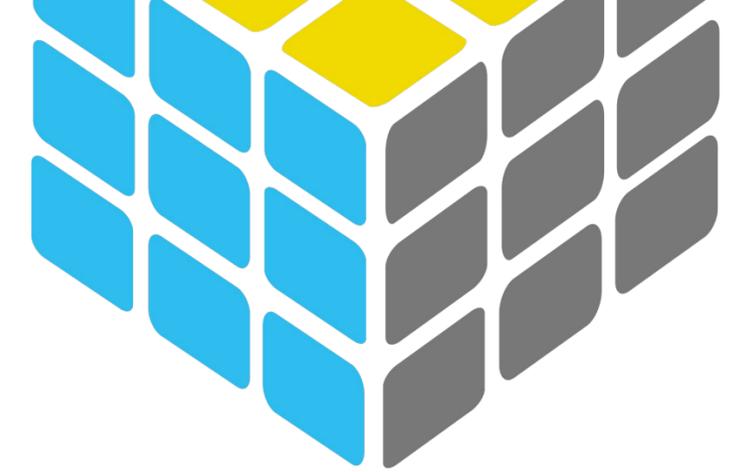
El programa abarca todas las áreas donde pueda existir un desarrollo basado en ciencia y tecnología, tales como: Biotecnología, Nanotecnología, Robótica, IT, Software, Biología sintética, Materiales y Manufactura, Sensores y Tecnologías Espaciales, entre otros. El objetivo es que este conocimiento pueda tener aplicación en la industria.



Público objetivo

Know Hub Ignition se encuentra orientado a equipos multidisciplinarios conformados por empresas constituidas, start-ups, emprendedores, investigadores, estudiantes de pre y post grado, post doctorados y otros profesionales vinculados a instituciones de investigación y desarrollo, tanto de Chile como de otros países de Iberoamérica, así como a otros emprendedores externos a dichas instituciones, pudiendo ser estos nacionales como internacionales.

Cada equipo de trabajo deberá encontrarse conformado por un número mínimo de 3 personas, donde se valorará positivamente la capacidad de integrar capacidades técnicas como también de negocios, así como otras de relevancia para el desafío de emprendimiento.



Requisitos

- El equipo participante debe estar compuesto entre 3 a 5 personas.
- Al menos dos integrantes del equipo deben tener 100% dedicación exclusiva al programa y al emprendimiento (trabajo de tiempo completo).
- Tener al menos una prueba de concepto y/o prototipo validado en condiciones de laboratorio (TRL 4)
- El emprendimiento debe ser escalable y de base científica tecnológica.
- El equipo debe estar constituido en Chile.
- Alto potencial de internacionalización en el corto plazo.

Premio

Luego de la selección de los equipos ganadores, Know Hub Chile se reserva el derecho de acompañar a los emprendimientos seleccionados en su proceso de aceleración y crecimiento. Para ello, diseñará e implementará un plan de trabajo ajustado a las necesidades de cada emprendimiento, el cual incluirá acciones orientadas a la comercialización de la tecnología y/o levantamiento de capital.

Como parte del premio, los equipos ganadores accederán a un proceso de inmersión internacional y a un plan de trabajo, ambos valorizados en Smart Money por un total aproximado de 100.000 USD. Estos recursos no serán entregados en efectivo, sino destinados a actividades de apoyo en formación, gobernanza, validación y desarrollo de los emprendimientos. Los planes de trabajo serán construidos en conjunto con los emprendimientos para recoger de mejor forma sus necesidades.

KnowHub IGNITION05

Mentora master internacional



ALEXANDRA OROZCO Alexandra es especialista en innovación, comercialización tecnológica y expansión internacional, con más de 20 años de experiencia. Lideró iniciativas en la Universidad de California Riverside, impulsando emprendimiento e incubación tecnológica. Ha trabajado con startups y empresas en América del Norte y Latinoamérica. Posee un MBA de Dalhousie University y experiencia en marketing estratégico.

Mentores nacionales destacados



Hernán Bustamante
Medicina,
innovación



María José García
Innovación,
propiedad
industrial



Mariano Berazaluze
Dirección y
gestión de
empresas



Jorge Karadima
Finanzas y
operaciones
industria
alimentaria y
agrícola



Rodrigo Cortés
Innovación,
minería



KnowHub IGNITION05

Mentores internacionales 2025



Alexandra Orozco



Zachary S. Brooks,
PhD, eMBA



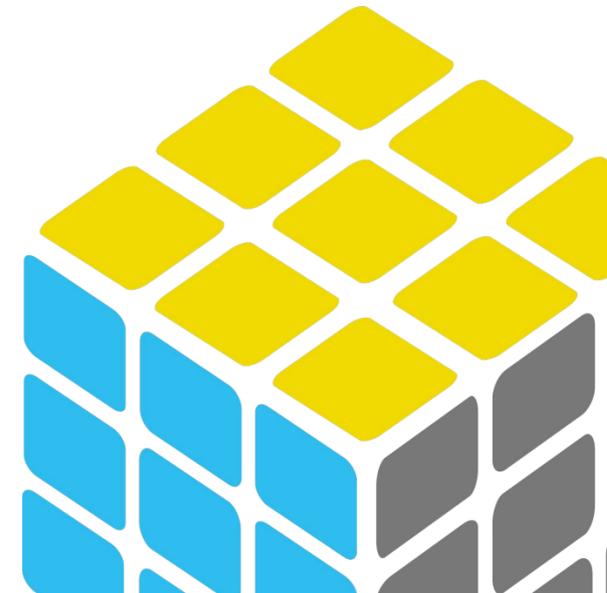
Eric Gosink,
MSc., PhD.

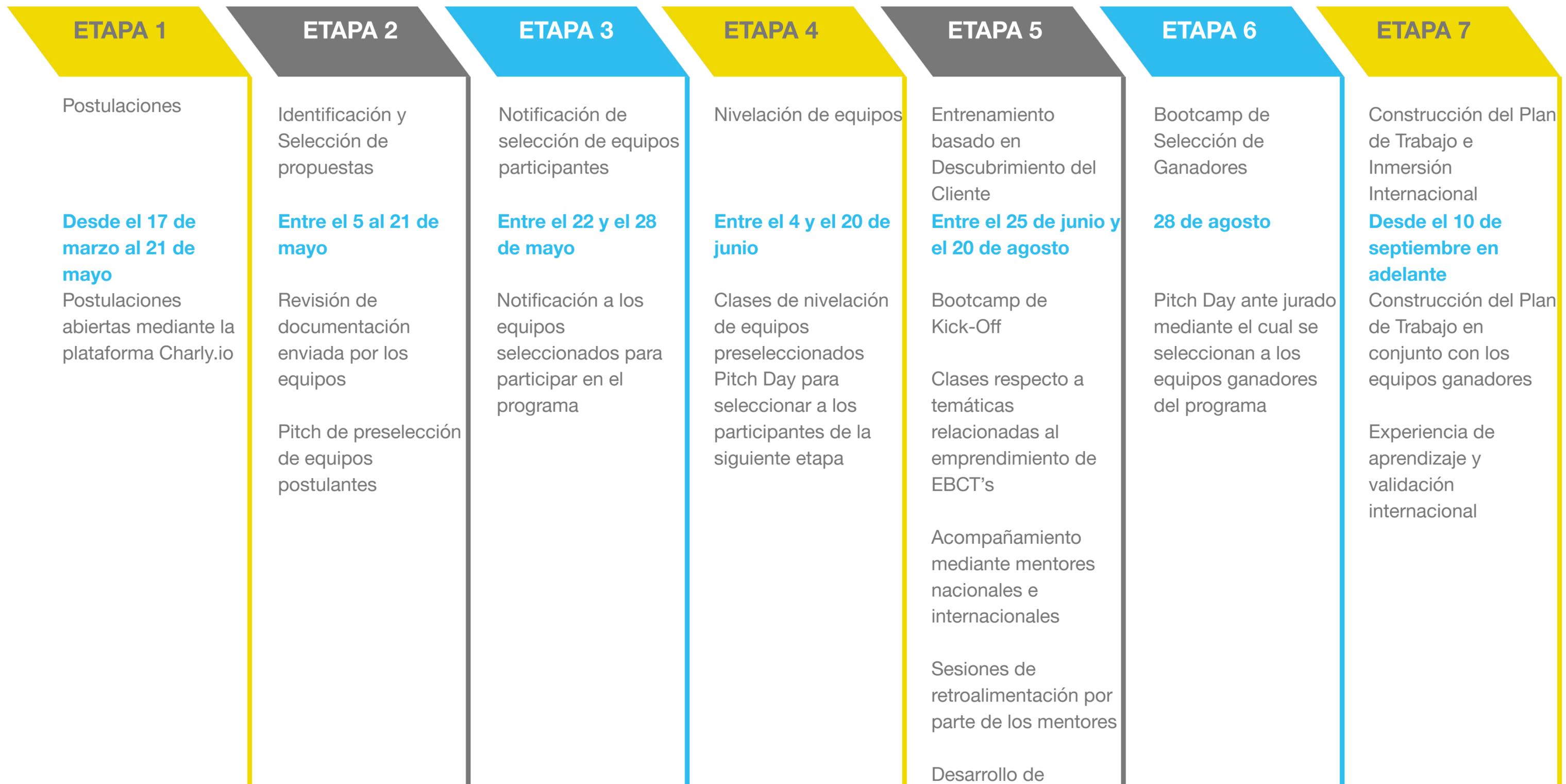


Guillermo
Morales,
PhD. MBA



Kevin Glenn,
BSc., PhD.





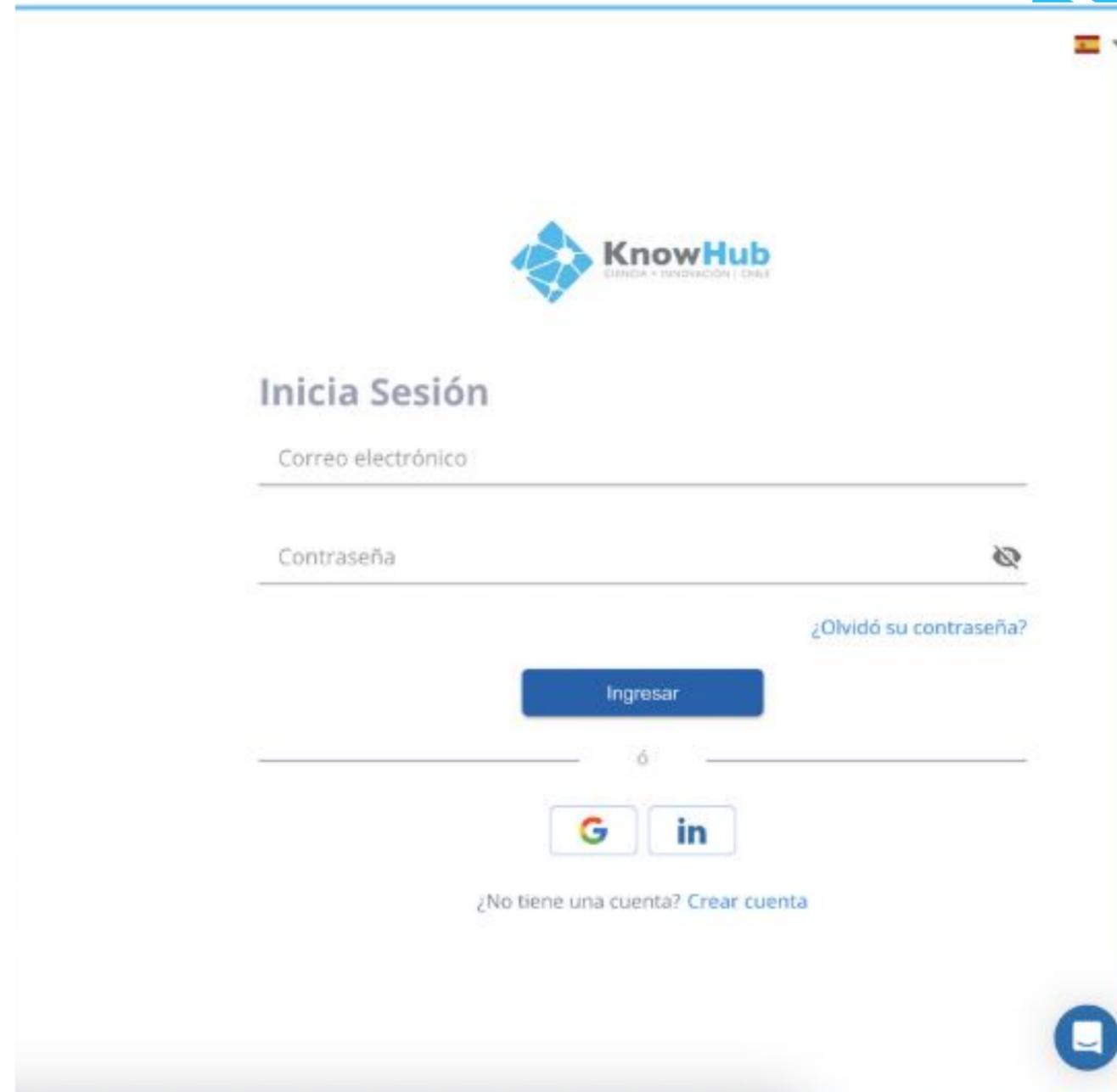
KnowHub IGNITION05

Formulario

Los equipos deberán acceder a la convocatoria disponible en la plataforma Charly.io a y completar su postulación mediante un formulario que incluirá

los siguientes ítems:

- Equipo de trabajo
- Tecnología
- Problema - Mercado
- Protección - Origen - Declaraciones
- Antecedentes
- Contacto



The image shows a screenshot of the KnowHub login page. At the top right, there is a large graphic of a cube composed of yellow and blue squares. The login form itself is centered and contains the following elements:

- KnowHub** logo with the tagline "EMPRESA + INNOVACIÓN | CHILE" below it.
- Inicia Sesión** heading.
- Input field for "Correo electrónico".
- Input field for "Contraseña" with a toggle icon for visibility.
- Link: [¿Olvidó su contraseña?](#)
- Blue button: **Ingresar**
- Separator line with a small "o" icon in the center.
- Social login buttons for **G** (Google) and **in** (LinkedIn).
- Link: [¿No tiene una cuenta? Crear cuenta](#)
- Small Spanish flag icon in the top right corner of the form area.
- Small chat icon in the bottom right corner of the form area.

KnowHub
IGNITION05

¡EL IMPULSO QUE TU
STARTUP NECESITA!

IGNITION@KNOWHUB.CL

WWW.KNOWHUB.CL/IGNITION05

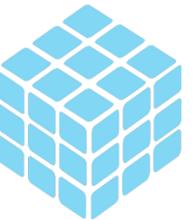
ORGANIZA



COLABORA

ALESSANDRI
ABOGADOS 1893

APOYADO POR



¡SÍGUENOS EN NUESTRAS REDES SOCIALES!

