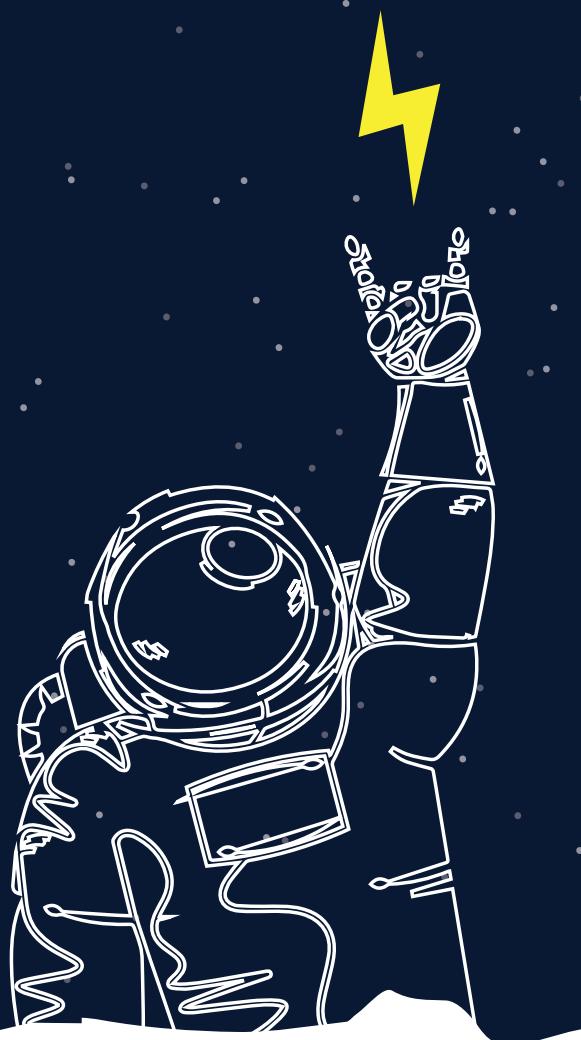




Universidad  
Católica del Norte



# REPORTE

2016-2022

USQAI  
USQAI





Impulsado por



Universidad  
Católica del Norte

Con apoyo de: **ESCONDIDA | BHP**



## PRÓLOGO RECTOR UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL NORTE DR. RODRIGO ALDA VARAS

El presente reporte detalla los principales hitos alcanzados durante los primeros siete años de funcionamiento del Laboratorio de Emprendimiento USQAI de la Universidad Católica del Norte, dando cuenta del compromiso y excelencia de las personas que han sido parte de este periodo caracterizado por el constante crecimiento.

USQAI UCN cumple un rol fundamental en el posicionamiento de la temática, al fomentar, favorecer y destacar la innovación y emprendimiento temprano en el entorno organizacional. Durante estos años ha fortalecido dicha labor, actuando en línea con nuestro Proyecto Educativo Institucional, el que dentro de sus pilares fundamentales nos llama a formar estudiantes que aporten, desde sus distintos ámbitos del conocimiento, a generar una sociedad mejor.

El emprendimiento debe ser concebido desde una conceptualización amplia, vale decir, es más que crear empresas, sino que también puede abordarse desde una dimensión social. Bajo esa premisa, USQAI no sólo busca generar capacidades en innovación y transferencia tecnológica, sino también fortalecer la creación de una sociedad más justa y solidaria con el saber.



Desde esta perspectiva, en estos primeros siete años se ha logrado alcanzar -e impactar- a más de cuatro mil estudiantes de la UCN; además de generar emprendimientos a nivel local, regional y nacional en donde el USQAI ha participado tanto en su creación como en la supervisión.

Esto ha llevado a que como Universidad ya formemos parte del ecosistema emprendedor de la región de Antofagasta, algo que también lograremos próximamente en la región de Coquimbo, gracias a la apertura en nuestra sede de nuestro CoWork del Laboratorio USQAI. Estamos orgullosos por estos avances, puesto que nuestra Comunidad Estudiantil puede vivir de cerca todo lo que significa el emprendimiento y la innovación, al mismo tiempo que aportamos al desarrollo de las zonas donde nos encontramos insertos.

Por ello, le invito a recorrer estas páginas, donde conocerá todo lo que ha significado USQAI UCN no sólo para nuestra Comunidad Universitaria, sino también para todas aquellas personas soñadoras e innovadoras que han recibido apoyo en su constante búsqueda de hacer realidad las buenas ideas.

**¡Porque emprender juntos, es mejor!**



## PRESENTACIÓN DIRECTOR LABORATORIO USQAI NICOLÁS ROJAS BRAVO

Dentro del proceso de cualquier programa de emprendimiento, la etapa de prototipado es uno de los pilares más importantes. Principalmente, porque es una instancia de prueba, de equivocaciones, de preguntas y de mucho aprendizaje en diferentes aspectos: desde el costo emocional que implica el error constante, hasta el desarrollo de competencias, además de los aprendizajes técnicos que se buscan con esta herramienta.

USQAI es un intraemprendimiento al interior de la UCN y como tal, tuvo una etapa de pilotaje que finalizó con su oficialización como uno de los Departamentos de la Vicerrectoría de Investigación y Desarrollo Tecnológico, el 2 de enero de 2023.

Tras seis años de operación (y siete desde su creación), los aprendizajes han sido en diversos ámbitos y hemos logrado construir un modelo de trabajo que nos permite formar emprendedores y emprendedoras en diferentes ámbitos, desde el tecnológico al social.

Nuestro modelo de trabajo se basa en la actitud emprendedora, que no se limita a la creación de empresas, sino que se trata de desarrollar competencias como el trabajo en equipos interdisciplinarios, pensamiento crítico, capacidad de autoaprendizaje, la perseverancia, entre otras.

De esta forma, los programas que ofrece USQAI se basan en este pilar, lo que nos permite trabajar con estudiantes de diferentes perfiles a través del Minor de Emprendimiento e innovación, en conjunto con Facultad de Economía y Administración y la Escuela de Ciencias Empresariales de la UCN, la Formación de Monitores y los diversos programas que ofrecemos.



En paralelo, y de acuerdo a los objetivos de USQAI, contamos con programas como Nómada, dirigidos específicamente al desarrollo de emprendimientos de base tecnológica; que es uno de los resultados de los procesos de pilotaje e iteración mencionados al comienzo de esta presentación.

En virtud de la demanda externa e interna, a partir de 2019 tomamos la decisión de ampliar el radio de acción de USQAI, inscribiendo a la UCN como Incubadora de negocios y patrocinadora de proyectos Semilla, ambos ante Corfo, lo que nos ha permitido trabajar con exalumnos y personas externas a la universidad.

Todo lo anterior lo hacemos bajo un modelo de trabajo en donde los mismos estudiantes siempre son protagonistas: monitores, monitoras y emprendedores más avanzados participan como mentores o asesores de quienes están comenzando, ayudando a transferir el conocimiento y desarrollando al mismo tiempo competencias de comunicación y responsabilidad social, pues muchas veces este trabajo es directamente con comunidades que no han tenido acceso a la educación formal.

Finalmente, quisiera destacar que este trabajo constante centrado en los estudiantes está permitiendo que cada emprendedor/a formado en USQAI cuente con un sello distintivo, que a juicio de diferentes personas que trabajan en el ecosistema de emprendimiento regional los hace destacar por su desplante y conocimiento técnico, abriendo las puertas a las diferentes instituciones de apoyo al emprendimiento externas a la universidad, lo que finalmente los hace conocer nuevas miradas y acceder a servicios que complementan formación que entregamos desde la universidad.



## JUAN CRISTÓBAL MARSHALL

### VICEPRESIDENTE DE ASUNTOS CORPORATIVOS DE ESCONDIDA | BHP

Para Escondida | BHP es un orgullo y satisfacción celebrar junto a la comunidad de la Universidad Católica del Norte, los siete años de trayectoria y funcionamiento de su laboratorio de emprendimiento USQAI, iniciativa pionera que desde la academia contribuye al ecosistema innovador de la región de Antofagasta y del norte de Chile.

A través de esta alianza promovemos el talento innovador en etapas tempranas de la educación universitaria, y aportamos a la formación de profesionales con capacidades resolutivas y creativas para enfrentar los diversos desafíos del mundo actual.

La Región de Antofagasta tiene grandes posibilidades de desarrollo, innovación tecnológica y sostenibilidad, que serán beneficiosas para esta y las futuras generaciones. Debemos seguir trabajando en conjunto para potenciar el ecosistema emprendedor, no solo para los próximos desafíos de la industria minera, sino que también de otros rubros relevantes para el país.



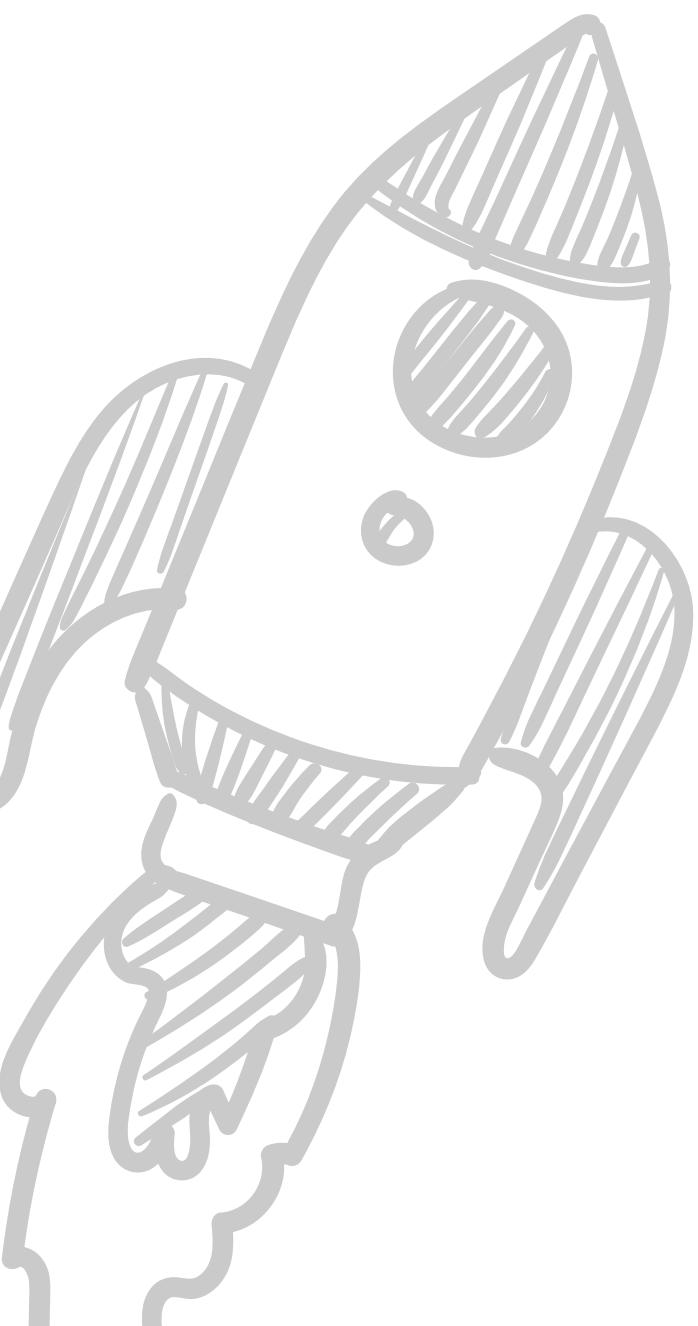
## NUESTRA MISIÓN:

EN BASE AL PROYECTO EDUCATIVO INSTITUCIONAL, USQAI CONTRIBUYE EN EL DESARROLLO DE COMPETENCIAS RELACIONADAS A LA INNOVACIÓN Y EMPRENDIMIENTO DE LOS ESTUDIANTES; PARA QUE SEAN ACTORES QUE APORTEN AL DESARROLLO SOSTENIBLE, SOCIAL, TECNOLÓGICO Y MEDIOAMBIENTAL DE LA MACROZONA NORTE DE CHILE.





**"¡QUE NUESTROS ESTUDIANTES  
VIVAN EL EMPRENDIMIENTO!"**



La universidad quiso crear un espacio para que los estudiantes vivan el emprendimiento; y fue así como ese sueño se cumplió durante 2016 en la Universidad Católica del Norte (UCN), dando inicio a un espacio que promueve e incentiva la creación y desarrollo de emprendimientos liderados por estudiantes. ¡Ese espacio es USQAI!

**Y tal vez te preguntas...  
"¿Por qué USQAI?"**

USQAI es un derivado de la palabra quechua "Utzqaychay" que significa "acelerar". De esta manera, recordamos a nuestros ancestros, creando un espacio dedicado a "acelerar" el emprendimiento y la innovación universitaria desde el norte de Chile.

Formamos parte de la Dirección de Innovación y Transferencia Tecnológica (DITT) de la Vicerrectoría de Investigación y Desarrollo Tecnológico de la UCN y contamos con el apoyo de Escondida BHP.





Han pasado seis años desde que despegamos en la UCN y formamos parte del Proyecto Educativo Institucional. Nuestro trabajo se basa en el quehacer centrado en el estudiante a través de sus tres pilares: formación integral, formación para la globalización y formación permanente de los estudiantes que se caracterizan por sus ganas de aprender y aportar a una sociedad mejor.

De esta manera, hemos incentivado la cultura emprendedora en la UCN: entregando apoyo, orientación, formación y seguimiento a los y las estudiantes con ganas de aprender y emprender... **estudiantes con ganas de despegar sus sueños.**

Hoy somos parte del ecosistema emprendedor de la región de Antofagasta y desde 2021, **estamos físicamente en la región de Coquimbo** con el mismo objetivo: que **nuestros estudiantes vivan el emprendimiento y la innovación.**

**“¡Porque emprender juntos, es mejor!”**

¿Por qué esa será nuestra frase? A lo largo de estos años, **hemos comprobado que el trabajo colaborativo es la base para crear grandes cosas.** Académicos, académicas y unidades de la UCN, actores del ecosistema emprendedor local y nacional, estudiantes y egresados de la UCN han entregado herramientas, acompañamiento y redes de apoyo sumándose en la formación y el camino emprendedor de quienes forman parte de USQAI.

**Y esto recién comienza...**

BIENVE  
A NUE  
HIST

ENIDOS

STRA

ORIA

## INICIO DE USQAI

- Planificación Minor de Emprendimiento
- Planificación Concurso de Emprendimiento
- Socialización de proyecto USQAI al interior de la UCN y socios estratégicos
- Concurso de Arquitectura "Edificio Cowork USQAI" en Antofagasta

2017



CONSTRUCCIÓN  
¡AQUÍ SE CONSTRUYE!



# NUESTRA HISTÓRICA



## INAUGURACIÓN EDIFICIO USQAI EN UCN ANTOFAGASTA ¡BIENVENID@S AL UNIVERSO USQAI!

- 2° versión Minor de Emprendimiento
- 2° Concurso de Emprendimiento
- 1° Desafíos Regionales

### EMPRENDEDORES USQAI:



- World Trail: 2° versión Minor de Emprendimiento
- Cades Barnea: 2° versión Minor de Emprendimiento
- ECO SHOWER: Feria ESI A. Latina, tercer lugar.

## INAUGURACIÓN DE EDIFICIO COWORK USQAI CONSTRUYEN TUS SUEÑOS!

- 1° versión Minor de Emprendimiento
- 2° Concurso Emprendimiento USQAI

### CONVENIOS:

#### CONSORCIO HEUMA INGENIERÍA 2030



#### EMPRENDEDORES USQAI

- PIGNUS: 1° versión Minor de Emprendimiento
- ECOSHOWER: 1° versión Minor de Emprendimiento
- INDIE KNIGHT: Exponor 2017

2019



### ACREDITACIÓN

- COMO PATROCINADORES SEÑAL NIVEL NACIONAL
- DE LA UCN, A TRAVÉS DEL INCUBADORA DE NEGOCIOS

3° vers

4° vers

2° vers

Programa

Acreditación

Asistencia

hoy Deporte

continúan

Participación

investigación

por el C

Creaci



- Proyecto de Educación Superior Regional, Ministerio de Educación,
- Piloto programa de Transferencia Tecnológica
- Acreditación como institución de apoyo en el Viaje del Emprendedor de Corfo



## CONVENIOS:

- Acuerdo de Colaboración con Ingenierías UCN
- Quiero mi Barrio - Seremi Minvu
- 



## EMPRENDEDORES USQAI:

- PIGNUS: Start-up Chile

EMILLA EXPANDE DE CORFO A

LABORATORIO USQAI, COMO RECONOCIDA POR CORFO.

ión Minor de Emprendimiento

ión Minor de Emprendimiento

ión Desafíos Regionales

ma de formación de monitores

citación Oficina de Capacitación y

ncia Técnica UCN (antigua OCAT,

partamento de Educación

(ua)

apación en equipo de

gadores GUESSS 2018, liderado

CEMP

ón Emprendo/Aprendo

2021



## CONVENIOS:

- Clínica Jurídica - UCN Antofagasta
- Departamento de Auditoría, Contabilidad y Control de Gestión - UCN Antofagasta
- Mentores por Chile



## EMPRENDEDORES USQAI:

- Padow Chocoart: 3° versión Minor de Emprendimiento
- Big Fire: 3° versión Minor de Emprendimiento
- Eco shower: ESI Abu Dhabi



# PRIMERA PIEDRA EN CAMPUS GUAYACÁN

## EMPIEZA EL VIAJE EN LA UCN COQUIMBO

- Programa Nómada- Muévete con tu Emprendimiento
- Programa Formación de Monitores Antofagasta y Coquimbo



### CONVENIOS:

- Metared X
- Corfo



### EMPRENDEDORES USQAI:

- Pignus: ganador 1° expedición aceleradora ASTER
- It Save: ganador 2° expedición aceleradora ASTER y Espíritu Emprendedor USQAI 2022 UCN Antofagasta
- Dayra: Espíritu Emprendedor USQAI 2022 UCN Coquimbo

2022

## INICIO DE USQAI EN COQUIMBO

### ¡DESPEGAMOS EN LA REGIÓN DE COQUIMBO!

- FIC-R Investment Readiness para Emprendedores e Inversionistas, en conjunto con el CEMP
- Electivo de Formación General de emprendimiento para Antofagasta y Coquimbo
- Piloto programa Preincubación NOMADA
- Patrocinadores Semilla Inicia Corfo Antofagasta y Coquimbo
- X Encuentro de Investigación
- Pyme Activa Antofagasta
- Participación en proyecto FIC Emprende, Incluye, Impacta
- Concurso de Arquitectura "Diseño edificio Cowork USQAI en UCN Coquimbo"



### CONVENIOS:

- Quiero mi Barrio - Seremi Minvu
- Corfo Antofagasta y Coquimbo - Patrocinios Semilla
- Aceleradora Aster
- Metared X
- Red Mutuo



### EMPRENDEDORES USQAI:

- CADES BARNEA: premiados en X Encuentro de Investigación



NICOLÁS ROJAS  
DIRECTOR



MARÍA FERNANDA ROCO  
COORDINADORA



ANDREA LEÓN  
ENCARGADA DE PROYECTOS



ABRAHAM PALMA  
ENCARGADO EJE METODOLÓGICO



FABIOLA RIVEROS  
ENCARGADA DE COMUNICACIONES



GERMÁN MENDOZA  
COORDINADOR INCUBA USQAI



ROCÍO VELASCO  
COORD. PATROCINIOS EJE SEMILLA



MATÍAS VALLADARES  
EJEC. PATROCINIOS EJE SEMILLA



PAULINA CERDÁ  
DISEÑADORA GRÁFICA



FRANCISCA BONCHEHUE  
EJEC. PATROCINIOS EJE SEMILLA



VEDRAN ZLATAR  
GESTOR DE EMPRENDIMIENTO



## EL EQUIPO USQAI 2023

### ¡PORQUE EMPRENDER JUNTOS, ES MEJOR!

Somos el departamento responsable del emprendimiento universitario junto a la articulación entre estudiantes y la academia dentro de la Universidad Católica del Norte; para la generación de nuevos emprendimientos innovadores que resuelvan las necesidades de las regionales, aportando al desarrollo de la macrozona norte.

Conformamos un equipo multidisciplinario con competencias para entregar conocimiento y experiencias a los estudiantes y emprendedores, siendo el espacio para que los emprendedores y estudiantes intercambien experiencias, conocimientos y reflexiones.

En su camino emprendedor, brindamos asistencia técnica y acompañamiento a través de programas de formación, asesorías y actividades. Todas, de la mano del compromiso, respeto, honestidad, ética, responsabilidad y empatía, fomentando el espíritu emprendedor de la comunidad universitaria basado en el Proyecto Educativo Institucional (PEI), involucrando a los estudiantes en todas sus actividades con foco en el desarrollo de las competencias del perfil de egreso.

Constantemente nos desafiamos a aprender, conocer y vincularnos con lo que está sucediendo en la actualidad, donde nuestro rol no solo está enfocado en la generación de emprendimientos universitarios, sino que en la formación de personas que impacten positivamente en el espacio donde se desenvuelven, inculcando los valores de la Universidad Católica del Norte: la libertad, la verdad, la justicia y el compromiso social y medioambiental.

# ¿CÓMO TRABAJAMOS?: EL MODELO USQAI



1

## FORMACIÓN DE EMPRENEDORES

- Talleres
- Charlas de emprendedores
- Intervenciones
- Cursos
- Minor de emprendimiento



2

## PRE INCUBACIÓN

### PROGRAMA NÓMADA

- Prototipado rápido y construcción de indicadores
- Modelo de negocios
- Innovación en modelos de negocios
- Marketing
- Búsqueda de financiamiento
- Generación de redes
- Investigación de Mercado



## ACOMPAÑAMIENTO





3

## INCUBACIÓN

INCUBA USQAI



- Planificación estratégica
- Prototipado funcional
- Planificación y proyección financiera
- Ventas
- Financiamiento externo
- Aspectos legales
- Generación de redes

- Equipo USQAI
- Monitores
- Emprendedores Pre Incubación
- Emprendedores Incubación
- Mentores



USQAI

ESTÁ PRESENTE  
EN LAS 3 ETAPAS  
DEL PROCESO



21

# INNOVACIÓN EMPRENDIMIENTO CREATIVIDAD

## ASÍ SE CONSTRUYE USQAI

### 2016: ¡UN EDIFICIO DISEÑADO POR ESTUDIANTES, PARA ESTUDIANTES!

Fue el 11 de noviembre de 2016, cuando dimos el vamos a la construcción del espacio USQAI en Antofagasta.

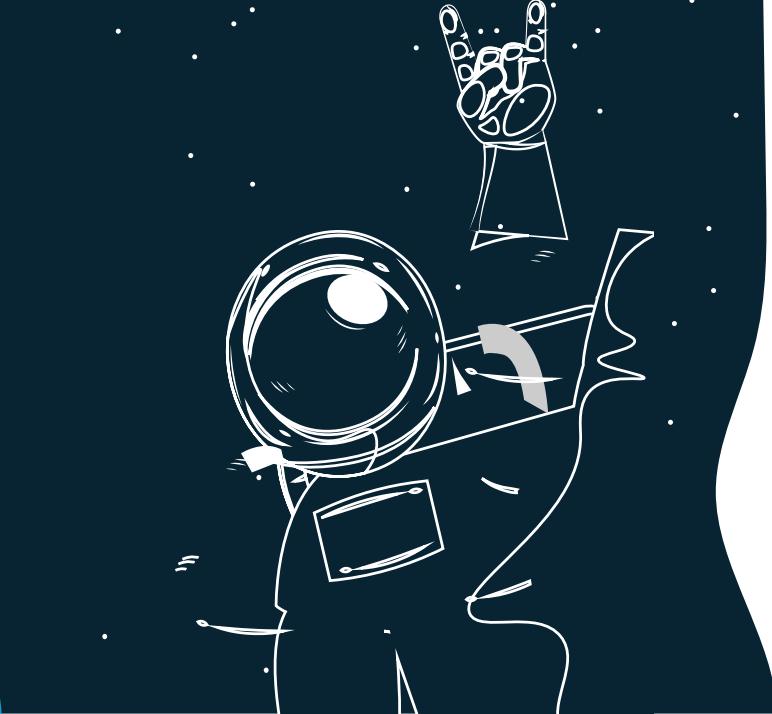
**¿Sabías que el edificio USQAI fue diseñado por estudiantes de arquitectura de la UCN?**

Desde el inicio, el enfoque de USQAI ha sido el trabajo colaborativo. Es por esto que junto a la Escuela de Arquitectura de la UCN, realizamos el concurso anteproyectos del que sería el edificio USQAI.

Los creadores del edificio USQAI son los egresados de la carrera de Arquitectura: Camila Jiménez Salazar y Gustavo Aguilera Rivera, quienes contaron con el apoyo del académico Larry Games, de la Escuela de Arquitectura de la UCN.

### 2017: "AQUÍ SE CONSTRUYEN TUS SUEÑOS"

Con esta frase, inició la construcción del edificio USQAI. La UCN contaría con el primer Cowork de emprendimiento, un espacio de colaboración donde los estudiantes podrán despegar sus ideas.





## 2018: BIENVENID@S AL UNIVERSO USQAI

Listos para dar vida a este espacio, el 30 de agosto abrimos las puertas del edificio Cowork USQAI de la UCN Antofagasta. Llenos de energía para iniciar el universo del trabajo colaborativo, la creatividad, emprendimiento e innovación donde se intercambiarán ideas, miradas y experiencias.



## 2021: ¡UN ESPACIO DISEÑADO POR LOS ESTUDIANTES PARA LOS ESTUDIANTES EN UCN COQUIMBO!

Oficialmente iniciamos nuestro trabajo en la UCN Coquimbo, con la finalidad de que los estudiantes de la cuarta región también vivieran el emprendimiento y la innovación junto con ser un apoyo a lo que se está realizando en el Campus Guayacán en este eje, generando redes de trabajo y colaboración.

**¡Nuevamente un edificio diseñado por estudiantes, para los estudiantes y esta vez en la UCN Coquimbo!**



Al igual que en 2016, realizamos el concurso del Diseño del Anteproyecto del Edificio USQAI en el Campus Guayacán, junto a la Escuela de Arquitectura. La selección del proyecto fue realizada por autoridades de la UCN Coquimbo, comité evaluador de la Escuela de Arquitectura, una arquitecta de la zona, una estudiante de la sede y parte del equipo USQAI. En esta oportunidad, los creadores del diseño del edificio USQAI en el Campus Guayacán, son los estudiantes Cristóbal Grandón, Sebastián Mánquez y Fabián Miles; apoyados por el académico Felipe Rojas.

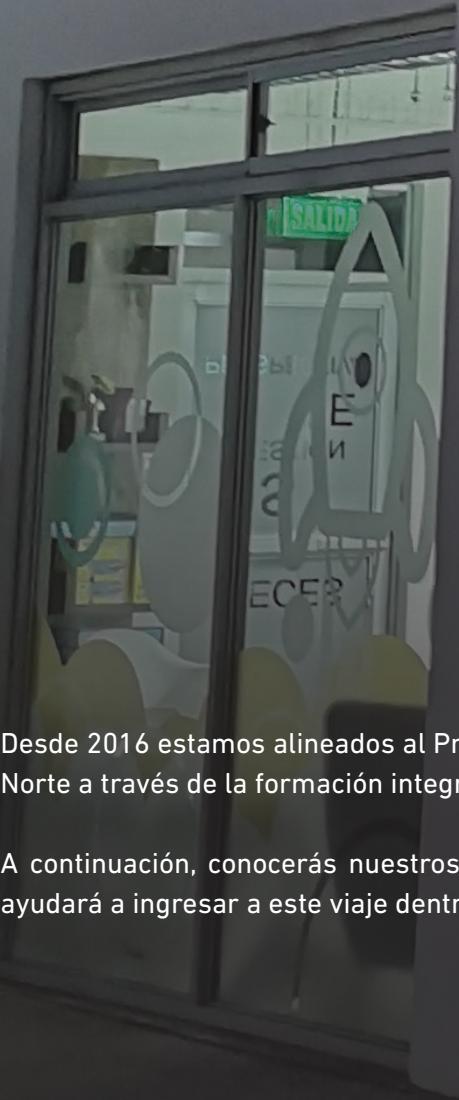


## 2022: EMPIEZA EL VIAJE EN LA UCN COQUIMBO

En este futuro espacio brindaremos apoyo a los estudiantes con ganas de aprender y emprender, haremos redes de colaboración, compartiremos experiencias y fomentaremos el trabajo colaborativo.

**¡En este espacio, vamos a despegar sueños!**

# NUESTRO TRABAJO Y EL PROYECTO EDUCATIVO INSTITUCIONAL (PEI)



Desde 2016 estamos alineados al Proyecto Educativo Institucional (PEI) de la Universidad Católica del Norte a través de la formación integral, la formación permanente y la globalización.

A continuación, conocerás nuestros ejes de trabajo en profundidad y verás una simbología que te ayudará a ingresar a este viaje dentro de USQAI y entender cómo nos vinculamos con el PEI UCN.



### FORMACIÓN INTEGRAL

Desarrollo de competencias, como la curiosidad, perseverancia y creatividad; articulando diferentes carreras y programas



### FORMACIÓN PERMANENTE

Orientado al desarrollo intelectual y social de los estudiantes



### FORMACIÓN PARA LA GLOBALIZACIÓN

Contexto regional y global para el desarrollo del espíritu emprendedor



### ¿CÓMO APORTAMOS AL PERFIL DE EGRESO?

Cada programa que diseña USQAI trabaja al menos una competencia del perfil de egreso, destacando:

- Trabajo en equipo
- Pensamiento crítico
- Capacidad de autoaprendizaje
- Capacidad de comunicarse en diferentes contextos
- Uso de TIC

"Nuestro trabajo se enfoca a que nuestros estudiantes desarrollen las habilidades del siglo XXI como la creatividad, la capacidad de autoaprendizaje, la innovación, el pensamiento crítico, la comunicación, la resolución de problemas, el respeto por la dignidad de las personas, la colaboración y la responsabilidad de compartir su aprendizaje y experiencia, siendo un aporte a las competencias definidas en el perfil de egreso de la UCN."

**María Fernanda Roco  
Coordinadora USQAI**





## EJE METODOLÓGICO

### ¡VIVE EL EMPRENDIMIENTO CON USQAI!

Nace con la finalidad de que nuestros estudiantes desarrollen competencias relacionadas al emprendimiento como el pensamiento critico, autoaprendizaje, capacidad de comunicarse en diferentes contextos y la responsabilidad de compartir su aprendizaje y experiencia, siendo un aporte a las competencias definidas en el perfil de egreso de la UCN.



"La importancia de que estudiantes de la UCN elijan formar parte de los diferentes programas del eje metodológico de USQAI, radica en que se relacionan tempranamente con el ecosistema emprendedor y pueden ir proyectándose en qué espacios desean implicarse de forma personal y profesional. Puede ser desde generar sus propios emprendimiento, ser parte activa de las organizaciones presentes en el ecosistema o de las que puedan surgir como también convertirse en intraemprendedores en los espacios de su desarrollo profesional"

**ABRAHAM PALMA**  
**Encargado Eje Metodológico**

# coCrea

## PROCESOS FORMATIVOS

### A) MINOR DE EMPRENDIMIENTO E INNOVACIÓN



Nació en 2017 como un complemento a la formación de los estudiantes de pregrado de la universidad, permitiendo un sistema de certificación secundaria a sus carreras. Con la creación del piloto del Minor de Emprendimiento en Innovación, buscamos promover la actitud emprendedora de los estudiantes en la UCN, lo cual les ha permitido enfrentar desafíos con competencias para aplicar procesos de innovación y emprendimiento en las distintas áreas de desempeño donde se verán involucrados nuestros estudiantes.

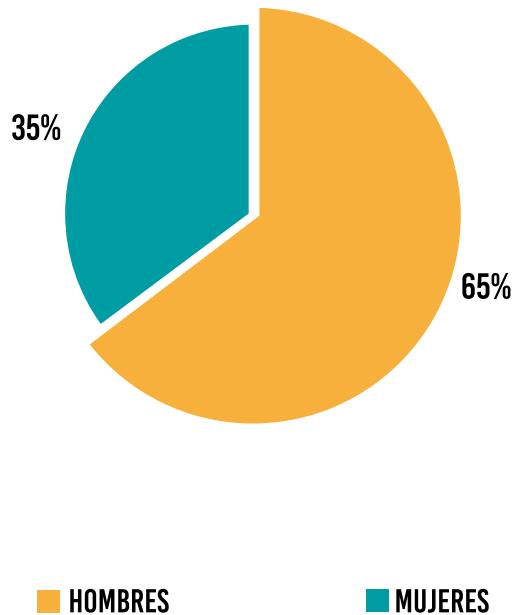
Para este programa, que fue creado en conjunto al Centro de Emprendimiento y de la Pyme (CEMP), de la FACEA, se realizaron cuatro versiones piloto entre 2017 y 2020, alcanzando un total de 92 estudiantes. En Minor participaron emprendimientos y startups que aún siguen creciendo y conquistando espacios nuevos.

**Durante 2022, tras la aprobación oficial de la nueva estructura de Minors UCN, el programa se está dictando en Antofagasta y Coquimbo junto a la Facultad de Economía y Administración, la Escuela de Ciencias Empresariales y el CEMP, todos de la UCN.**

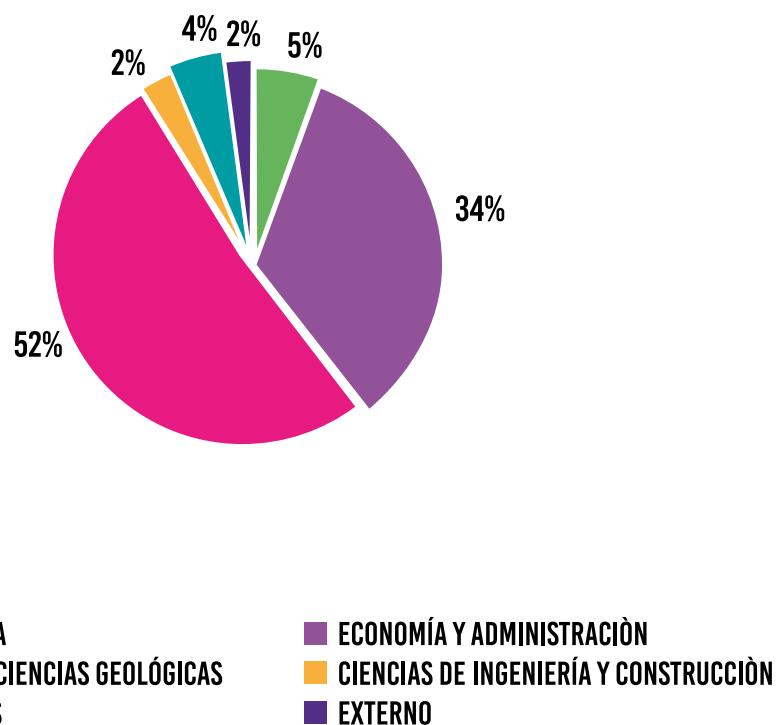
Principales competencias que se trabajan en el programa:

- Pensamiento crítico
- Trabajo en equipo
- Capacidad de comunicarse en diferentes contextos.

## PARTICIPACIÓN POR GÉNERO



## PARTICIPACIÓN POR FACULTADES



■ ARQUITECTURA  
■ INGENIERÍA Y CIENCIAS GEOLÓGICAS  
■ HUMANIDADES

■ ECONOMÍA Y ADMINISTRACIÓN  
■ CIENCIAS DE INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN  
■ EXTERNO



# GENERACIONES DE MINOR DE EMPRENDIMIENTO



1º GENERACIÓN MINOR DE EMPRENDIMIENTO



2º GENERACIÓN MINOR DE EMPRENDIMIENTO



3º GENERACIÓN MINOR DE EMPRENDIMIENTO



4º GENERACIÓN MINOR DE EMPRENDIMIENTO





“Personalmente me ayudó para identificar cómo me puedo desenvolver en diferentes áreas y cómo se abre un mundo en temas de emprendimiento e innovación. Me ayudó a potenciar esa capacidad que existía en mí y para lo que me desempeño hoy como profesional”

**Kattina Orellana  
1° Generación Minor de  
Emprendimiento  
Ingeniera Civil Industrial UCN  
Co Fundadora PIGNUS**

“Mi paso por el Minor de USQAI fue una instancia enriquecedora dentro de mi paso por la universidad, ya que son clases donde la opinión de cada persona vale y una sinergia entre tantos estudiantes que se están formando. La metodología de enseñanza hace abrir tu mente más y nos ayuda a innovar”

**Paulina Pardow  
3° Generación de Minor de  
Emprendimiento  
Ingeniera en Información  
y Control de Gestión - UCN  
Antofagasta  
Fundadora Pardow Chocoart**





## B) FORMACIÓN DE MONITORES USQAI



El 2019 iniciamos el programa de Formación de Monitores USQAI para los estudiantes de la UCN. Para este programa, desarrollamos una malla de contenidos obligatorios y electivos, donde cada estudiante debe escoger sus especialidades.

Uno de los objetivos de la Formación de Monitores, es que los estudiantes participen del proceso formativo de sus compañeros y emprendedores que forman parte de USQAI, realizando en paralelo 20 horas con actividades de voluntariado, asumiendo la responsabilidad que implica tener conocimientos y competencias, colocándolas al servicio de sus compañeros y/o comunidad.

### Principales competencias que se trabajan en el programa:

- Pensamiento crítico
- Trabajo en equipo
- Respeto por la dignidad de las personas

“ ” ” ”



"Me ha servido para mejorar mis habilidades blandas y reforzar conocimientos en emprendimiento e innovación. He creado redes de contacto y apoyo, formando amistades y lazos. USQAI para mí, es como mi segunda familia"

**Krishna Véliz**  
**Monitora USQAI 2022**  
**Estudiante de Ingeniería en**  
**Información y Control de**  
**Gestión - UCN Coquimbo**



"Ha sido una experiencia muy gratificante. En lo profesional me ha permitido acercarme a temáticas en las cuales me gustaría desenvolverme cuando salga de la universidad y en lo personal, me hace sentir muy bien el hecho de saber que estoy ayudando a otras personas con esta formación"

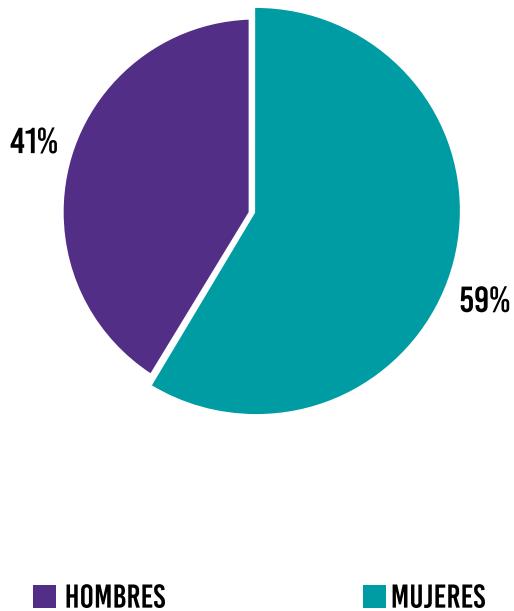
**Marcelo Catalán**  
**Monitor USQAI 2022**  
**Estudiante de Ingeniería**  
**Comercial - UCN Antofagasta**

"Mi experiencia como monitora me ha servido para mi desarrollo personal como profesional. Me ha dado distintas oportunidades que me permiten ser mejor en lo que hago y en lo que me gustaría desarrollar"

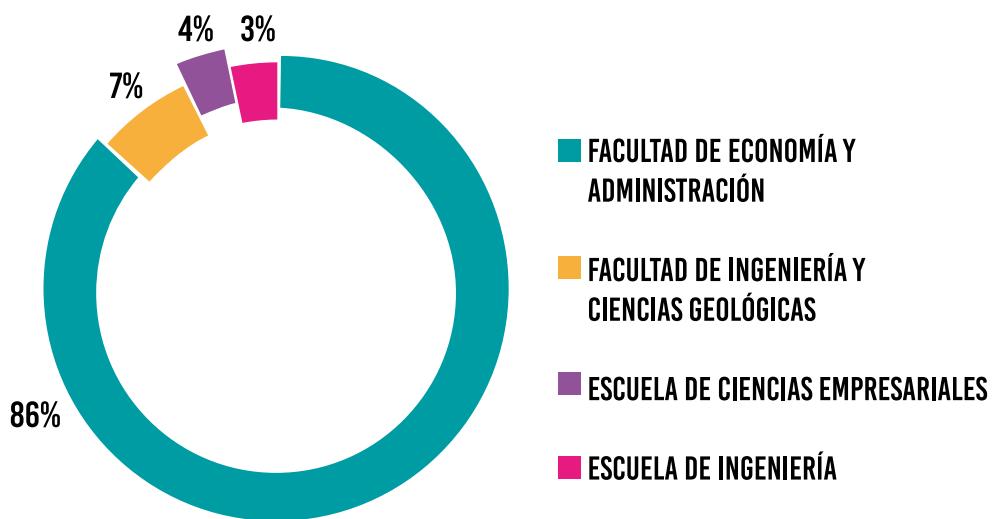
**Daniela Ramírez**  
**Monitora USQAI 2022**  
**Estudiante de Ingeniería**  
**Comercial - UCN Antofagasta**



## MONITORES POR GÉNERO

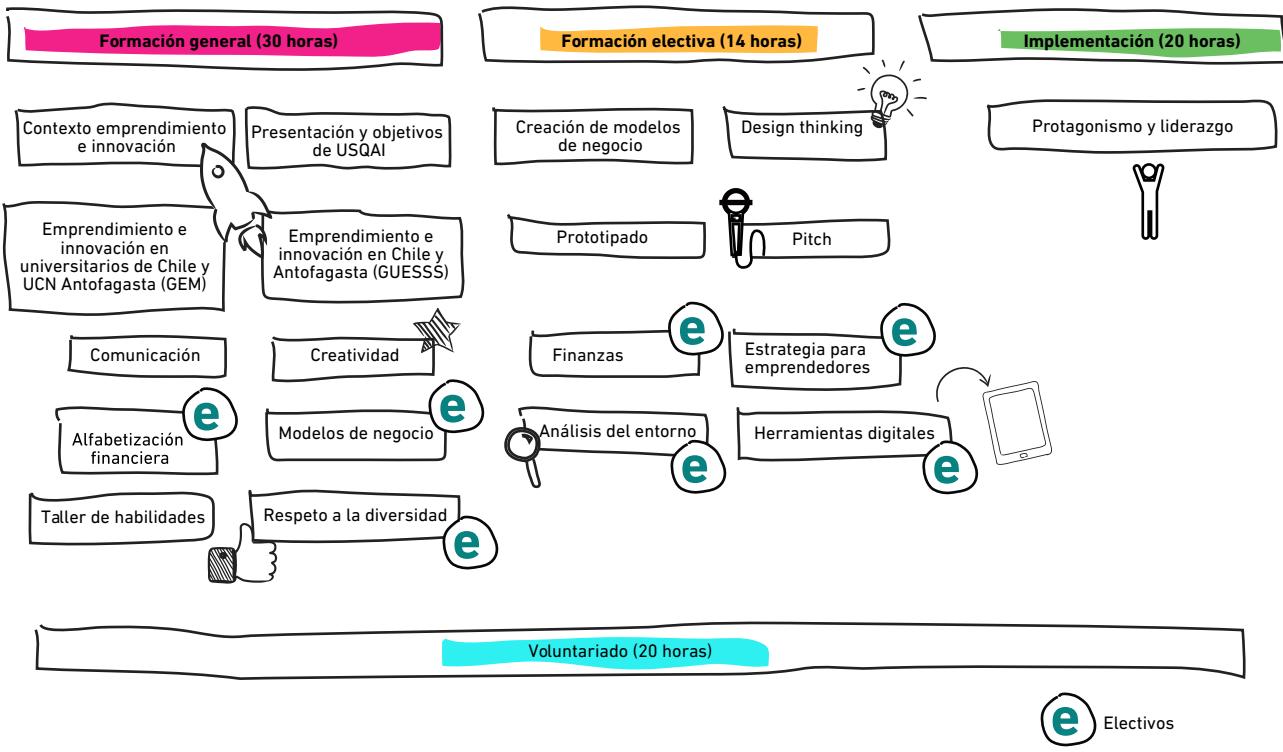


## MONITORES USQAI HISTÓRICO





## MALLA FORMACIÓN DE MONITORES



## PRINCIPALES ACTIVIDADES

2019

### 1° reunión con Monitores USQAI 2019

Con un taller de formación de "FinanCity" de la metodología aprender jugando, dimos el vamos a la Formación de Monitores 2019.



### Taller Conociendo USQAI

Nuestros monitores se prepararon para llevar a USQAI a lo más alto. En el taller también participaron estudiantes de CEDUC UCN.



### Taller de Alfabetización financiera

Estuvieron presentes en el taller de Alfabetización Financiera en el Congreso Nacional Contador Auditor XXXV 2019 enseñando el juego "FinanCity" a los estudiantes.



### Taller "Identidad, Vocación y Emprendimiento"

Para iniciar el 2020 con nuestros monitores, realizamos un taller didáctico para potenciar sus habilidades del siglo XXI

2020

### Talleres de Evaluación de Modelo de Negocios

Nuestros monitores 2019-2020 se capacitaron con seis talleres de Modelos de negocios con la finalidad de evaluar emprendimientos y dar apoyo a nuestros emprendedores.

2022

### 1° reunión con Monitores USQAI 2022

¡En Antofagasta y Coquimbo nos reunimos con nuestros Monitores 2022! Nos conocimos y presentamos USQAI para dar el vamos oficial al proceso de formación. ¡Bievenid@s!



## PRINCIPALES ACTIVIDADES

2022

### Formación en Financity

En Antofagasta se inició la formación en el juego "Financity" y "El Plan" de la metodología Aprender Jugando para potenciar el espíritu emprendedor.



### Apoyo en Festival de Ciencias 2022

El equipo de monitores estuvo presente en la Festival de la Ciencia del Par Explora, donde apoyaron en la difusión de USQAI a la comunidad.



### Apoyo en Primera Piedra Campus Guayacán

En este momento histórico para USQAI, nuestros monitores contaron su experiencia dentro de USQAI a los estudiantes de la UCN Coquimbo.



### c) ELECTIVO DE ACTITUD EMPRENDEDORA



Por primera vez como USQAI nos integramos a la oferta de Electivos de Formación General de la UCN, y quisimos realizarlo de manera simultánea para la sede Antofagasta y Coquimbo desde 2021.

El electivo de "Actitud Emprendedora" aborda el emprendimiento dando a conocer las distintas realidades del país, desde la responsabilidad social y el respeto por la dignidad de las personas, parte esencial del sello formativo de la UCN.

**Hasta 2022, 189 estudiantes han participado del primer electivo de formación general de USQAI.**

**Principales competencias que se trabajan en el programa:**

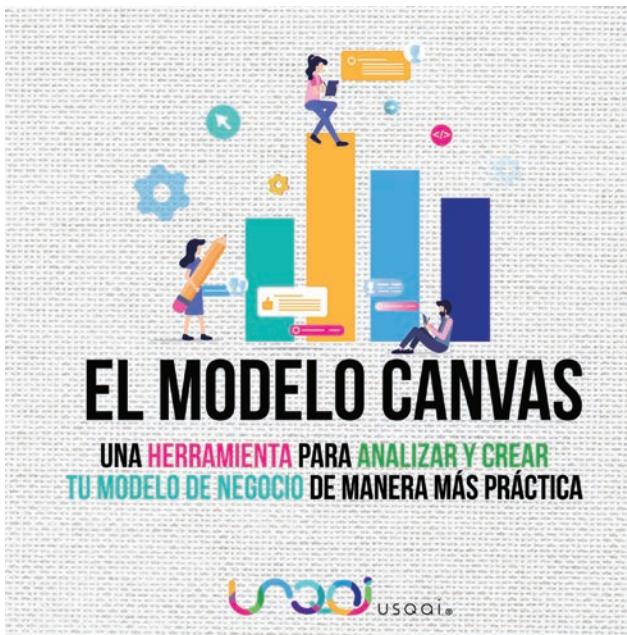
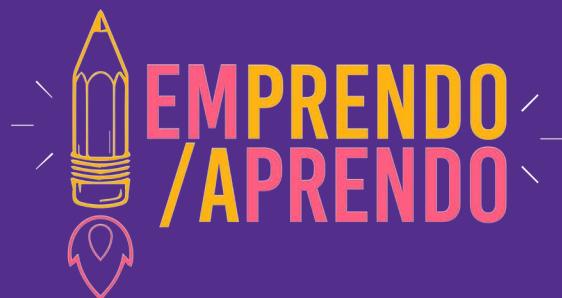
- Autoaprendizaje
- Trabajo en equipo

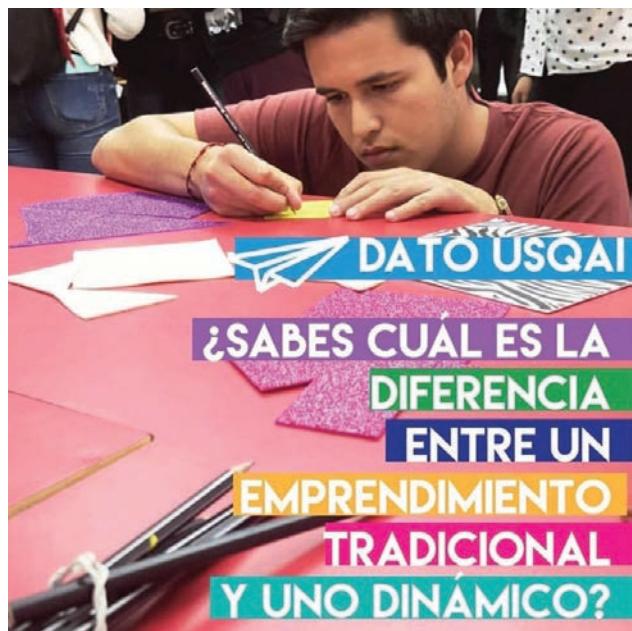


#### D) EMPRENDO/APRENDO



Creamos esta sección con la finalidad de educar y acompañar a nuestra comunidad en redes sociales en el emprendimiento y la innovación, siendo nuestro enfoque principal ser un guía en el camino emprendedor de nuestros estudiantes, emprendedores y a quienes nos siguen en redes sociales.



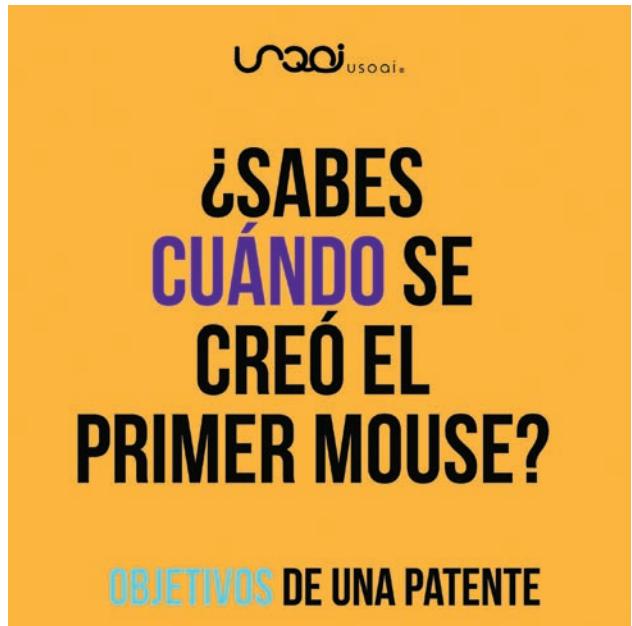


LA SECCIÓN EMPRENDO/APRENDO LA  
ENCUENTRAS EN NUESTRO INSTAGRAM



@usqai\_ucn

EN LAS HISTORIAS DESTACADAS.





## PROGRAMA DE TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA:

### Modelos de negocios tecnológicos orientados a la industria minera

#### E) PROGRAMA DE TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA "MODELO DE NEGOCIOS ORIENTADOS A LA INDUSTRIA MINERA"



Durante el segundo semestre de 2020, nos aventuramos junto a la Dirección de Innovación y Transferencia Tecnológica para realizar el I Programa de Transferencia Tecnológica "Modelos de Negocios Tecnológicos Orientados a la Industria Minera".

15 estudiantes de pre y posgrado participaron de este programa, cuyo objetivo fue transferir tecnologías protegidas por la UCN, a través de una patente de invención para que los estudiantes pudieran trabajarlas.

El Programa de Transferencia Tecnológica, contó con el apoyo de Antofagasta Minerals, HUB AptA, Ciptemin, Consorcio Heuma y el Centro de Emprendimiento y de la Pyme de la Facultad de Economía y Administración. Durante el proceso formativo de nuestros estudiantes, para generar redes y compartir distintas visiones y experiencias en el rubro, también participaron ejecutivos de Corfo Antofagasta, Asociación de Industriales de Antofagasta (AIA), Pro Chile, Escuela de Negocios Mineros UCN, Hub APTA y Antofagasta Minerals; **generando redes para la gestión del autoaprendizaje.**





## PRINCIPALES ACTIVIDADES DONDE HAN PARTICIPADO NUESTROS ESTUDIANTES

### VALORIZACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN EN LA UNIVERSIDAD - VIU

¿Te gustaría convertir tu tesis, memoria o trabajo de título, en un emprendimiento o en tu futura empresa? Este concurso impulsado por la ANID, permite valorizar tu tesis. **Desde USQAI junto a la DITT hemos apoyado 13 proyectos de estudiantes de la pre y posgrado de la UCN.**



### HACKATON - CIUDADES INTELIGENTES

Más de 50 estudiantes de la UCN participaron en la Hackaton Ciudades Inteligentes, organizada junto al CIGTE de la FACEA, conociendo los tres principales que tiene la ciudad de Antofagasta para lograr ser una SmartCity. Las temáticas fueron participación ciudadana e inmigración, calidad de vida, cultura y recreación.



### TALLER DE INSTAGRAM MADNESS

El 2019 y con auditorio lleno, nos visitó Daniela Méndez de Focus Locus, quien realizó el taller Instagram Madness. La actividad reunió a estudiantes, emprendedores locales y profesionales de la comunicación de la UCN.



### SEMANA DE LA INNOVACIÓN UNIVERSITARIA

Durante 2019, estuvimos en la Semana de Innovación Universitaria organizada por el Consorcio Heuma con el Taller de Alfabetización Financiera y el Taller de Tipos de Contrato y Sociedades junto a la Clínica Jurídica.





## ENCUENTRO MINOR DE EMPRENDIMIENTO

El 2020, logramos reunir a las cuatro generaciones del Minor de Emprendimiento de USQAI en una jornada llena de energía, aprendizajes y sorpresa. El encuentro contó con la participación de Martín Vidal de la consultora 2811 con una charla sobre Economía Circular. También entregamos los premios del sorteo sorpresa que hicimos durante el encuentro.



## USQAI DICTA TALLERES EN CAPSTONE PROJECT

Durante 2021, realizamos seis talleres a los estudiantes del Departamento de Ingeniería Metalúrgica y Minas, con el propósito de contribuir en su desarrollo profesional. Estos talleres se realizaron durante el segundo semestre en temáticas de emprendimiento y a la creación de soluciones innovadoras.



## RECONNECTAD@S CON USQAI

El 2021, en pleno teletrabajo y estudio en línea, lanzamos el ciclo de charlas “Reconnectad@s: ¡Listos para Emprender!” con la finalidad de apoyar a nuestros estudiantes y emprendedores en temáticas de digitalización.



## CO-FUNDADOR DE STARBUCKS VISITÓ LA UCN

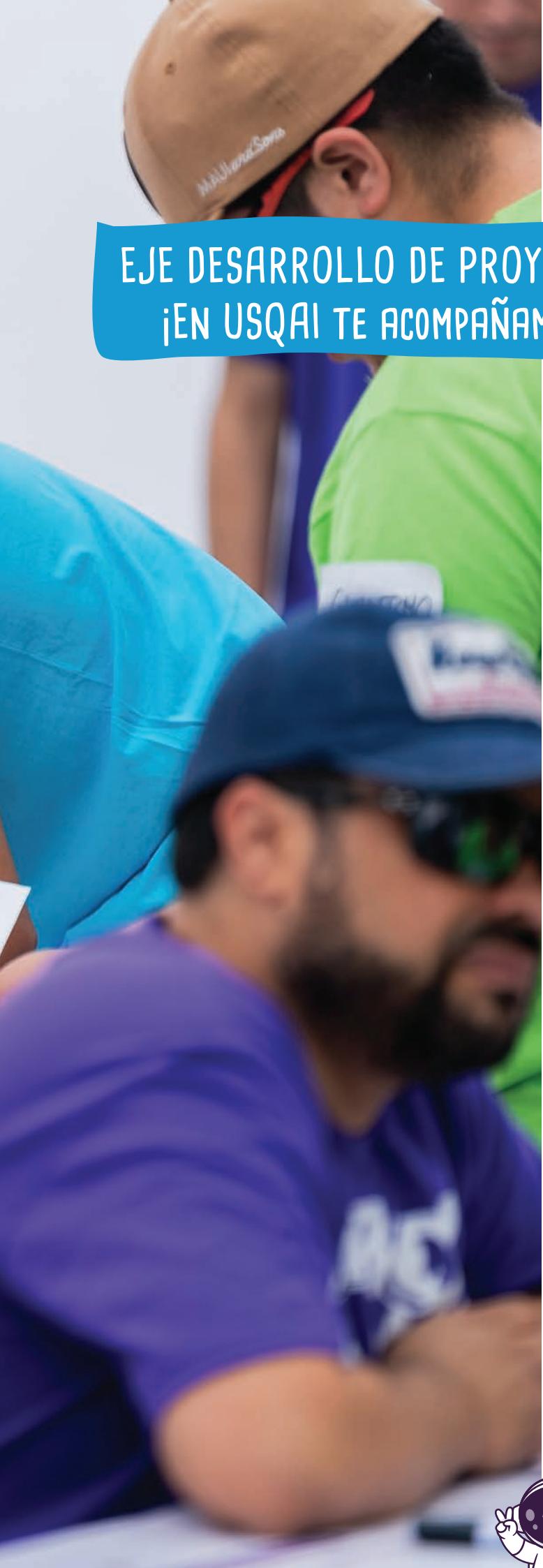
Zev Siegl, co fundador de Starbucks visitó la UCN y USQAI. Fue expositor en el Seminario de Emprendedores Universitarios 2022 donde contó su experiencia desde sus inicios en el camino emprendedor, como empresario e inversionistas. La actividad fue realizada en el marco del GUESSS 2021 junto al CEMP.



## ATARDECER DE INNOVACIÓN

En el marco de la Semana del Emprendimiento y la Innovación 2022, reunimos al ecosistema emprendedor de Antofagasta. La actividad fue realizada junto a la Dirección de Innovación y Transferencia Tecnológica de la UCN, donde hicimos distintas actividades como ayudar a los emprendimientos a detectar si son patentables, a conocer el apoyo que brinda la UCN al ecosistema y diversas actividades para sacar el espíritu emprendedor.





## EJE DESARROLLO DE PROYECTOS Y EMPRENDIMIENTO

### ¡EN USQAI TE ACOMPAÑAMOS A DESPEGAR TUS IDEAS!

En este eje nos dedicamos a acompañar y asesorar a nuestros estudiantes emprendedores en el crecimiento de sus proyectos y el despegue de sus ideas.

Fomentamos el trabajo colaborativo, a través de la vinculación entre emprendedores, ex estudiantes del Minor de Emprendimiento, estudiantes de la UCN y ecosistema emprendedor de Antofagasta y Coquimbo. Junto con eso los acompañamos en su formación emprendedora, a través de mentorías y programas que fomentan el desarrollo de proyectos innovadores, donde nos colaboran diferentes académicos de la universidad. También acompañamos y guiamos en la búsqueda de financiamiento externo a través de los diversos concursos y fondos disponibles para emprender e innovar.

## PREINCUBACIÓN: DESDE LA IDEA HACIA EL PROTOTIPO

Entre 2017 y 2022

La preincubación tiene como objetivo que los estudiantes obtengan un prototipo de baja resolución, que les permita obtener el máximo de aprendizaje. Este periodo es apoyado fundamentalmente por un/a profesional del equipo USQAI, mentores, monitores y emprendedores que se encuentran en etapas más avanzadas.

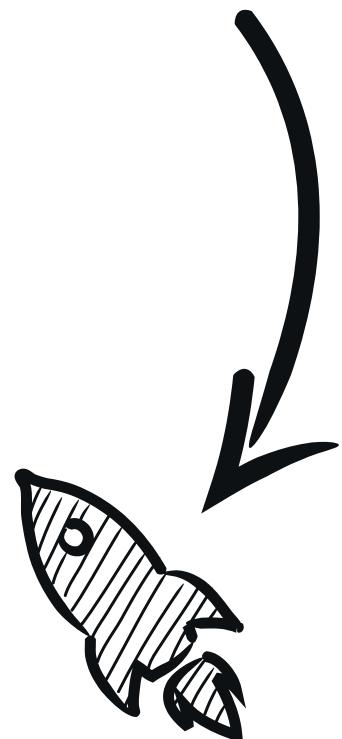
En esta etapa, uno de los aspectos más importantes para trabajar son las competencias, entre las que destacan la perseverancia, el **autoconcepto positivo y el trabajo en equipo**. Asimismo, en esta etapa nuestro equipo se encarga de intencionar encuentros, actividades y programas que involucren a estudiantes de diferentes áreas, con el fin de propiciar el trabajo multidisciplinario.

Una vez que el equipo logra los objetivos de la preincubación, realizamos un acompañamiento para postular a financiamiento público y/o privado con el fin de conseguir recursos para el prototipado comercial.



135

ESTUDIANTES  
fueron atendidos



71

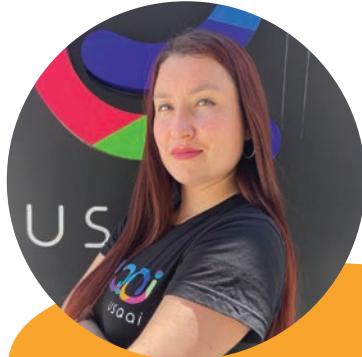
PROYECTOS  
fueron preincubados



“

"El apoyo en los inicios es vital. Que las personas que te rodean, te apoyen y te digan "qué buena idea", es fundamental cuando uno tiene una idea de emprendimiento. Eso lo tuve en USQAI, desde que inicié con una idea hasta lo que somos hoy"

**Gustavo Pallauta  
CEO Ecoshower  
Ingeniero Comercial UCN  
Acompañamiento de  
USQAI desde 2017**



"Los emprendedores necesitan caminar acompañados. Es ahí la importancia del trabajo que realizamos en USQAI, donde a través del acompañamiento cercano, apoyamos a los estudiantes que desean emprender. Somos los primeros que creemos en ellos y en sus ideas, los guiamos para que sigan robusteciendo sus proyectos de una forma innovadora e inteligente. Queremos que saquen el máximo aprendizaje para que puedan llegar a nuevas instituciones que les permitan dar vida a sus emprendimientos"

**Andrea León  
Encargada Eje de  
Desarrollo de Proyectos y  
Emprendimiento**

”



## PARTICIPACIÓN EN EXONOR 2017

Los emprendimientos Inclunova e Indie Knight expusieron en Exponor 2017 gracias a la invitación de Escondida BHP, donde pudieron conectar con potenciales clientes, creadores e inversionistas. Este fue uno de los primeros acercamientos de nuestros emprendedores UCN con el ecosistema.



## PARTICIPACIÓN EN EXONOR 2019

Los emprendimientos Indie Knight, Pignus, Ecoshower y AlphaStudio, participaron en Exponor 2019 en el pabellón "Lanza tu Innovación" junto a 30 emprendimientos más. Al igual que en 2017, pudieron conectar con potenciales clientes y sacar sus proyectos desde la universidad para el mundo.



## FERIA CIENTÍFICA ESI:

El 2019, Ecoshower representó a Chile en la Expo-Ciencia Internacional ESI 2019 en Abu Dhabi, Emiratos Árabes, donde participaron 60 países. En esta oportunidad, presentaron su ducha inteligente Hydro Cooper.



## SEMINARIOS DE EMPRENDEDORES UNIVERSITARIOS CEMP - USQAI

Junto al CEMP, hemos organizado seminarios de Emprendedores Universitarios para que los estudiantes cuenten su experiencia a otros estudiantes de la universidad. En sus cuatro versiones desde 2019, han participado Indie Knight, Big Fire, Inclunova, La Caffeclette, Dulcerella, Go Comercial, Atacama Tour, Pignus, StreetFlow y StickamStore, todos de la UCN.





## PRINCIPALES ACTIVIDADES EN LAS QUE HAN PARTICIPADO NUESTROS EMPRENDEDORES



### ECOSHOWER GANA PREMIO AVONNI "EL SOL"

El 2019, el equipo Ecoshower fue reconocido con el premio Nacional de Innovación categoría "El sol" de Avonni, reconocimiento que se otorga a los innovadores del norte de Chile.



### GUSTAVO PALLAUTA Y CARLOS GONZÁLEZ: LÍDERES DEL NORTE

El 2019, Gustavo Pallauta de Ecoshower y Carlos González de Cades Barnea, fueron distinguidos como "Líderes del Norte 2019", evento organizado por El Mercurio de Antofagasta, SQM y Antofagasta Minerals, que reconoce a jóvenes influyentes de la región de Antofagasta.



### EMPRENDEDORES PARTICIPARON EN PROGRAMA SOMOS DE FUNDACIÓN MINERA ESCONDIDA

El 2020 fuimos invitados para ser parte de SOMOS de la Fundación Minera Escondida. En el taller de Formulación de Proyectos, participaron emprendedores y ex estudiantes del Minor de Emprendimiento: Carlos González, Kattina Orellana, Paulina Pardow, Rodrigo Flores, Felipe Sanhueza, Constanza Vásquez y Christopher Vargas.



### PARTICIPACIÓN COMO TALLERISTAS EN PROGRAMA QUIERO MI BARRIO

Dentro del convenio con la seremi Minvu y los talleres para el programa Quiero mi Barrio, invitamos a nuestros emprendedores a traspasar su experiencia a todos los vecinos de la región de Antofagasta que forman parte. En estos talleres nos apoyaron Rodrigo Miranda, Paulina Pardow y Constanza Vásquez, todos ex estudiantes del Minor de Emprendimiento.



## PRINCIPALES ACTIVIDADES EN LAS QUE HAN PARTICIPADO NUESTROS EMPRENDEDORES

### X ENCUENTRO DE INVESTIGACIÓN: CADES BARNEA ES RECONOCIDO COMO "ESPIRITU EMPRENDEDOR USQAI"

El 2021 reconocimos a Felipe Olivencia y Carlos González del emprendimiento Cades Barnea como "Espíritu Emprendedor USQAI" en el X Encuentro de Investigación de la Vicerrectoría de Investigación y Desarrollo Tecnológico. Este reconocimiento fue otorgado por su perseverancia, su sentido social, su disposición a compartir su experiencia y sus ganas de seguir creciendo.



### EMPRENDEDORES USQAI EN #ETMDAY ANTOFAGASTA

Pignus y Ecoshower fueron parte de la primera versión del #ETMDay en Antofagasta, encuentro que reunió al ecosistema emprendedor de Antofagasta. También participaron emprendedores Semilla Inicia de Corfo Antofagasta patrocinados por USQAI.



### BIG FIRE ABRE SU TIENDA FÍSICA

¡Nos encanta ver a nuestros emprendedores crecer! Durante 2022, Big Fire inauguró su tienda física en Antofagasta.



### BUSINESS SHOWER PARDOW CHOCOART

En USQAI realizamos un Business Shower para celebrar que tras 13 años en el camino emprendedor, Pardow Chocoart logró abrir su fábrica el 2019.





## IT SAVE GANA SEGUNDA EXPEDICIÓN DE ASTER

¡A seguir creciendo! Tras completar el proceso de aceleración de la Aceleradora Aster, nuestros emprendedores It Save, fueron uno de los ocho ganadores de la segunda expedición.

## XI ENCUENTRO DE INVESTIGACIÓN: POR PRIMERA VEZ SE ENTREGA EL PREMIO ESPÍRITU EMPRENDEDOR EN UCN COQUIMBO.

El 2022, reconocimos a Matías Montaña y Nicolás Ríos de ITSavve en Antofagasta y a Andrés Rojas de Dayra en Coquimbo por su espíritu emprendedor. Este reconocimiento fue otorgado por su perseverancia, su sentido social, su disposición a compartir su experiencia y sus ganas de seguir creciendo en el XI Encuentro de Investigación organizado por la Vicerrectoría de Investigación y Desarrollo Tecnológico.



## I FERIA DE EMPRENDIMIENTO UCN COQUIMBO:

Por primera vez en la UCN Coquimbo realizamos la Feria de Emprendimiento "USQAI prende...¡USQAI emprende!" donde logramos hacer una vitrina donde los estudiantes y egresados mostraron sus emprendimientos, además de conocer nuestro rol como USQAI.







## PROGRAMAS DE GENERACIÓN Y FOMENTO DEL EMPRENDIMIENTO

Desde 2017 impulsamos iniciativas para que nuestros estudiantes despeguen sus ideas y sueños.

**¡AQUÍ TE LAS PRESENTAMOS!**



## NÓMADA - MUÉVETE CON TU EMPRENDIMIENTO

**FINANCIAMIENTO:**  
UCN - ESCONDIDA | BHP - CORFO - SANTANDER  
UNIVERSIDADES



Desde 2022 iniciamos Nómada - Muévete con tu Emprendimiento, programa que busca fomentar el emprendimiento tecnológico y la innovación temprana en los estudiantes de educación superior con ganas de aprender y emprender de las ciudades de Antofagasta, La Serena y Coquimbo.

**Este programa se enfoca en trabajar las competencias de trabajo en equipos multidisciplinarios, la perseverancia y el autoconcepto positivo.**

"Nómada ofrece un conjunto completo de actividades, talleres y mentorías personalizadas para ayudar a los estudiantes a identificar oportunidades de emprendimiento, validar su idea y desarrollar un plan de acción para su implementación. Ofrece la oportunidad de conectar al estudiante con el ecosistema de emprendimiento y poder compartir experiencias, conocimientos y establecer una red de contactos que te permita potenciar sus proyectos y expandir sus horizontes"

**Vedran Zlatar**  
**Coordinador Programa**  
**Nómada**



# NÓMADA

MUÉVETE CON TU EMPRENDIMIENTO

FASE 1:

131

ESTUDIANTES  
hicieron los talleres



FASE 2:

18

PROYECTOS  
incubados



3

EQUIPOS  
ganadores



1

GIRA  
tecnológica a Brasil

ESTUDIANTES  
estudiantes participaron  
en el Bootcamp Nómada  
en UCN Coquimbo





“Ha sido una de los mejores experiencias de crecimiento personal que he tenido. Pude descubrir cuáles son mis debilidades y entender las habilidades que tengo (y que no sabía que las tenía). Aumenté mis ganas de emprender, entendiendo que está en todas las áreas de mi vida. Conocí mucha gente, con ganas de emprender, que hace que este camino emprendedor no sea solitario”

**Gemita Huircapán**  
**Emprendedora Nómada**  
**Estudiante Geología - UCN**  
**Antofagasta**

“Cada experiencia en Nómada fue muy importante. Lo recomiendo a un 100%, ya que nos entregaron herramientas para poder aplicar en nuestras ideas de emprendimiento, ahora o en algún futuro”

**Reina Castañeta**  
**Emprendedora Nómada**  
**Estudiante Ingeniería Civil Industrial - UCN Antofagasta**



ORGANIZA:



APoya: **ESCONDIDA | BHP**



IMPULSA:



Universidad  
Católica del Norte

COORGANIZA:



# GANADORES NÓMADA 2022

## FASE 1: PREPARACIÓN

### 1° lugar: Equipo Unpredictable:

**Integrantes:** Alexandra Ossandón, de Ingeniería Civil Industrial de la Universidad de Antofagasta. Diego Pastén, de Ingeniería en Construcción de Inacap La Serena. Bastián Alcota, de Química y Farmacia de la UCN. Gabriel Malatesta, de Ingeniería Civil Industrial de la UCN Antofagasta. Vedran Tomicic, de Ingeniería en Computación e Informática de la UCN Antofagasta.



## FASE 2: PREINCUBACIÓN

### 1° lugar: Equipo EPM Vision

**Integrantes:** Yulian Villegas, Diego Ulloa, Vicente Morales de Inacap La Serena



### 2° lugar: Equipo Educativa

**Integrantes:** Integrantes: Fernanda Alfaro, César Araya y Pablo Muñiz de Inacap La Serena



### 3° lugar: Equipo Innovatech

**Integrantes:** Gabriel Diaz, Ignacio Bugueño, Vaiteare Orozco y Luciano Vergara de la Universidad Católica del Norte, sede Antofagasta





**USQAI**  
USQAI  
CALCIN  
VIDRIO  
RAQUETA  
Calor Vidrio  
LA SUMA DE  
Dos millones de pesos  
BHP

**Segundo Lugar**  
**\$2.000.000**  
Acceso a la Final 2019

**USQAI**  
USQAI  
PAGUESE  
Cades-Barnea  
LA SUMA DE  
Un millón de pesos  
BHP

**Tercer Lugar**  
**\$1.000.000**  
world trail  
LA SUMA DE  
Tres millones de pesos  
BHP

**Primer Lugar**  
**\$3.000.000**

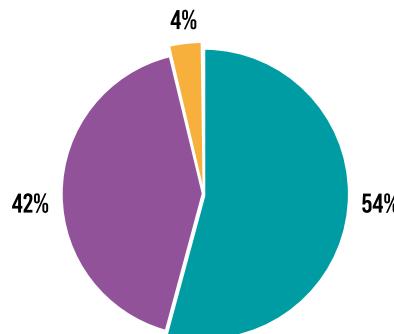


## CONCURSOS DE EMPRENDIMIENTO USQAI





## PARTICIPANTES I CONCURSO DE EMPRENDIMIENTO



### I CONCURSO DE EMPRENDIMIENTO USQAI 2017

Financiamiento: Escondida | BHP

■ MASCULINO      ■ FEMENINO      ■ SIN INFORMACIÓN

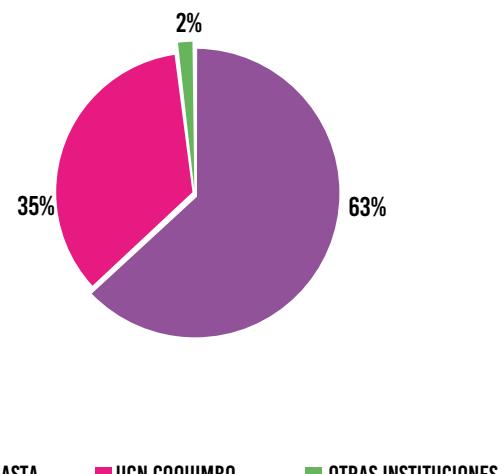
En esta oportunidad participaron estudiantes de la UCN Antofagasta y Coquimbo. También se sumaron estudiantes de otras universidades que formaban parte de los equipos. El I Concurso de Emprendimiento USQAI tuvo muy buen recibimiento, con más de 300 inscritos y 140 proyectos liderados por estudiantes de la UCN Antofagasta y Coquimbo.

Para acompañarlos y tener un buen resultado en el desarrollo de sus proyectos, realizamos seis talleres metodológicos, para posteriormente realizar un DemoDay donde se exhibieron 12 proyectos finalistas.

#### GANADORES:

- 1º LUGAR: "DO IT" - UCN COQUIMBO
- 2º LUGAR: ECO SHOWER - UCN ANTOFAGASTA
- 3º LUGAR: "ÁREAS VERDES, SIN GASTAR AGUA" - UCN ANTOFAGASTA

## PARTICIPANTES PRIMER CONCURSO DE EMPRENDIMIENTO



■ UCN ANTOFAGASTA      ■ UCN COQUIMBO      ■ OTRAS INSTITUCIONES





## PARTICIPANTES II CONCURSO DE EMPRENDIMIENTO

### II CONCURSO DE EMPRENDIMIENTO USQAI 2018

Financiamiento: UCN - Escondida | BHP

Al igual que la primera versión, el II Concurso de Emprendimiento USQAI tuvo como objetivo fomentar y favorecer la innovación y el emprendimiento temprano en los estudiantes de educación superior de Antofagasta y de la UCN Coquimbo.

En esta versión participaron 390 estudiantes y se realizaron actividades que permitieron el levantamiento de información con clientes y usuarios, junto al desarrollo del modelo de negocio. Para finalizar con un DemoDay.

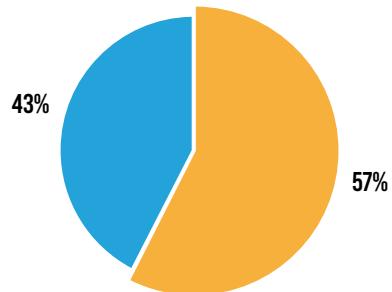
#### GANADORES

- **1º LUGAR: WORLD TRAIL - UCN ANTOFAGASTA**
- **2º LUGAR: CALCIN VIDRIO -UCN ANTOFAGASTA**
- **3º LUGAR: CADS BARNEA - UCN ANTOFAGASTA**

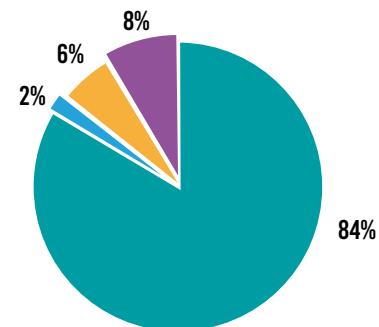
En paralelo, ese año USQAI implementó el concurso que el Consorcio de Facultades de Ingeniería de la Región de Antofagasta (HEUMA), conformado por la alianza entre la Universidad Católica del Norte y la Universidad de Antofagasta, generó para los estudiantes de las ingenierías de ambas instituciones, alcanzando una participación de más de 100 estudiantes adicionales.

#### GANADORES PRIMER CONCURSO DE INGENIERÍAS 2030:

- **WOOD BIKE - UCN ANTOFAGASTA / UNIVERSIDAD DE ANTOFAGASTA**



## PARTICIPANTES II CONCURSO DE EMPRENDIMIENTO



■ ANTOFAGASTA   ■ COQUIMBO   ■ UA   ■ OTRAS



## DESAFÍOS REGIONALES - EMPRENDO POR MI REGIÓN 2017

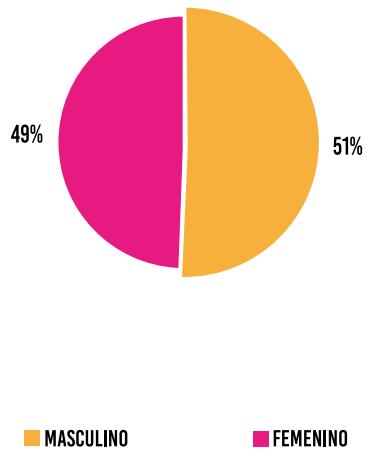
Financiamiento: UCN - Escondida | BHP - Comité Corfo Antofagasta

Iniciamos la convocatoria el 2017, donde más de 700 estudiantes, entre escolares y universitarios, postularon con sus proyectos, los cuales debían responder a uno o más de los 26 desafíos relacionados con problemáticas y oportunidades en desarrollo social y tecnología.

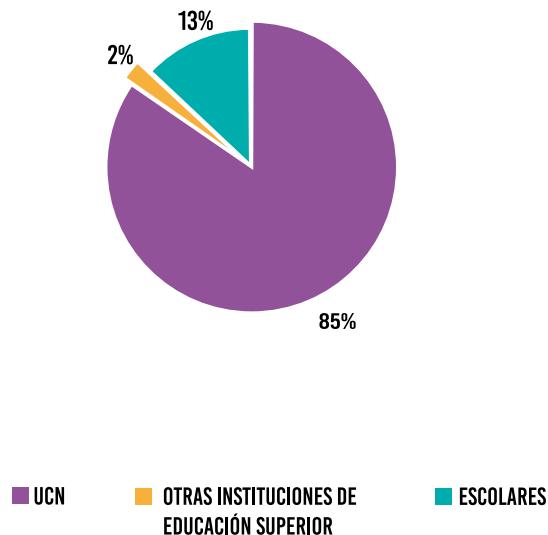
La versión Desafíos Regionales 2017 se dividió en dos líneas: escolar y educación superior, donde participaron 70 proyectos liderados por estudiantes de la UCN y 80 proyectos liderados por escolares. Con talleres previos, las actividades de la primera etapa finalizaron con el "Bootcamp Desafíos Regionales - Emprendo por mi región", experiencia donde se realizaron charlas, talleres y juegos para desarrollar los proyectos.

18 proyectos fueron seleccionados para pasar a la final y se presentaron en el DemoDay.

## PARTICIPACIÓN POR GÉNERO DESAFÍOS REGIONALES



## PARTICIPACIÓN DESAFÍOS REGIONALES



### GANADORES DESAFÍOS REGIONALES 2017

#### LÍNEA ESCOLAR

- 1º LUGAR: ECO FUTURO - COLEGIO ANTOFAGASTA INTERNATIONAL SCHOOL
- 2º LUGAR: SIGNAL APP - INSTITUTO SUPERIOR DE COMERCIO
- 3º LUGAR: SAFEWAY RECHINE - COLEGIO SAN LUIS Y DEL LICEO EXPERIMENTAL ARTÍSTICO.

#### LÍNEA EDUCACIÓN SUPERIOR:

- 1º LUGAR: WORLD TRAIL - UCN ANTOFAGASTA
- 2º LUGAR: PARATI - UCN ANTOFAGASTA
- 3º LUGAR: GIGANTE VERDE - UCN ANTOFAGASTA, UNIVERSIDAD DE ANTOFAGASTA Y AIEP

## INNOVA2: CONCURSO REGIONAL DE EMPRENDIMIENTO ESCOLAR 2018

En 2018 apoyamos al Delta UCN en la implementación del Concurso Regional de Emprendimiento e Innovación Escolar Innova2, donde participaron 40 proyectos de distintos establecimientos de Antofagasta, Calama y Tocopilla.

El concurso consistió en un programa formativo acompañado fuertemente del apoyo de los profesores de los estudiantes, quienes jugaban un rol protagónico. De esta manera, seis equipos llegaron a la final: **Daason, Oh wather, Flor del desierto, Lets learn, Cicloo, Secreto andino.**





## DESAFÍOS REGIONALES - EMPRENDO POR MI REGIÓN 2018 - 2019

Financiamiento: UCN - Escondida | BHP - Corfo  
Antofagasta

Porque no hay primera sin segunda, nos aventuramos a realizar la segunda versión de los Desafíos Regionales, esta vez dirigido a estudiantes de pre y posgrado, con la finalidad de que se acercaran al emprendimiento y la innovación, a través de distintos desafíos identificados por fundaciones, micro y pequeñas empresas de la ciudad.

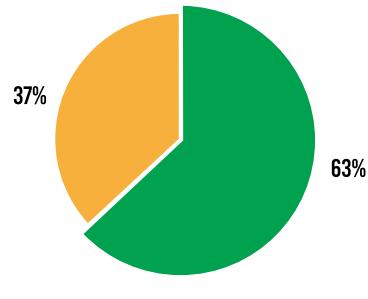
Realizamos talleres para preparar a los 160 estudiantes seleccionados con temáticas en experiencia de usuario, propuesta de valor, método Lean y costos e ingresos; para luego finalizar la etapa con el Bootcamp Desafíos Regionales, el cual contó con una serie de actividades y talleres que permitió a los participantes desarrollar sus ideas.

### GANADORES

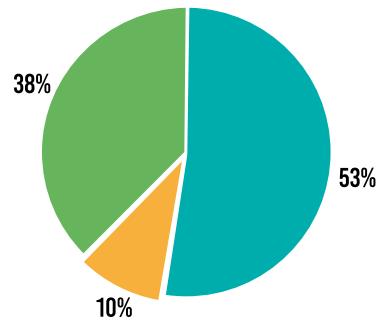
- **1º LUGAR: SINGLAR - SEMÁFOROS INTELIGENTES**
- **2º LUGAR: SHINEBOT - LIMPIEZA DE PANELES SOLARES**
- **3º LUGAR: SOMNOS - MONITORES DE SOMNOLENCIA**



## PARTICIPANTES DESAFÍOS REGIONALES 2018-2019



## PARTICIPANTES DESAFÍOS REGIONALES 2018-2019



MASCULINO

FEMENINO

UCN

ESCOLARES

OTRAS INSTITUCIONES





CORFO  
MINISTERIO DE  
ECONOMIA

DCU  
2020



## PILOTO PROGRAMA PREINCUBACIÓN USQAI 2021

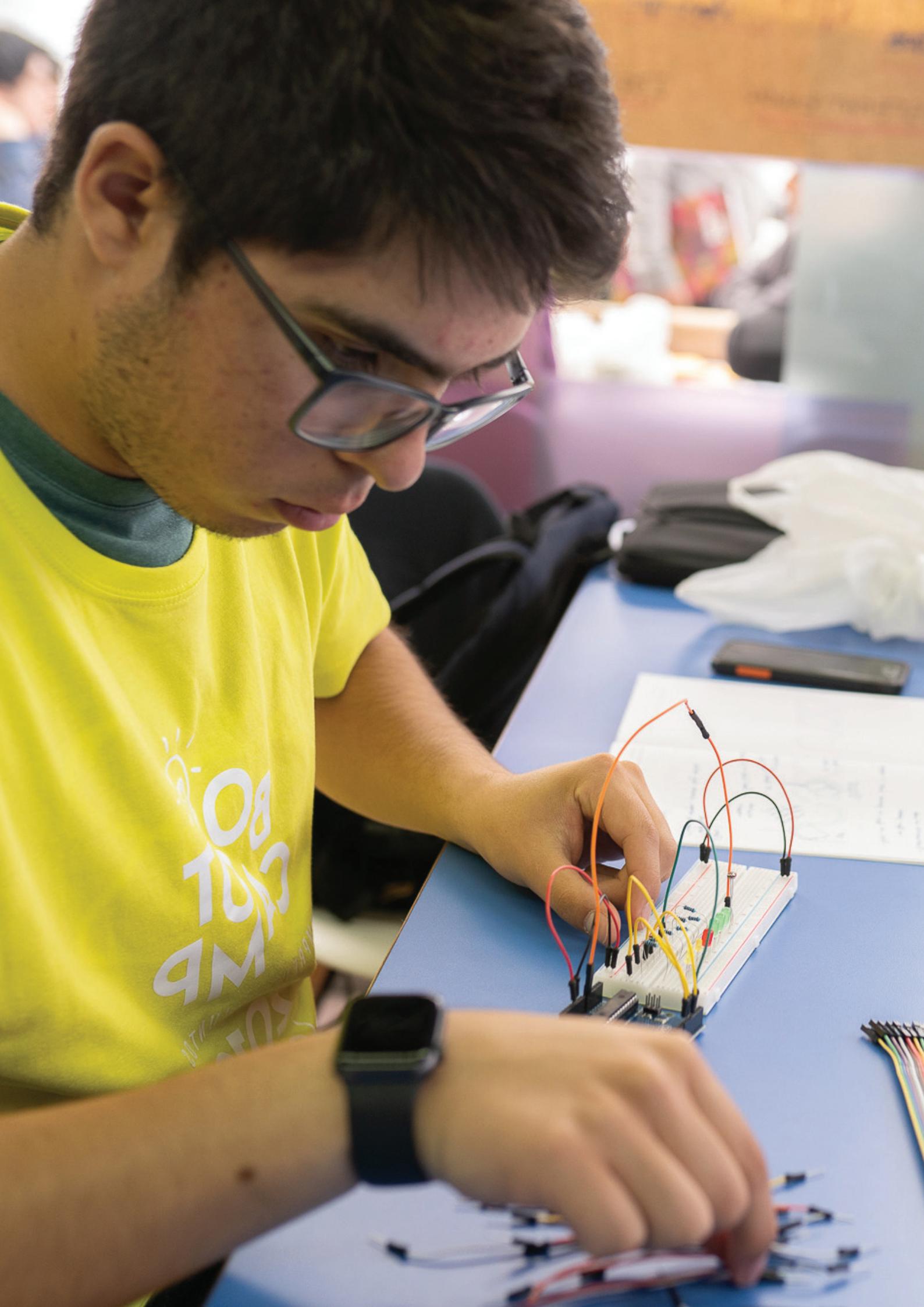
Financiamiento: UCN - Escondida | BHP

Durante 2021 estuvimos trabajando en despegar las ideas de nuestros estudiantes que se inscribieron al programa de Pre Incubación USQAI. Recibimos a 52 estudiantes con ideas de emprendimiento de la UCN Antofagasta y Coquimbo.

36 proyectos participaron de los 11 módulos, cuyo desafío fue que los estudiantes desarrollaran su idea hasta llegar a un prototipo, siempre acompañados por USQAI.

### Módulos realizados en el programa de Preincubación:

- Espíritu Emprendedor
- Mentoría grupal "Tus Ideas"
- Prototipo 0
- Viabilidad
- Factibilidad
- Prototipo Mínimo Funcional
- Workshop ¿Cómo lo lograron ellos?
- Taller de Prototipo Mínimo Funcional "Manos a la Obra"
- Prototipo de Baja Resolución: teoría y conceptualización
- Pitch inicial
- Taller de prototipado final
- Workshop y Demoday





## USQAI INCUBA ¡DESDE EL PROTOTIPO HASTA LA PRIMERA VENTA!



En esta área, trabajamos el prototipado comercial y a la vez, apoyamos a nuestros emprendedores a desarrollar su modelo de negocio y generar las primeras ventas.

Desde 2019, también se suman al acompañamiento y trabajo hacia la formalización, la Dirección de Innovación y Transferencia Tecnológica (DITT), Clínica Jurídica, el CEMP y el Departamento de Auditoría, Contabilidad y Control de Gestión de la UCN Antofagasta.

Además de continuar reforzando el desarrollo de las competencias descritas, esta etapa se intenciona con mayor fuerza las competencias del autoaprendizaje, uso de TIC y la capacidad para comunicarse en diferentes contextos. De esta manera, es importante en la incubación que los estudiantes tengan mayor contacto con el ecosistema externo a la universidad, por lo que ayudamos a generar espacios para que los emprendedores presenten sus proyectos en diferentes lugares y con distintos públicos.

Finalmente, para apoyar el proceso de desarrollo de competencias, los estudiantes que se encuentran en esta etapa apoyan a los emprendedores que vienen comenzando, a la vez que participan realizando charlas, talleres o actividades con públicos internos y externos a la universidad.

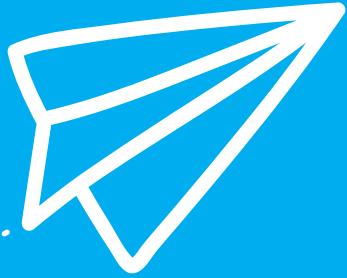


"El apoyo de USQAI fue muy importante para iniciar mi camino como emprendedor, ya que me motivó a buscar generar un impacto significativo. Me entregó las herramientas necesarias para construir una idea de negocios, capaz de lograr ese impacto considerando la innovación y la escalabilidad que tenía que tener mi emprendimiento para salir desde Antofagasta a Chile y hacia el mundo"

**Felipe Sanhueza**  
**Ingeniero Civil Industrial - UCN**  
**Co Fundador CEO Pignus**

50  
EQUIPOS  
atendidos

21  
EMPRENDIMIENTOS  
formalizados



# \$790 MM

DE FINANCIAMIENTO

apalancado por los  
emprendedores

3  
EMPRENDIMIENTOS  
ingresaron a aceleradoras

8  
EMPRENDIMIENTOS  
tienen 3 años o más

22  
EMPRENDIMIENTOS  
con ventas

16  
EQUIPOS  
asesorados por  
la Clínica Jurídica



En 2022, tras varios procesos de pilotaje y en vista de la creciente demanda de emprendedores y emprendedoras externas, quienes están en búsqueda de conocimientos y servicios de nuestra universidad, concretamos estos esfuerzos para darle vida a Incuba USQAI.

Esta incubadora nace entonces producto de la necesidad de las regiones en donde la UCN tiene presencia, siendo un nuevo impulsor de empresas que tengan un alto nivel de innovación, además de un nuevo canal para la transferencia de conocimiento y tecnologías que se desarrollan desde nuestra universidad, permitiendo al mismo tiempo poder formar una red de mentores, la cual vincula a egresados y aporta en el desarrollo profesional de los estudiantes beneficiarios de los programas del eje de emprendimiento, quienes a través de la incubadora participan en talleres y actividades directamente con el ecosistema emprendedor regional. De esta forma estamos dando respuesta a necesidades concretas de los emprendedores, bajo los sellos de la Universidad Católica del Norte, contribuyendo al desarrollo económico y social de las regiones.



"Que USQAI se abra con esta nueva incubadora, es de suma importancia porque permite dar respuesta a la búsqueda por parte de los emprendedores, de seguir su formación para el logro tanto sus operaciones, como el éxito en sus ideas y negocios, y todo con la mirada formativa integral y permanente de la Universidad Católica del Norte, que demanda el mercado regional y global"

**Germán Mendoza**  
**Coordinador Incuba USQAI**







## ¡SOMOS PATROCINADORES DE LOS PROYECTOS SEMILLA DE CORFO!

Iniciamos 2019 inscribiendo a la UCN, a través de USQAI, como patrocinadores a nivel nacional de Capital Semilla expande de Corfo y como incubadora reconocida por esta misma institución del Estado.

Ese año patrocinamos dos proyectos de Antofagasta, y en 2021 nos acreditamos como patrocinadores de Capital Semilla inicia en las regiones de Antofagasta y Coquimbo.

De esta manera, nos comprometemos y vinculamos con el ecosistema emprendedor de ambas regiones articulando las competencias de nuestra universidad a disposición de los emprendedores que nos escogen como patrocinadores en su camino emprendedor



"Tenemos emprendedores egresados de la universidad que están comenzando una idea de negocios y nos eligen como patrocinador, debido a que saben el compromiso que tiene la UCN con ellos y con cada proyecto en que se involucra, lo que ha servido como plataforma para ayudar a muchos emprendedores y vincularlos con el ecosistema"

**Rocío Velasco**  
**Encargada Eje Patrocinios**  
**Semilla**



"El acompañamiento al emprendedor en USQAI, no solo tiene una cara visible para con su proyecto. Valoran la compañía y el guía que se termina transformando uno como patrocinador. Cabe destacar que muchos emprendedores son primerizos, y no conocen nada de este nuevo mundo"

**Matías Valladares**  
**Ejecutivo Patrocinios**  
**Semilla**



### EMPRENDEDORES PATROGINADOS POR USQAI

Entre los 42 emprendimientos patrocinados por USQAI, estudiantes, académicos y egresados de la UCN también han sido beneficiarios de proyectos Semilla de Corfo y nos escogieron como sus patrocinadores. De esta forma se fortalece el vínculo entre la UCN y su camino emprendedor, para llevar sus proyectos a otro nivel con el apoyo de su universidad a través de USQAI.

- ECOGRAY (2021, semilla inicia)
- ITSAVE (2021 Y 2022)
- SPARK (2021)
- PETDIDO (2021)
- KALLU (2019)
- NUTRAMAR (2022)
- HYDROAI (2023)



GUESSS  
Chile 2021

## EJE VINCULACIÓN E INVESTIGACIÓN ¡SOMOS PARTE DEL ECOSISTEMA EMPRENDEDOR!



¡El poder del trabajo colaborativo! Aquí es donde se conecta nuestro quehacer con el ecosistema emprendedor, con el fin de facilitar el acceso a los estudiantes emprendedores a redes de colaboración, proveedores, clientes, inversionistas y a distintas oportunidades para llevar sus emprendimientos al siguiente nivel y sobre todo, generar experiencias para la vida.

Pero antes, debemos conocer el universo del emprendedor universitario... ¿Cuáles son sus necesidades?, ¿dónde están?, ¿qué están haciendo?

Aquí se suma nuestro rol en la investigación y junto al Centro de Emprendimiento y de la Pyme de la Facultad de Economía y Administración (CEMP) para conocer la intención, aspiraciones y actitudes emprendedoras a través del estudio internacional Guesss (Global University Entrepreneurial Spirit Students' Survey) el cual es liderado por la UCN a través del CEMP y cuenta con nuestra colaboración.



## ¡NUESTRAS ALIANZAS!

### ESCONDIDA | BHP

Desde 2016, ha sido uno de los principales apoyos para USQAI. Desde 2022 formamos parte del Ecosistema de Innovación y Emprendimiento de la compañía, junto a las otras cinco iniciativas de desarrollo tecnológico.

### ESCONDIDA | BHP

### CONSORCIO HEUMA INGENIERÍA 2030

Trabajo colaborativo en el diseño e implementación de programas y actividades para fomentar el emprendimiento de base tecnológica.



### SCIENCE UP - CIENCIA 2030

Trabajo colaborativo en el diseño e implementación de programas y actividades para fomentar el emprendimiento de base tecnológica.



### CENTRO DE EMPRENDIMIENTO Y DE LA PYME (CEMP)

Trabajo colaborativo en investigación sobre emprendimiento universitario y en el diseño e implementación de actividades para fomentar el emprendimiento universitario.



### INGENIERÍAS UCN ANTOFAGASTA

Trabajo conjunto para fortalecer la formación de estudiantes de ambas facultades, a través de talleres, Capstone Project y otros.





## CLÍNICA JURÍDICA UCN ANTOFAGASTA

Emprendedores USQAI son asesorados por estudiantes de Clínica Jurídica, quienes además realizan talleres y otras actividades educativas para la comunidad en general.



## DEPARTAMENTO DE AUDITORÍA, CONTABILIDAD Y CONTROL DE GESTIÓN

Emprendedores USQAI son asesorados por académicos/as, quienes además realizan talleres y otras actividades educativas para la comunidad en general.



## ASTER

Hasta 2022, USQAI formó parte del Comité de operaciones de la aceleradora, así como también del Comité de inversiones; al mismo tiempo que emprendedores de ASTER realizan actividades para los estudiantes.



## CORFO

USQAI es una entidad patrocinadora del capital Semilla Inicia y Semilla Expande de la CORFO, lo que permite apoyar a emprendedores de la región y del país en el desarrollo de sus proyectos.



## METAREDX

USQAI coordina el grupo de trabajo sobre Indicadores de emprendimiento universitario y participa en el de Dirección de Unidades de Emprendimiento.



## PRINCIPALES ACTIVIDADES



PYME ACTIVA ANTOFAGASTA



¡Acompañamos a las Pymes de Antofagasta en su camino hacia la digitalización!

En 2021, junto a la Fundación País Digital y el financiamiento de Escondida | BHP, llevamos a cabo el programa Pyme Activa Antofagasta, el cual iba dirigido a la digitalización de micro y pequeñas empresas de Antofagasta.

**¡15 estudiantes de la UCN se capacitaron para realizar asesorías a los negocios de Pyme Activa Antofagasta!**

Nuestros estudiantes cumplieron el rol de monitores en digitalización para las pymes de comercio, servicio y gastronomía. Pusieron a disposición sus conocimientos y competencias a 120 pymes del programa Pyme Activa Antofagasta.

Durante 2022 se está conformando la Comunidad Pyme Activa Antofagasta, con la finalidad de seguir conectado a las pymes de Antofagasta y las diferentes oportunidades en digitalización.





“Fue un programa novedoso para los emprendedores. La importancia de incursionar en la digitalización, fue muy necesaria en época de la pandemia del Covid-19. Esto generó una oportunidad para nosotros como estudiantes, ya que nos pudimos especializar para ir en ayuda y entender que muchas de estas herramientas son importante de implementar en las empresas”

**Roberto Riveros  
Monitor Pyme Activa  
Estudiante de Ingeniería  
Comercial UCN**

“Fue una tremenda oportunidad para conocer e interactuar con empresas reales y con personas que realmente sintieron que su apoyo fue inmejorable. Fue un programa de ganar-ganar, entre la academia (UCN), una entidad sin fines de lucro (País Digital), una empresa privada (Econdidal BHP) y los emprendedores que participaron en esta iniciativa. Realmente, fue una experiencia que sería altamente recomendable de repetir e incluso de llevarla a otros territorios dentro del país”

**Rodrigo Henríquez  
Coordinador Territorial Pyme  
Activa Antofagasta**





## INVESTMENT READINESS PARA EMPRENDEDORES E INVERSIONISTAS

Proyecto FIC-R



Junto al Centro de Emprendimiento y de la Pyme (CEMP), cumplimos uno de nuestros sueños: realizar por primera vez en Antofagasta un diploma "Investment Readiness" para instalar competencias en los emprendedores para levantar inversión privada y capacidades para invertir en emprendimientos de alto impacto en nuestra capital regional.

Durante 2021, **40 participantes**, entre ellos **emprendedores, actores del ecosistema local y potenciales inversionistas**, se formaron durante **tres meses** en temáticas de **inversión ángel y levantamiento de capital**. Los diplomas contaron con el apoyo financiero del Gobierno Regional de Antofagasta (GORE) a través del Fondo de Innovación para Competitividad Regional (FIC-R 2020) y Angels Nest Latam.



# INVESTMENT READINESS

para Emprendedores  
e Inversionistas





## ¡Atacama Angels, la primera red de inversionistas ángeles del norte de Chile!

Y del programa Investment Readiness para Emprendedores e Inversionistas, ya se ha conformado la primera red de **inversionistas ángeles del norte de Chile**, un gran desafío para seguir promoviendo la diversificación y desarrollo del emprendimiento en Antofagasta.

“El trabajo colaborativo entre CEMP y USQAI, fue clave para el desarrollo del proyecto de Investment Readiness que tenía como objetivo dejar capacidades instaladas en tres grupos clave: Emprendedores, actores del ecosistema e inversionistas, donde fluyó la conexión, el compromiso y la colaboración, todos remando hacia el mismo objetivo”

**Gianni Romaní**  
**Directora Investment Readiness**  
**para Emprendedores e**  
**Inversionistas**





## TALLERES DE EMPRENDIMIENTO PROGRAMA QUIERO MI BARRIO



El 2020 desde la Secretaría Regional Ministerial de Vivienda y Urbanismo de la región de Antofagasta, a través de su programa “Quiero mi Barrio”, nos invitaron para realizar un ciclo de talleres para emprendedores de distintos barrios de la región, entregando apoyo y herramientas para fortalecer o iniciar su emprendimiento.

Fueron más de 50 emprendedores de la región de Antofagasta del programa “Quiero mi Barrio” que participaron por dos años consecutivos de manera virtual.

En su primera versión, realizamos seis talleres a cargo de profesionales, emprendedores de la UCN y ex estudiantes del Minor de Emprendimiento de USQAI y académicos de la Universidad Católica del Norte.

Durante 2021, continuamos brindando apoyo a los emprendedores del programa “Quiero mi Barrio”, en la misma modalidad. En esta instancia, se dividieron a los emprendedores en dos grupos:

- **Grupo 1: emprendedores que se sumaron a estos talleres por primera vez**
- **Grupo 2: emprendedores que realizaron las capacitaciones durante 2020**

Entregamos un reconocimiento a los emprendedores que asistieron en un 100% a los talleres, por su compromiso, responsabilidad y ganas de aprender.



## EMPRENDE, INCLUYE, IMPACTA

### Programa FIC-R



Desde 2021 nos sumamos al proyecto Emprende, incluye, Impacta, proyecto que busca transferir, fortalecer conocimientos e instalar herramientas y competencias en emprendimiento que favorezcan el desarrollo y la calidad de vida de las personas con discapacidad junto a sus cuidadores.



## USQAI FORMA PARTE DEL ECOSISTEMA DE INNOVACIÓN Y EMPRENDIMIENTO DE ESCONDIDA BHP

Desde 2022, formamos parte del Ecosistema de Innovación y Emprendimiento de Escondida BHP junto las cinco iniciativas de desarrollo tecnológico de la compañía minera: Aceleradora Aster, Atacama Angels, Sawu, Coppernico y AntofaEmprende.

### Todos con el objetivos de transformar a Antofagasta en un polo de innovación

La iniciativa organizada por Escondida | BHP es el resultado de la sinergia de seis programas impulsados por la compañía para fomentar la innovación y el emprendimiento en la Región de Antofagasta.

**De esta forma USQAI, desde su rol une a los estudiantes y la academia con el ecosistema emprendedor.**

"Como Escondida | BHP, buscamos impulsar desde el norte de Chile, un ecosistema de innovación y emprendimiento protagonista de la transformación social, económica y ambiental que Chile y el mundo necesita"

**Abel Benítez**  
**Principal de Asuntos Corporativos**  
**Escondida BHP**



## PRINCIPALES ASISTENCIAS TÉCNICAS

Nos encanta fomentar el trabajo colaborativo con el ecosistema emprendedor y entregar herramientas para potenciar la innovación y el emprendimiento local y regional. Desde 2019, ya posicionados en el ecosistema y con un camino en la formación y fomento al emprendimiento e innovación, fuimos invitados a realizar las siguientes asistencias técnicas:

### PROGRAMA WAYNA AYNI - CEDUC UCN

Estuvimos a cargo de la formación, a través de un trabajo realizado con estudiantes y profesores de Antofagasta, Tocopilla y María Elena, donde pudieron desarrollar distintas habilidades orientadas a la resolución de problemas, creatividad y trabajo colaborativo con el propósito de que sean capaces de elaborar ideas tecnológicas que solucionen problemáticas locales y sean oportunidades de su comunidad.

### ASOCIACIÓN DE INDUSTRIALES DE ANTOFAGASTA (AIA)

El 2020 trabajamos con micro y pequeñas empresas de Tocopilla y Calama para fortalecer sus modelos de negocios, a través de una asistencia técnica solicitada por la Asociación de Industriales de Antofagasta.

Durante 2022 desarrollamos talleres de transferencia metodológica que tienen como objetivo instalar los conocimientos necesarios para la formulación de proyectos a 25 empresas de la región de Antofagasta.

### CENTRO DE EXTENSIONISMO TECNOLÓGICO (CET)

El 2021 un programa que trabajamos con micro y pequeños empresarios para apoyarlos en la digitalización de sus empresas, solicitada por el Centro de Extensionismo Tecnológico (CET)





valiente

VISIONARIO

que la  
inspiració  
te pille  
=trabaja

(P)

## COMUNICACIONES

### ¡UNA VENTANA DE OPORTUNIDADES!

Empoderar

La importancia del eje de comunicaciones, atraviesa y está a disposición de todos los ejes de USQAI, comunicando no solo lo que estamos realizando, sino que mostrando las tendencias y oportunidades en emprendimiento e innovación para nuestros estudiantes y emprendedores junto al apoyo comunicacional para levantar sus marcas y proyectos.



## ¿CÓMO TRABAJAMOS?

### EJE METODOLÓGICO:

Generamos contenido y secciones educativas que van de la mano con la formación en emprendimiento y el fomento de la innovación.

### EJE DESARROLLO DE PROYECTOS Y EMPRENDIMIENTO:

Informamos sobre las diversas oportunidades para potenciar las ideas o emprendimientos de nuestros estudiantes y apoyarlos en el posicionamiento de sus proyectos.

### EJE VINCULACIÓN E INVESTIGACIÓN:

Ponemos a disposición nuestras plataformas para difundir las distintas oportunidades y programas que ofrece el ecosistema emprendedor local y nacional.

"Lo que no se comunica... no existe. Por eso nuestro trabajo se basa en llevar nuestro mensaje "Emprender juntos, es mejor" a todos los estudiantes de la UCN, emprendedores, ecosistema y seguidores para que sepan que USQAI es una ventana de oportunidades y ser un guía en su camino emprendedor"

**FABIOLA RIVEROS  
ENCARGADA DE  
COMUNICACIONES UQAI**



## ¡NUESTRA COMUNIDAD!

Estamos presentes en Facebook, Instagram y Twitter desde 2017 y en Linkedin desde 2020. Nuestra comunidad no solo está compuesta por estudiantes y egresados de la UCN, sino que de la comunidad emprendedora a nivel nacional.

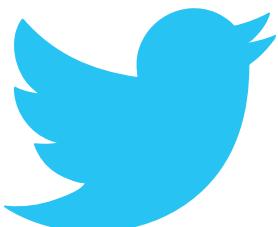
¡ESTA ES NUESTRA COMUNIDAD!



[www.instagram.com/usqai\\_ucn](https://www.instagram.com/usqai_ucn)  
4.185 seguidores



[www.facebook.com/usqaiUCN](https://www.facebook.com/usqaiUCN)  
3.200 seguidores



[www.twitter.com/USQAI\\_UCN](https://www.twitter.com/USQAI_UCN)  
924 seguidores



<https://www.linkedin.com/company/laboratorio-usqai/>  
505 seguidores



Datos de Mayo 2023



## ¡LAS SECCIONES DE NUESTRAS REDES SOCIALES!



### NEWSLETTER USQAI:

Boletín de noticias que informa todo lo que se ha realizado mensualmente en USQAI. Es un recuento de actividades e información relevante para nuestros emprendedores y comunidad.



### EMPREENDO/APRENDO:

¡Para tod@s los emprendedores y quienes quieran iniciar este camino! Contenido formativo y didáctico en temáticas de emprendimiento e innovación que se publica desde 2019.



### LA GUÍA USQAI:

Sabemos que es importante mostrar todas los programas y fondos disponibles para emprender en etapas tempranas y avanzadas, junto con la entrega de herramientas para desarrollar competencias en emprendimiento. #LaGuíaUSQAI se creó el 2021 y la encuentras en todas nuestras redes sociales y en [www.usqai.cl](http://www.usqai.cl)

**Paulina Cerdá**  
Diseñadora Gráfica USQAI



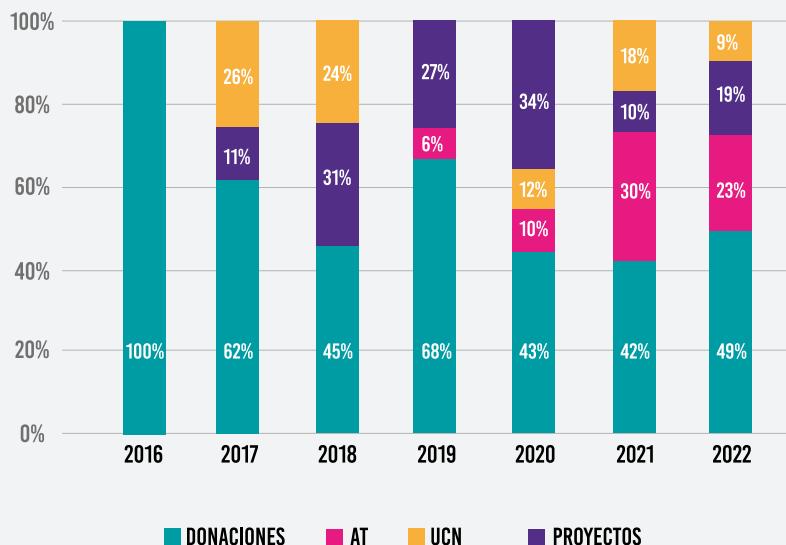




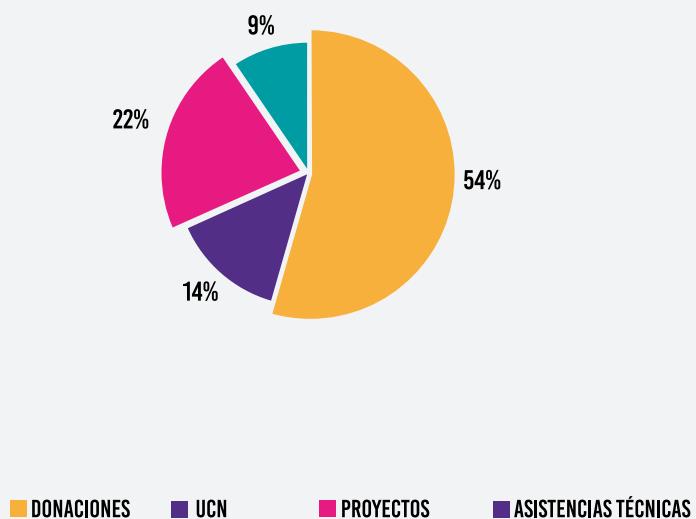
¡ASÍ VAMOS CRECIENDO!



## FUENTE DE FINANCIAMIENTO POR AÑO



## FUENTES FINANCIAMIENTO HISTÓRICO



Desde 2016 nos hemos financiado mediante aportes de donaciones, que en un comienzo fue de un 100%. Con el paso del tiempo, aparecieron diversas alternativas a través de diversificación de nuestras fuentes de ingresos, tales como proyectos, asistencias técnicas y prestaciones de servicios al ecosistema emprendedor regional, donde destaca el apoyo a los emprendedores que participaban de los programas de CORFO y diversos programas de financiamiento. De esta forma hemos logrado diversificar nuestras fuentes de ingreso para asegurar la sustentabilidad financiera de USQAI.





## NUESTROS DESAFÍOS

BO'1  
BOOT CAMP  
EMPRENDER JUNTOS  
2010  
S

## ¿CÓMO NOS VEMOS A FUTURO?

Los últimos años USQAI ha hecho un esfuerzo importante por realizar reportes anuales. Este ejercicio, además de tener un rol comunicacional y de registro, nos ha permitido mirar y reflexionar acerca de nuestro quehacer.

Al mismo tiempo, la alianza con el CEMP nos ha permitido participar de un proyecto de investigación internacional que mide la actividad y aspiración emprendedora de estudiantes universitarios; entregando valiosa información para orientar nuestro trabajo.

Estas experiencias nos han permitido proyectar a USQAI de una manera que fortalece su vocación de canalizador y gestor de las capacidades de los estudiantes y académicos de la universidad al servicio de los emprendedores y emprendedoras del norte de Chile.

De esta forma, por un lado los desafíos seguirán orientados a generar y fortalecer los vínculos internos, tanto con estudiantes como académicos, centros de investigación y con las distintas unidades de la universidad.

Este año USQAI se encuentra construyendo sus oficinas en Coquimbo, por lo que nuestro primer desafío es consolidar un equipo de trabajo capaz de comprender en profundidad las fortalezas de la universidad, generar vínculos de largo plazo y trabajar colaborativamente con todos los estamentos de la universidad.

El hecho de basar todo nuestro trabajo en el Proyecto Educativo Institucional también entrega una hoja de ruta a la que USQAI adhiere de manera entusiasta, por lo que los esfuerzos también irán orientados al cumplimiento de esos objetivos.

En tercer lugar, la vinculación con el medio continuará siendo una de las orientaciones más importantes en nuestro quehacer, escuchando las necesidades del ecosistema de emprendimiento para poner al servicio las capacidades de la universidad, especialmente de nuestros estudiantes. De esta forma, fruto del sostenido trabajo con instituciones como el CEMP, Escondida BHP y Corfo, hemos sido parte de los equipos de otros proyectos como Atacama Angels, ASTER o Pyme Activa; que nos permiten justamente vincular las capacidades de nuestros estudiantes y académicos con el entorno productivo local; y al mismo tiempo acercando a los emprendedores tecnológicos más destacados de la zona norte a nuestra universidad.

Este tipo de proyectos, que nacen desde la necesidad de la zona norte del país y que llenan espacios fundamentales que estaban desocupados en nuestro ecosistema, liderados desde la Universidad Católica del Norte, también son parte del camino que debe seguir recorriendo USQAI.

Finalmente, y de manera global a todo el quehacer de USQAI, los desafíos apuntan hacia el fortalecimiento del rol en la formación de emprendedores en etapas tempranas y en sus diferentes dimensiones, contribuyendo en la formación de personas que lleven



USQAI

WWW.USQAI.CL



## AGRADECIMIENTOS



Para USQAI la historia es importante, pero más importante aún es reconocer el trabajo de los demás. Concluimos nuestro reporte agradeciendo, en primer lugar, a tres personas que le dieron forma a este proyecto y se la jugaron para que se haga realidad: María Cecilia Hernández, Jadranka Rendic y Cristian Celedón.

Rápidamente se armó un equipo, el cual fue creciendo, cambiando y adecuándose. Por eso, dedicamos estas páginas a todas las personas que han sido parte del equipo de USQAI, cada uno/a ha dado algo especial y queremos que sean parte de este reporte.



# POR QUE EMPRENDER JUNTOS ES MEJOR

ABRAHAM PALMA  
ALABAN RIVERA  
ANDREA CÁCERES  
ANDREA LEÓN  
BÁRBARA TORRES  
BASTIÁN TORRES  
CAMILA MALUENDA  
CRISTIAN CELEDÓN  
DANIELA CONCHA  
DAFNE VILLAGRA  
EMILIA LAGOS  
FABIOLA RIVEROS  
GERMÁN MENDOZA  
GERSON VILLALOBOS  
HÉCTOR ARAVENA  
IGNACIO ARCE  
JORGE MUÑOZ  
JOSUNE ZAVALA  
JUAN CARLOS MAURY  
JUAN PABLO MORALES  
LORETO ÁVILA  
MANUEL HERRERA  
MARCELO CATALÁN  
MARÍA FERNANDA ROCÓ  
MATÍAS VALLADARES  
NICOLÁS ROJAS  
NICOLE SANTORO  
PAMELA CANALES  
PAULINA CERDA  
ROCÍO VELASCO  
ROMYNA SILVA  
VEDRAN ŽLATAR  
XIMENA GUERRA