



## Programa Cuéntanos tu idea! 2024

Para estudiantes de pre y postgrado de las Facultades de Ciencias PUCV-UCN-USACH

### 1.- ANTECEDENTES GENERALES

En el marco del desarrollo del consorcio Science Up de las universidades PUCV, UCN y USACH, se busca ***“formar estudiantes altamente competentes en la formación disciplinar de las ciencias con capacidades para desarrollar investigación aplicada, transferencia y desarrollo tecnológico, innovación de vanguardia y emprendimientos de base científica tecnológica”***, desde el sello distintivo de las universidades que conforman el consorcio.

En este contexto, se busca apoyar a estudiantes de pre y postgrado en el desarrollo de capacidades de I+D+i+e, las cuales aportarán y fomentarán la creación de EBCT que contribuyan a resolver problemáticas y/u oportunidades desde sus capacidades de investigación que surjan dentro del territorio de desarrollo del consorcio.

El conjunto de actividades que deriven del desarrollo del Programa Growing Up: cuéntanos tu idea!, se encuentran sujetas a los códigos y reglamentos en materia de acoso vigentes para cada una de las universidades del consorcio (Véase Anexo 1), los cuales aplican para la totalidad de la comunidad universitaria que integre las iniciativas lideradas por el proyecto Science Up.

### 2.- OBJETIVOS DEL PROGRAMA

El foco del programa es la formación y fortalecimiento de capacidades que permitan emprender ideas o resultados de investigación básicos en estudiantes de pre y postgrado de las facultades de ciencias de las universidades del consorcio Science Up. Lo anterior, mediante la entrega de herramientas básicas para la maduración de sus ideas en una propuesta de valor que les permita acceder a financiamiento para su posterior desarrollo. Dichas herramientas van desde aspectos técnicos (conocer el mercado, clientes, planificación estratégica) al desarrollo de habilidades de comunicación efectiva y liderazgo.

### 3.- RESULTADOS ESPERADOS

- Identificación temprana de ideas que puedan llevar al desarrollo de un EBCT.
- Adquisición de capacidades básicas de emprendimiento por parte de los participantes.
- Desarrollo de un plan de trabajo para la validación de la propuesta a nivel prototipo de baja resolución, desarrollo de hipótesis a comprobar y/o, vinculación con actores del rubro.
- Acompañamiento de los emprendimientos en la formulación y postulación de sus proyectos para la obtención de fondos internos o externos que permitan darle continuidad.





- Acompañamiento de los emprendimientos en la formulación y postulación de sus proyectos para la obtención de fondos internos o externos que permitan darle continuidad.

#### 4.- REQUISITOS PARA PARTICIPAR

- Ser alumno regular de pregrado y/o postgrado de las facultades de ciencias adscritas al consorcio, que forman parte de las universidades PUCV, UCN o USACH (ver Anexo 2).
- Las inscripciones se realizan a través del siguiente formulario: <https://forms.gle/3cUQVB5gynmQzVLq5>
- Disponibilidad horaria y compromiso de participación en los talleres de formación a realizarse durante mayo y junio de 2024 (ver Tabla I).

#### 5.- DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA

1. **Inscripción:** Los y las estudiantes deberán inscribirse en el link de formulario de google entregado en el punto 4, en donde deberán indicar sus preferencias de horarios para realizar los talleres del programa.
2. **Selección:** Todos y todas las estudiantes inscritas que cumplan con los requisitos descritos en el punto 4 podrán participar del programa. Una vez inscrito se enviará al mail entregado, la información correspondiente al inicio del programa y las fechas de los talleres a impartir.
3. **Adquisición de capacidades:** Los estudiantes ingresarán a un programa intensivo de formación y desarrollo de competencias para el desarrollo de EBCT. El programa cuenta con un total de 6 talleres (ver Tabla I) cuya asistencia es obligatoria. Los talleres abordarán temáticas que permitirán a los participantes comprender y aplicar una propuesta de valor, solución, ventajas y competencia, mercado, potenciales clientes y desarrollo de un elevator pitch.
4. **Formulación de propuesta:** Los talleres contarán con actividades aplicadas de las temáticas expuestas, en donde se espera que los participantes logren concebir y formular una idea de proyecto tipo EBCT la que podrán presentar al final del programa Cuéntanos tu idea!. Siempre que esta idea de proyecto considere el uso de espacios de las universidades consorciadas o el patrocinio de un(a) profesor(a) perteneciente a una de las tres universidades, este podría ser seleccionado, sujeto a las bases correspondientes, para participar de la segunda etapa Growing up: Ejecuta tu idea! 2024.

#### 6.- FECHAS DEL PROGRAMA

- **Inscripción convocatoria:** 22/04/2024 al 17/05/2024
- **Adquisición de capacidades:** 20/05/2024 al 21/06/2024

**Tabla I. Detalle talleres Adquisición de capacidades. Horarios y días por confirmar.**

<b>Taller</b>	<b>Detalle</b>	<b>Fecha</b>
<b>Bienvenida, actividades de integración y lineamientos generales</b>	Actividades de integración. Comunicación de la metodología a desarrollar en el programa y conceptos claves de emprendimiento, innovación y tecnología. Comunicación de las políticas de abuso y acoso de forma general a las 3 universidades.	Semana 20/05/2024
<b>Comunicación efectiva para distintas audiencias</b>	Técnicas de comunicación efectiva en emprendimiento y planes de negocios para distintas audiencias. Aspectos de confidencialidad de ideas en desarrollo.	Semana 27/05/2024
<b>Liderazgo en el emprendimiento</b>	Descripción de las características del liderazgo y espíritu emprendedor. Fomentar el conocimiento de sus propias características de liderazgo. Planificación y buenas prácticas en trabajo de equipos multidisciplinarios.	Semana 27/05/2024
<b>Problema, solución y mercado.</b>	Cuantificación de la magnitud del problema y su solución. Análisis del mercado y clientes.	Semana 03/06/2024
<b>Modelo de negocios</b>	Qué es un modelo de negocios, herramientas para establecer un modelo de negocios. Actividad de Desarrollo de modelo de negocios para su idea de emprendimiento, identificando a todos los participantes.	Semana 03/06/2024
<b>Taller de Financiamiento y planificación estratégica</b>	Revisión de principales fuentes de financiamiento para proyectos en etapa temprana. Fundamentos y herramientas de la planificación estratégica. Actividad: Diseño de plan de trabajo con presupuesto de 1.000.000.- y 6 meses de ejecución, para ser presentado en la convocatoria Ejecuta tu idea 2024. Se deberá establecer actividades, una carta gantt y un presupuesto asociado.	Semana 10/06/2024



#### **ANEXO 1: CÓDIGOS Y REGLAMENTOS EN MATERIA DE ACOSO VIGENTES**

- PUCV: Reglamento para la prevención, investigación y sanción de actos de acoso, hostigamiento, violencia y discriminación arbitraria de la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso.
- USACH: Protocolo de política institucional de prevención, sanción y reparación frente al acoso sexual, violencia de género y otras conductas discriminatorias en Universidad de Santiago de Chile.
- UCN: Protocolo actualizado para la prevención, sanción y reparación frente a casos de violencia de género Universidad Católica del Norte.

#### **ANEXO 2: FACULTADES DE CIENCIAS ADSCRITAS AL CONSORCIO**

- Facultad de Ciencias, PUCV.
- Facultad de Ciencia, USACH.
- Facultad de Química y Biología, USACH.
- Facultad de Ciencias, UCN.
- Facultad de Ciencias del Mar, UCN.
- Departamento de Ciencias Geológicas, UCN.

