

# EduLab



## PROGRAMA EduGlobal 2019

### A) DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA

El Programa EduGlobal busca validar tecnológicamente y comercialmente soluciones innovadoras en educación con potencial de internacionalización obtenidas de resultados de investigación UC, por medio de la colaboración entre académicos y académicas de la Pontificia Universidad Católica de Chile y entidades del ecosistema educativo finlandés. Este programa permitirá complementar, desde una mirada amplia, la aplicabilidad de las distintas tecnologías orientadas a los distintos niveles y enfoques de la educación.

Se espera generar capacidades en los equipos de investigación mediante trabajo práctico en Chile y una pasantía en Finlandia, promoviendo el intercambio de experiencia y facilitando posibles alianzas con respecto a la tecnología.

Para dar cumplimiento a esto, el programa consta de cuatro etapas:

#### I. Primera Etapa: Formación en Chile

Todos los equipos que sean declarados admisibles participarán en una primera etapa de capacitación en Chile, la cual tiene dos componentes:

##### 1. BootCamp: Inserción en mercados globales.

Se realizará el 27 de septiembre de 2019 durante todo el día, donde se abordarán los siguientes contenidos:

- i. Identificación del problema y propuesta de solución.
- ii. Estrategia de validación tecnológica en mercados globales
- iii. Herramientas para la comunicación efectivamente el desarrollo tecnológico

##### 2. Presentación del PITCH:

El 4 de octubre, se presentará el PITCH frente a un comité de expertos, quienes elegirán a los equipos que pasarán a las siguientes etapas del programa.

## II. Segunda Etapa: Validación local y planificación

Durante esta etapa los seleccionados tendrán sesiones individuales de trabajo con el equipo de EduLab, a fin de profundizar los aspectos claves de masificación de la tecnología. Además, participarán en instancias de validación con actores del ecosistema educativo para recibir su retroalimentación. Junto con esto, se identificarán y contactarán los agentes involucrados en Finlandia con tal de preparar y planificar la pasantía.

Se concluirá esta etapa con un plan de trabajo que incluye los ajustes obtenidos y una agenda preliminar de reuniones en Finlandia para validar la tecnología y/o posibles oportunidades de colaboración.

## III. Tercera Etapa: Validación Técnica y Comercial, pasantía en Finlandia

En enero de 2020, los integrantes del equipo viajarán durante 2 semanas a Finlandia, donde podrán validar técnica y comercialmente su tecnología mediante la interacción con actores claves, tanto en reuniones agendadas por los equipos, como también en la participación en eventos de networking. Basado en la retroalimentación recibida durante la pasantía, cada equipo diseñará un nuevo plan de trabajo conducente a continuar con el desarrollo de la tecnología y su masificación.

## IV. Cuarta Etapa: Elaboración del nuevo plan de desarrollo

En la cuarta etapa, los equipos trabajarán en dar cumplimiento al plan de trabajo definido al término de la pasantía. Para ello, se reunirán con el mentor de la Dirección de Transferencia y Desarrollo (DTD), para conocer los avances del equipo durante los tres meses siguientes.

## **B) REQUISITOS**

### I. Del Equipo

- Los equipos deberán estar compuestos por dos personas.
- Uno de ellos deberá ser el Investigador Principal del equipo, y el otro deberá estar interesado en los aspectos ligados a la masificación de la tecnología.
- El investigador principal debe ser un académico de la UC con un contrato de al menos 22 horas semanales.
- El segundo representante deberá conocer los aspectos vinculados a la masificación, el cual puede ser académico de la UC, estudiante de doctorado de la UC u otro.

- Por el solo hecho de postular, se entiende que los representantes cuentan con la debida disponibilidad de tiempo para cumplir con las actividades de este programa, y capacidad de realizar presentaciones en inglés.
- Cada académico podrá presentar una única postulación como Investigador Principal.

## II. De la tecnología

Los equipos deberán contar con un prototipo validado científicamente a pequeña escala que resuelva un problema relevante en el área de Educación y que tenga potencial de internacionalización.

### **C) BENEFICIOS**

El programa entrega a los participantes los siguientes beneficios:

- Herramientas y mecanismos en materias de transferencia de resultados de investigación y su inserción en mercados globales.
- Acceso a redes internacionales para validar tecnológicamente los resultados de investigación y su masificación.
- Financiamiento de viático y pasajes, para cada uno de los dos representantes del equipo para participar en las actividades programadas en Finlandia.

### **D) RESULTADOS ESPERADOS**

A través del trabajo con sus propias tecnologías se espera que:

- Los participantes adquieran conocimientos y competencias, en materias de transferencia de resultados de investigación (modelo de negocio, propuesta de valor, presentación ante socios estratégicos), junto con inserción en mercados globales y definición de estrategia de propiedad intelectual.
- Las tecnologías se complementen y validen con información de un ecosistema global, entendiendo el funcionamiento de la industria e interacción con actores relevantes.
- Se genere una red de contactos para avanzar hacia la inserción del resultado de investigación.

## E) PROCESO DE POSTULACIÓN

La postulación será en línea a través del sitio:  
<https://form.jotformz.com/vriuc/eduglobal-2019>

a. Formulario de postulación (Anexo I):  
[https://drive.google.com/drive/folders/1kLNYDqDSA79gAtnI4ZivNuupmU\\_kctiq?usp=sharing](https://drive.google.com/drive/folders/1kLNYDqDSA79gAtnI4ZivNuupmU_kctiq?usp=sharing)

b. Declaraciones Obligatorias Internas de las Facultades a las que se encuentren adscritos los investigadores. (Anexo II):  
[https://drive.google.com/drive/folders/1kLNYDqDSA79gAtnI4ZivNuupmU\\_kctiq?usp=sharing](https://drive.google.com/drive/folders/1kLNYDqDSA79gAtnI4ZivNuupmU_kctiq?usp=sharing)

Todas las consultas deberán ser remitidas vía email a [carlos.olivares@uc.cl](mailto:carlos.olivares@uc.cl)

## F) PROCESO DE SELECCIÓN

El proceso de selección consistirá de dos etapas:

### a. Revisión de admisibilidad

Todas aquellas postulaciones que cumplan con los requisitos de admisibilidad pasarán a la etapa 1 del programa. De lo contrario, todas las postulaciones que se encuentren incompletas o no se ajusten a todos los lineamientos establecidos en las bases serán consideradas fuera de bases y, por lo tanto, no podrán continuar el proceso.

### b. Evaluación de la etapa 1

Al finalizar la etapa 1, los equipos presentarán sus PITCH frente a un comité de expertos. El comité, en conjunto con el equipo de la DTD, determinará a los 2 equipos seleccionados que pasarán a la etapa 2 del programa.

La DTD comunicará vía correo electrónico a todos los equipos de investigación los resultados de su presentación.

## G) FECHAS CLAVES

Fechas	Hitos
19 de agosto	Lanzamiento del programa
04 de septiembre	Charla de difusión del concurso en EduLab
13 de septiembre	Cierre de las postulaciones

17 de septiembre	Comunicación equipos seleccionados para primera etapa
27 de septiembre	BootCamp
04 de octubre	Presentación PITCH y comunicación seleccionados
Oct - Dic	Segunda etapa
11-24 de enero 2020	Viaje a Finlandia
Marzo a mayo 2020	Cuarta etapa

## **H) DEBERES DE LOS PARTICIPANTES**

Los equipos de investigación beneficiarios deberán comprometerse a participar en todas las actividades contempladas en el programa y cumplir con las entregas e informes que se acuerden. En caso de que un equipo no participe de todas las actividades de la etapa 1, será declarado como no elegible para pasar a la etapa 2. Los equipos deberán cumplir con las fechas y tareas asignadas por el equipo coordinador del programa. Los informes y presentaciones deberán estar disponibles para el uso interno de la DTD, con el debido resguardo de confidencialidad, en los casos en los que efectivamente proceda resguardar la confidencialidad.

## **I) COMUNICACIONES**

Todas las comunicaciones se efectuarán vía email al correo [carlos.olivares@uc.cl](mailto:carlos.olivares@uc.cl)