



UNIVERSIDAD
DE LA FRONTERA

EXCELENCIA SIN FRONTERAS
LA CALIDAD EDUCATIVA SÍ ESTÁ EN REGIONES



Incubar y acelerar emprendimientos desde la Universidad: el exitoso caso de IncubatecUFRO

Como parte de la política de vinculación con el medio de Universidad de La Frontera, con foco en emprendimiento y transferencia tecnológica, IncubatecUFRO nació en Temuco hace 17 años y fue elegida, este año, como la octava mejor incubadora de negocios a nivel mundial y primera en Latinoamérica en la categoría "World Top Business Accelerator – LinkedtoUniversity".



Hace algunas semanas el director de la empresa chilena de reconocimiento facial basada en Inteligencia Artificial, TOC Biometrics, aterrizó en Estonia –el país más digitalizado del mundo– para presentar su disruptivo desarrollo ante el Gobierno de ese país, algo inédito para una empresa chilena.

Mucho antes de ese hito, casi ocho años atrás, un grupo de jóvenes había llegado desde Santiago a IncubatecUFRO –en Temuco– para presentarles un posible desarrollo sumamente disruptivo para la época y que tenía muchas opciones de crecer. Por eso, requerían que la aceleradora de la Universidad de La Frontera los ayudara a impulsarlo a escala mundial.

Hoy, la empresa está en plena expansión fuera de Chile e inauguró una oficina en Londres. A nivel Latinoamericano, además de Chile y Perú, ahora está creciendo a Brasil, Argentina y Colombia.

"El rol de IncubatecUFRO fue clave: nos dio apoyo estratégico, comercial y además capital semilla que, para ese momento, era fundamental porque necesitábamos, por cada punto de operación –de los nueve mil que tenemos ahora– invertir US\$ 400 en equipos hardware. Imagínate lo que era cerrar un negocio de mil puntos", recuerda Ricardo Navarro, CEO de TOC.

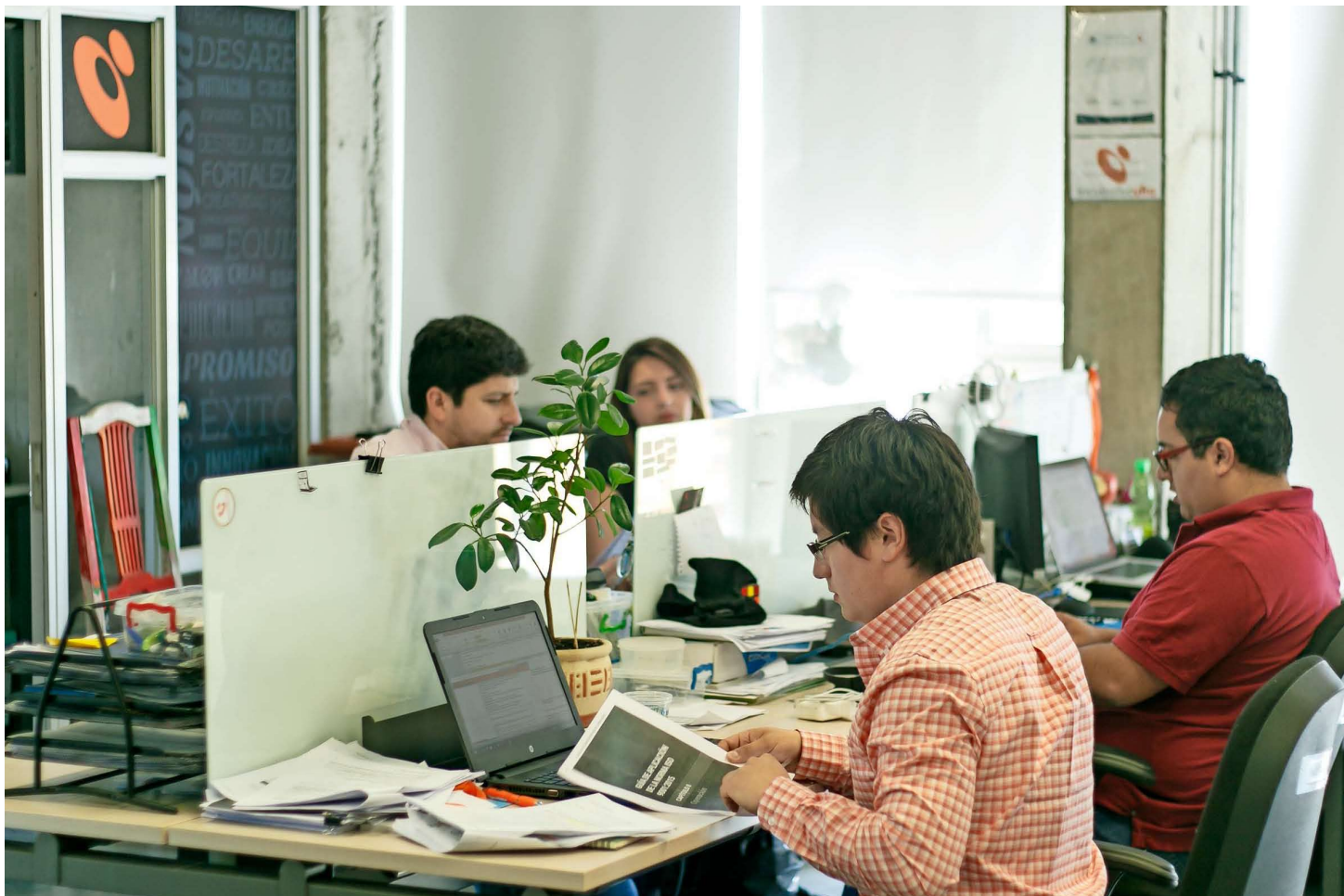
Desde ese momento, IncubatecUFRO también ha hecho historia con otros emprendimientos. La entidad, que es parte de la estrategia institucional de vinculación con el medio, fue elegida en febrero de este año como la octava mejor incubadora de negocios a nivel mundial y primera en Latinoamérica en la categoría "World Top Business Accelerator - Linked to University". Esto, como parte del prestigioso ranking UBI Global.

Mientras en Chile, IncubatecUFRO ha sido escogida por Corfo –por dos años seguidos– como "Mejor incubadora de negocios de Chile", en 2014 y 2015, además de la incubadora con los "Mejores índices en levantamiento de capital privado y venta por parte de sus incubados" en 2016 y 2017.

¿Por qué Universidad de La Frontera apostó por desarrollar su incubadora hace más de una década?

A través de IncubatecUFRO buscaba transferir conocimiento aplicado y fomentar el emprendimiento, articulando capacidades del sector público, académico y privado. Fundamental para su desarrollo ha sido el apoyo de CORFO y el consejo directivo de Incubatec, que cuenta con profesionales de primera línea que aportan a la búsqueda de nuevos desafíos.

"En UFRO la clave del proceso de vinculación con el medio ha sido comprender que el trabajo es colaborativo entre el exterior e interior de la universidad, de esta manera podemos direccionar nuestros planes formativos en pre y postgrado gracias a las prácticas tempranas que hacen nuestros estudiantes en la aceleradora y demandar hacia adentro una investigación tecnológica más pertinente con las



IncubatecUFRO busca transferir conocimiento aplicado y fomentar el emprendimiento, articulando capacidades del sector público, académico y privado.

necesidades productivas y sociales del entorno", menciona la directora ejecutiva de IncubatecUFRO, Claudina Uribe.

Además ha permitido profundizar la creación de capacidades tecnológicas en la casa de estudio, un camino que comenzó a recorrerse cuando en la década del 80 se creó el Instituto de Informática, con el desarrollo del proyecto ENLACES para todo el país –tras adjudicárselo el Ministerio de Educación–, más tarde con la alianza con EVERIS para el desarrollo de software y que se ha profundizado con IncubatecUFRO.

LA LABOR DE INCUBATEC

Con respecto a la manera de trabajar de la Incubadora de negocios de UFRO, su gerente de Innovación, Gerardo Lagos, explica que se focaliza en tres áreas. Por un lado, da soporte a emprendedores y empresas nuevas –con menos de tres años– con perfil social, ayudándolas a desarrollar proyectos con fuerte impacto en la comunidad; incuba emprendimientos, cuya diferenciación se asienta en el desarrollo y la innovación tecnológica; y presta consultoría a la mediana y gran empresa, donde realizan estudios de pre inversión, programas de innovación abierta y otros que sirven como puente para que los emprendimientos apoyados logren el éxito comercial.

De acuerdo a las cifras, en el último período, la aceleradora de negocios ha facilitado y acelerado el nacimiento y crecimiento de más de 90 empresas en etapa temprana, y ejecutado más de MM\$1.800 de Fondos Capital Semilla de CORFO. Además, logró apalancar más de MM\$1.000 proveniente de fondos de



inversión privada.

"Durante 2017, la cartera de empresas apoyadas alcanzó ventas totales cercanas a los MM\$7.800 y se generaron más de 470 empleos directos, siendo destacada por la subgerencia de Emprendimiento de CORFO. Esto refleja la importancia del trabajo, donde la cercanía, profesionales de excelencia y la gestión con los emprendedores nos ha permitido obtener destacados resultados", comenta el gerente de Innovación de

IncubatecUFRO, Gerardo Lagos.

SELLO INCUBATEC

Ninguno de los logros pudo haber sido posible sin una visión estratégica de fondo, en la que el foco en el impacto económico y social ha sido fundamental. En ella, la clave ha sido definir una impronta: buscar desafíos para estar a la vanguardia entre sus pares.

De esa forma, IncubatecUFRO se ha involucrado en el know how en emprendimiento e

innovación con la articulación de proyectos público-privados de magnitud, como el desafío de SmartCity, con el que la casa de estudios impulsará a Temuco como la primera ciudad inteligente de Chile. Esto, a través de la alianza entre UFRO, la Municipalidad de Temuco, la Corporación de Fomento de la Producción y la empresa multinacional Everis, con apoyo del Fondo Multilateral de Inversiones del Banco Interamericano de Desarrollo. Con el proyecto, la Universidad consolida su rol de agente de cambio para el desarrollo regional y



"En UFRO la clave del proceso de vinculación con el medio ha sido comprender que el trabajo es colaborativo entre el exterior e interior de la universidad. De esta manera podemos direccionar nuestros planes formativos en pre y postgrado gracias a las prácticas tempranas que hacen nuestros estudiantes en la aceleradora y demandar hacia adentro una investigación tecnológica más pertinente con las necesidades productivas y sociales del entorno".

Claudina Uribe

Directora ejecutiva de IncubatecUFRO.

nacional.

Asimismo, la aceleradora se ha vinculado tempranamente con temas de la Industria 4.0, como IOT, OpenData y Blockchain. Ejemplo de ello, es el apoyo entregado a la empresa BUDA, que tiene una plataforma segura de transacción de monedas digitales como bitcoin. La compañía llegó en 2015 a IncubatecUFRO, donde recibió, principalmente, el apoyo en la gestión de recursos provenientes de fondos CORFO y hoy ya tiene 50.000 clientes en Chile.

"El apoyo nos permitió potenciar y enfocar de mejor manera el negocio. Además cuentan con un equipo de profesionales altamente calificados, que monitorean todas las necesidades de los emprendimientos. Por ello, podemos decir que el trabajo de IncubatecUFRO es de alta excelencia", afirma el CEO de BUDA, Guillermo Torrealba.

Por otro lado, también ha apoyado proyectos del ámbito educacional, como Lirni, empresa incubada por IncubatecUFRO, que generó la primera plataforma digital que permite que profesores de colegios de todo el país puedan gestionar sus clases en línea.

El proyecto ha logrado resultados inéditos, como mejorar los resultados Simce de los colegios que lo usan, en línea con los objetivos de la Universidad de aportar valor acorde a su foco misional.

A su vez, la incubadora de negocios de Universidad de La Frontera también se ha involucrado con el quehacer diario de la docencia. Para ello, en conjunto con la Dirección de Innovación y Transferencia Tecnológica (DITT) y las facultades, se hace entrega de herramientas a estudiantes de pre y postgrado para que se adentren en la realización de proyectos de emprendimiento e innovación, lo que además permite un apoyo formativo en esas áreas, así como una conexión temprana con nuevas empresas, como centros de prácticas disponibles.



287
EMPRESAS
INCUBADAS EN
PERÍODO 2014-2017



984
EMPLEOS CREADOS
los últimos tres años



1°
EN LATINOAMÉRICA
en el ranking UBI Global
en la categoría "World
Top Business Accelerator
– LinkedtoUniversity.