

CORFO Y UDEC:

85 años de colaboración por el desarrollo del país

Desde las particularidades de nuestro territorio, pero con la mirada enfocada al mundo, ambas instituciones convergen en un objetivo común: apoyar con nuevo conocimiento a la transformación productiva del país, buscando el desarrollo sostenible de la industria nacional.



Visita de José Miguel Benavente, vicepresidente de Corfo, al Centro para la Industria 4.0 (C4i) en la Facultad de Ingeniería de la UDEC.



"Una de las características que tiene la Universidad de Concepción (UdeC) que la hace distinta de otras es que la vinculación con el sector privado ha sido siempre una tradición", comentó José Miguel Benavente, vicepresidente de la Corporación de Fomento (Corfo), tras su visita el año pasado al Centro para la Industria 4.0 (C4i) en la Facultad de Ingeniería de esta institución. Esta iniciativa, liderada por el Dr. Pablo Aqueveque Navarro y apoyada por Corfo, busca estrechar lazos entre los procesos de I+D+i desarrollados en la academia y las necesidades de empresas locales y nacionales.

Y es que, desde su fundación en 1919, la UdeC ha buscado apoyar el crecimiento de las regiones de Ñuble y Biobío, y del país en su totalidad. Así, hacia la década del 60, mientras Corfo impulsaba la creación de empresas estratégicas para Chile en diversos ámbitos, la UdeC complementaba la tarea a través de la formación de profesionales y del desarrollo de investigaciones en la frontera del conocimiento. Solo en los últimos cinco años, más de treinta proyectos reúnen a estas dos instituciones, con foco en el impulso al emprendimiento, las nuevas industrias, creando soluciones y procesos más amigables con el medio ambiente y tecnologías que apoyen la reconversión energética y digital del país.

"Existe una estrecha relación de la Universidad de Concepción y Corfo, pues nos impulsan objetivos comunes que buscan aportar al crecimiento económico y productivo sostenible de nuestro país, a partir de la incorporación creciente de los resultados científicos y tecnológicos para el desarrollo de nuevas empresas y productos que diversifiquen nuestra matriz productiva actual y que posibiliten una transición gradual a una economía basada en el conocimiento. Agradecemos y saludamos a Corfo en este nuevo aniversario por su contribución al desarrollo del país, un trabajo basado firmemente en el aporte histórico de las instituciones de educación superior tradicionales

junto al sector privado e instituciones del Estado", señala el rector de la Universidad de Concepción, Dr. Carlos Saavedra Rubilar.

A través de distintos instrumentos y programas, Corfo además ha facilitado la relación entre la academia y las empresas. Esta interacción ha permitido que las empresas se vinculen a la universidad en busca de innovaciones que

mejoren sus procesos productivos y creen nuevos productos y, al mismo tiempo, ofrece a los investigadores y estudiantes oportunidades de testear sus propuestas en entornos reales, creando un ambiente propicio para la transferencia de conocimientos hacia la sociedad.

"Conocer y reconocer la historia de Corfo y de la Universidad de Concepción

implica, por cierto, explorar capítulos de la historia de nuestro país, en particular, aquellos vinculados a la transición desde un país industrializado hacia un país más competitivo, con una matriz productiva que esté cada vez más empapada de nuevo conocimiento, ciencia y tecnología", indica el director de Desarrollo e Innovación, Dr. Jorge Carpinelli Pavisich. En el aniversario 85 de Corfo y

105 de la Universidad de Concepción, se encuentran en ejecución proyectos como Impulso Innovador PYME, ejecutado también por el Centro para la Industria 4.0, el cual busca fortalecer las capacidades competitivas de las pymes en materias como gestión empresarial, gestión en innovación y gestión tecnológica. En la Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Geografía, la Dra.

Valentina Torres Pobleto lidera Diseño para la manufactura y el montaje, propuestas de viviendas sociales para la Región del Biobío; mientras que, en la Facultad de Ciencias Veterinarias, el Dr. Jorge Ávila Stagno trabaja en el proyecto De residuo a recursos en tiempos de cambio climático: valorización del orujo de uva en la ganadería.

"Nuestra universidad es un actor relevante y protagónico en este desafío. Diversos programas de Corfo han sido y son instrumentos esenciales en proveer los recursos y propiciar las condiciones que permiten desplegar a plenitud todas nuestras capacidades científicas, tecnológicas y de incubación de emprendimientos, al servicio del desarrollo y bienestar del país y sus ciudadanos", agrega el Dr. Carpinelli.

Finalmente, una iniciativa que sin duda marcó el rumbo en la creación del Centro de Formación Técnica Lota Arauco en 1997.

"En este caso, la alianza entre la Universidad y Corfo permitió entregar oportunidades de acceso a la educación superior, apoyando el resurgimiento económico de Lota, Coronel y la provincia de Arauco, luego del cierre de las minas de Encarnar", indica la Dra. Marcela Angulo González, presidenta del Directorio del CFT Lota-Arauco.

Actualmente, esta institución cuenta con 17 carreras técnicas de nivel superior y se apronta a inaugurar una Unidad Tecnológica Industrial para la formación de técnicos y para el desarrollo de programas de apoyo al emprendimiento y de innovación con las pymes del territorio de la ex zona del carbón.

"El apoyo de Corfo fue fundamental para consolidar un proyecto educativo de alto impacto social, que hoy cuenta con acreditación avanzada por cuatro años en las tres áreas y acceso a gratuidad a partir de 2021, habiendo contribuido al crecimiento profesional y personal de casi 7.000 jóvenes, trabajadores, trabajadoras y jefes de hogar, que han transformado positivamente sus vidas y las de sus familias", puntualiza Angulo.

APOYO A 6.000 EMPRENDEDORES Y CREACIÓN DE MÁS DE 300 EMPRESAS: EL LEGADO DE INCUBAUDEC EN SUS 22 AÑOS DE VIDA



Ceremonia de aniversario de los 22 años de IncubaUdeC y los 2 años de la Red de Mentores de la Universidad de Concepción.

La Plataforma de Emprendimientos Tecnológicos de la Universidad de Concepción nace como IDEA-Incuba por decreto de la Universidad de Concepción en abril de 2002. Fue creada a partir del Fondo de desarrollo e innovación (FDI) de Corfo dentro de su línea de incubación, cuyo objetivo principal era que estas organizaciones fueran capaces de desarrollar empresas con fuerte base en nuevas tecnologías. Después cambia a su nombre IncubaUdeC, ya que no solo serían ideas sino emprendimientos concretos para apoyar en su creación. Un primer trimestre 2024 excepcional es el que ha tenido IncubaUdeC tras la publicación del Benchmarking de Corfo, medición donde se sitúa en el primer puesto de las incubadoras de negocios a nivel nacional, un reconocimiento que se suma a los buenos resultados obtenidos en el ranking de la organización sueca UBI Global, donde son considerados una de las 10 mejores incubadoras universitarias a nivel mundial. La cantidad de negocios atendidos, la calidad de los servicios prestados, la organización interna y la capacidad de articular redes que benefician a las y los emprendedores son los principales aspectos considerados para evaluar el trabajo realizado por las 13 incubadoras parte de la

medición. "Desde Corfo promovemos el desarrollo y esta es una señal de que en Chile se generan emprendimientos innovadores con alcance mundial que son valorados por los inversionistas. A nivel latinoamericano, el impacto es que podemos atraer emprendedoras(es) que pueden incubarse aquí. Además, somos uno de los pocos países donde el levantamiento de capital no disminuyó en 2022, por lo que nuestro desafío es mantener esa posición a nivel regional", destaca la gerente de Emprendimiento y de Start-Up Chile de Corfo, Carmen Contreras. Por su parte, la directora ejecutiva de IncubaUdeC, Beatriz Millán, se refiere al reconocimiento y a los desafíos de la plataforma en sus 22 años de vida. "IncubaUdeC nace con el propósito de impulsar emprendimientos tecnológicos con alto potencial, a través de una plataforma de servicios que agregue valor a sus nuevos negocios y que, al ser parte de la UdeC, sea capaz de liderar en los ámbitos de emprendimiento e innovación a nivel de estudiantes, spin off universitarios y la comunidad en general. Más allá de un puesto en un ranking, lo que nos interesa es que nuestra comunidad pueda crecer y generar impacto económico, social y ambiental", mencionó.