

PROA I+D: EL PROGRAMA DE LA ARMADA DE CHILE Y KNOW HUB QUE CONVOCA A INVESTIGADORES A REALIZAR CIENCIA CON LA INSTITUCIÓN

La nueva iniciativa, con postulaciones hasta el 24 de julio, busca colaborar con los investigadores, proporcionándoles los espacios necesarios para llevar a cabo sus trabajos que sean de interés mutuo. De ese modo, explorando nuevos horizontes, se fomenta un ambiente de innovación y progreso que no solo beneficiará a la Armada, sino a la sociedad en general.

Fortalecer el sistema de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación (CTCI) en Chile, es una tarea transversal en la que participan diversas organizaciones. Compromiso que también tienen instituciones de defensa, como la Armada de Chile, que en conjunto a Know Hub Chile, avanza en un nuevo programa: PROA I+D.

Lanzado recientemente en el cierre de Avante 3, PROA I+D recibirá iniciativas de investigación que necesiten de la Armada de Chile para ser llevadas a cabo. Se evaluará el interés de la institución en dicha investigación, como también el apoyo de recursos y espacios de prueba a los proyectos para postular a financiamiento nacional o internacional.

Espacio único de prueba, pilotaje y validación

En Chile, las personas que se dedican a I+D (Investigación y Desarrollo) son aproximadamente 16.348, establece la Encuesta Sobre Gasto y Personal en Investigación y Desarrollo 2022, del Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación. Un grupo que va en crecimiento y que necesita espacios con las condiciones apropiadas para hacer fructífera esa investigación.

Esas condiciones la Armada de Chile las reúne. Con una presencia extendida a lo largo del territorio nacional, y una gran variedad de áreas de desempeño, la institución proporciona espacios únicos para prueba, pilotaje y validación.

El director de la Academia Politécnica Naval, Capitán de Navío Fabián González, comenta al respecto que, “como Academia siempre estamos desarrollando iniciativas que nos permitan conectarnos con el mundo civil y así poder desarrollar soluciones a problemáticas que tiene la Armada, y uno de los mecanismos que hemos encontrado, es desarrollar aquellas que permitan desenvolvernos en el ecosistema de innovación, como Proa I+D”.

En Proa I+D, indica el director de la Academia Politécnica Naval, a los investigadores que tienen o están desarrollando investigaciones y no tienen un campo clínico o un lugar donde probar sus productos, “la Armada se ofrece para que ellos puedan hacer esta tarea, siempre que correspondan a los intereses de la institución”. De ese modo, el programa busca que quienes se dedican a la investigación en Chile, vean los problemas y desafíos de la institución como propios incentivos y motivaciones, para aprovechar sus espacios y llevar a cabo sus trabajos.

Know Hub Chile, corporación que junto con la Armada generó la idea y elaboró el programa, participa con sus expertos en el scouting, selección de propuestas e implementación. Trabajo que es parte del objetivo estratégico de Know Hub Chile de apoyar la colaboración sistemática entre la defensa y el ecosistema de CTCI.

Por su parte, el director ejecutivo de Know Hub Chile, explica que PROA I+D nace de la experiencia de Avante. Al ejecutar ese programa, dice, y al trabajar con los equipos y perseguir los desafíos, se

dieron cuenta que a veces postulaban algunos con muy buenas ideas, pero que estaban lejos de convertirse en realidad. “No eran proyectos de emprendimiento, sino que eran de investigación y desarrollo, que eran muy buenos, pero que no tenían cabida en Avante. Fue ahí que vimos una oportunidad y pensamos en darle un espacio específico a ellos, y así es como nace Proa I+D, que convoca a universidades y centros de investigación, para que utilizando los recursos que dispone la Armada avancen en nuevos desarrollos y nueva investigación”, indica.

El objetivo de PROA I+D es entregar un espacio para que investigadoras e investigadores desarrollen proyectos en la Armada de Chile, institución que pone a disposición sus espacios de prueba y pilotaje. Además, el programa ofrecerá a los ganadores acompañamiento para postular a financiamientos nacionales o internacionales, el objetivo es apoyar proyectos de investigación científica y tecnológica que cuenten con antecedentes que sustentan una hipótesis de aplicación de una tecnología, producto o servicio, y que con el desarrollo de la investigación logren su validación a través de una prueba de concepto, modelo o prototipo evaluados en condiciones de laboratorio o pequeña escala en el plazo de dos años.

Postulaciones abiertas hasta el 24 de julio en: <https://www.knowhub.cl/proa-id>