

Startups: Se extiende el plazo para postular a fondos de innovación naval

La Armada de Chile y Know Hub Chile han lanzado una nueva edición del Desafío Avante, un programa de innovación abierta que invita a startups y emprendimientos de base científico-tecnológica a desarrollar soluciones de alto impacto para la construcción naval. Esta iniciativa busca potenciar la innovación dual, integrando desarrollos aplicables tanto en el ámbito de la defensa como en el sector civil.

Oportunidad para startups tecnológicas

Las startups seleccionadas recibirán financiamiento de hasta 35 millones de pesos, mentoría especializada y la posibilidad de validar sus soluciones en los

astilleros de Asmar, el centro de construcción naval más importante de Chile. Además, tendrán acceso a redes estratégicas de la industria y la oportunidad de realizar un softlanding en Estados Unidos o Colombia, dependiendo de sus necesidades de escalamiento.

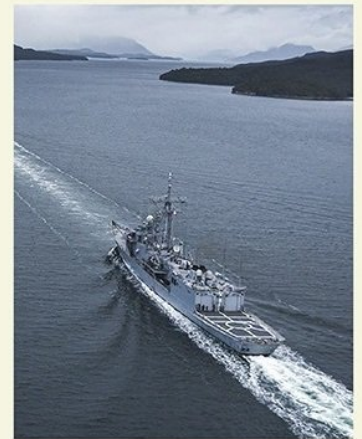
“El Desafío Avante 04 es una oportunidad única para que startups con tecnologías emergentes puedan probar sus soluciones en un entorno real, con el respaldo de la Armada de Chile y la industria naval. Queremos fomentar la colaboración público-privada y apoyar el desarrollo de tecnologías con impacto global”, afirma Francisca Lema, jefa de Planes de CITA.

Áreas clave de innovación Las startups interesadas pueden

postular soluciones en tres grandes áreas de desafío: Construcción Naval Sostenible: Innovaciones que reduzcan el impacto ambiental y mejoren la eficiencia energética de los buques. Automatización y Optimización: Desarrollo de sistemas automáticos para mejorar ensamblaje y mantenimiento de embarcaciones. Manufactura Avanzada: Nuevos materiales ligeros, resistentes y duraderos para la construcción naval.

Innovación dual y crecimiento en el sector naval El programa Desafío Avante ha sido clave en la consolidación de la innovación dual en Chile desde su primera edición en 2019. En su trayectoria, ha impulsado iniciativas como Fortis (exoesqueletos de Lockheed Martin) y Proa I+D, fortaleciendo la colaboración entre startups, universidades y centros de investigación.

Héctor Cifuentes, coordinador de innovación en Know Hub Chile, destaca que “este programa



representa una gran oportunidad para startups con desarrollos de base científica-tecnológica, permitiéndoles validar y escalar soluciones que pueden transformar la industria naval chilena y proyectarse a nivel internacional”.

El plazo de postulación finaliza el 13 de marzo de 2025. Las startups interesadas pueden encontrar más información en <https://desafioavante.cl>.