

# LLAMADO A CONCURSO DEL INSTRUMENTO DE FINANCIAMIENTO RETOS DE INNOVACIÓN DE INTERÉS PÚBLICO

Corfo invita a postular al llamado a concurso del instrumento de financiamiento denominado **"RETOS DE INNOVACIÓN DE INTERÉS PÚBLICO"**, cuyo objetivo general es contribuir a encontrar soluciones a desafíos de interés público que requieran desarrollo tecnológico e innovación, conectando a quienes demandan estas soluciones (Estado, sector privado y/o sociedad civil) con potenciales oferentes.

Los proyectos que se postulan al presente concurso deberán proponer una solución para resolver el desafío de interés público denominado **"VIVIENDA EFICIENTE EN RECURSO HÍDRICO": VERH - Sistema integrado de gestión del recurso hídrico a escala de vivienda unifamiliar"**, el cual tiene como objetivo generar un sistema integrado de gestión del recurso hídrico a escala de vivienda unifamiliar en la Provincia de Petorca, que sea escalable, de fácil manejo y bajo costo para ser aplicado en viviendas sociales, que permita el acceso de aguas para el consumo humano y mejorando la gestión de su uso mediante procesos de optimización y reutilización de aguas grises, para satisfacer las necesidades de los residentes de la vivienda. Este desafío se encuentra desarrollado en el documento complementario denominado "Guía Técnica - Reto de Innovación de Interés Público - "VIVIENDA EFICIENTE EN RECURSO HÍDRICO": VERH - Sistema integrado de gestión del recurso hídrico a escala de vivienda unifamiliar".

Los postulantes deberán proponer una solución al reto de innovación, respecto del cual el beneficiario deberá disponer de un prototipo de producto, servicio y/o proceso cuyo estado de avance y validación deberá encontrarse a nivel de "laboratorio".

Los proyectos deberán considerar en su formulación las siguientes etapas, las cuales son de carácter sucesivo:

**Etapas 1-Validación en entornos relevantes o simulados**, cuyo plazo máximo de ejecución podrá ser de hasta 3 meses. Corfo cofinanciará hasta el 80% del costo total de esta etapa, con un tope de hasta \$10.000.000.- (diez millones de pesos). Los participantes deberán aportar el financiamiento restante mediante aportes nuevos (pecuniarios).

**Etapas 2-Validación en entornos reales**, cuyo plazo máximo de ejecución podrá ser de hasta 9 meses. Corfo cofinanciará hasta el 80% del costo total de esta etapa, con un tope de hasta \$100.000.000.- (cien millones de pesos). Los participantes deberán aportar el financiamiento restante mediante aportes nuevos (pecuniarios).

El plazo de cada etapa podrá ser prorrogado hasta por 1 (un) mes.

Las bases del instrumento (aprobadas por Resolución (E) N° 1085, modificada por Resolución (E) N° 1271, ambas de 2020 de Corfo), Guía técnica del reto, formulario y antecedentes para la postulación, se encontrarán disponibles en [www.corfo.cl](http://www.corfo.cl) a contar de la fecha de publicación del presente aviso, fecha desde la cual se recibirán postulaciones en línea a través del sistema electrónico de ingreso de proyectos de Corfo.

**El plazo de postulación finaliza a las 12:00:00 horas, horario de Chile continental, del día 11 de agosto de 2021.**

Sólo se considerarán como postulados aquellos proyectos que, hasta la fecha y hora señalados, hayan concluido exitosamente todos los pasos de postulación en línea. Las consultas serán recibidas por Corfo en el correo electrónico [retoserviu@corfo.cl](mailto:retoserviu@corfo.cl) hasta 3 días hábiles antes del término del plazo para presentar las postulaciones indicado en el presente llamado.