

Reporte Evaluación Ex Ante de Diseño 2025

Refinanciamiento Verde

CORPORACION DE FOMENTO DE LA PRODUCCION

Reformulado - Recomendado Favorablemente

I.- ANTECEDENTES

1. Descripción

El programa Refinanciamiento Verde busca el desarrollo y ejecución de proyectos sustentables a través del acceso a financiamiento (crédito y leasing financiero) a empresas considerando, entre otros, proyectos de generación y almacenamiento renovable, autoabastecimiento en base a generación renovable, iniciativas de eficiencia energética (EE), medidas de mejora medio ambiental, proyectos de hidrógeno verde (proyectos H2V considera toda la cadena de valor: producción, distribución y demanda de la industria), proyectos para empresas que desarrollen partes y piezas de bienes utilizados en proyectos sustentables, otorgados directamente por CORFO o a través de intermediarios financieros bancarios y no bancarios (IFI). Los beneficiarios finales corresponden a personas naturales o jurídicas que destinen recursos a actividades de producción de bienes y servicios. Cada empresa debe solicitar el financiamiento a un intermediario financiero o directamente a CORFO, quién realizará la evaluación económica- financiera y técnica de cada proyecto.

II.- DISEÑO DEL PROGRAMA

1. Propósito

Empresas de distintos sectores productivos y tamaños ejecutan proyectos sustentables al acceder a financiamiento

2. Componentes

Componente	Unidad de medida de Producción	Gasto estimado 2025 (Miles de \$ (2024))	Producción estimada 2025 (Unidad)	Gasto unitario estimado 2025 (Miles de \$ (2024))
Financiamiento para Proyectos en Crédito Verde	N° de financiamientos otorgados (operaciones de financiamiento)	21.770.338	10	2.177.034
Financiamiento para Proyectos de hidrógeno verde otorgado directamente por CORFO	N° de financiamientos otorgados (operaciones de financiamiento)	10.885.169	2	5.442.585
Financiamiento para Proyectos de hidrógeno verde otorgado a través de Instituciones Financieras	N° de financiamientos otorgados (operaciones de financiamiento)	10.885.169	3	3.628.390
Gasto Administrativo		427.076		
Total		43.967.752		
Porcentaje gasto administrativo		1,0%		

3. Población

I. Descripción y cuantificación de la población potencial

Descripción de la población potencial	La población potencial corresponde a empresas (personas jurídicas y personas naturales) que deseen implementar o desarrollar proyectos sustentables, tales como, proyectos de generación y/o almacenamiento de energías renovables no convencionales (ERNC), proyectos de eficiencia energética, proyectos de mejora medioambiental, proyectos de hidrógeno verde, y proyectos de fabricación de partes y piezas de algunas de las tipologías antes indicadas; y no lo pueden hacer por dificultad para acceder a financiamiento adecuado.
Cuantificación de la población potencial	207.669
Unidad de medida de la población potencial	empresas
Metodología para cuantificar la población potencial	La estimación considera el número de empresas registradas en SII en el año 2022 (1.186.679), excluyendo aquellas sin ventas. La encuesta de adaptación y mitigación del cambio climático 2023, señala que cerca de un 50% de las empresas en Chile no ha tomado alguna medida de adaptación o mitigación (593.340), y que un 35% de ellas declara que la mayor dificultad es falta de financiamiento (207.669).

II. Criterios de focalización para determinar la población objetivo

Descripción de la población objetivo	La población objetivo es el grupo de empresas de la población potencial, que son sujetos de crédito para instituciones bancarias y no bancarias y que cuentan con algún producto financiero y/o han recibido un financiamiento para necesidades de capital de trabajo, inversión y/o refinanciar pasivos. Es decir, son empresas que ya forman parte del mercado formal de financiamiento, pero no logran conseguir el financiamiento adecuado para llevar a cabo sus proyectos sustentables.
--------------------------------------	---

Variable	Criterio
Sujeto de Crédito	Cada empresa debe cumplir requisitos para ser sujeto de crédito de las IFI que serán intermediarios del programa o cumplir las exigencias que establecerá CORFO en la entrega directa de financiamientos.

III. Población y cobertura

Concepto	2025	2026	2027	2028
Población Objetivo	48.387	48.387	48.387	48.387
Población Beneficiaria	15	15	20	20
Cobertura (Beneficiaria/Potencial)	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Cobertura (Beneficiaria/Objetivo)	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%

4. Seguimiento (indicador de propósito y fórmula de cálculo)

Nombre del Indicador	Fórmula de Cálculo	Información adicional	2023 (Efectivo)	2024 (Estimado)	2025 (Estimado)
Porcentaje de ejecución de proyectos financiados	$((\text{Número de empresas beneficiarias en año } t \text{ con proyectos en ejecución}) / (\text{Número de empresas beneficiarias en año } t)) * 100$	Unidad de medida: % Dimensión: Eficacia Periodicidad: Anual Sentido de medición: Ascendente	100,00%	100,00%	100,00%
Porcentaje de aprobación de financiamientos del programa	$(\text{número de empresas beneficiarias en año } t / \text{número de empresas postulantes en año } t) * 100$	Unidad de medida: % Dimensión: Eficacia Periodicidad: Anual Sentido de medición: Ascendente	100,00%	100,00%	100,00%

III.- EVALUACIÓN EX ANTE (OBSERVACIONES DIPRES)

Calificación final:		Recomendado Favorablemente
Pilar evaluado	Revisión	Cumple con mínimo del pilar
Comentario General	<ul style="list-style-type: none"> El Programa cumple con los requerimientos mínimos de diseño para ser calificado como recomendado 	
Diagnóstico del problema	<ul style="list-style-type: none"> Si bien el programa entrega datos cuantitativos de que las empresas que quieren realizar proyectos de eficiencia energética tienen dificultades por el acceso al financiamiento que corresponde a uno de los créditos, no se entregan datos de que no se realicen proyectos de hidrógeno verde por falta de acceso a financiamiento. 	S
Población	<ul style="list-style-type: none"> Sin observaciones relevantes 	S
Objetivo y Seguimiento	<ul style="list-style-type: none"> Sin observaciones relevantes 	S
Estrategia y Componentes	<ul style="list-style-type: none"> Si bien el programa proporciona evidencia de experiencias internacionales similares, no entrega ningún antecedente que muestre que estas han sido exitosas. 	S
Calificación diseño		RF

I: Insuficiente, S: Suficiente, RF: Recomendado Favorablemente, OT: Objetado Técnicamente.

IV.- MOTIVOS PARA INGRESAR A EVALUACION EX ANTE

Existen proyectos que son parte del desarrollo productivo sostenible, que actualmente no son elegibles en Refinanciamiento Verde y requieren apoyo de financiamiento. Entre otros, están los proyectos de i) hidrógeno verde y ii) de inversión para el desarrollo de plantas de producción de "partes y piezas" de proyectos sustentables. El tamaño empresa que actualmente define el programa, es menor al ingreso proyectado de los nuevos tipos de proyectos propuestos y de otros existentes. Por ejemplo, el operador de Red Movilidad que menos ingresos recibió el año 2022 fue de aproximadamente MUF2.529,9. Si la empresa tuviese que realizar inversiones en buses eléctricos, no sería elegible en el programa en las condiciones actuales.

Por la escala de proyectos, los montos de financiamiento requeridos de los nuevos tipos de proyectos del programa y otros ya existentes, son mayores al monto máximo de financiamiento que se ofrece actualmente. Por ejemplo, en los proyectos de almacenamiento que están en evaluación en SEIA en enero 2024, la inversión promedio es de MMUS\$128,73. Se requiere que el Estado, a través de Corfo, participe directamente en el financiamiento para proyectos de hidrógeno verde, de manera de dar una señal a los financistas privados, respecto del apoyo que está otorgando a esta industria en Chile y para incentivar a que financien estos proyectos. Esto es necesario porque se produce el "sesgo por liquidez", donde los inversionistas y financistas manifiestan una preferencia por liquidez, lo que lleva a una oferta limitada de financiamiento de largo plazo, que es lo que requieren estos proyectos. (Kregel, J.A., "The Multiplier and Liquidity Preference: Two Sides of the Theory of Effective Demand", 1988); (Wray, L. Randall, "An Alternative View of Finance, Saving, Deficits, and Liquidity", 2009)
