



I. ANTECEDENTES

Descripción: Subsidio para promover la creación y crecimiento de empresas de base científico-tecnológica (EBCTs) a través de cofinanciamiento y apoyo para la validación técnica y de negocios en el desarrollo de productos, servicios y/o procesos, facilitando así su entrada en mercados nacionales e internacionales. Las EBCTs son empresas creadas sobre la base de conocimientos con potencial innovador surgido a partir de actividades de investigación y desarrollo llevadas a cabo al interior de instituciones académicas, científico-tecnológicas y las empresas o en vinculación entre ellas. (MinCTCi, 2020). A las EBCTs que adjudiquen el subsidio se les acompañará para acceder y vincular su desarrollo con Redes de Expertos para validaciones técnico y comercial, provenientes de otros programas de la Agencia implementadora y de actores públicos y/o privado del sistema CTCi.

Año de inicio: 2020

Año de término: Permanente

PROPÓSITO

Aumentar la creación y potenciar el crecimiento de empresas de base científico-tecnológica en Chile para facilitar la entrada de sus productos y/o servicios a mercados nacionales y/o internacionales.

HALLAZGOS NO SUPERADOS DEL DESEMPEÑO

1. Focalización

La población objetivo no corresponde a un subconjunto de la población potencial. Existe una inconsistencia entre la población potencial y objetivo declaradas, pues se describe y cuantifica como investigadores con proyectos de base científica tecnológica con potencial comercial según el último diseño Ex Ante, sin embargo, luego se cuantifican empresas como beneficiarios.

2. Eficiencia y ejecución presupuestaria

Sin hallazgos en la dimensión de eficiencia y ejecución presupuestaria.

3. Eficacia

Indicador de propósito 1: El indicador de propósito no es pertinente, dado que no permite medir el propósito del programa.

El indicador de propósito del programa no se encuentra correctamente formulado. El Servicio no reporta datos para indicador de propósito por segundo año consecutivo, aludiendo a cambios en la administración desde que el programa operaba en CORFO a la ejecución por parte de ANID a partir del 2021.

Como justificación, señalan que medir ventas no es un indicador alcanzable en esta etapa del programa (encontrándose en una etapa temprana de desarrollo de capacidades tecnológicas).

Lo anterior no es válido como justificación, entendiéndose que ANID propuso este indicador, y por ende, deben contar con sistemas de información que les permitan recopilar datos y reportar un indicador que sea medible, dando cuenta de los resultados efectivos del programa.

En razón de lo anterior, se evalúa como indicador no pertinente, y se sugiere que ingrese nuevamente a evaluación Ex Ante para ajustar indicador.

El programa presenta persistencia en el no reporte del indicador de propósito, dado que éste no ha sido informado por tres años consecutivos. El programa no presenta problemas de persistencia del no reporte del indicador de propósito.

HISTORIAL EVALUATIVO

Evaluaciones Ex Ante: Sí

2021: Recomendado favorablemente

Ex Dure o Monitoreo (en los últimos 3 años): Sí

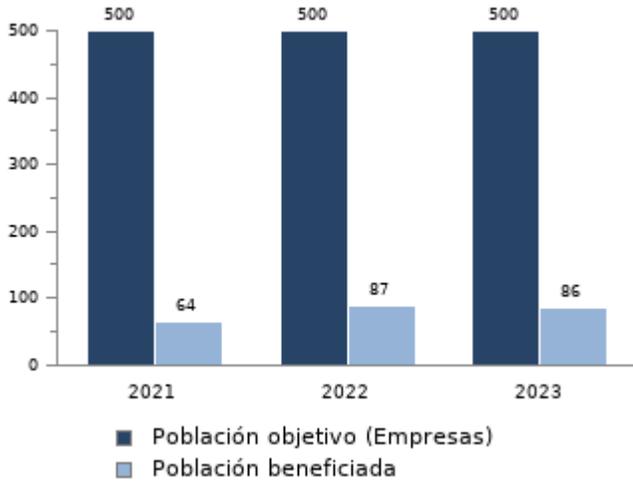
2020, 2021, 2022

Evaluación Ex-Post: No

Otras evaluaciones: No

II. DESEMPEÑO DEL PROGRAMA: FOCALIZACIÓN

POBLACIONES



Población objetivo

Empresas identificadas como EBCT, según el estudio de CARACTERIZACIÓN DE LOS EMPRENDIMIENTOS Y EMPRESAS DE BASE CIENTÍFICA TECNOLÓGICA EN CHILE

Población beneficiada

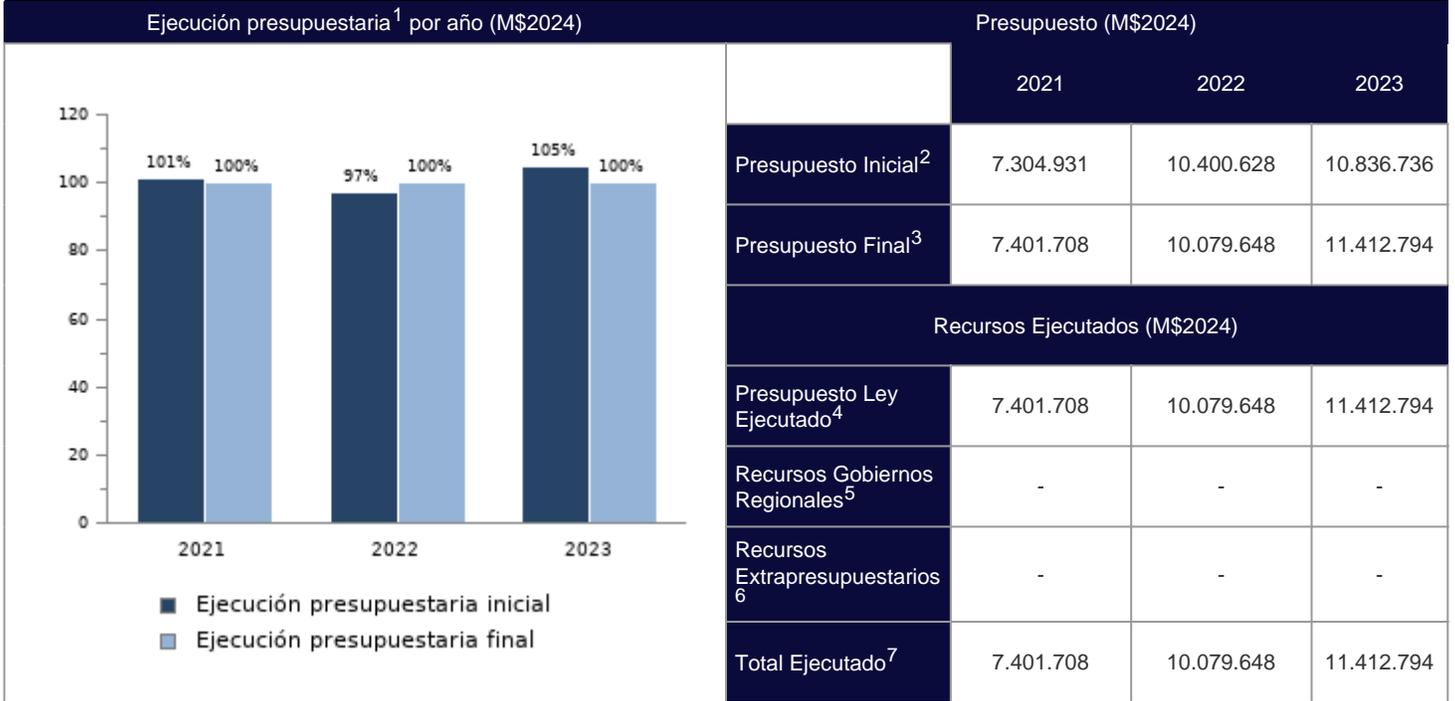
La población beneficiada fue de 86 empresas. Del total de beneficiados, 49 son de la Región Metropolitana y 37 de otras regiones. Respecto a los criterios de priorización, estos tienen que ver con el tipo de empresa que postula a estos fondos. Por ejemplo, se prioriza a Micro y pequeñas empresas (personas jurídicas de derecho privado, con o sin fines de lucro), con menos de cinco años de constitución contados desde la fecha de la convocatoria, cuyas ventas anuales no superen las 25.000 UF.

COBERTURA POR AÑO

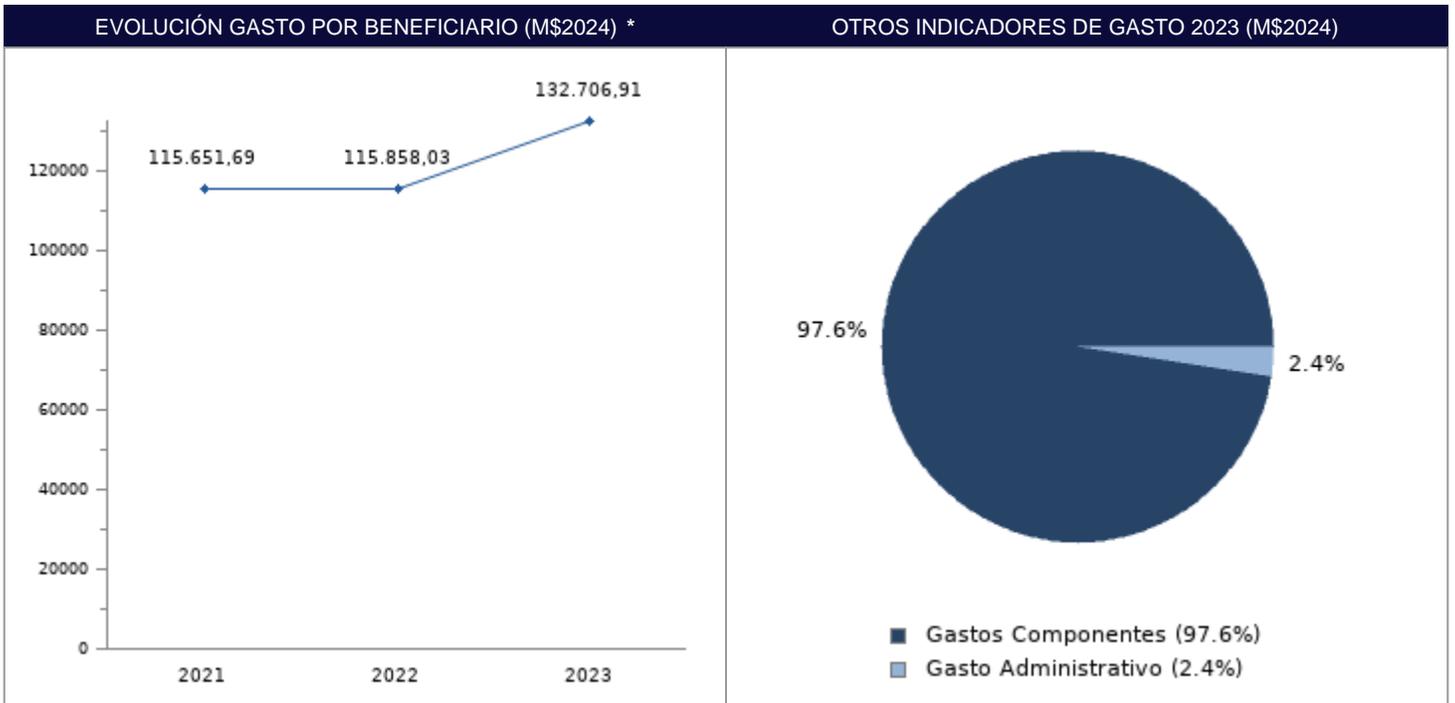
	2021	2022	2023
Cobertura*	12,8%	17,4%	17,2%

* Cobertura: (Población beneficiada del año t / población objetivo año t)*100.

III. DESEMPEÑO DEL PROGRAMA: EFICIENCIA



¹ La ejecución presupuestaria inicial corresponde a (presupuesto ejecutado año t / presupuesto inicial año t *100), mientras que la ejecución presupuestaria final corresponde a (presupuesto ejecutado año t / presupuesto final año t) *100.
² El presupuesto inicial corresponde al total de gastos definidos en la Ley de Presupuestos del Sector Público, o en su defecto, es el monto asignado inicialmente por el Servicio, cuando el programa no está expresamente identificada en la Ley de Presupuestos.
³ El presupuesto final incorpora las reasignaciones presupuestarias realizadas al Presupuesto Ley del año.
⁴ Presupuesto Ley ejecutado por los Servicios, no incluyendo los recursos extrapresupuestarios declarados.
⁵ Recursos apalancados por el programa con los Gobiernos Regionales, cuya fuente puede ser el Fondo Nacional de Desarrollo Regional (FNDR) u otros fondos regionales. Estos recursos pueden ser presupuestarios o extrapresupuestarios.
⁶ Recursos apalancados de fuentes distintas a los Gobiernos Regionales, y que corresponden a montos extrapresupuestarios.
⁷ Total de gastos ejecutados por parte del programa.



* Gasto por Beneficiario: ((gasto componentes + gasto administrativo ejecutado año t) / número beneficiarios efectivos año t).

GASTO POR SUBTÍTULOS * (M\$2024)	
Subtítulo *	Gasto total ejecutado 2023 (M\$2024)
21 (Gastos en personal)	252.293

22 (Bienes y servicios de consumo)	2.335
24 (Transferencias Corrientes)	11.138.026
29 (Adquisición de Activos No Financieros)	20.140
Presupuesto Ley Ejecutado 2023	11.412.794

* Los subtítulos identificados pueden corresponder a uno o más programas presupuestarios.

GASTO Y PRODUCCIÓN DE COMPONENTES (M\$2024)									
Componentes (unidad de producción) *	Gasto ejecutado (M\$2024)			Producción (unidad)			Gasto unitario (M\$2024)		
	2021	2022	2023	2021	2022	2023	2021	2022	2023
Subsidio Startup Ciencia (Número de Proyectos)	7.194.447	9.800.804	11.138.026	64	87	86	112.413,2	112.652,9	129.511,9
Total Gastos Componentes	7.194.447	9.800.804	11.138.026						
Porcentaje Gastos Componentes	97,2%	97,2%	97,6%						
Total Gasto Administrativo	207.261	278.845	274.768						
Porcentaje Gasto Administrativo	2,8%	2,8%	2,4%						
Total Ejecutado	7.401.708	10.079.648	11.412.794						

* Dado que los diseños de los programas pueden variar cada año y en esta Tabla sólo se muestran los componentes vigentes en 2023, la suma total para los años 2021 y 2022 podría no cuadrar para aquellos en los que se ejecutaron componentes descontinuados.

DESAGREGACIÓN REGIONAL DE GASTO COMPONENTES Y POBLACIÓN BENEFICIADA				
Región	Total ejecutado (M\$2024)	Porcentaje total ejecutado	Población beneficiada	Porcentaje población beneficiada
Arica y Parinacota	131.445	1,2%	1	1,2%
Coquimbo	130.905	1,2%	1	1,2%
Valparaíso	768.802	6,9%	6	7,0%
Libertador General Bernardo OHiggins	523.592	4,7%	4	4,7%
Maule	383.905	3,4%	3	3,5%
Bíobío	1.577.190	14,2%	12	14,0%
Ñuble	225.603	2,0%	2	2,3%
La Araucanía	131.329	1,2%	1	1,2%
Los Ríos	394.272	3,5%	3	3,5%
Los Lagos	522.864	4,7%	4	4,7%
Metropolitana de Santiago	6.348.119	57,0%	49	57,0%
TOTAL	11.138.026	100%	86	100%

* En esta tabla se despliegan sólo aquellas regiones para las que se ejecutaron recursos y/o tienen beneficiarios, identificados por región.

IV. DESEMPEÑO DEL PROGRAMA: EFICACIA

INDICADOR DE PROPÓSITO

Indicador	Fórmula de cálculo	Otros atributos	Efectivo 2021	Efectivo 2022	Efectivo 2023	Resultado
Porcentaje de proyectos beneficiados, formalizados como empresa y con actividad comercial al final del programa	(número de proyectos formalizados como empresa, con actividad comercial (ventas en los últimos 12 meses) en el año t+1, donde t es el año al finalizar el proyecto/Total de proyectos adjudicados en el año t)*100	Unidad de medida: Porcentual Dimensión: Eficacia Periodicidad: Anual Sentido de medición: Ascendente	N/A**	N/A**	S/I*	No es posible evaluar el resultado del indicador, dado que no es pertinente y/o no se encuentra correctamente formulado.

* S/I: Valor de indicador no informado.

** N/A: No aplica reportar valor del indicador en el presente periodo.

*** N/C: Valor no comparable, debido a que el indicador se modificó o es nuevo.

V. OTROS ATRIBUTOS

CONTRIBUCIÓN A LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (ODS)

El programa no identifica contribución a los Objetivos de Desarrollo Sostenible.

ENFOQUE DE GÉNERO

El programa declara incorporar enfoque de género en su implementación:

- Tipo de medidas que incorporaron: Afirmativas.
- Ámbito de acción en que fueron incorporadas: poblaciones,

VII. NOTAS TÉCNICAS

Nota técnica 1: La ficha de evaluación de desempeño de la oferta corresponde al seguimiento de la gestión anual de los programas públicos, a partir de la información auto reportada por los Servicios. No corresponde a una evaluación de impacto, de implementación ni fiscalización de la oferta pública.

Nota técnica 2: El proceso de evaluación de desempeño de la oferta programática puede considerar actualizaciones respecto de la metodología utilizada en años anteriores. Esto, con el objetivo de fortalecer la eficacia y eficiencia de este proceso.

Nota técnica 3: Tanto los montos de presupuesto como de gastos reportados en la presente ficha se encuentran en pesos año 2024. Se realizó aplicando el inflador de Ley de Presupuestos a los presupuestos y gastos informados por las instituciones en los años 2021-2023, con el objetivo de realizar el análisis comparativo del periodo.

Inflatores:

Año	Inflador
2020	1,2252
2021	1,1722
2022	1,1002
2023	1,035
2024	1

Fecha de publicación del reporte: 24 de Abril de 2024 20:2