



## I. ANTECEDENTES

**Descripción:** Con el objetivo de aumentar las empresas que, por medio de desarrollo de proyectos con desafíos de investigación, desarrollo e innovación (I+D+i), desarrollan innovación tecnológica basada en I+D; se apoya el desarrollo de proyectos de I+D+i, con desafíos tecnológicos y mérito innovador de relevancia para la industria y el mercado nacional- o mundial- en los que se trabajan prototipos de baja resolución (testeos y experimentaciones iniciales ya desarrolladas) hasta su proceso de validación industrial y/o comercial. Se apoyan proyectos en los que el desafío puede ser resuelto por la misma empresa (intramuro); o en los que la complejidad del desafío y la especificidad de la expertise que requiera, exija la participación de una entidad experta colaboradora (extramuro).

**Año de inicio:** 2019

**Año de término:** Permanente

## PROPÓSITO

Se aumentan las empresas que, por medio de desarrollo de proyectos con desafíos de I+D+i, desarrollan innovación tecnológica basada en I+D.

## HALLAZGOS NO SUPERADOS DEL DESEMPEÑO

## 1. Focalización

Sin hallazgos en la dimensión de focalización.

## 2. Eficiencia y ejecución presupuestaria

Sin hallazgos en la dimensión de eficiencia y ejecución presupuestaria.

## 3. Eficacia

Sin hallazgos en la dimensión de eficacia.

## HISTORIAL EVALUATIVO

## Evaluaciones Ex Ante: Sí

2020: Recomendado favorablemente

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

2020, 2021, 2022

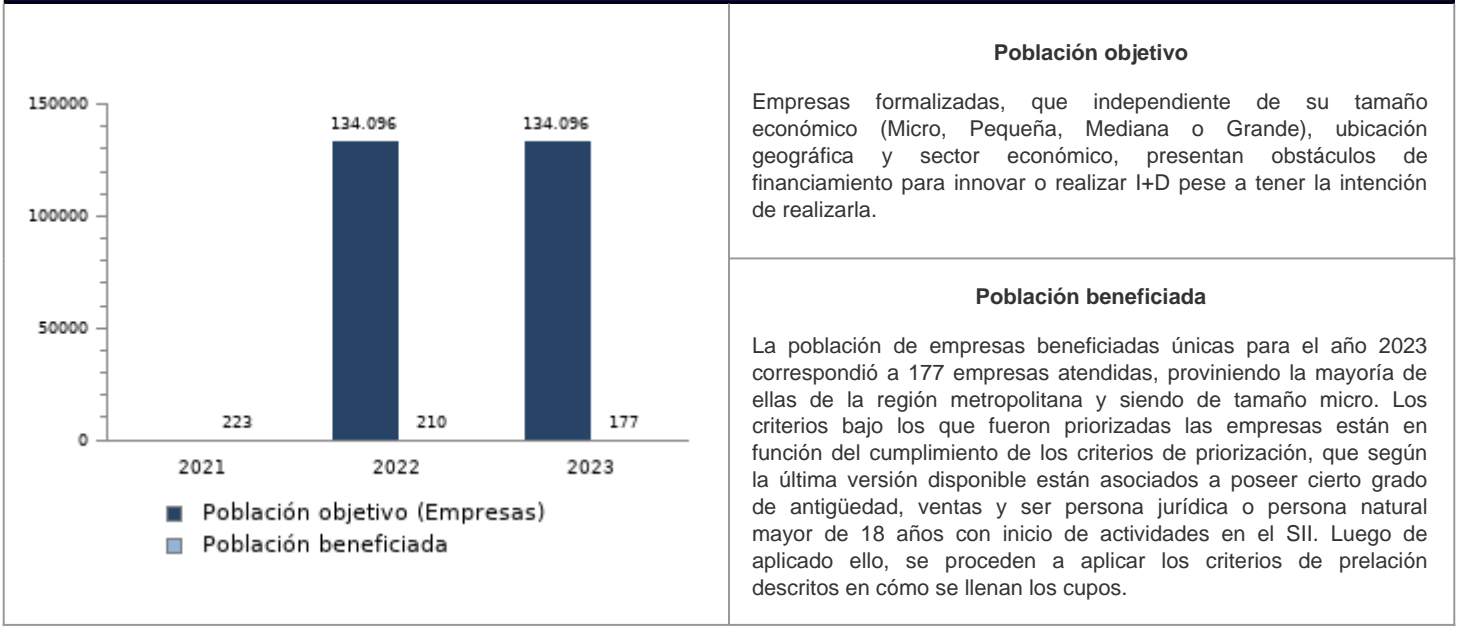
## Evaluación Ex-Post: Sí

2021: Evaluación de Impacto - No aplica

## Otras evaluaciones: No

## II. DESEMPEÑO DEL PROGRAMA: FOCALIZACIÓN

### POBLACIONES

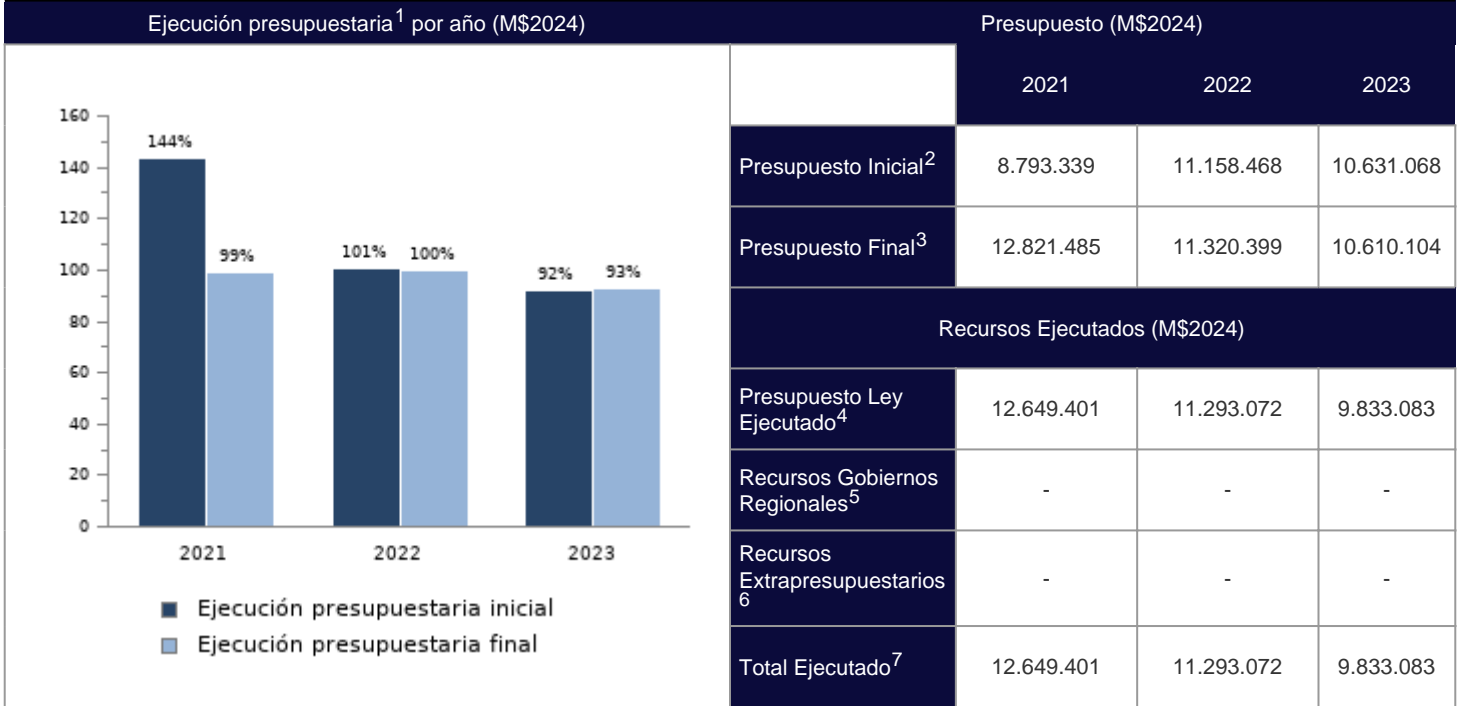


### COBERTURA POR AÑO

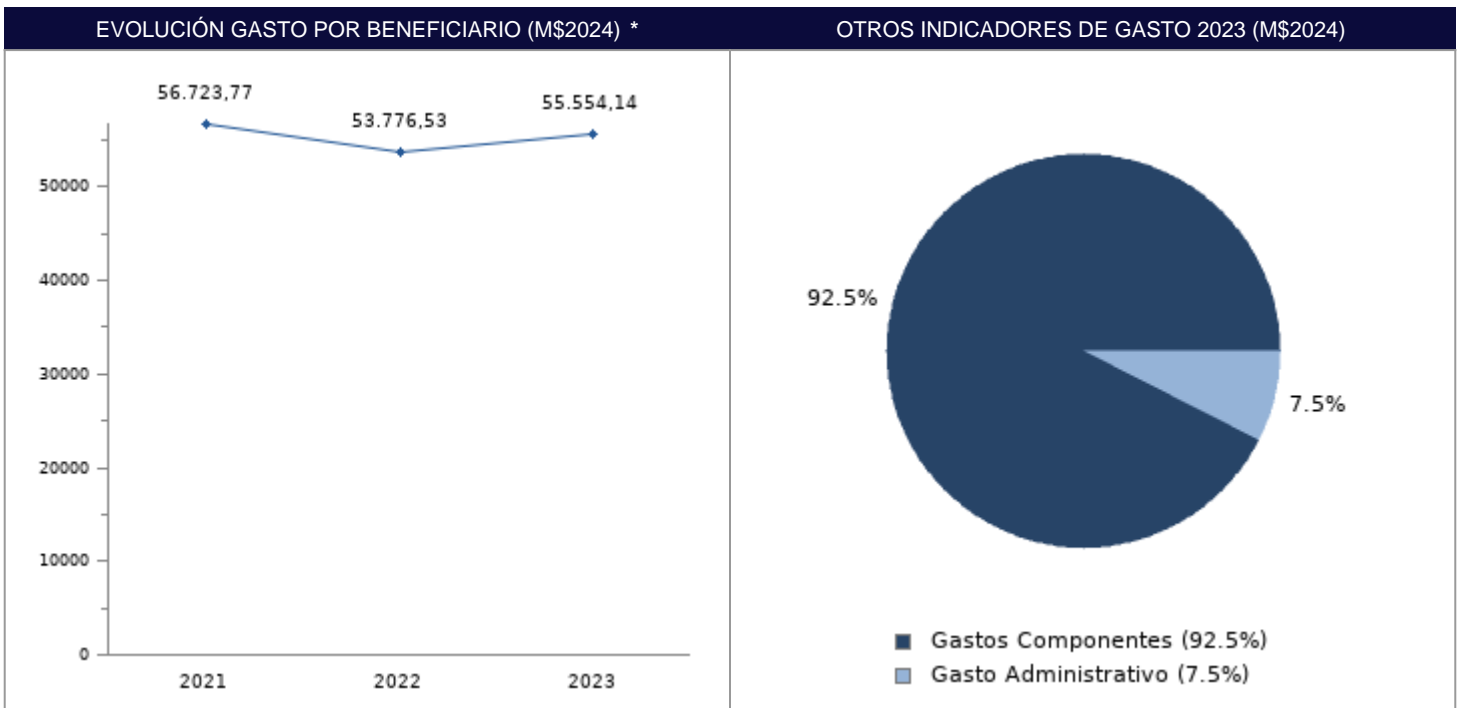
	2021	2022	2023
Cobertura*	S/I	0,2%	0,1%

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

### III. DESEMPEÑO DEL PROGRAMA: EFICIENCIA



<sup>1</sup> 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.  
<sup>2</sup> 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.  
<sup>3</sup> El presupuesto final incorpora las reasignaciones presupuestarias realizadas al Presupuesto Ley del año.  
<sup>4</sup> Presupuesto Ley ejecutado por los Servicios, no incluyendo los recursos extrapresupuestarios declarados.  
<sup>5</sup> 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.  
<sup>6</sup> Recursos apalancados de fuentes distintas a los Gobiernos Regionales, y que corresponden a montos extrapresupuestarios.  
<sup>7</sup> 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)	470.089

22 (Bienes y servicios de consumo)	211.367
24 (Transferencias Corrientes)	9.139.816
29 (Adquisición de Activos No Financieros)	11.811
<b>Presupuesto Ley Ejecutado 2023</b>	<b>9.833.083</b>

\* 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
I+D+i Empresarial (Proyectos financiados)	6.183.904	5.130.519	2.657.657	70	96	73	88.341,5	53.442,9	36.406,3
I+D+i Colaborativa (Proyectos financiados)	5.243.470	4.489.663	4.069.117	55	76	68	95.335,8	59.074,5	59.840,0
Proyectos de alta sofisticación tecnológica (Proyectos financiados)	582.674	1.014.996	2.373.018	0	13	19	N/A	78.076,6	124.895,7
<b>Total Gastos Componentes</b>	<b>12.010.049</b>	<b>10.635.178</b>	<b>9.099.792</b>						
Porcentaje Gastos Componentes	94,9%	94,2%	92,5%						
<b>Total Gasto Administrativo</b>	<b>639.351</b>	<b>657.894</b>	<b>733.290</b>						
Porcentaje Gasto Administrativo	5,1%	5,8%	7,5%						
<b>Total Ejecutado</b>	<b>12.649.401</b>	<b>11.293.072</b>	<b>9.833.083</b>						

\* 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	-	-	1	0,6%
Antofagasta	665.956	7,3%	5	2,8%
Atacama	474.986	5,2%	-	-
Coquimbo	169.788	1,9%	1	0,6%
Valparaíso	1.180.048	13,0%	14	7,9%
Libertador General Bernardo OHiggins	330.488	3,6%	1	0,6%
Maule	291.507	3,2%	2	1,1%
Bíobío	1.122.460	12,3%	18	10,2%
Ñuble	164.697	1,8%	2	1,1%
La Araucanía	268.152	2,9%	5	2,8%
Los Ríos	29.912	0,3%	1	0,6%
Los Lagos	351.152	3,9%	8	4,5%
Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo	131.866	1,4%	3	1,7%
Metropolitana de Santiago	3.918.781	43,1%	113	63,8%
Nivel central	-	-	3	1,7%
<b>TOTAL</b>	<b>9.099.792</b>	<b>100%</b>	<b>177</b>	<b>100%</b>

\* 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 empresas beneficiarias desarrollan innovación tecnológica con base I+D	(n° de empresas beneficiarias que finalizan el programa en el año t que desarrollan innovación tecnológica con base I+D/N° total empresas que finalizan el programa con informe final aprobado)*100	<b>Unidad de medida:</b> Porcentual  <b>Dimensión:</b> Eficacia  <b>Periodicidad:</b> Anual  <b>Sentido de medición:</b> Ascendente	45,00%	27,00%	25,00%	El resultado del indicador de propósito disminuyó (lectura ascendente), indicando un peor desempeño del programa en el 2023 respecto a la ejecución del 2022, pero la justificación entregada es pertinente.

##### INDICADORES COMPLEMENTARIOS

Indicador	Fórmula de cálculo	Otros atributos	Efectivo 2021	Efectivo 2022	Efectivo 2023	Resultado
Tasa de Adjudicación I+D+i empresarial	(N° de proyectos adjudicados en año T/N° de proyectos postulados en convocatorias a adjudicar en año T)*100	<b>Unidad de medida:</b> Porcentual  <b>Dimensión:</b> Eficacia  <b>Periodicidad:</b> Anual  <b>Sentido de medición:</b> Ascendente	23,00%	8,00%	12,00%	El resultado del indicador complementario aumentó (lectura ascendente), indicando un mejor desempeño en el 2023 respecto a la ejecución del 2022.

#### ANÁLISIS DESEMPEÑO: DIMENSIÓN EFICACIA

##### INDICADOR(ES) DE PROPÓSITO

###### Indicador de propósito 1:

- El resultado del indicador de propósito disminuyó (lectura ascendente), indicando un peor desempeño del programa en el 2023 respecto a la ejecución del 2022, pero la justificación entregada es pertinente. La disminución del indicador no es significativa (2 puntos porcentuales).

#### V. OTROS ATRIBUTOS

##### CONTRIBUCIÓN A LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (ODS)

9. Industria, innovación e infraestructura: Construir infraestructuras resilientes, promover la industrialización inclusiva y sostenible y fomentar la innovación

##### ENFOQUE DE GÉNERO

El programa declara incorporar enfoque de género en su implementación:

- Tipo de medidas que incorporaron: Transformadoras.
- Ámbito de acción en que fueron incorporadas: implementación de acciones en la estrategia de intervención,

#### VI. OBSERVACIONES DE LA INSTITUCIÓN

###### Presupuesto:

La sub ejecución respecto al presupuesto final, se debió a que producto de la aplicación de los nuevos procesos de la circular N° 20 de la Dirección de presupuesto y los dictámenes asociados a subsidios emitidos por la Contraloría, provocó una demora en la confección de los

actos administrativos correspondientes de los subsidios a nivel de toda la Corporación, lo que genero un sobrecarga en el flujo de formalización a nivel interno y externo, generando que varios proyectos de los instrumentos Crea y Valida e Innova Alta Tecnología, no alcanzaran a formalizarse y/o constituir garantías.

**Indicadores:**

En relación al indicador de propósito es relevante señalar que éste disminuyó debido a las características propias del programa, ya que aborda brechas de financiamiento e incertidumbre, en donde muchas veces la innovación inserta en el mercado se da en periodos posteriores a la intervención. Esto, sobre todo considerando que esta línea de financiamiento no financia las últimas etapas de comercialización. Por otra parte, se señala que la disminución de dos puntos porcentuales del indicador no es significativa.

**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 20:38