



I. ANTECEDENTES DEL PROGRAMA

DESCRIPCIÓN

Año de inicio: 2019

Año de término: Permanente

La iniciativa busca dar acceso, de manera gratuita, a actividades de divulgación de la ciencia a distintos públicos que habitan y/o visitan la Región Metropolitana.

PROPÓSITO

Público general accede a actividades gratuitas de divulgación de la ciencia en relación a fechas, eventos o hitos científicos.

HISTORIAL EVALUATIVO DEL PROGRAMA

Evaluaciones Ex-Ante MDSF: No

Evaluación Ex-Post DIPRES: No

Otras evaluaciones: No

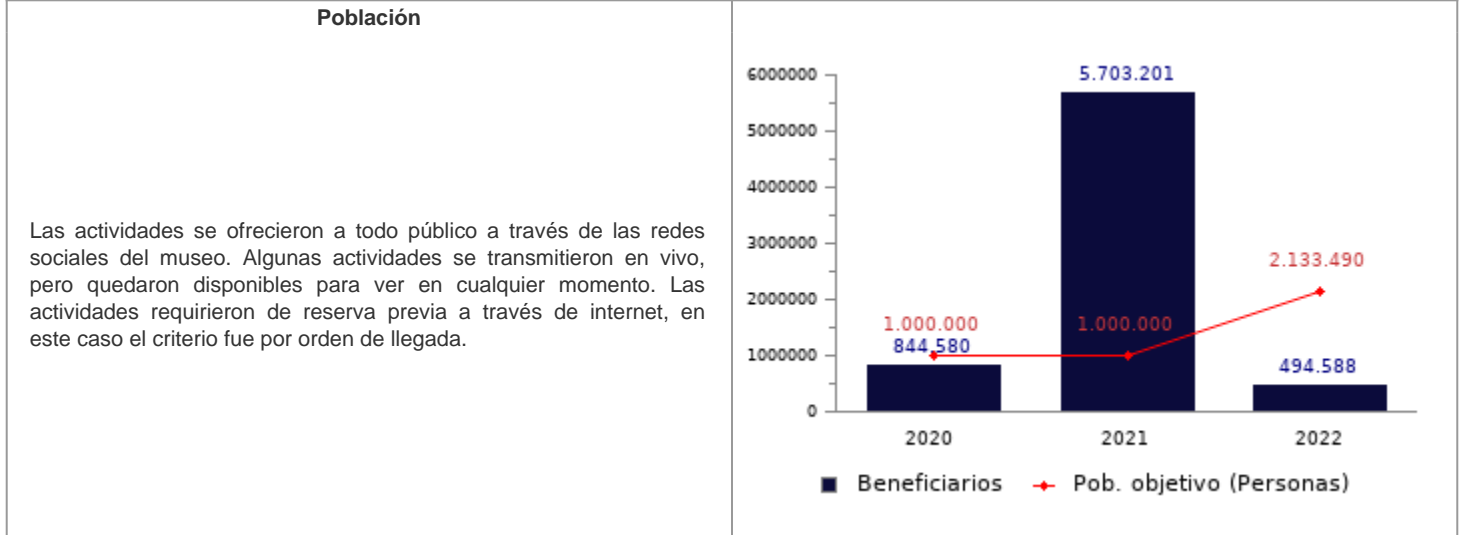
II. ANÁLISIS DE DESEMPEÑO DEL PROGRAMA

DIMENSIÓN	RESULTADOS	HALLAZGOS
Focalización y Cobertura	<ul style="list-style-type: none"> <li>El programa presenta deficiencias mayores en los criterios de focalización implementados durante el periodo 2022.</li> </ul>	<p>Los criterios de focalización y su cuantificación, no permiten establecer que las personas que constituyen esta población, presenten el problema.</p> <p>La descripción de la población beneficiada no incluye los criterios de priorización que permiten definir los requisitos que cumplen las personas de la población objetivo para ser atendida en el año.</p> <p>La población beneficiada informada no es coherente con la informada en su componente único.</p>
Eficiencia y ejecución presupuestaria	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ejecución presupuestaria inicial 2022: El programa presentó una sobre ejecución respecto de su presupuesto inicial 2022 (más del 110% de su ejecución).</li> <li>Ejecución presupuestaria final 2022: El programa presentó una sobre ejecución respecto de su presupuesto final 2022 (más del 110% de su ejecución).</li> <li>Persistencia subejecución presupuestaria: El programa no presenta problemas de persistencia de subejecución en relación a su presupuesto inicial.</li> <li>Gasto por beneficiario: En comparación al promedio de los dos años anteriores, el programa presenta un gasto por beneficiario 2022 fuera del rango esperado (más o menos del 20%).</li> <li>Gasto administrativo: No se advierten falencias metodológicas en la estimación del gasto administrativo.</li> </ul>	<p>La variación en el gasto por beneficiario, se explica por mejoras en los criterios aplicados para contabilizar los beneficiarios en 2022 en relación al año anterior.</p>

Eficacia	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Respecto al primer indicador de propósito, el indicador es pertinente, dado que permite medir el propósito del programa.</li> <li>• Complementariamente, no se advierten deficiencias metodológicas en la formulación y/o medición del indicador.</li> <li>• No es posible evaluar el desempeño del indicador de propósito respecto a la ejecución del año anterior, debido a que no se reportó información en el año 2022 ni el año 2021.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Respecto al segundo indicador de propósito, el indicador es pertinente, dado que permite medir el propósito del programa.</li> <li>• Complementariamente, no se advierten deficiencias metodológicas en la formulación y/o medición del indicador.</li> <li>• No es posible evaluar el desempeño del indicador de propósito respecto a la ejecución del año anterior, debido a que no se reportó información en el año 2022.</li> </ul>	<p>Indicador de propósito 1, no es posible evaluar el resultado con el año anterior, debido a que el programa realizó precisiones en la metodología del indicador.</p> <p>El indicador de propósito 2, no presenta información el año 2022, por lo que no es posible su medición. El indicador complementario no reporta datos.</p>
----------	---	---

### III. DESEMPEÑO 2022 DEL PROGRAMA

#### POBLACIÓN

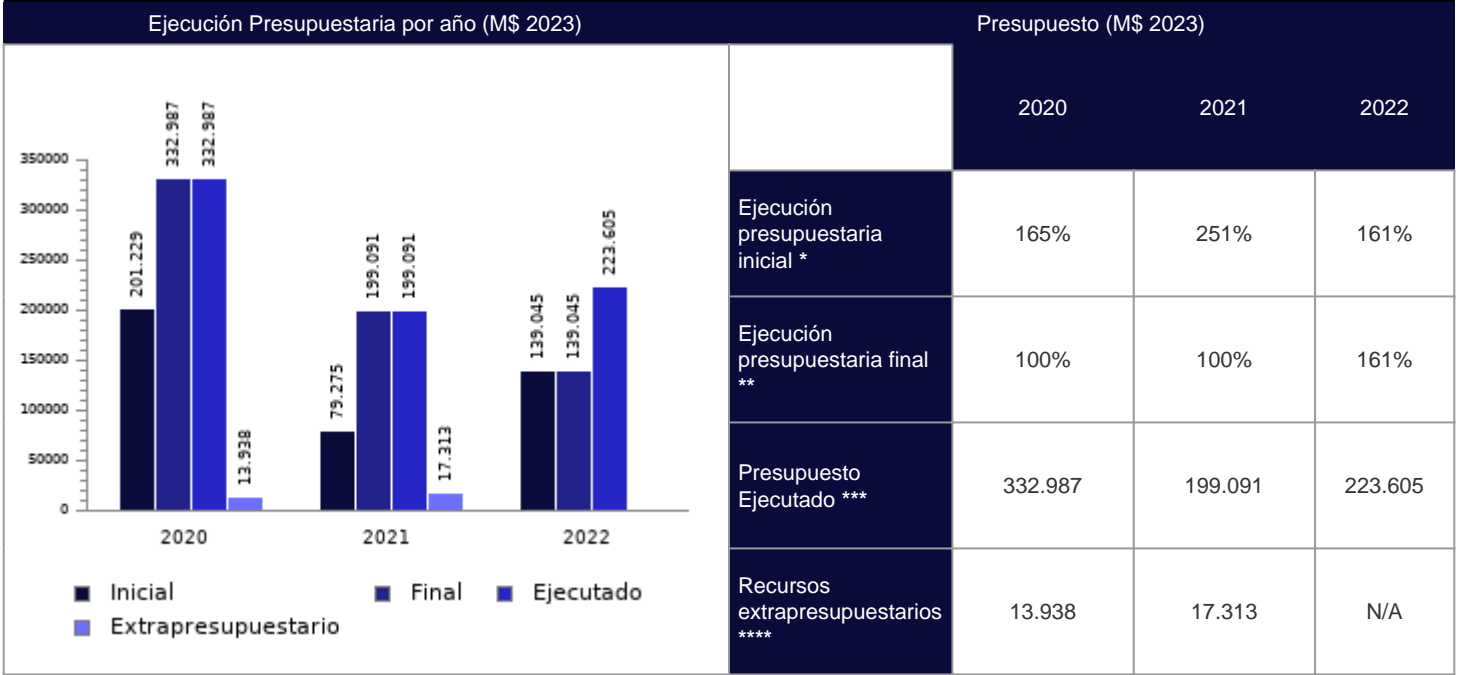


#### COBERTURA POR AÑO\*

2020	2021	2022
84,5%	570,3%	23,2%

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

PRESUPUESTO Y EJECUCIÓN



\* La ejecución presupuestaria inicial corresponde a (presupuesto ejecutado año t / presupuesto inicial año t)\*100. 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.

\*\* La ejecución presupuestaria final corresponde a (presupuesto ejecutado año t / presupuesto final año t)\*100. El presupuesto final incorpora las reasignaciones presupuestarias realizadas al Presupuesto Ley del año.

\*\*\* El presupuesto ejecutado corresponde al Presupuesto Ley ejecutado por los Servicios, no incluyendo los recursos extra presupuestarios declarados.

\*\*\*\* Detalla si el programa obtuvo recursos adicionales a los entregados por la Ley de Presupuestos.

GASTO POR SUBTÍTULOS	
Subtítulo *	Total ejecutado (M\$2023)
24 (Transferencias Corrientes)	223.605
<b>Gasto total ejecutado</b>	<b>223.605</b>

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

COMPONENTES GASTO Y PRODUCCIÓN DE COMPONENTES (M\$ 2023)									
Componentes (Unidad de producción) *	Gasto ejecutado Miles de \$(2023)			Producción (unidad)			Gasto unitario Miles de \$(2023)		
	2020	2021	2022	2020	2021	2022	2020	2021	2022
Actividades de extensión Museo Interactivo Mirador (Visitantes presenciales y virtuales que participan en actividades de extensión realizadas)	282.288	170.621	141.171	844.580	5.703.201	1.717.188	0,3	0,0	0,1
Gasto administrativo	64.637	45.782	82.435						
<b>Total</b>	<b>346.925</b>	<b>216.404</b>	<b>223.605</b>						
<b>Porcentaje gasto administrativo</b>	<b>18,6%</b>	<b>21,2%</b>	<b>36,9%</b>						

\* Dado que los diseños de los programas pueden variar cada año y en esta Tabla sólo se muestran los componentes vigentes en 2022, la suma total para los años 2020 y 2021 podría no cuadrar para aquellos en los que se ejecutaron componentes descontinuados.

EVOLUCIÓN GASTO POR BENEFICIARIO (M\$2023)*		
2020	2021	2022
0,4	0,0	0,5

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

DESAGREGACIÓN REGIONAL DE GASTO COMPONENTES Y POBLACIÓN BENEFICIADA *		
Región	Total ejecutado (M\$ 2023)	Población beneficiada
Metropolitana de Santiago	141.171	
Nivel central		494.588
<b>TOTAL</b>	<b>141.171</b>	<b>494.588</b>

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

INDICADORES DE PROPÓSITO					
Indicador	Fórmula de cálculo	Efectivo 2020	Efectivo 2021	Efectivo 2022	Resultado respecto al periodo anterior
Tasa de variación de personas que acceden a actividades gratuitas de divulgación de la ciencia en relación a fechas, eventos o hitos científicos en el año t en relación al año anterior t-1	$((N^{\circ} \text{ de personas que acceden a actividades gratuitas de divulgación de la ciencia en el año t} - N^{\circ} \text{ de personas que acceden a actividades gratuitas de divulgación de la ciencia en el año t-1}) / N^{\circ} \text{ de personas que acceden a actividades gratuitas de divulgación de la ciencia en el año t-1}) * 100$	N/A**	575,0%	-91,0%	No es posible evaluar el desempeño del indicador de propósito respecto a la ejecución del año anterior, debido a que no se reportó información en el año 2022 ni el año 2021.
Tasa de variación de las cuentas individuales alcanzadas por las actividades gratuitas de divulgación de la ciencia a través de Instagram, Youtube y Facebook en el año t en relación al año t-1.	$((N^{\circ} \text{ de cuentas individuales alcanzadas online con actividades gratuitas de divulgación de la ciencia en el año t} - N^{\circ} \text{ de cuentas individuales alcanzadas online con actividades gratuitas de divulgación de la ciencia en el año t-1}) / N^{\circ} \text{ cuentas alcanzadas online con actividades gratuitas de divulgación de la ciencia en el año t-1}) * 100$	0,0%	S/I*	-25,0%	No es posible evaluar el desempeño del indicador de propósito respecto a la ejecución del año anterior, debido a que no se reportó información en el año 2022.

\* S/I: Valor de indicador no informado.

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

INDICADORES COMPLEMENTARIOS					
Indicador	Fórmula de cálculo	Efectivo 2020	Efectivo 2021	Efectivo 2022	Resultado respecto al año anterior

Porcentaje de asistentes que reciben actividades de divulgación científica de calidad según atingencia, claridad y aspectos operativos en el año t	(N° de asistentes a itinerancias que reciben actividades de divulgación científica de calidad según atingencia, claridad y aspectos operativos en el año t / N° de asistentes a las actividades de divulgación científica en el año t) *100	N/A**	S/I*	S/I*	No es posible evaluar, debido a que no se reporta información en el año 2022 ni el año 2021
--	---	-------	------	------	---

\* S/I: Valor de indicador no informado.

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

#### IV. OTROS ATRIBUTOS DEL PROGRAMA

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

4. Educación de calidad: Garantizar una educación inclusiva, equitativa y de calidad y promover oportunidades de aprendizaje durante toda la vida para todos

##### POBREZA MULTIDIMENSIONAL

El programa no presenta potencial de contribución a la pobreza multidimensional.

##### POBREZA POR INGRESOS

El programa no presenta potencial de contribución a la pobreza por ingresos.

##### ENFOQUE DE GÉNERO

El programa declara incorporar enfoque de género en su implementación:

- Cuenta con la información de sus beneficiarios según sexo registral.
- Tipo de medidas que incorporaron: Afirmativas.
- Ámbito de acción en que fueron incorporadas: implementación de acciones en la estrategia de intervención,

##### COMPLEMENTARIEDADES \*

El programa no presenta complementariedades.

\* Las complementariedades corresponden a la relación entre programas que apuntan al mismo fin superior de política pública y/o que consideran aspectos comunes en su gestión, ya sea dentro de la misma institución o con otro Servicio Público.

#### V. CONTINGENCIA SANITARIA

**Fondo de Emergencia Transitorio (FET):** El programa no ejecutó recursos provenientes del Fondo de Emergencia Transitorio y/o Fondos especiales del Tesoro Público (Fondo para Pymes e innovación).

El programa declara no haber experimentado modificaciones y/o reprogramaciones en su implementación a partir de la crisis sanitaria por el COVID 19.

#### VI. RECOMENDACIONES

##### Focalización:

El programa debe revisar y mejorar la descripción de los criterios de focalización y de priorización. Así como ajustar las cuantificaciones de los beneficiarios.

##### Eficacia:

El programa debe avanzar en presentar indicadores de propósito que den cuenta del cumplimiento del propósito del programa. El programa debe ajustar las metodologías de los indicadores de modo de explicitar los requisitos que se debe cumplir para ser parte del numerador y denominador.

#### VII. OBSERVACIONES DE LA INSTITUCIÓN

**Población:**

Para evitar la duplicación de información, el año 2022 se informan solo los datos entregados por la red social Instagram. Esto resulta en una disminución en relación al año 2021 cuando se informaron los datos de Instagram, Facebook, You Tube y Tik Tok.

**Indicadores:**

Durante 2022, dada la apertura gradual en las restricciones de la pandemia, se privilegió retomar las actividades de extensión presenciales por lo que disminuyó la frecuencia de actividades virtuales. Esto afectó los resultados de ambos indicadores.

**Indicadores:**

No se cuenta con información para el indicador complementario debido a que no nos ha sido posible aumentar el nivel de respuestas recibidas de la encuesta entre quienes acceden a las actividades de forma virtual.

## VIII. 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 2023. Se realizó aplicando el inflador de Ley de Presupuestos a los presupuestos y gastos informados por las instituciones en los años 2020-2022, con el objetivo de realizar el análisis comparativo del periodo.

**Inflatores:**

**2020:** 1,1837

**2021:** 1,1325

**2022:** 1,063

**Nota técnica 4:** Respecto a la sección "Análisis de Desempeño", en la columna de "Resultados" se han definido criterios relativos para identificar hallazgos en cada una de las dimensiones consideradas, lo cual no implica necesariamente un juicio evaluativo, sino más bien la necesidad de fundamentar dichos hallazgos.