

I. ANTECEDENTES DEL PROGRAMA

DESCRIPCIÓN

El Programa apoya el establecimiento en Chile de Centros de Excelencia Internacionales para realizar actividades de Investigación y Desarrollo, transferencia tecnológica y comercialización, en conjunto con entidades locales, en áreas de frontera tecnológica, con alto impacto económico nacional e internacional, y que fortalezcan las capacidades nacionales de I+D.

PROPÓSITO

Entidades tecnológicas nacionales y empresas del sector productivo aumentan la transferencia tecnológica, a través de los CEI

HISTORIAL EVALUATIVO DEL PROGRAMA

Año de inicio: 2009  
Año de término: 2023  
Evaluaciones Ex-Ante:  
• 2019: Recomendado favorablemente  
Otras evaluaciones: Si  
• 2019: Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación, Análisis Costo Beneficio (ACB).

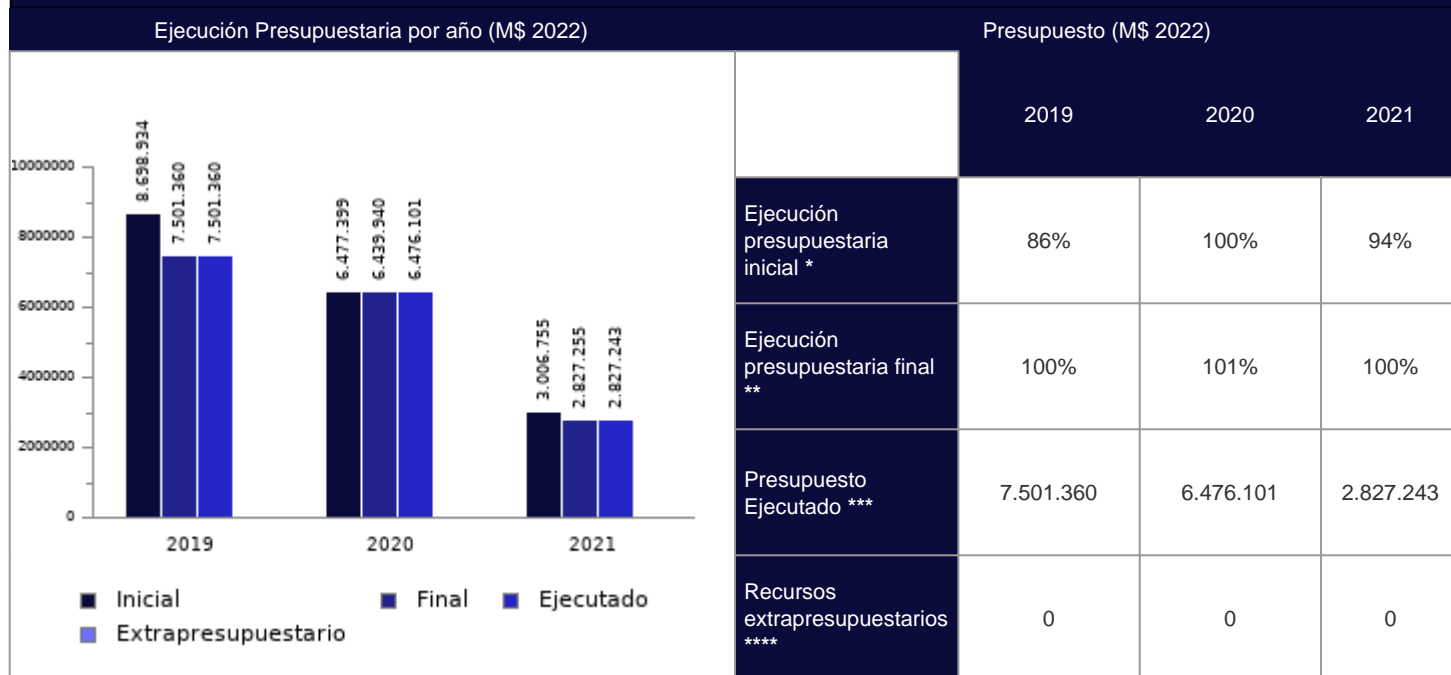
II. ANÁLISIS DE DESEMPEÑO

RESULTADOS ANALISIS DEL DESEMPEÑO DEL PROGRAMA:

| DIMENSIÓN                             | RESULTADOS  | OBSERVACIONES EVALUADOR(ES)        |
|---------------------------------------|---|------------------------------------|
| Focalización                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>El programa no presenta deficiencias evidentes en los criterios de focalización implementados durante el periodo 2021.</li> </ul>  | Sin observaciones en la dimensión. |
| Eficiencia y ejecución presupuestaria | <ul style="list-style-type: none"> <li>Ejecución presupuestaria inicial 2021: El programa presentó una ejecución presupuestaria dentro del rango definido (85% - 110%) durante el periodo 2021 respecto a su presupuesto ley 2021.</li> <li>Ejecución presupuestaria final 2021: El programa presentó una ejecución presupuestaria dentro de rango (90% - 110%) durante el periodo 2021 respecto a su presupuesto final 2021.</li> <li>Persistencia subejecución presupuestaria: El programa no presenta problemas de persistencia de subejecución en relación a su presupuesto inicial anual (tres años consecutivos).</li> <li>Gasto por beneficiario: El programa presenta un gasto por beneficiario 2021 dentro de rango, en comparación al promedio de los dos años anteriores. Es decir se encuentra en el intervalo del 20% (superior) del promedio 2020-2019.</li> <li>Gasto administrativo: El gasto administrativo del programa se encuentra correctamente estimado.</li> </ul> | Sin observaciones en la dimensión. |
| Eficacia                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>Respecto al indicador de propósito. El indicador de propósito permite medir el objetivo del programa. Complementariamente, no se advierten deficiencias metodológicas en la formulación y/o medición del indicador. Respecto a los resultados del indicador en comparación al reporte anterior, empeoró su rendimiento.</li> </ul>   | Sin observaciones en la dimensión. |

### III. DESEMPEÑO 2021 DEL PROGRAMA

#### PRESUPUESTO Y EJECUCIÓN



\* La ejecución presupuestaria inicial corresponde a  $(\text{presupuesto ejecutado año } t / \text{presupuesto inicial año } t) \times 100$ . 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  $(\text{presupuesto ejecutado año } t / \text{presupuesto final año } t) \times 100$ . 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 (M\$2022)     |                  |
|------------------------------------|------------------|
| Subtítulo *                        | Total ejecutado  |
| 21 (Gastos en personal)            | 37.848           |
| 22 (Bienes y servicios de consumo) | 365              |
| 24 (Transferencias Corrientes)     | 2.789.030        |
| <b>Gasto total ejecutado</b>       | <b>2.827.243</b> |

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

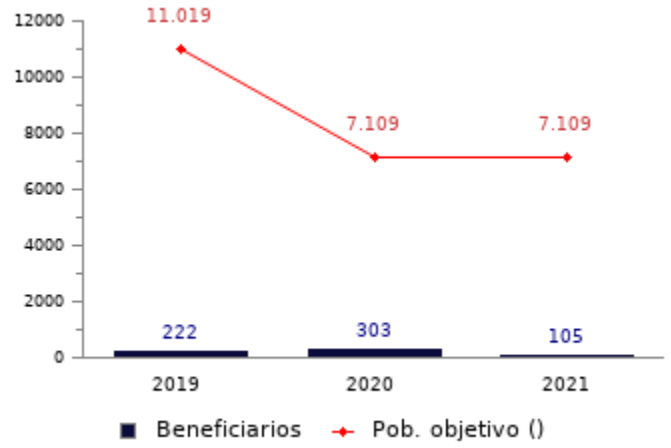
| GASTO COMPONENTES (M\$2022)              |                  |
|--|------------------|
| DESAGREGACIÓN REGIONAL *                 |                  |
| Región                                   | Total ejecutado  |
| Metropolitana de Santiago                | 2.789.030        |
| <b>Gasto total ejecutado componentes</b> | <b>2.789.030</b> |

\* En esta tabla se despliegan sólo aquellas regiones para las que se ejecutaron recursos. Que un programa presente población beneficiada en una región no significa necesariamente que dicho gasto se impute (registre) en dicha región. Por ejemplo, el gasto de un programa con beneficiarios desagregados regionalmente, puede ser imputado exclusivamente a nivel central.

## POBLACIÓN

### Población objetivo

La población objetivo corresponde a empresas y entidades de investigación que manifiesten disposición a vincularse con Centros de Excelencia Internacional para generar negocios tecnológicos.



| COBERTURA POR AÑO* |      |      |
|--------------------|------|------|
| 2019               | 2020 | 2021 |
| 2%                 | 4%   | 1%   |

| EVOLUCIÓN GASTO POR BENEFICIARIO (M\$ 2022)** |          |          |
|---|----------|----------|
| 2019  | 2020     | 2021     |
| 33.789,9                                      | 21.373,3 | 26.926,1 |

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

\*\* Gasto por Beneficiario: (Presupuesto ejecutado año t / número beneficiarios efectivos año t).

#### COMPONENTES GASTO Y PRODUCCIÓN DE COMPONENTES (M\$ 2022)

| Componentes (Unidad de producción) *   | Gasto ejecutado Miles de \$(2022) |                  |                  | Producción (unidad) |      |      | Gasto unitario Miles de \$(2022) |           |           |
|--|-----------------------------------|------------------|------------------|---------------------|------|------|----------------------------------|-----------|-----------|
|  | 2019                              | 2020             | 2021             | 2019                | 2020 | 2021 | 2019                             | 2020      | 2021      |
| Instalación y operación en Chile de Centros de Excelencia Internacional Institucionales. (N° de CEI (matriz) apoyados por Corfo en el marco del programa.) | 6.955.762                         | 6.266.096        | 2.789.030        | 5                   | 7    | 4    | 1.391.152,3                      | 895.156,5 | 697.257,4 |
| Gasto administrativo   | 545.598                           | 210.004          | 38.214           |                     |      |      |                                  |           |           |
| <b>Total</b>   | <b>7.501.360</b>                  | <b>6.476.100</b> | <b>2.827.243</b> |                     |      |      |                                  |           |           |
| <b>Porcentaje gasto administrativo</b>   | <b>7%</b>                         | <b>3%</b>        | <b>1%</b>        |                     |      |      |                                  |           |           |

\* Se entiende por Componentes a los bienes y/o servicios producidos por el Programa y provistos directamente a sus beneficiarios. Dado que los diseños de los programas pueden variar cada año y en esta Tabla sólo se muestran los componentes vigentes en 2021, la suma total para los años 2019 y 2020 podría no cuadrar para aquellos en los que se ejecutaron componentes discontinuados. En el cuadro de gasto y producción de componentes se indica como "cero", además de cuando no hay presupuesto o producción, en aquellos casos en que no correspondía informar o el Servicio no contaba con la información.

#### INDICADORES

##### INDICADORES DE PROPÓSITO

| Indicador  | Fórmula de cálculo   | Efectivo 2019 | Efectivo 2020 | Efectivo 2021 |
|--|--|---------------|---------------|---------------|
| Número de mecanismos promedio de transferencia tecnológica obtenidos por CEI-Chile | N° mecanismos de transferencia tecnológica (patentes, modelos de utilidad, licenciamientos tecnológicos, spin offs, proyectos y contratos de I+D) obtenidos por los beneficiarios en el año t/ N° de beneficiarios en el año t | 2             | 80            | 21            |

#### IV. OTROS ATRIBUTOS DEL PROGRAMA

##### 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

#### 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).

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

#### VI. OBSERVACIONES DE LA INSTITUCIÓN

##### INDICADORES:

- **Otro(s):** Denominador en fórmula de cálculo de indicador de propósito no corresponde. Se subsanará error en proceso de Evaluación Ex Ante.

#### 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:** La Subsecretaría de Evaluación Social, en un esfuerzo por fortalecer el proceso de monitoreo, realizó durante el año 2020 la homologación en las definiciones conceptuales de las poblaciones en conjunto con DIPRES. Dado aquello no se muestra la población beneficiada, población objetivo y cobertura para el año 2019.

**Nota técnica 4:** Tanto los montos de presupuesto como de gastos reportados en la presente ficha se encuentran en pesos año 2022. Se realizó aplicando el inflator de Ley de Presupuestos a los presupuestos y gastos informados por las instituciones en los años 2019-2021, con el objetivo de realizar el análisis comparativo del periodo.

**Nota técnica 5:** 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.