

| I. ANTECEDENTES DEL PROGRAMA  |
|---|
| DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA  |
| <p>Esta iniciativa es parte de uno de los objetivos estratégicos institucional del INACH, el cual es desarrollar la ciencia antártica nacional, promoviendo y financiando proyectos de investigación científica de 2 a 3 años bajo estándares internacionales, incentivando la iniciativa individual y de grupos de investigación consolidados, en diversas disciplinas del conocimiento, de centros de investigación nacionales. Los fondos se asignan en concursos públicos anuales, seleccionando los proyectos por su calidad y el mérito académico de sus postulantes, sin distinción. Las temáticas prioritarias están vinculadas al Territorio Chileno Antártico, esperando generar nuevos conocimientos o aplicaciones previstas a través de hipótesis de trabajo explicitadas en la propuesta. Asimismo, se pondera la cooperación internacional y se espera como producto la publicación de un artículo en una revista científica de corriente principal (Web of Science, ex ISI).</p> <p>El programa atiende en las regiones de Antofagasta, Coquimbo, Valparaíso, Bío Bío, Araucanía, Los Ríos, Los Lagos, Magallanes, Metropolitana.</p> |

| PROPÓSITO  |
|--|
| <p>Seleccionar proyectos de investigación científica de calidad, cuyas temáticas estén vinculadas al Territorio Chileno Antártico, los cuales se espera generen productos científicos tangibles (publicaciones, notas, patentes, presentaciones, etc.)</p> |

| HISTORIAL EVALUATIVO DEL PROGRAMA  |
|--|
| <p>Año de inicio: 2010<br/> Evaluación Ex-Ante de diseño: Objetado Técnicamente (Edición 2021)<br/> Evaluaciones Ex Post: no se cuenta con información de evaluaciones Ex Post en los últimos 6 años</p> |

| II. ANÁLISIS DE DESEMPEÑO:                     |   |   |
|--|---|---|
| RESULTADOS ANÁLISIS DE DESEMPEÑO DEL PROGRAMA: |   |   |
| DIMENSIÓN                                      | RESULTADOS  | OBSERVACIONES EVALUADOR(ES)   |
| Focalización y Cobertura                       | El programa no presenta deficiencias evidentes en su focalización 2020<br>Sin criterios nuevos  | Sin observaciones.  |
| Eficiencia y Ejecución Presupuestaria          | Ejecución presupuestaria dentro de rango<br>Variación GB dentro del rango<br>GA dentro del umbral respecto al promedio de la categoría grupo GA | La estimación de GA sólo incluye un gasto por actualización de plataforma web del programa; por lo que estaría subestimado. |
| Eficacia                                       | El indicador es pertinente<br>El indicador cumple con el criterio de calidad<br>Mejora significativamente                                       | Sin observaciones.  |



### III. DESEMPEÑO 2020 DEL PROGRAMA

#### 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/iniciativa 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 extrapresupuestarios declarados.

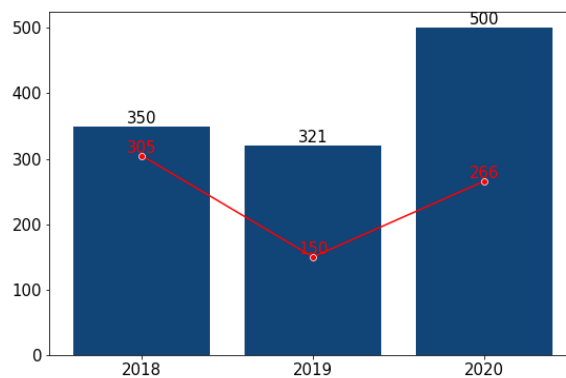
\*\*\*\* Detalla si el programa/iniciativa obtuvo recursos adicionales a los entregados por la Ley de Presupuestos.

| GASTO POR SUBTÍTULOS (M\$ 2021)    |                        |                 |
|------------------------------------|------------------------|-----------------|
| Subtítulo                          | Gastos administrativos | Total ejecutado |
| 21 (Gastos en Personal)            | 0                      | 576.197         |
| 22 (Bienes y Servicios de Consumo) | 2.899                  | 2.899           |
| <b>Gasto total ejecutado</b>       | <b>2.898</b>           | <b>579.095</b>  |

#### POBLACIÓN

Población objetivo:

Investigadores con grado de doctor, dedicados a investigación y desarrollo en Chile, participantes de los proyectos científicos antárticos que han sido seleccionados en los llamados a concurso que realiza anualmente el INACH



1

| COBERTURA POR AÑO |      |      | EVOLUCIÓN GASTO POR BENEFICIARIO (M\$ 2021)* |       |       |
|-------------------|------|------|--|-------|-------|
| 2018              | 2019 | 2020 | 2018   | 2019  | 2020  |
| 87%               | 47%  | 53%  | 1.303  | 3.585 | 2.177 |

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

<sup>1</sup> Barra azul: Población objetivo  
Punto rojo: Población beneficiada

| COMPONENTES   |   |         |         |                        |      |      |  |        |        |
|---|---|---------|---------|------------------------|------|------|--|--------|--------|
| GASTO Y PRODUCCIÓN DE COMPONENTES (M\$ 2021)                      |   |         |         |                        |      |      |  |        |        |
| Componente<br>(Unidad)  | Gasto ejecutado<br>(Miles de \$ (2021)) |         |         | Producción<br>(Unidad) |      |      | Gasto unitario<br>(Miles de \$ (2021)) |        |        |
|   | 2018                                    | 2019    | 2020    | 2018                   | 2019 | 2020 | 2018                                   | 2019   | 2020   |
| Financiamiento de proyectos de investigación Antártica de Calidad | 386.417                                 | 537.768 | 576.197 | 23                     | 32   | 35   | 16.801                                 | 16.805 | 16.462 |
| Gasto Administrativo  | 11.069                                  | S/I     | 2.898   |                        |      |      |  |        |        |
| <b>Total</b>  | 386.417                                 | 537.768 | 579.095 |                        |      |      |  |        |        |
| Porcentaje gasto administrativo                                   | 3%                                      | S/I     | 0,5%    |                        |      |      |  |        |        |

| INDICADORES   |               |               |               |
|---|---------------|---------------|---------------|
| INDICADORES DE PROPÓSITO  |               |               |               |
| Indicador   | Efectivo 2018 | Efectivo 2019 | Efectivo 2020 |
| Porcentaje de incremento de publicaciones ISI antárticas (International Scientific Index) nacionales generadas en el trienio actual respecto del total de publicaciones ISI antárticas nacionales del trienio anterior. | 50%           | 36%           | 45%           |

| IV. OTROS ANTECEDENTES DEL PROGRAMA                         |
|---|
| CONTRIBUCIÓN A LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (ODS) |
| Pendiente   |

| V. OBSERVACIONES INSTITUCIÓN  |
|---|
| AJUSTES POR SITUACIÓN SOCIO SANITARIA   |
| El programa declara haber experimentado modificaciones y/o reprogramaciones en su implementación a partir de la crisis sanitaria por el COVID 19. |

| OBSERVACIONES DE LA INSTITUCIÓN   |
|---|
| Sin observaciones de la Institución.  |
| <b>Nota técnica 1:</b> La ficha de evaluación de desempeño de la oferta corresponde al seguimiento de la gestión anual de los programas e iniciativas públicas, a partir de la información auto reportada por los Servicios. La cual no corresponde a una evaluación de impacto, de implementación ni fiscalización de la oferta pública.                       |
| <b>Nota técnica 2:</b> Cada proceso de evaluación de desempeño de la oferta, considera el ajuste de la metodología utilizada. Esto, con el objeto de fortalecer su contribución a la calidad de la oferta en términos de su diseño y gestión.   |
| <b>Nota técnica 3:</b> 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 los periodos 2018 y 2019. |
| <b>Nota técnica 4:</b> Tanto los montos de presupuesto como de gastos reportados en la presente ficha se encuentran en pesos año 2021.  |

S/I: Valor no informado.

N/A: No aplica.

N/C: Valor no comparable.

