Apoyo Complementario para Estudiantes de Postgrado



Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación Agencia Nacional de Investigación y Desarrollo

Año de inicio: 2005

Año de término: Permanente

1. ANTECEDENTES

Tipo de formulario: Iniciativa

Años comparables de la información: 3

¿El programa cuenta con calificación ex ante?: No Unidad responsable: Subdirección de Capital Humano

Página web: https://www.anid.cl/
Nombre del encargado: Fabiola Cid
Cargo: Subdirectora de Capital Humano

Nombre contraparte monitoreo: Bastián Girardi

Cargo: Jefe de Gabinete

Señale el objetivo estratégico de la institución responsable que más se vincula al programa (acorde al Formulario A-1 Dirección de Presupuestos): Contribuir al incremento del capital humano avanzado para el desarrollo de la ciencia y la tecnología del país, a través del financiamiento de becas de postgrado en Chile y el extranjero para licenciadas/os o profesionales de excelencia académica.

El Programa monitoreado, forma parte de un Sistema o Subsistema:

El programa no presenta información.

2. DIAGNÓSTICO Y OBJETIVO

Problema principal: El programa no presenta información.

Propósito del programa: Contribuir al incremento del número de investigadores y profesionales de calidad para el desarrollo del país, en concordancia con la Estrategia Nacional de Innovación.

2.1) Evaluaciones anteriores

El programa no presenta evaluaciones

3. POBLACIÓN

3.1) Población potencial

Población potencial del programa: El programa no presenta información.

Cuantificación Población potencial: 0

Fuente de información: El programa no presenta información. Unidad de medida: El programa no presenta información.

3.2) Población objetivo

Criterios de focalización del programa: Alumnos de un Programa de Doctorado acreditado, en conformidad a lo establecido en la Ley Nº 20.129.

Cuantificación Población objetivo: 5.020

3.3) Población beneficiada

Criterios utilizados para priorizar o identificar a los beneficiarios atendidos durante el año por el programa. Además, si corresponde, el mecanismo utilizado para ordenarlos: El programa no presenta información.

Señale cuál o cuáles de los criterios de focalización aplicados por el programa le permiten garantizar que la población beneficiada 2021 presenta en forma significativa el problema que da origen al programa: Becarios de doctorado.

¿Cuál o cuáles son los criterios que se utilizaron para priorizar a la población beneficiada 2021, independiente de si éstos han sido o no declarados en el diseño ex ante del programa?: Cumplimiento de requisitos para acceder a beneficios y disponibilidad presupuestaria.

¿Se utiliza el Registro Social de Hogares (RSH) para seleccionar a los beneficiarios?: No

Cuantificación Población efectivamente beneficiada: 4

Desagregación de población beneficiada durante 2021:

| | Egreso durante 2021 | Egreso posterior a 2021 | Otros (desertores, fallecidos, etc.) | Total |
|-------------------------------------|---|-------------------------|---|-------|
| Ingreso previo a 2021 (arrastre) | El programa no presenta información. | 4 | El programa no presenta información. | 4 |
| Ingreso durante a 2021 (nuevo) | El programa no presenta información. | 0 | El programa no presenta información. | 0 |
| Total | El programa no presenta información. | 4 | El programa no presenta información. | 4 |

Complete cómo se distribuyen los beneficiarios efectivos a nivel regional al 4to trimestre del año 2020:

| Región | Beneficiarios efectivos 2021 |
|---|------------------------------|
| Arica y Parinacota | 0 |
| Tarapacá | 0 |
| Antofagasta | 0 |
| Atacama | 0 |
| Coquimbo | 0 |
| Valparaíso | 1 |
| Libertador General Bernardo OHiggins | 1 |
| Maule | 0 |
| Bíobío | 0 |
| Ñuble | 0 |
| La Araucanía | 0 |
| Los Ríos | 0 |
| Los Lagos | 0 |
| Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo | 0 |
| Magallanes y Antártica Chilena | 0 |
| Metropolitana de Santiago | 2 |

Nota: En la tabla se despliegan sólo aquellas regiones para las que se cuenta con información de beneficiarios atendidos al 31 de diciembre de 2021. Los totales nacionales de beneficiarios se encuentran detallados en las secciones respectivas de este informe.

Si no se cuenta con la desagregación regional, o bien, se realiza una desagregación de beneficiarios en una unidad territorial distinta, se solicita informar y justificar. (La justificación será considerada en el informe final): El programa no presenta información.

¿El programa cuenta con la desagregación del número de beneficiarios por aspectos territoriales (urbana, rural, otros)?: No

Cobertura del Programa:

| | 2020 | 2021 |
|-------------------------|-------|-------|
| Población Objetivo | 5.020 | 5.020 |
| Beneficiarios Efectivos | 66 | 4 |
| Cobertura | 0 | 0 |

4. ESTRATEGIA

El programa presenta 2 componentes.

| Nombre | Descripción |
|---|--|
| | Contribuir a la formación de estudiantes mediante la asistencia a congresos y cursos cortos. |
| Beca Congresos y Cursos Cortos Sin información (tipo de beneficio) | La asignación de los recursos es mediante concursos públicos regidos por bases. |
| | Producción al 4° trimestre 2021: 4 Personas |
| | Apoyar la formación de estudiantes de excelencia pertenecientes a programas de pregrado en Ingeniería Civil acreditados, mediante estadías cortas en prestigiosas universidades en el extranjero reconocidas por sus programas en innovación. La asignación de los recursos es mediante concursos públicos regidos por bases. |
| Estadías Cortas en Innovación y Tecnología Sin información (tipo de beneficio) | A PHP Error was encountered Severity: Warning Message: number_format() expects parameter 1 to be double, string given Filename: fichas/vigente8_detalle.php Line Number: 1197 Producción al 4° trimestre 2021: Personas |

Explique brevemente en qué consiste la estrategia de intervención del programa, describiendo de qué manera se combinan los componentes (bienes y servicios) que entrega el programa para alcanzar su propósito.: La estrategia consiste en contribuir a la formación de estudiantes de universidades chilenas pertenecientes a Programas de Doctorado acreditados de conformidad a lo previsto en la Ley N° 20.129, ante la Comisión Nacional de Acreditación (CNA ? Chile), y de becarios/as vigentes de Doctorado en el Extranjero en el marco del Programa Becas Chile, mediante la entrega de beneficios complementarios.

¿El programa experimentó modificaciones o reprogramaciones en su ejecución a partir de la crisis sanitaria por el Covid 19?: Si

- Población beneficiada
- Producción de uno o más componentes
- Ejecución presupuestaria

Indique los cambios en la estrategia de intervención que se efectuaron a raíz del actual contexto sanitario (cambio de modalidades de producción, modificaciones de plazos, modificaciones de beneficiarios o cupos, u otros): Por pandemia se suspendió convocatoria para asistencia a eventos para estudiantes de doctorado extranjero y nacional. Lo anterior, implicó solo financiar 4 actividades y 0 nuevas.

¿Estos cambios se mantendrán para la ejecución 2022 del programa?: No

4.2) Ejecutores

Ejecución: El programa no es ejecutado por instituciones distntas a la responsable del programa.

5. PRESUPUESTO

Programas presupuestarios según Ley de Presupuestos:

| Partida presupuestaria | Capítulo | Programa |
|------------------------|----------|----------|
| 30 | 02 | 01 |

Presupuesto Inicial (Vigente al 4to trimestre año 2021) (\$miles): 639.062 Presupuesto Final (Vigente al 4to trimestre año 2021) (\$miles): 2.060 Presupuesto Inicial (Ley de Presupuesto 2022) (\$miles): 600.515

5.2) Presupuesto Total

| Partida | Capítulo | Programa | Item | Asignación | Subtítulo | Gastos (\$miles) |
|---------|----------|----------|------|------------|------------------------------------|------------------|
| 30 | 02 | 01 | 0 | 0 | 21 (Gastos en personal) | 863 |
| 30 | 02 | 01 | 0 | 0 | 22 (Bienes y servicios de consumo) | 1 |
| 30 | 02 | 01 | 1 | 232 | 24 (Transferencias Corrientes) | 1.195 |

Total Gasto al 4to trimestre 2021 (\$miles): 2.059

5.3) Gasto Extrapresupuestario

¿El Programa recibió recursos adicionales a los entregados por la Ley de Presupuestos de la institución, o que no son identificados en los programas presupuestarios mencionados anteriormente?: No

5.4) Gastos FET y Fondos especiales

¿Dentro de los gastos ejecutados según Ley de Presupuestos 2021, informados anteriormente, se ejecutaron recursos provenientes del Fondo de Emergencia Transitorio (FET)?: No

¿Dentro de los gastos ejecutados según Ley de Presupuestos 2021, informados anteriormente, se ejecutaron recursos provenientes de Fondos Especiales del Tesoro Público (Fondo para Pymes e Innovación)?: No

5.5) Gasto por Componente

| Componente | Gasto (M\$) | Detalle |
|--|-------------|--|
| Beca Congresos y Cursos Cortos | 1.195 | Financia asistencia a congresos y cursos cortos. |
| Estadías Cortas en Innovación y Tecnología | 0 | Componente no operativo. |

Total Gasto por Componentes al 4to trimestre 2020 (\$miles): 1.195

5.6) Detalle regional - Gasto componente

| Región | Total ejecutado |
|---|-----------------|
| Arica y Parinacota | 0 |
| Tarapacá | 0 |
| Antofagasta | 0 |
| Atacama | 0 |
| Coquimbo | 0 |
| Valparaíso | 71 |
| Libertador General Bernardo OHiggins | 0 |
| Maule | 0 |
| Bíobío | 0 |
| Ñuble | 0 |
| La Araucanía | 0 |
| Los Ríos | 0 |
| Los Lagos | 0 |
| Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo | 0 |
| Magallanes y Antártica Chilena | 0 |
| Metropolitana de Santiago | 669 |
| Nivel central | 455 |
| Total | 1.195 |

5.7) Gasto Administrativo

| Partida | Capítulo | Programa | Item | Asignación | Subtítulo | Gastos (\$miles) |
|---------|----------|----------|------|------------|-----------|------------------|
|---------|----------|----------|------|------------|-----------|------------------|

| 30 | 02 | 01 | 138 | 0 | 21 (Gastos en personal) | 863 |
|----|---------------------------------|----|------|---|------------------------------------|-----|
| 30 | 02 | 01 | 1441 | 0 | 22 (Bienes y servicios de consumo) | 1 |
| | Gasto Total por Subtítulo (M\$) | | | | | |

Gastos administrativos provenientes de recursos extrapresupuestarios: El programa no presenta información.

Total Gasto Administrativo al 4to trimestre 2020 (\$miles): 864

Detalle qué incluyen los gastos administrativos del Programa, especificando si se establecen por glosa presupuestaria u otro tipo de normativa: Gastos para remuneraciones para personal de planta, a contrata y a honorarios, publicidad y difusión.

5.8) Resumen Presupuestario

Recursos ejecutados (\$miles) (a): 2.059

Gastos extrapresupuestarios (\$miles) (b): El programa no presenta información.

Total Ejecutado del programa (\$miles) Considera recursos ejecutados y gastos extrapresupuestarios (a+b): 2.059

Gastos componentes (\$miles) (c): 1.195 Gastos administrativos (\$miles) (d): 864

Total Ejecutado del programa (\$miles) Considera gastos componentes y administrativos (\$miles) (c+d): 2.059

Gasto por Beneficiario:

| | 2019 | 2020 | 2021 |
|------------------------|-------|------|------|
| Gasto por Beneficiario | 1.229 | 981 | 548 |
| Presupuesto Ejecutado | | | |

6. INDICADORES

6.1) Indicadores de Propósito

| Nombre del Indicador | Fórmula de Cálculo | 2020 (efectivo al 31 de Diciembre) | 2021 (estimado al 31 de Diciembre) | 2021 (efectivo al 31 de Diciembre) | 2022 (estimado al 31 de Diciembre) |
|---|---|--|--|--|--|
| Porcentaje de postulantes seleccionados | (Número de postulantes seleccionados en el año t/Número total de postulantes en el año t)*100 Metodología y definiciones conceptuales incorporadas en las fórmulas de cálculo del indicador o de los indicadores, indicando fuente de información: | S/I | | 100% | 0% |

Señale la evidencia que le permitió definir la situación proyectada de los indicadores, detallando la forma en que se determinaron los valores entregados (información histórica o de programas existentes, metas institucionales, etc.): Se financiaron 4 asistencias a eventos nacionales y extranjeros (1 extranjero y 3 nacionales).

6.2) Indicadores Complementarios

| _ | bre del cador | Fórmula de Cálculo | 2020 (efectivo al 31 de Diciembre) | 2020 (estimado al 31 de Diciembre) | 2021 (efectivo al 31 de Diciembre) | 2022 (estimado al 31 de Diciembre) |
|---|------------------|---|--|--|--|--|
| | | Metodología y definiciones conceptuales incorporadas en las fórmulas de cálculo del indicador o de los indicadores, indicado fuente de información: | | | | |

Señale la evidencia que le permitió definir la situación proyectada de los indicadores, detallando la forma en que se determinaron los valores entregados (información histórica o de programas existentes, metas institucionales, etc.): El programa no presenta información.

7. OTROS ATRIBUTOS

7.1) Enfoque de Derechos Humanos

De acuerdo con el proceso de implementación, ¿el programa incorporó algún(os) Enfoque(s) y/o perspectiva(s) de Derechos Humanos?: Si

¿Cuál o cuáles?:

• Enfoque de género

7.2) Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)

| Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) | Meta/s |
|---|---|
| Educación de calidad: Garantizar una educación inclusiva, equitativa y de calidad y promover oportunidades de aprendizaje durante toda la vida para todos | 4.4 Para 2030, aumentar sustancialmente el número de jóvenes y adultos que tienen las competencias necesarias, en particular técnicas y profesionales, para acceder al empleo, el trabajo decente y el emprendimiento |
| Educación de calidad: Garantizar una educación inclusiva, equitativa y de calidad y promover oportunidades de aprendizaje durante toda la vida para todos | 4.b Para 2020, aumentar sustancialmente a nivel mundial el número de becas disponibles para los países en desarrollo, en particular los países menos adelantados, los pequeños Estados insulares en desarrollo y los países de África, para que sus estudiantes puedan matricularse en programas de estudios superiores, incluidos programas de formación profesional y programas técnicos, científicos, de ingeniería y de tecnología de la información y las comunicaciones, en países desarrollados y otros países en desarrollo |
| 9. Industria, innovación e infraestructura: Construir infraestructuras resilientes, promover la industrialización inclusiva y sostenible y fomentar la innovación | 9.5 Aumentar la investigación científica y mejorar la capacidad tecnológica de los sectores industriales de todos los países, en particular los países en desarrollo, entre otras cosas fomentando la innovación y aumentando sustancialmente el número de personas que trabajan en el campo de la investigación y el desarrollo por cada millón de personas, así como aumentando los gastos en investigación y desarrollo de los sectores público y privado para 2013 |

Indique de manera concreta qué elementos del programa permite contribuir a los ODS identificados: El programa no presenta información.

7.3) Pobreza Multidimensional

El programa no presenta información.

Contribución a disminuir la pobreza por ingresos. El programa no presenta información.

8. OBSERVACIONES DE LA INSTITUCIÓN

8.1) Diseño

¿El programa cuenta con observaciones sobre el apartado de Diseño?: El programa no presenta información.

8.2) Población

¿El programa cuenta con observaciones sobre el apartado de Población?: El programa no presenta información.

8.3) Estrategia

¿El programa cuenta con observaciones sobre el apartado de Estrategia?: Si

Variación significativa de la producción de componentes: Si

Observación: Se completa sección COVID para justificar significativa disminución de beneficiarios (solo se financiaron 4 actividades de arrastres y 0 nuevas).

No reporta o no aplica reportar producción de componentes: El programa no presenta información.

Modificación o ajuste de uno(s) de lo(s) componentes: El programa no presenta información.

Periodo de intervención difiere del año calendario: El programa no presenta información.

Otro(s): Si

Observación: La estrategia consiste en contribuir a la formación de estudiantes de universidades chilenas pertenecientes a Programas de Doctorado acreditados de conformidad a lo previsto en la Ley N° 20.129, ante la Comisión Nacional de Acreditación (CNA - Chile), y de becarios/as vigentes de Doctorado en el Extranjero en el marco del Programa Becas Chile, mediante la entrega de beneficios complementarios.

8.4) Indicadores

¿El programa cuenta con observaciones sobre el apartado de Indicadores?: El programa no presenta información.

8.5) Presupuesto

¿El programa cuenta con observaciones sobre el apartado de Presupuesto?: El programa no presenta información.

8.6) Observaciones Generales

¿El programa cuenta con observaciones sobre otros apartados?: No