

MONITOREO Y SEGUIMIENTO OFERTA PÚBLICA 2019



NOMBRE DEL PROGRAMA: BECAS CHILE

**AGENCIA NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO
MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA, CONOCIMIENTO E INNOVACIÓN**

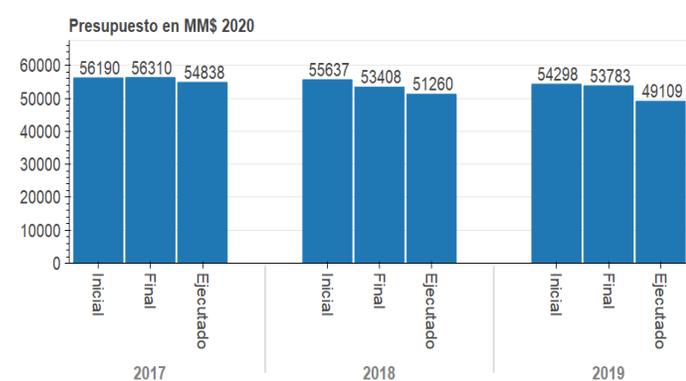
DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA:

El programa busca contribuir al incremento del número de investigadores y profesionales de calidad para el desarrollo del país, en concordancia con la Estrategia Nacional de Innovación y con los lineamientos del Sistema Bicentenario de Becas Chile. Para ello, el programa provee: becas de magíster para profesionales de la educación; becas de subespecialidades médicas en el extranjero; pasantías, co-tutelas y postdoctorados en el extranjero; y concurso doctorado y magíster en el extranjero. Es ejecutado a través de concursos en todo el territorio nacional.

HISTORIAL EVALUATIVO DEL PROGRAMA:

Año de inicio: 2008
 Monitoreado desde: 2012
 Evaluación Ex-Ante de diseño: Sin evaluación ex ante en los últimos tres años
 Evaluación ex post: Desempeño suficiente (EPG - 2017)

PRESUPUESTO Y EJECUCIÓN



Ejecución respecto a:	Año		
	2017	2018	2019
Presupuesto inicial	98%	92%	90%
Presupuesto final	97%	96%	91%

Recursos extrapresupuestarios año (M\$ (2020))		
No	Fuente	
	Monto	

Presupuesto por subtítulo	Monto ejecutado (M\$ (2020))
Subtítulo 24	49.109.434
Total	49.109.434

COSTO Y PRODUCCIÓN DE COMPONENTES (M\$ 2020): BIENES

Componente (Unidad)	Gasto ejecutado (Miles de \$ (2020))			Producción (Unidad)			Gasto unitario (Miles de \$ (2020))		
	2017	2018	2019	2017	2018	2019	2017	2018	2019
Concurso de Pasantías, Cotutelas y Postdoctorados en el Extranjero, Becas Chile (Personas)	1.314.442	1.513.908	1.491.146	140	147	148	9.389	10.299	10.075
Concurso Magíster en el Extranjero, Becas Chile (Personas)	18.166.289	14.995.479	14.099.260	1.050	1.013	965	17.301	14.803	14.611
Concurso Becas de Subespecialidades Médicas en el Extranjero Becas Chile (Personas)	290.597	511.232	563.514	25	40	44	11.624	12.781	12.807

Concurso Doctorado en el Extranjero, Becas Chile (Personas)	32.212.276	31.859.049	30.724.303	1.919	1.878	1.907	16.786	16.964	16.111
Concurso Becas de Magíster para Profesionales de la Educación, Becas Chile (Personas)	2.106.608	1.664.801	1.561.423	181	165	172	11.639	10.090	9.078
Gasto Administrativo subtítulo 24	747.449	715.045	670.817						
Gasto Administrativo subtítulo (21,22, etc.)			0						
Total	54.837.660	51.259.514	49.109.434						
Porcentaje gasto administrativo	1,3%	1,4%	1,4%						

POBLACIÓN BENEFICIADA			
	2017	2018	2019
Objetivo	47.584 personas	47.584 personas	48.000 personas
Beneficiada (Beneficiada/Objetivo)	3.308 7%	3.243 6,8%	3.236 6,7%
Nueva (Nueva/Beneficiada)	3.308 100%	546 16,8%	587 18,1%
Egresada (Egresada/Beneficiada)	0 0%	0 0%	0 0%

GASTO POR BENEFICIARIO (MILES DE \$ (2020))		
2017	2018	2019
16.577	15.806	15.176

CRITERIOS DE FOCALIZACIÓN
Los criterios de asignación son establecidos por la bases de postulación a los concursos y corresponden a la calidad académica de los postulantes, así como a la calidad científica de sus propuestas.

LOGROS DEL PROCESO DE PRODUCCIÓN				
Componente (Unidad)	Etapas	2017	2018	2019
Concurso Becas de Magíster para Profesionales de la Educación, Becas Chile	Postulantes	184	205	185
	Seleccionados	55	55	55
	Becados	181	165	172
	Egresados	57	0	0
	Desertores	0	0	0
Concurso Becas de Subespecialidades Médicas en el Extranjero Becas Chile	Postulantes	43	48	54
	Seleccionados	18	17	18
	Becados	25	40	44
	Desertores	0	0	0
	Egresados	11	0	0
Concurso Doctorado en el Extranjero, Becas Chile	Postulantes	687	818	586
	Seleccionados	400	404	361

	Egresados	390	0	0
	Becados	1.919	1.878	1.907
	Desertores	0	0	0
Concurso Magíster en el Extranjero, Becas Chile	Postulantes	1.699	1.603	1.500
	Seleccionados	358	358	358
	Becados	1.050	1.013	965
	Egresados	402	0	0
	Desertores	0	0	0
Concurso de Pasantías, Cotutelas y Postdoctorados en el Extranjero, Becas Chile	Postulantes	115	124	146
	Seleccionados	61	61	18
	Becados	140	147	148
	Egresados	72	0	0
	Desertores	0	0	0

RESULTADOS REPORTADOS POR EL PROGRAMA A NIVEL DE PROPÓSITO

Propósito

Contribuir al incremento del número de investigadores y profesionales de calidad para el desarrollo del país, en concordancia con la Estrategia Nacional de Innovación y con los lineamientos del Sistema Bicentenario de Becas Chile.

Nombre indicador	Fórmula de cálculo	2017	2018	2019
Porcentaje de becarios que obtienen el grado de Doctor Internacional oportunamente	(Número de becarios que obtienen el grado de Doctor Internacional oportunamente/Total de becarios de Doctorado Internacional que han terminado de hacer uso de la beca)*100	74%	78%	67%

OTROS INDICADORES

Nombre indicador	Fórmula de cálculo	2017	2018	2019
Porcentaje de adjudicados de Becas de Magíster al Extranjero que se encuentran aceptados dentro de las 100 mejores universidades del mundo	Número de adjudicados de becas de magíster al extranjero aceptados en universidades Top 100 en el año t / Total de postulantes becas de magíster al extranjero aceptados en universidades Top 100 en el año t)*100	38% (324/862)	Sin información	Sin información (261/722)

COMENTARIOS EVALUADORES

Eficiencia	Gasto por beneficiario: Variación dentro de rango, no aumenta/disminuye considerablemente respecto del promedio de los años 2017-2018. Ejecución inicial: Ejecución dentro de rango Ejecución final: Ejecución dentro de rango Gasto administrativo: Dentro del umbral respecto al promedio de la categoría de programas e iniciativas similares
Focalización	Cumple con criterios de focalización: No
Eficacia	Pertinencia del Indicador: El indicador permite medir el propósito/objetivo del programa/iniciativa. Calidad del Indicador: No se advierten deficiencias metodológicas en el indicador. Resultado (respecto de 2018): Empeora considerablemente.