

RECURSOS PARA LA FASE II DEL PROGRAMA NACIONAL DE BECAS DE POSTGRADO EN EL EXTERIOR PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA INVESTIGACIÓN, LA INNOVACIÓN Y LA EDUCACIÓN

Periodo reportado	Desde: 01/01/2022	Hasta:30/06/2022
Unidad ejecutora	Ministerio de Hacienda (MH). Instituciones proponentes: Ministerio de Educación y Ciencias, Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Ministerio de Hacienda, Secretaría Técnica de Planificación	
Recursos aprobados	\$ 53.000.000 - ¢ 307.400.000.000 (tasa de cambio del año de aprobación)	
Fecha de inicio:	julio de 2018	Fecha de finalización: septiembre de 2023

ESTADO DEL PROGRAMA

Gráfico 1. Recursos aprobados, comprometidos, y ejecutados acumulados en ¢

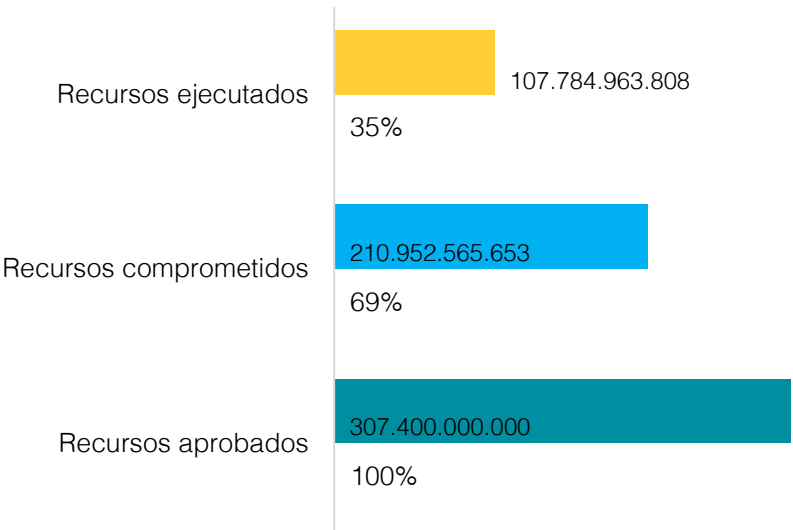
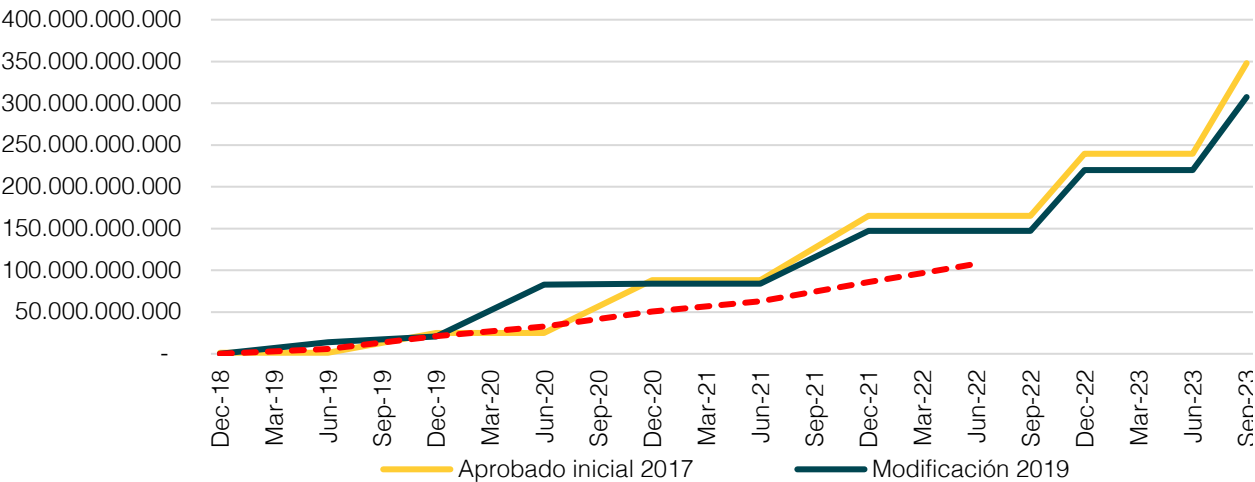


Gráfico 2. Recursos aprobados, comprometidos y ejecutados acumulado en ¢



*La ejecución registrada corresponde a lo efectivamente pagado por la Agencia Financiera de Desarrollo - AFD

RESUMEN DE METAS FÍSICAS Y RECURSOS EJECUTADOS* POR COMPONENTES Y ACTIVIDADES AL 30/06/2022 EN €

	COMPONENTES / PRODUCTOS	METAS DEL PROGRAMA	METAS ACUMULADAS PLANIFICADAS AL 30/06/2022	METAS ACUMULADAS LOGRADAS AL 30/06/2022	METAS LOGRADAS EN EL SEMESTRE	RECURSOS APROBADOS	RECURSOS COMPROMETIDOS AL 30/06/2022	RECURSOS EJECUTADOS ACUMULADOS AL 30/06/2022
	TOTAL PROGRAMA/PROYECTO					307.400.000.000	210.952.565.653	107.944.185.014
1	BECAS					292.030.000.000	200.161.656.764	99.135.595.124
1.1	Becas para el fortalecimiento de la investigación					191.608.800.800	135.937.762.811	63.558.924.371
1.1.1.	Becas de doctorado en áreas de CTI	220	176	77	7	103.547.242.303	44.767.288.617	20.598.098.217
1.1.2.	Becas de maestría en áreas de CTI	240	192	149	30	73.940.506.628	51.622.466.333	32.072.680.733
1.1.3.	Becas de estancias cortas y de apoyo complementario en áreas de CTI (posdoctorados)	35	28	11	4	6.295.681.844	1.547.229.908	712.029.908
1.1.4.	Exámenes de idiomas y nivelación académica	N/A				316.240.000	1.741.068	1.741.068
1.1.5	Cursos de nivelación académica	N/A				608.800.000	41.962.500	41.962.500
1.1.6	Agencias especializadas	N/A				4.403.000.000	32.067.500.248	9.200.685.808
1.1.7	Pasajes y viáticos (becarios)	N/A				2.497.329.225	5.889.574.137	931.726.137
1.2	Becas para el fortalecimiento de la educación					83.452.720.000	49.592.824.649	25.392.321.449
1.2.1.	Becas de maestría en educación y/o gestión educativa	240	192	139	64	63.671.041.938	29.113.223.920	18.905.690.320
1.2.2	Becas de doctorado en educación	25	19	19	3	14.435.047.468	12.584.089.401	5.130.447.801
1.2.3	Exámenes de idiomas y nivelación académica	N/A				259.777.000	1.209.000	1.209.000
1.2.4.	Cursos de nivelación académica	N/A				385.120.000		
1.2.5.	Agencia especializada	N/A				3.123.781.200	3.414.513.341	759.585.341
1.2.6	Pasajes y viáticos becarios	N/A				1.577.952.394	4.479.788.987	595.388.987
1.3	Becas para intercambio estudiantil internacional a nivel grado					14.906.000.000	12.787.196.034	8.945.276.034
1.3.1	Becas de intercambio a nivel universitario en universidades del exterior	257	208	156	25	9.424.515.082	4.242.015.640	3.533.535.640
1.3.2	Agencia especializada	N/A				4.081.484.918	7.558.363.150	5.254.363.150
1.3.3.	Pasajes y viáticos (becarios)	N/A				1.400.000.000	986.817.244	157.377.244

	COMPONENTES / PRODUCTOS	METAS DEL PROGRAMA	METAS ACUMULADAS PLANIFICADAS AL 30/06/2022	METAS ACUMULADAS LOGRADAS AL 30/06/2022	METAS LOGRADAS EN EL SEMESTRE	RECURSOS APROBADOS	RECURSOS COMPROMETIDOS AL 30/06/2022	RECURSOS EJECUTADOS ACUMULADOS AL 30/06/2022
1.4.	Programas de inserción							
1.4.1	Becas de reinserción de investigadores en el ámbito laboral							
1.4.2	Inserción en la academia	50	N/A	N/A	N/A	0	0	0
1.4.3	Inserción en el sector productivo	50	N/A	N/A	N/A	0	0	0
1.4.4	Inserción de investigadores	50	N/A	N/A	N/A	0	0	0
1.5	Cursos de nivelación de idiomas					2.062.480.000	1.843.873.270	1.239.073.270
1.5.1	Becas de cursos de nivelación - idiomas					0	0	0
1.5.2	Cursos de idiomas	508	402	341	20	2.062.480.000	1.843.873.270	1.239.073.270
1.5.3	Cursos de idiomas – asistida					0	0	0
2.	COMPONENTE 2 MODELO DE GESTIÓN					15.370.00.000	10.790.908.889	8.808.589.890
2.1	Desarrollo de la estructura organizacional incluyendo definición de roles y funciones							
2.1.1	Consultoría para desarrollar los nuevos procesos operacionales	N/A						
2.2	Desarrollo e implementación de procesos y manuales para la gestión de becas							
2.2.1	Consultoría para desarrollar e implementación del nuevo reglamento operativo	N/A						
2.2.2	Consultoría para elaborar el plan de sostenibilidad	N/A						
2.3.	Desarrollo de sistema de tecnología de información para automatizar proceso							
2.3.1	Asesoría para mejoramiento del sistema de la plataforma BECAL	N/A				778.035.130	592.240.000	592.240.000
2.3.2	Equipamiento informático	N/A				144.084.400	126.684.000	126.684.000
2.3.3	Adquisición de maquinarias, equipos y herramientas en general	N/A				50.000.000		
2.3.4	Bienes de consumo de oficina e insumos	N/A				10.550.000	550.000	550.000
2.3.5	Soporte, mantenimiento y ampliación del sistema	N/A					44.000.000	44.000.000

	COMPONENTES / PRODUCTOS	METAS DEL PROGRAMA	METAS ACUMULADAS PLANIFICADAS AL 30/06/2022	METAS ACUMULADAS LOGRADAS AL 30/06/2022	METAS LOGRADAS EN EL SEMESTRE	RECURSOS APROBADOS	RECURSOS COMPROMETIDOS AL 30/06/2022	RECURSOS EJECUTADOS ACUMULADOS AL 30/06/2022
2.4	Desarrollo de la campaña comunicacional							
2.4.1	Diseño e implementación del plan de comunicación del programa	N/A				81.200.000		
2.4.2	Promoción y difusión del programa en el interior del país	N/A				50.000.000		
2.4.3	Impresión de materiales de difusión del programa	N/A				20.000.000		
2.5	Agencias especializadas para la gestión de becas							
2.5.1	Agencia especializada USA	N/A				513.790.000	398.630.000	292.754.840
2.5.2	Agencia especializada FRANCIA	N/A				435.000.000	438.160.608	293.160.608
2.5.3	Agencia especializada ALEMANIA	N/A				435.000.000	398.474.250	348.474.250
2.5.4	Agencia especializada INGLATERRA	N/A						
2.6	Evaluación de impacto del programa							
2.6.1	Evaluación impacto	N/A				290.000.000		
2.7	Gestión del programa							
2.7.1	Coordinador general	N/A				1.282.477.000	737.165.000	737.165.000
2.7.2	Coordinador de planificación y relacionamiento interinstitucional	N/A				634.733.333	95.333.333	95.333.333
2.7.3	Coordinador de retorno y reinserción de becarios	N/A				842.260.000	538.200.000	538.200.000
2.7.4	Coordinador de la gestión de la información	N/A				389.760.000		
2.7.5	Coordinador de becas y nivelación de idiomas	N/A				842.160.000	694.104.000	621.000.000
2.7.6	Coordinador de comunicación	N/A				434.610.000	44.850.000	44.850.000
2.7.7	Coordinador de administración y finanzas	N/A				539.400.000		
2.7.8	Coordinador de monitoreo y seguimiento	N/A				382.800.000		
2.7.9	Coordinador de sostenibilidad	N/A				382.800.000		
2.7.10	Especialista de adquisiciones	N/A				229.680.000		
2.7.11	Asesor legal	N/A				231.680.000		
2.7.12	Monitoreo externo y rendición de cuentas del programa - FFEI	N/A				1.000.000.000	1.000.000.000	870.000.000

	COMPONENTES / PRODUCTOS	METAS DEL PROGRAMA	METAS ACUMULADAS PLANIFICADAS AL 30/06/2022	METAS ACUMULADAS LOGRADAS AL 30/06/2022	METAS LOGRADAS EN EL SEMESTRE	RECURSOS APROBADOS	RECURSOS COMPROMETIDOS AL 30/06/2022	RECURSOS EJECUTADOS ACUMULADOS AL 30/06/2022
2.7.13	Pasajes aéreos y viáticos	N/A				629.726.697	223.583.235	173.583.235
2.7.14	Remuneraciones extraordinarias	N/A				938.938.916	1.034.139.957	737.178.066
2.7.15	Remuneraciones adicionales	N/A				896.106.350	609.816.193	376.659.153
2.7.16	Gratificación por servicios especiales	N/A				1.016.076.894	1.641.113.481	1.365.646.718
2.7.17	Alquileres varios	N/A				444.400.000	828.200.000	828.200.000
2.7.18	Gastos por servicios de aseo, mantenimiento y reparaciones	N/A				149.600.000	278.800.000	238.000.000
2.7.19	Otros servicios en general	N/A				80.411.000	35.601.000	35.601.000
2.7.20	Equipamiento mobiliario	N/A				50.150.000	25.160.000	25.160.000
2.7.21	Servicios gastronómicos	N/A				11.647.500	2.113.300	2.113.300
2.7.22	Asesoría técnica financiera y de inversión	N/A						
2.7.23	Consultoría para comunicación	N/A					14.000.000	14.000.000
2.7.24	Desarrollador Web	N/A					5.833.333	5.833.333
2.7.25	Asistencia técnica de comunicación	N/A					8.250.000	8.250.000
2.7.26	Asesoría técnica de seguimiento a becarios	N/A					89.333.333	42.708.333
2.7.27	Asistencia de retorno	N/A					41.883.333	10.083.333
2.7.28	Técnico analista de sistemas	N/A					178.666.666	82.666.666
2.8.	Evaluación y auditoría							
2.8.1	Evaluación intermedia	1				174.000.000		
2.8.2	Evaluación final	1		1		232.000.000		
2.8.3	Auditoría externa	2	2	2		435.000.000	216.000.000	143.000.000
2.9.	Gastos administrativos							
2.9.1	Comisiones bancarias					311.923.180	173.327.267	115.494.722

*La ejecución registrada corresponde a lo obligado en el SICO

PRINCIPALES COMENTARIOS COMITÉ TÉCNICO DEL FEEI

RESUMEN DE BECAS PROGRAMADAS, ADJUDICADAS CON CONTRATOS, PENDIENTES A OTORGAR

Tipo de becas	Becas a otorgar por el programa 2018/2023	Becas planificadas a entregar a 30/06/22	Becas otorgadas 30/06/22	Becas pendientes a otorgar	Becarios retornados
Doctorado CyT	220	176	77	143	3
Maestrías en CyT	240	192	149	91	46
Estancias cortas en áreas de CTI (posdoctorados)	35	28	11	24	
Maestría en educación y/o gestión educativa	240	192	139	101	25
Doctorado en educación	25	19	19	6	
Movilidad de grado en el exterior	257	208	156	101	91
Cursos de idiomas a nivel local	508	402	341	167	
Total	1.525	1.217	892	633	165

PRINCIPALES CONSIDERACIONES

- Se reitera la necesidad de reformulación del programa, teniendo presente el rezago importante que tiene: becas planificadas vs becas otorgadas. Para lograr las metas, es necesario ampliar el plazo.
- El sistema de control de permanencia ante el retorno se realiza a través de solicitudes de información a la Dirección de Migraciones, certificados de vida y residencia, liquidaciones de salarios, certificaciones de cumplimiento del IVA, seguimiento por redes sociales, de manera aleatoria. Se reiteró la recomendación de la utilización del SSM (sistema de seguimiento móvil). Posterior al cierre del semestre reportan que utilizarán otro mecanismo, el cual debe certificarse que sea efectivo y no vulnerable. Ante el incumplimiento de reportes de seguimiento, se recomienda reglamentar y disponer de medidas que reviertan la situación.
- El sistema de control de cumplimiento académico, durante el proceso de estudios como el regreso completando los requisitos, sigue con debilidades. Se reitera la recomendación de revisar las estrategias, mecanismos y dispositivos legales/contractuales para garantizar cumplimiento y reportar cuantitativamente la situación de becarios.
- Los reportes de ejecución generan compromisos y pagos en diversas monedas (en dólares, euros, guaraníes) y para la correcta imputación, se solicita reportar unificando la moneda y los registros.
- La información pública (WEB), debería mejorar, sobre todo en lo que refiere al Art. 1 de la Ley N° 5581/2016.
- Se recomienda asumir una posición estratégica para que los retornados logren aplicar sus conocimientos y aporten en los distintos niveles académicos y científicos.
- Comunicacionalmente, se recomienda difundir la importancia y el efecto de Becal.