

I. ANTECEDENTES DEL PROGRAMA

DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA

El programa forma parte del conjunto de acciones orientadas al desarrollo de las Energías Renovables No Convencionales (ERNC) en el país. Su principal objetivo es identificar y evaluar aplicaciones para las ERNC que puedan agregar valor, en la actualidad o a futuro, a los procesos productivos nacionales o al suministro de energía en sus diferentes escalas. Para lo anterior, financia, través de convenios con la Corporación de Fomento de la Producción e INNOVA Chile, la operación de centros de investigación aplicada y transferencia tecnológica.

El programa atiende en las regiones de Metropolitana.

PROPÓSITO

Empresas reciben transferencia tecnológica de parte del programa y aplican nuevos conocimientos y tecnologías en materia de ERNC

HISTORIAL EVALUATIVO DEL PROGRAMA

Año de inicio: 2014

Evaluación Ex-Ante de diseño: Sin evaluación ex ante en los últimos 3 años

Evaluaciones Ex Post: no se cuenta con información de evaluaciones Ex Post en los últimos 6 años

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 Sin criterios nuevos	El programa está operando con los mismos centros hace 6 años, en base a un convenio. Los criterios de focalización que llevaron a elegir estos centros se han mantenido.
Eficiencia y Ejecución Presupuestaria	Ejecución presupuestaria dentro de rango Variación GB fuera de rango No reporta gasto administrativo o presupuesto ejecutado total	El gasto por beneficiario y el gasto por componente de este programa está determinado por las transferencias que se hacen a los centros. Estas transferencias están determinadas para varios años, mediante un convenio. El programa sólo consiste en una transferencia contable a los centros de investigación; por lo que es correcto estimar sus GA como cero.
Eficacia	El indicador no es pertinente El indicador no cumple con el criterio de calidad	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.

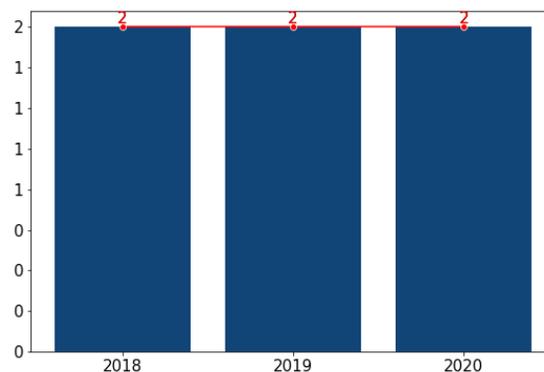
**** Detalla si el programa/iniciativa obtuvo recursos adicionales a los entregados por la Ley de Presupuestos.

GASTO POR SUBTÍTULOS (M\$ 2021)		
Subtítulo	Gastos administrativos	Total ejecutado
24 (Transferencias Corrientes)	S/I	1.322.872
Gasto total ejecutado	S/I	1.322.871

POBLACIÓN

Población objetivo:

Instituciones y organismos nacionales e internacionales, con competencias y experticia para desarrollar investigación de alto nivel en nuevas tecnologías e investigación aplicada, tales como: universidades, centros de investigación, consorcios de investigación nacionales en alianzas con centros de investigación internacionales



1

COBERTURA POR AÑO			EVOLUCIÓN GASTO POR BENEFICIARIO (M\$ 2021)*		
2018	2019	2020	2018	2019	2020
100%	100%	100%	775.69	1.317.509	661.435

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

¹ Barra azul: Población objetivo
Punto rojo: Población beneficiada



COMPONENTES									
GASTO Y PRODUCCIÓN DE COMPONENTES (M\$ 2021)									
Componente (Unidad)	Gasto ejecutado (Miles de \$ (2021))			Producción (Unidad)			Gasto unitario (Miles de \$ (2021))		
	2018	2019	2020	2018	2019	2020	2018	2019	2020
Desarrollo y transferencia tecnológica en energías de los mares vinculados a sectores productivos (Centro de Excelencia Internacional en I+D en energía de los mares).	506.801	1.020.139	456.955	3	3	3	168.933	340.046	152.318
Desarrollo y transferencia tecnológicas en energía solar para la industria chilena. (Centro de Excelencia Internacional en I+D en energía solar)	1.044.138	1.614.879	865.916	3	3	3	348.046	538.293	288.638
Gasto Administrativo	0	0	0 ²						
Total	1.550.939	2.635.019	1.322.871						
Porcentaje gasto administrativo	0%	0%	0%						

INDICADORES			
INDICADORES DE PROPÓSITO			
Indicador	Efectivo 2018	Efectivo 2019	Efectivo 2020
Número de programas en innovación tecnológica ERNC para uso y aplicación a la industria	6	6	6

IV. OTROS ANTECEDENTES DEL PROGRAMA
CONTRIBUCIÓN A LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (ODS)
7. Energía asequible y no contaminante: Garantizar el acceso a una energía asequible, segura, sostenible y moderna para todos
7.a Para 2030, aumentar la cooperación internacional a fin de facilitar el acceso a la investigación y las tecnologías energéticas no contaminantes, incluidas las fuentes de energía renovables, la eficiencia energética y las tecnologías avanzadas y menos contaminantes de combustibles fósiles, y promover la inversión en infraestructuras energéticas y tecnologías de energía no contaminante
14.a Aumentar los conocimientos científicos, desarrollar la capacidad de investigación y transferir la tecnología marina, teniendo en cuenta los criterios y directrices para la transferencia de tecnología marina de la Comisión Oceanográfica Intergubernamental, a fin de mejorar la salud de los océanos y potenciar la contribución de la biodiversidad marina al desarrollo de los países en desarrollo, en particular los pequeños Estados insulares en desarrollo y los países menos adelantados
17.6 Mejorar la cooperación regional e internacional Norte-Sur, Sur-Sur y triangular en materia de ciencia, tecnología e innovación y el acceso a ellas y aumentar el intercambio de conocimientos en condiciones mutuamente convenidas, entre otras cosas mejorando la coordinación entre los mecanismos existentes, en particular en el ámbito de las Naciones Unidas, y mediante un mecanismo mundial de facilitación de la tecnología
17.7 Promover el desarrollo de tecnologías ecológicamente racionales y su transferencia, divulgación y difusión a los países en desarrollo en condiciones favorables, incluso en condiciones concesionarias y preferenciales, por mutuo acuerdo

V. OBSERVACIONES INSTITUCIÓN
AJUSTES POR SITUACIÓN SOCIO SANITARIA
El programa declara no 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.

² El programa sólo consiste en una transferencia contable a los centros de investigación; por lo que es correcto estimar sus GA como cero.

Nota técnica 1: 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.
Nota técnica 2: 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.
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 los periodos 2018 y 2019.
Nota técnica 4: 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.

