



Concepción, 02 de junio de 2023.

Referencia: APRUEBA ANÁLISIS Y SANCIÓN PARA REEVALUACIÓN DEL PROGRAMA “TRANSFERENCIA TELEASISTENCIA PARA PERSONAS MAYORES Y CUIDADORES”.

CERTIFICADO N°7449o10

IGNACIO ARAVENA URCELAY, Secretario Ejecutivo y Ministro de Fe, del Consejo Regional de la Región del Biobío, certifica que:

El Consejo Regional de la Región del Biobío en:

Sesión : Ordinaria N°10.
Fecha : Miércoles 31 de mayo de 2023.
Lugar : Salón Enríquez Frödden, Gobierno Regional del Biobío.

- ⇒ Conocida la propuesta de la Presidenta de la Comisión de Salud, Consejera Yanina Contreras A., presentado por el Ejecutivo mediante:
- ⇒ Documento: Ord. N° 1622 de fecha 25/05/2023.
- ⇒ Acuerdo: Aprobar el Ord. N° 1622 de fecha 25/05/2023, solicita análisis y sanción para reevaluación del programa “transferencia teleasistencia para personas mayores y cuidadores”.

CÓDIGO BIP	ORIGINAL M\$	INCREMENTO S\$	MODIFICADO S
40041377-0	380.000	502.797	882.797

⇒ Acuerdo que registró la siguiente votación del Consejo Regional: Unanimidad.

A continuación, cumplo con citar acuerdo del Consejo de Gobierno Regional, en el sentido que: “Toda modificación o alteración al presente certificado y en general todo cambio, rectificación, corrección o reemplazo total o parcial de su contenido, es de la esencia de la facultad r/resolutiva del Consejo de Gobierno Regional, el que DEBERA SER CONSULTADO AL EFECTO.

Lo que certifico, de conformidad a lo dispuesto en el artículo 43 de la Ley N°19.175, Orgánica Constitucional sobre Gobierno y Administración Regional.



IGNACIO ARAVENA URCELAY.
SECRETARIO EJECUTIVO
MINISTRO DE FE.

TAU/mps.



ORD. Nº 1622

ANT.:

Presupuesto de Inversión Regional Región del Biobío, modificación presupuestaria en el Programa de Inversión del Gobierno Regional, aprobado por Ley de Presupuestos año 2023

MAT.: Remite programa reevaluado Transferencia teleasistencia para personas mayores y cuidadores, Código BIP 40041377-0

Concepción, **25 MAYO 2023**

**DE: GOBERNADOR REGIONAL REGIÓN DEL BIOBÍO
SR. RODRIGO DÍAZ WÖRNER**

A: CONSEJO REGIONAL REGIÓN DEL BIOBÍO

Junto con saludar cordialmente, someto a consideración para vuestro análisis y sanción del Consejo Regional, la aprobación de la reevaluación económica para el financiamiento en la etapa de **EJECUCIÓN** del Programa **TRANSFERENCIA TELEASISTENCIA PARA PERSONAS MAYORES Y CUIDADORES**, **Código BIP 40041377-0**, cuyo costo total FNDR es de **M\$ 882.797**, con cargo a una modificación presupuestaria en el Programa de Inversión del Gobierno Regional.

1. Presupuesto FNDR de programas

	ORIGINAL M\$	INCREMENTO M\$	MODIFICADO\$
MONTO TOTAL	380.000	502.797	882.797

Para mayor información, se adjunta:

- ✓ Certificado de Recomendación Técnica
- ✓ Minuta
- ✓ Ficha IDI 2023.

Sin otro particular atentamente a usted,


RMF/BAC/SRA/OCV



Distribución:

- La Indicada.
- Administrador Regional.
- Div. de Presupuesto e Inversión Regional
- Depto. de Inv. y Mun.
- Oficina de Partes.



CERTIFICADO DE RECOMENDACIÓN TÉCNICA Nº 45
UNIDAD DE PROGRAMAS
(Complementa certificado de recomendación técnica número 408 de Unidad de Programas)

Nombre	TRANSFERENCIA TELEASISTENCIA PARA PERSONAS MAYORES Y CUIDADORES
Institución Responsable	UNIVERSIDAD SANTO TOMÁS
Tipo de iniciativa	PROGRAMA
Código BIP	40041377-0

La Unidad de Programas, dependiente de la División de Planificación y Desarrollo Regional, del Gobierno Regional del Biobío, certifica haber analizado los documentos relativos al programa identificado en el cuadro superior y recomienda técnicamente las modificaciones que se indican:

1. Presupuesto FNDP del programa:

Ítem	Original M\$	Incremento M\$	Modificado M\$
Contratación de programas	336.105	488.997	863.830
Consultorías	38.865	-	-
Gastos administrativos	5.030	13.800	18.967
Total	380.000	502.797	882.797

2. Plazo de ejecución:

	Actual	Modificado
Plazo de ejecución	14 meses	24 meses

3. Cobertura geográfica

	Actual	Modificado
Comunas	Concepción, Talcahuano, San Rosendo, Laja, Arauco y Los Angeles	Concepción, Talcahuano, San Rosendo, Laja, Arauco, Los Angeles, Santa Juana y Tome

4. Beneficiarios

	Original	Modificado
Beneficiarios	850	1150


OSVALDO CAMPOS VELÁSQUEZ
ANALISTA DE INVERSIONES



Concepción, 22 de mayo de 2023



La recomendación técnica considera los siguientes documentos :

Nombre archivo	Fecha alta en SAGR
Oficio	22-05-2023
Anexo 2 Contraparte Técnica	22-05-2023
Ficha IDI	22-05-2023
Formulario de postulación	22-05-2023
Plan de Operación	22-05-2023
Minuta	22-05-2023
Presupuesto detallado	22-05-2023
Solicitud de modificación	22-05-2023
Justificación presupuestaria	22-05-2023

Todos contenidos en archivo comprimido WinRAR «REEV UST 40041377».





REPORTE FICHA-IDI
 PROCESO PRESUPUESTARIO 2023
 POSTULA A EJECUCION

Sin fecha postulación SNI
 Admisibilidad: -
 Sin fecha ingreso SNI



1. INICIATIVA DE INVERSIÓN

TIPOLOGÍA	PROGRAMA	RATE
CÓDIGO	40041377-0	
NOMBRE	TRANSFERENCIA TELEASISTENCIA PARA PERSONAS MAYORES Y CUIDADORES	
DESCRITOR	SUBTÍTULO 33	
RATE	RESULTADO ANÁLISIS TÉCNICO ECONÓMICO DEL MINISTERIO DESARROLLO SOCIAL Y FAMILIA	

2. ETAPA ACTUAL	PERFIL	3. SECTOR/SUBSECTOR	MULTISECTORIAL / INTERSUBSECTORIAL
4. LOC. GEOGRÁFICA	REGION DEL BIO BIO	5. COMP. DE ANÁLISIS	MULTISECTOR
6. DISTRITO		7. CIRCUNSCRIPCIÓN	REGIONAL
8. PROYECTO REL.			
9. SEIA	NO CORRESPONDE		

10. JUSTIFICACIÓN DEL PROGRAMA

EL PROGRAMA BUSCA DAR APOYO A LAS PERSONAS MAYORES CON Y EN RIESGO DE DEPENDENCIA A PARA LA MANTENCIÓN DE TRAYECTORIAS DE SALUD ADECUADAS, QUE LES PERMITAN MANTENER LA CAPACIDAD FUNCIONAL NECESARIA PARA REALIZAR SUS ACTIVIDADES BÁSICAS E INSTRUMENTALES DE LA VIDA DIARIA, DISMINUYENDO O RETRASANDO LA APARICIÓN DE GRADOS DE DEPENDENCIA, ASUMIENDO COMO PRINCIPAL PROBLEMÁTICA LA CARENCIA DE UN SISTEMA INTEGRAL QUE FAVOREZCA LA AUTONOMÍA E INCLUSIÓN DE LAS PERSONAS MAYORES

11. DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA ETAPA

EL PROGRAMA TELEASISTENCIA DOMICILIARIA PARA PERSONAS MAYORES Y CUIDADORES DE PERSONAS EN SITUACIONES DE DEPENDENCIA PRESENTADO POR LA UNIVERSIDAD SANTO TOMÁS, BUSCA POTENCIAR LA CAPACIDAD FUNCIONAL QUE PERMITA MANTENER LA AUTONOMÍA PERSONAL Y MEJORAR LA CALIDAD DE VIDA DE LOS USUARIOS; ADICIONALMENTE PROMUEVE CONDUCTAS DE AUTOCUIDADO, VINCULACIÓN SOCIAL, FAMILIAR Y COMUNITARIA; POR OTRA PARTE BUSCA ASESORAR Y ORIENTAR ACERCA DE LOS RECURSOS SOCIALES Y SANITARIOS DISPONIBLES, DISMINUIR SENTIMIENTO DE SOLEDAD, FOMENTANDO LA CONTENCIÓN, MEJORAR LOS CUIDADOS Y LAS DISTRIBUCIONES DE OBJETOS EN EL HOGAR, COMO TAMBIEN FAVORECER LA SALUD MENTAL E INCLUSIÓN, PARA LO CUAL SE CONSIDERA EL ENTRENAMIENTO EN UTILIZACIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN A TRAVÉS DE LA ALFABETIZACIÓN DIGITAL, BUSCANDO FAVORECER A SU LA MANTENCIÓN DE LA AUTONOMÍA Y NIVELES DE INDEPENDENCIA EN ACTIVIDADES BÁSICAS E INSTRUMENTALES DE LA VIDA DIARIA POR EL MAYOR TIEMPO POSIBLE PARA PERSONAS MAYORES EN SITUACIÓN DE RIESGO DE DEPENDENCIA Y CUIDADORES DE PERSONAS EN SITUACIÓN DE DEPENDENCIA LEVE A MODERADA A REALIZARSE EN LAS COMUNAS DE CONCEPCIÓN, LOS ÁNGELES, TALCAHUANO, SAN ROSENDO, LAJA ARAUCO, SANTA JUANA Y TOME, A TRAVÉS DEL ACOMPAÑAMIENTO MEDIANTE EL USO DE TELEASISTENCIA A PERSONAS MAYORES FRÁGILES, CARACTERIZADOS A TRAVÉS DEL EXAMEN DE MEDICINA PREVENTIVA DEL ADULTO MAYOR (EMPAMI) Y TAMBIÉN A CUIDADORES DE PERSONAS EN SITUACIÓN DE DEPENDENCIA POR UN PERÍODO DE 8 MESES, APOYANDO ADEMÁS EN EL ENTRENAMIENTO Y CAPACITACIÓN PARA EL USO Y POR OTRA PARTE, GENERAR CAPACIDADES DE UTILIZACIÓN DE TECNOLOGÍAS PARA LA INFORMACIÓN A TRAVÉS DE LA ALFABETIZACIÓN DIGITAL, LO CUAL SE REALIZARÁ DURANTE EL PERÍODO DE EJECUCIÓN DEL PROGRAMA, COMO TAMBIÉN CADA PARTICIPANTE DEL PROYECTO RECIBIRÁ EL EQUIPO DE COMUNICACIÓN DE TELEASISTENCIA, CARGADAS CON 20 CAPSULAS EDUCATIVAS EN LOS ÁMBITOS DE LA PROMOCIÓN DE LA SALUD DESDE LAS DIVERSAS CARRERAS DE LA UST

12. CORRESPONDE A UN ÁREA DE DESARROLLO INDÍGENA : NO

13. SITUACIÓN DE LA SOLICITUD : NUEVA

Gobierno Regional de la Región del Bío-Bío
 VISADO
 UNIDAD DE PREINVERSIÓN

14. SOLICITUD DE FINANCIAMIENTO

Fuente	Asignación Presupuestaria (Item)	Moneda	Pagado al 31/12/2022	Solicitado para el año 2023	Solicitado años siguientes	Costo Total
F.N.D.R.	CONTRATACIÓN DEL PROGRAMA	M\$	0	862.830	1.000	863.830
F.N.D.R.	GASTOS ADMINISTRATIVOS	M\$	0	17.967	1.000	18.967
Total			0	880.797	2.000	882.797

Moneda Presupuesto 2023 / Factor: 157,906

Tipo de Cambio: 5711,24/\$US

FECHA CREACIÓN: 22/05/2023
15. PROGRAMACIÓN DE LA INVERSIÓN

FECHA ÚLTIMA MODIFICACIÓN: 22/05/2023

Aportes Directos

Asignación Presupuestaria (Item)	Duración	Inicio	Termino	(M\$) Monto Directo (MUS\$)
CONTRATACIÓN DEL PROGRAMA	24 Meses	ene / Año 01	ene / Año 03	863.830
GASTOS ADMINISTRATIVOS	24 Meses	ene / Año 01	ene / Año 03	18.967
TOTAL				882.797

Moneda Presupuesto 2023 / Factor: 157,906

Otros Aportes

Fuente	Aporte Indirecto	Costo total etapa programada
		830.480

16. REGISTRO DE INGRESO EN EL S.

Recepción	Fecha	Institución Responsable
-----------	-------	-------------------------

17. RESULTADO DEL ANÁLISIS TÉCNICO ECONÓMICO

RATE	Resultado	Fecha	Institución de Análisis
------	-----------	-------	-------------------------

18. CONCLUSIONES DEL ANÁLISIS:

19. INSTITUCIONES QUE PARTICIPAN EN LA EJECUCIÓN DEL PROGRAMA

Institución Formuladora de la Etapa	GOBIERNO REGIONAL - REGION DEL BIO BIO
Instituciones Financieras	GOBIERNO REGIONAL - REGION DEL BIO BIO
Instituciones Técnicas	GOBIERNO REGIONAL - REGION DEL BIO BIO



20. RESUMEN DE LOS RESULTADOS DEL PROGRAMA

Fecha de la Información	22/05/2023	Duración	24 Meses
Beneficiarios Directos	Hombres : 500		
	Mujeres : 650		
	Total : 1.150		

Indicadores del Resultado	
Propósito	Favorecer los cuidados y autonomía de las personas mayores y cuidadoras o cuidadores participantes del programa a través de la entrega y entrenamiento de ayudas técnicas para inclusión social.
Indicadores de Propósito	1. Número de ayudas técnicas (dispositivos teleasistencia) otorgadas; 2. Número de capsulas instaladas en las Tablet; 3. Número de visitas de Alfabetización digital efectuadas.
Componentes	Identificación y caracterización de los potenciales usuarios del programa Ayudas técnicas para personas mayores Capacitación a personas mayores y cuidadores participantes del programa
Indicadores de	Aplicación de ficha de caracterización de personas mayores y cuidadores participantes del programa. 100% de equipamiento asociado a la ayuda técnica instalado. 100% de visitas realizadas para la instalación del equipamiento asociado al proyecto, 43% de los beneficiarios del programa son atendidos por el Centro de Atención Psicológica de la UST Realización de 20 capsulas educativas tanto para personas mayores como para cuidadores participantes del programa. Realización de 4 visitas por participante para el entrenamiento del uso de la Ayuda técnica, como también el foco en la alfabetización digital. 80% de los beneficiarios señalan estar satisfechos con el servicio prestado de tele asistencia

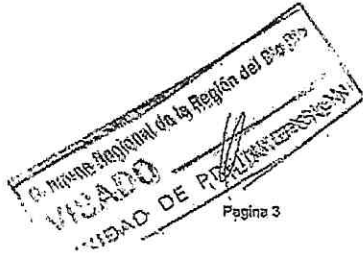
21. HISTORIAL DE PRESUPUESTO DEL PROGRAMA PARA LA ETAPA SELECCIONADA

A. Solicitudes de Financiamiento						
Año IDI	Rate	Pagado Años Anteriores (M\$)	Solicitado Año (M\$)	Solicitado años siguientes (M\$)	(M\$)	Costo Total (MU\$)
2022		0	341.135	0		341.135

B. Ejecución Presupuestaria						
Año Asignación	Fuente	RATE	Moneda	Monto Vigente	Gasto Total	

22. FUNCIONARIO RESPONSABLE

Nombre	Institución	Cargo	Fono	Correo Electrónico
OSVALDO CAMPOS VELASQUEZ	GOBIERNO REGIONAL - REGION DEL BÍO BÍO	ANALISTA TECNICO UNIDAD DE PREINVERSION	41-2405778	OCAMPOS@GOREBIOBIO.CL





FORMULARIO Nº2: MINUTA PROGRAMA

NOMBRE PROGRAMA	Transferencia Teleasistencia para Personas Mayores Y Cuidadores	
CÓDIGO BIP	40041377-0	
COMUNA (S)	Concepción, Talcahuano, Los Angeles, San Rosendo, Laja, Arauco, Santa Juana y Tomé	
UNIDAD EJECUTORA	Universidad Santo Tomás	
MONTO TOTAL DE LA INVERSION	FNDR	MS 882.797
	Otros Aportes	MS
	TOTAL	MS 882.797
DURACIÓN DEL PROGRAMA	24 meses	
POBLACIÓN OBJETIVO	La población objetivo son 1150 personas Mayores autovalentes con y en riesgo de dependencia según EMPAM, que además residen solos, egresados del programa vínculo o egresados de este programa que pasen gran parte del día solos o residan en compañía exclusiva de otro adulto mayor; y cuidadores de personas con algún grado de dependencia y que presenten una débil o nula red de apoyo social que sean cuidadores de personas mayores o que sean personas mayores que cuiden a otros, La población beneficiaria debe contar con adecuada cobertura de datos móviles, considerando la factibilidad técnica de la utilización del equipo de teleasistencia. Realizar caracterización de la población objetivo (número de personas, factores socioeconómicos, demográficos, culturales, etarios, entre otros)	
NUMERO DE BENEFICIARIOS DIRECTOS	1150	





PROPÓSITO DEL PROGRAMA	Favorecer los cuidados y autonomía de las personas mayores y cuidadoras o cuidadores participantes del programa a través de la entrega y entrenamiento de ayudas técnicas para inclusión social.
COMPONENTES	1. Identificación y caracterización de los potenciales usuarios del Programa (Informados por el GORE) 2. Otorgar ayudas técnicas para personas mayores que se encuentren con o en riesgo de dependencia y a cuidadores de personas en situación de dependencia. 3. Capacitación a personas mayores y cuidadores participantes del programa
RELEVANCIA PARA LA REGIÓN	El servicio integral centrado en personas mayores y cuidadores de personas en situación de dependencia, denominado Servicio de Teleasistencia, busca generar una red de servicios integrados, a través de tecnología de fácil alcance, que proporcione apoyo a través de monitoreo continuo y respuesta inmediata frente a condiciones de vulnerabilidad y dependencia psicosocial, física, de salud y otras, potenciando el reconocimiento de la dignidad de todo ser humano, buscando la autodeterminación y la mayor independencia posible de las personas mayores, como generar un apoyo constante al cuidador de una persona en situación de dependencia, para así mejorar su calidad de vida y bienestar subjetivo. La región del Biobío y sus características poblacionales, hacen que la mantención y promoción de trayectorias de envejecimiento saludable en las personas mayores sea un desafío relevante, considerando que según CAsEN 2020, en la Región del Biobío el 44,2% de los hogares presenta personas mayores de más de 60 años, e incluso un 38,2% de los hogares tendría a una persona mayor de 60 años como jefa de hogar. La misma encuesta, señala que en nuestra región un 15,5% de las personas mayores tendría alguna situación de dependencia, índice que ha ido en aumento respecto a ediciones anteriores. En este mismo contexto, el Ministerio de Desarrollo Social y Familia informa que un 53,5% de las personas que presentan algún grado de discapacidad corresponde a adultos mayores. Además, en la región del Biobío de acuerdo con los datos obtenidos del último CENSO, para el año 2017 la población mayor de 60 años representaba un 16,8% de la población total de la región, no obstante, se espera que esta haya aumentado considerando que el Instituto Nacional de Estadísticas (INE) proyectaba que la representatividad nacional de personas mayores se duplicará para el año 2030 (INE, 2018). Es por esto que la existencia de un Programa que proyecte trayectorias de envejecimiento saludables y que disminuya el riesgo de dependencia funcional en personas mayores es clave, sobre todo en nuestra región la cual es la 4ta región más envejecida a nivel nacional con un índice de envejecimiento de 118,3 muy por encima del promedio nacional de 100,0 (Casen 2017). Estas cifras podrían poner el desarrollo regional en una situación de vulnerabilidad si no se actúa de manera temprana para evitar la situación de dependencia, considerando los impactos económicos, sociales y multidimensionales que esto podría generar. Adicionalmente, la actual administración del estado, en la propuesta de su programa de gobierno, plantea que la estrategia de la teleasistencia es una necesidad tanto para las personas mayores como también para las personas cuidadoras de otros en situación de dependencia, esto lo plantea a través de la política de envejecimiento digno, activo y saludable, por lo que para la región mediante este piloto impactará a 1150 hogares pudiendo llegar a impactar a más de 4.670 personas en su ejecución.

