

**Planificación anual**

Cierre de ejecución al 30 de junio de 2020



Plan de alta especialización para transferencias tecnológicas al sector lácteo  
 Programa de Buenas Prácticas en la Producción de Quesos Artesanales en la Región de Los Ríos  
 Programa piloto de creación de un protocolo y modelo de control de Paratuberculosis bovina en la Región de Los Ríos.

**INFRAESTRUCTURA**

Estudio de puesta en valor del Puerto de Corral  
 Estudio de puesta en valor del Paso Hua Hum  
 Estudio y prediseño Puerto Seco  
 Apoyo a las comunas en iniciativas de inversión 2012-14  
 Apoyo a las comunas en iniciativas de inversión 2015-16  
 Teatro con cine digital Panguipulli  
 Catastro de infraestructura bomberil regional  
 Desarrollo Náutico de La región de Los Ríos  
 Plan maestro de ordenación y desarrollo del borde lacustre comuna de Futrono, Región de Los Ríos.  
 Plan Maestro de infraestructura área de amortiguación, sector Cordón Caulle, Parque Nacional Puyehue.

**GANADERO**

Plan de manejo y/o mejoramiento productivo en terneros para carne y otros fines.

**OVINO**

Mesa de Trabajo Sector Ovino  
 Estudio para desarrollar productos y/o nuevos alimentos en base a carne ovina.

**INNOVACIÓN Y ENTORNO EMPRENDEDOR**

Centro Regional de Apoyo al Emprendimiento e Innovación  
 Política Regional de Innovación y emprendimiento  
 Centro de transferencia Tecnológica en sectores prioritizados.  
 Estudio Pre factibilidad Parque Tecnológico Los Ríos  
 Diseño estratégico de un modelo de aceleración para la innovación en empresas regionales

**PESCA ARTESANAL**

Estudio de reconversión tecnológica: Diseño de prototipo de maquinarias procesadoras de productos del mar para el consumo humano.  
 Estudio Reconversión Tecnológica Etapa 2: Definición de Prototipo de Maquinaria para la Producción de Sardina Común Orientada al Consumo Humano  
 Diseño de Estudio: Plan de repoblamiento y cultivo de recursos bentónicos en Áreas de Manejo Económico de Recursos Bentónicos (AMERB).  
 Estudio Regional oceanográfico y de línea Base de la biodiversidad y recursos pesqueros, de las zonas intermareal, estuaria y marina.  
 Investigación para Repoblamiento y Cultivo de Especies Nativas en AMERB  
 Investigación, Desarrollo e Innovación en Nuevos Productos del Mar  
 Prospección, Identificación Áreas y Tecnologías para Especies Nativas Marinas  
 Priorización de cuencas en el plan de ordenamiento territorial de áreas aptas para la acuicultura e incompatibilidad para el turismo y la pesca recreativa (en el marco del PROT)  
 Estudios regionales identificados en línea base de la biodiversidad y recursos pesqueros, de las zonas intermareal, estuaria y marina  
 Estudio de Caracterización de las Áreas de Manejo y Extracción de Recursos Bentónicos (AMERB) de la Región de Los Ríos  
 Desarrollo de Protocolo para la Toma de Decisiones en Tomo a la Actividad Acuícola en la Cuenca del Río Bueno  
 Potencialidad de producción y comercialización de productos en base a algas.  
 Diagnóstico y caracterización de la extracción ilegal en áreas de manejo (amerb) de la región de los ríos  
 Seguimiento AMERB 2018-19  
 Seguimiento AMERB 2019-20

**APÍCOLA**

Plan de mejoramiento de la productividad y competitividad apícola  
 Actualización de la potencialidad melífera de la Región de los Ríos  
 Desarrollo de ingredientes apícolas premium para la generación de productos con valor agregado en la industria de alimentos, cosmética y farmacéutica

**ENERGÍA**

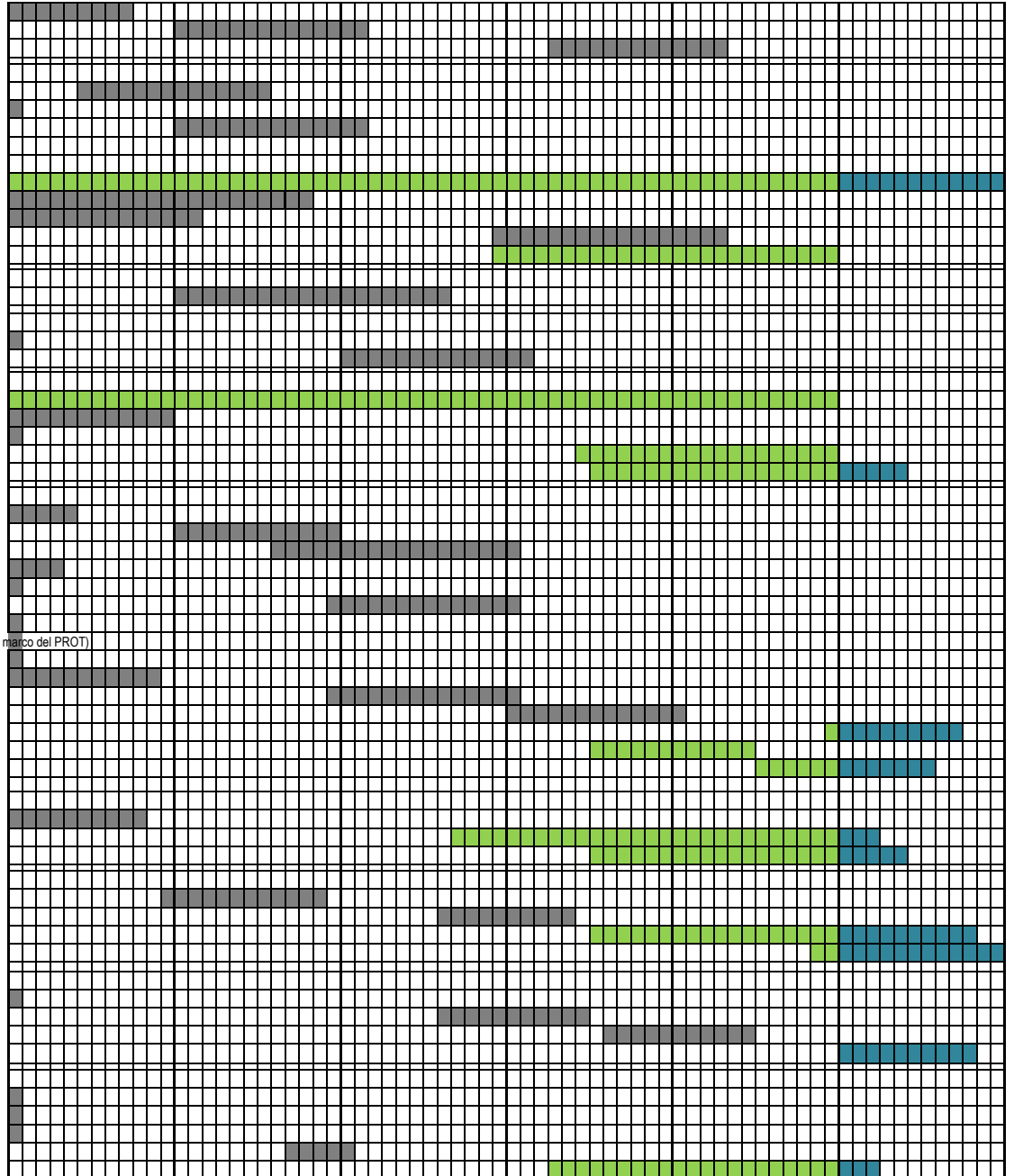
Potencialidad del biogás para la producción de energía eléctrica del Relleno de Morrompulli.  
 Valorización Energética de la Biomasa Forestal en la Región de Los Ríos.  
 Implementación de un piloto de uso directo de geotermia con enfoque productivo para la zona cordillerana de la Región de Los Ríos.  
 Estrategia regional de electromovilidad para el transporte público en la región de los ríos

**BIENES CLUB**

Fondo de Cofinanciamiento de bienes Club 2011-14  
 Fondo de Cofinanciamiento de bienes Club 2015-16  
 Fondo de Cofinanciamiento de bienes Club 2017-18  
 Fondo de Cofinanciamiento de bienes Club 2019-20

**INFORMACIÓN TERRITORIAL**

Estudio Diseño Sistema de Vigilancia Tecnológica en la Región  
 Análisis Plataforma de Inversión para inversionistas regionales  
 Análisis Desarrollo e Instalación territorial de SV e IC  
 Sistema de Seguimiento para la Gestión de la Innovación en el territorio regional.  
 Generación de estadísticas económicas territoriales de nivel comuna



**Licitaciones e indicadores de gestión**

Cierre de ejecución al 30 de junio de 2020

Reporte trimestre Enero a Marzo de 2020

CARTERA FIC 2014

NOMBRE PROYECTO	EJECUTOR RESPONSABLE	RESUMEN EJECUTIVO	OBJETIVOS	RESULTADOS ESPERADOS	CONTRAPARTE	FECHA PRIMERA TRANSFERENCIA	TÉRMINO CONVENIO	EJECUTOR	MONTO	INICIO CONTRATO	TÉRMINO CONTRATO	AVANCE	OBSERVACIONES TÉCNICAS	IMPACTO	REQUERIMIENTOS Y RECOMENDACIONES	VINCULACIÓN
Estudio para el Repoblamiento y/o Cultivo de Especies Nativas en Áreas de Manejo y Extracción de Recursos Bentónicos (AMERB) de la Región de Los Ríos. (IDI 30339472)	LORETO LAGOS	Las Áreas de Manejo fueron creadas como una medida de administración pesquera, orientada a permitir que las organizaciones de pescadores artesanales efectúen la explotación y manejo de recursos bentónicos en forma racional y sustentable, permitiendo la exclusión en la explotación y manejo de los recursos existentes en un sector entregado con derecho de uso.  Para repoblar AMERB, necesariamente debemos pensar en una actividad masiva, de bajo costo y sustentable en el tiempo. Se propone el desarrollo de un Programa de repoblamiento y cultivo de AMERB, el cual permitirá, por una parte, incrementar la productividad de las áreas de manejo y por otra, generar un modelo que otorgue sustentabilidad a la pesca artesanal.	Desarrollar un estudio piloto para el cultivo extensivo de especies nativas a pequeña escala, en áreas de manejo y extracción de recursos bentónicos (AMERB) de la Región de Los Ríos.	1. Desarrollar tecnologías de cultivo de especies nativas que posibiliten una producción económicamente viable para asociaciones de pescadores en sus áreas de manejo respectivas. 2. Cerrar brechas de eficiencia y competitividad. 3. Desarrollar la capacidad de gestión acuícola y los sistemas logísticos y de apoyo para los cultivos extensivo, intensivo o semiintensivo de especies nativas. 4. Asistencia técnica y capacitación a pescadores artesanales, en temas referentes al manejo de larvas, postlarvas, semillas, plantulas. 5. Manejo y cuidado de la repoblación y los cultivos.	- GORE - SUBPESCA - SERNAPESCA - PRDPA	21/11/2014	30/04/2020	BITECMA LTDA.	\$ 29.750.000	16/8/2016	30/4/2020	FINALIZADO  Se hizo entrega del informe final	Sin observaciones técnicas	COMUNAS MARIQUINA, VALDIVIA, CORRAL	el estudio plantea diferentes aristas a considerar para continuar con los esfuerzos correspondientes a reforzar la acuicultura en la Región que va desde la dinámica de las organizaciones y su funcionamiento, los riesgos asociados dada las condiciones de mar presentes en la región y las condiciones para continuar con la única experiencia que resultó exitosa correspondiente a AMERB Bonifacio Sector B.	Estrategia Regional de Desarrollo Política Regional de Desarrollo Pesquero y Acuicola.

CARTERA - FIC 2015

NOMBRE PROYECTO	EJECUTOR RESPONSABLE	RESUMEN EJECUTIVO	OBJETIVOS	RESULTADOS ESPERADOS	CONTRAPARTE	FECHA PRIMERA TRANSFERENCIA	TÉRMINO CONVENIO	EJECUTOR	MONTO	INICIO CONTRATO	TÉRMINO CONTRATO	AVANCE	OBSERVACIONES TÉCNICAS	IMPACTO	REQUERIMIENTOS Y RECOMENDACIONES	VINCULACIÓN
Plan maestro de gestión del parque nacional Puyehue y su área de influencia. (IDI 30400380)	DANIEL SALDIVAR	El desarrollo de la actividad turística en torno a los Parques Nacionales se ha vuelto una práctica cada vez más demandada, aspecto que cobra especial relevancia en la Región de Los Ríos, la cual cuenta con 126.570 hectáreas correspondientes a Áreas Silvestres Protegidas del Estado (SNASPE). Esto último constituye una importante oportunidad si se generan las condiciones necesarias para su conservación y gestión adecuada, más aún considerando los lineamientos de la Política Regional de Turismo 2011-2014 de Los Ríos, la cual se enfoca entre otras cosas, en fortalecer y potenciar los productos turísticos regionales de intereses especiales.  En este contexto el Parque Nacional Puyehue, está entre los más visitados a nivel nacional, donde el 43,2% pertenece a la Región de Los Ríos y el resto a la Región de Los Lagos. Aún así, no se cuenta con el equipamiento e infraestructura adecuada para el acceso y uso público del por el sector norte perteneciente a la Región de Los Ríos, aspecto que sin duda afecta las oportunidades que ofrece contar con un área como ésta a nivel regional.	Reconocer y oficializar antecedentes turísticos, legales y técnicos del Parque Nacional Puyehue en el territorio correspondiente a la Región de Los Ríos, para así precisar la línea base que permita establecer la carta de navegación con miras al desarrollo estratégico de esta Área Silvestre Protegida de manera racional y equilibrada a la par con otras iniciativas de carácter regional.	1. Estudio de títulos del predio fiscal PN Puyehue y predios privados colindantes. 2. Plano final oficial georeferenciado del PN Puyehue 3. Monumentación de vértices georeferenciados de los límites imaginario del Parque	- CONAF - MOP - SERNATUR - Municipalidad de Río Bueno - Municipalidad de Lago Ranco - BBN - GORE	23/10/2015	31/6/2019	Primera Licitación: Torres Consultores Segunda Etapa adjudicación directa estudio de título	\$ 60.000.000	14/3/2016	15/3/2017	EN EJECUCIÓN  Proyecto detenido en tercera etapa debido a término anticipado de contrato al consultor, por entrega de productos técnicamente deficientes.  Juicio Civil finalizado.  Estudio de título adjudicado Barrera, Fernández y Compañía Ltda	Inicio de estudio de título suscitado a respuesta de Bienes Nacionales respecto a nueva cartografía	COMUNAL, LAGO RANCO RIO BUENO		

CARTERA - FIC 2016

NOMBRE PROYECTO	EJECUTOR RESPONSABLE	RESUMEN EJECUTIVO	OBJETIVOS	RESULTADOS ESPERADOS	CONTRAPARTE	FECHA PRIMERA TRANSFERENCIA	TÉRMINO CONVENIO	EJECUTOR	MONTO	INICIO CONTRATO	TÉRMINO CONTRATO	AVANCE	OBSERVACIONES TÉCNICAS	IMPACTO	REQUERIMIENTOS Y RECOMENDACIONES	VINCULACIÓN
Diagnóstico plan maestro de ordenación y desarrollo del borde lacustre, comuna de Futrono, Región de Los Ríos. (IDI 30458141)	LORETO LAGOS	Plan maestro de ordenación y desarrollo del borde lacustre comuna de Futrono, Región de Los Ríos.	Realizar un Plan Maestro de ordenación de la Comuna de Futrono con definición áreas y usos preferentes para el desarrollo del borde lago, que permita poner en valor la vocación turística y náutica del sector, ordenando usos, proponiendo desarrollo de espacios públicos, infraestructura, equipamiento y mejoras en accesos y estructuración vial.	Realizar marco de gestión en la que se desarrolle la idea previa del modelo y del plan de gestión. Desarrollar un plan de gestión que permita determinar las actividades que se llevarán a cabo en el territorio. Elaborar el diseño organizacional y compromiso operacional en que se establezca la estructura función y proyección del modelo de gestión. Desarrollar un plan de integración innovadora, vinculación, participación y responsabilidad local.	- FIC/GORE - DOP - Municipalidad de Futrono	11-01-2017	31/05/2019	Universidad del Bio Bio	\$ 40.000.000	18/12/2017	29/3/2019	Se hizo entrega del informe final por lo que se encuentra finalizado  FINALIZADO	Sin Observaciones	COMUNAL, FUTRONO	Considerar que el municipio y la DOP principalmente tienen los insumos del plan maestro por lo que queda pendiente ver la pertinencia de abordarlo en algún momento ya sea total o parcialmente.	Estrategia Regional de Desarrollo
Investigación creación de un protocolo y modelo de control de paratuberculosis bovina en la región de Los Ríos. (IDI 30469573)	MARCELA OSORIO	Programa piloto de creación de un protocolo y modelo de control de Paratuberculosis bovina en la Región de Los Ríos.	Realizar un programa de control de la infección por Mycobacterium paratuberculosis en diez rebaños bovinos lecheros de la Región de Los Ríos con moderada a alta tasa de infección.	1. Implementar el programa de control de la infección por Mycobacterium paratuberculosis enfocado en medidas de manejo principalmente en la crianza de terneros junto con el uso regular de pruebas diagnósticas para identificar y manejar a las vacas más infecciosas y disminuir de forma económicamente racional la tasa de infección intra-rebaño. 2. Fiscalizar la realización de las medidas de manejo propuestas con vistas de forma regular a los rebaños bajo control y de esta forma monitorear el grado de avance en el control de la infección. 3. Capacitar a los distintos grupos de interés, productores, trabajadores agrícolas, Médico veterinarios, profesionales del SAG y estudiantes de liceos agrícolas. Respecto a medidas de manejo, control e interpretación de pruebas diagnósticas.	- FIC/GORE - SAG - MINAGRI - INDAP	11/1/2017	31/12/2019	Cooperativa Lechera de La Unión Ltda. (COLUN Ltda.)	\$ 40.000.000	2/4/2018	31/8/2019	FINALIZADO		REGIONAL.	Es requerida la implementación de las siguientes etapas del estudio, de manera de comprobar la efectividad del modelo de gestión para el control efectivo de la enfermedad.	Estrategia Regional de Desarrollo Productivo. Política Silvoagropecuaria.
Investigación actualización de la potencialidad melífera de la Región de Los Ríos. (IDI 30460142)	LORETO LAGOS	Estudio prospectivo de los recursos naturales, específicamente de flora melífera nativa e introducida (cultivos del sector frutícola), para determinar la capacidad productiva de acuerdo a la ubicación geográfica. Los datos obtenidos permitirán determinar cuantitativamente la oferta vegetal disponible para la producción de mieles, propóleos y polen. Por otra parte, se realizarán estudios que permitirán determinar la mejora productiva en superficies plantadas con frutales, que han recurrido a polinización asistida por la actividad apícola.	Estudiar y validar las capacidades melíferas y de polinización regionales para determinar el potencial productivo de la Región de Los Ríos	Se espera obtener como resultados de la iniciativa: 1) Mapa de la Región de Los Ríos con información fidedigna de las áreas geográficas enriquecidas en recursos botánicos melíferos, tanto nativos como introducidos. 2) Determinación de los periodos de floración del recurso vegetal melífero de la Región de Los Ríos. 3) Cuantificación en cultivos frutales de interés la brecha de productividad, en toneladas producidas por hectárea, entre superficie polinizada mediante actividad apícola profesional (tomando como referencia de calidad la norma chilena de polinización) y polinización no profesional o cultivo no asistido. 4) Cuantificación de la en cultivos frutales de interés la brecha de calidad en términos de calidad del fruto producido entre hectáreas que fueron asistidas por polinización apícola profesional y superficie no asistida.	- FIC/GORE - Política Silvoagrop. - INDAP - MINAGRI - AVA Los Ríos - CONAF	11-01-2017	31/03/2020	Consorcio Desarrollo Tecnológico Apícola S. A.	\$ 40.000.000	19/2/2017	2/9/2019	FINALIZADO  Se hizo entrega del informe final y fue presentado a la comisión técnica en el mes de marzo de 2020, oportunidad en la cual se dio por aprobado sin observaciones.	Dada las circunstancias que se enfrenta a nivel país por la pandemia la ceremonia de cierre del estudio será retomada una vez que las condiciones le permitan.	REGIONAL.	Sin observaciones	

Investigación modelo de gestión innovadora para áreas preferenciales de pesca recreativa. (IDI 30460174)	CARLOS TORRES	Modelo de gestión innovadora para área preferencial de pesca recreativa de la región de Los Ríos.	Generar instrumentos de planificación, articulación y gestión territorial que asegure el adecuado manejo de los recursos naturales asociados a la pesca recreativa, promoviendo el bienestar de la ciudadanía y orientar las inversiones públicas y privadas.	1.- Línea Base Limnológica para los ríos Caunahue y San Pedro. 2.- Diagnóstico del territorio (Comunas de Panguipulli, Futrono, Los Lagos y Lago Ranco) 3.- Modelo de Gestión y administración comunal replicable en torno a las APFR 4.- Integración e Innovación 5.- Programa de capacitaciones y transferencia de instrumentos y resultados a equipos de las cuatro municipalidades estudiadas y otras instancias constituidas.	-SERNATUR -SERNAPESCA -SUBPESCA	11-01-2017	30/6/2020	Universidad de Concepción	40.000.000	16/8/2018	16/9/2019 30/04/2020	<b>FINALIZADO</b> Primer Informe aprobado. Segundo informe de avances presentado observaciones (producto 3), se hizo reintegro del informe el 16 de enero, subsanando las observaciones, siendo aprobado. Actividad de Cierre del Estudio se desarrolló el 21 de enero en la ciudad de Panguipulli. El tercer informe y final fue ingresado el 24 de enero, siendo aprobado por la contraparte técnica sin observaciones.	REGIONAL	Sin observaciones
Diagnóstico estudio de prefactibilidad de Parque Tecnológico de Los Ríos. (IDI 30470744)	MARCELA OSORIO	A través del estudio, la región de Los Ríos, es la primera en Chile, que plantea la necesidad de definir un plan tecnológico regional, acompañado del análisis de las capacidades e infraestructuras tecnológicas actuales y futuras, dentro de la implementación de las actuales políticas y estrategias regionales de innovación, aprobadas por el Gobierno Regional. Esta decisión requiere un proceso que facilite la creación de capacidades propias facilitando la adquisición, absorción y el manejo de nuevos conocimientos y profesionales, y de estudios especializados que permita delinear el esfuerzo de inversión público y privado, regional y multinivel.  Respecto de las infraestructuras, los parques y edificios tecnológicos son instrumentos de dinamización de la innovación regional y competitiva, con especial utilidad como herramientas de política pública para la conectividad al servicio del desarrollo económico productivo del territorio y de las empresas, facilitando el encuentro entre la ciencia y la empresa. Por lo anterior, el estudio deberá establecer los fundamentos técnicos, económicos y financieros para seleccionar los tipos de infraestructura tecnológica, materiales e inmateriales, más recomendables para promover la innovación regional entre el entorno productivo, científico tecnológico y la sociedad regional.  Respecto de las capacidades tecnológicas, el estudio debe propiciar la formación organizacional de capacidades regionales de apoyo a la innovación regional para comprender los aspectos críticos en el diseño y funcionamiento de infraestructuras tecnológicas complejas, con la finalidad de reducir riesgos por desconocimiento, realizando estudio experimental de prueba de concepto para crear capacidades propias tecnológicas regionales a nivel público y público-privado.	Realizar estudio sobre capacidades tecnológicas e infraestructuras tecnológicas existentes y más requeridas para apoyar la innovación regional enfocada hacia el desarrollo de condiciones habilitantes transversales y a la promoción de la innovación tecnológica en aquellos sectores y actividades emergentes más competitivas de la región de Los Ríos. 2. Establecer un plan tecnológico regional para apoyar la innovación tecnológica, con un portafolio de iniciativas requeridas (con diferentes mezclas de servicios, modelos y funciones a integrar), debidamente fundadas, valorizadas e incorporadas, calendarizadas y validadas para ser presentado al Gobierno Regional de Los Ríos. 3. Poner en marcha la ejecución de algunas de las iniciativas pilotos identificadas en el portafolio del plan tecnológico regional validado, orientadas a crear capacidades propias en la región para facilitar la formulación y gestión futura de servicios y funciones a integrarse en alguna organización o infraestructura tecnológica de apoyo a la innovación tecnológica regional.	1. Establecer un diagnóstico tecnológico regional de apoyo a la innovación tecnológica en cada actividad y sector económico emergente y su posible encadenamiento competitivo regional, meso regional y binacional. 2. Establecer un plan tecnológico regional para apoyar la innovación tecnológica, con un portafolio de iniciativas requeridas (con diferentes mezclas de servicios, modelos y funciones a integrar), debidamente fundadas, valorizadas e incorporadas, calendarizadas y validadas para ser presentado al Gobierno Regional de Los Ríos. 3. Poner en marcha la ejecución de algunas de las iniciativas pilotos identificadas en el portafolio del plan tecnológico regional validado, orientadas a crear capacidades propias en la región para facilitar la formulación y gestión futura de servicios y funciones a integrarse en alguna organización o infraestructura tecnológica de apoyo a la innovación tecnológica regional.	-GORE -CORFO	11-01-2017	31/3/2020	INFYDE	\$ 70.000.000	18/2018	31/5/2020	<b>FINALIZADO</b> INFORME FINAL ENTREGADO	REGIONAL	Política Regional de Innovación y Emprendimiento.

**CARTERA - FIC 2017**

NOMBRE PROYECTO	EJECUTOR RESPONSABLE	RESUMEN EJECUTIVO	OBJETIVOS	RESULTADOS ESPERADOS	CONTRAPARTE	FECHA PRIMERA TRANSFERENCIA	TÉRMINO CONVENIO GORE	EJECUTOR	MONTO	INICIO CONTRATO	TÉRMINO CONTRATO	AVANCE	OBSERVACIONES TÉCNICAS	IMPACTO	REQUERIMIENTOS Y RECOMENDACIONES	VINCULACIÓN
Plan Maestro de infraestructura área de amortiguación, sector Córdón Cauile, Parque Nacional Puyehue. (IDI 3045862)	BRUNO BRUGOS	Asociado en forma directa a la comuna de Lago Ranco al norte del Parque Nacional Puyehue, a través de la elaboración de un "Plan Maestro de Infraestructura Área de Amortiguación, Sector Córdón Cauile, Parque Nacional Puyehue" el cual busca desarrollar la línea base para el diseño de infraestructura habilitante y diseño arquitectónico e ingeniería de infraestructura administrativa y de uso público para el Parque en el territorio de la Región de Los Ríos.	Elaborar un "Plan Maestro de Infraestructura Área de Amortiguación, Sector Córdón Cauile, Parque Nacional Puyehue" para el diseño de infraestructura habilitante y diseño arquitectónico e ingeniería de infraestructura administrativa y de uso público para el Parque en el territorio de la Región de Los Ríos.	1.Línea de base del territorio en estudio. 2.Desarrollo y ejecución matriz de evaluación para detectar áreas preferentes para el desarrollo de actividades e infraestructura habilitante de apoyo al turismo, enfoque en la experiencia del visitante y la seguridad de este. 3. Plan maestro, diseño arquitectónico e Ingeniería de infraestructura habilitante de uso público administrativo. 4. Anteproyecto de arquitectura, programa arquitectónico y especificaciones técnicas del proyecto. 5.Planimetría, especificaciones técnicas, topografía, proyecto de estructuras, memoria de cálculo, especialidades, cubrición.	- CONAF - GORE - Municipalidad de Lago Ranco - BBN - SERNATUR - MOP	28/11/2017	31/3/2020	Ingeniería y Negocios Cárdenas y Durán Ltda.	\$ 30.000.000	1/10/2018	30/11/2019	<b>FINALIZADO</b>	Se realizó el análisis técnico crítico del área de amortiguación, se elaboró el diseño de arquitectura e ingeniería con sus especialidades asociadas, entregándose también el presupuesto asociado y el plan de gestión.	Provincia del Ranco, Región de Los Ríos	Los resultados de esta iniciativa son la base para la elaboración del diseño del Parque Temático Córdón Cauile, que se postula para el año 2020.	Política Regional de Turismo, Estrategia de Desarrollo Regional
Plan de Gestión Innovadora para la Administración y Seguimiento de Actividad de Pesca Recreativa en la Región de Los Ríos. (IDI 30485861)	CARLOS TORRES	A través de los productos solicitados en este estudio se espera contar con datos duros que grafiquen la relevancia del aporte de esta actividad en la dinámica regional, personal en contacto calificado, preparado y responsable con el manejo del recurso litoral, poniendo a disposición soporte tecnológico innovadores que sistematizan estadísticas biológicas, geográficas, medioambientales y de toma de decisiones respecto a su manejo. Del mismo modo se genera un campo de fiscalización reservada que permita proteger y fomentar las buenas prácticas tanto en terreno y en gabinete	Orientar las decisiones de manejo eficiente, sustentable y económicamente atractivas a través de la implementación del actual modelo de gestión territorial de la pesca recreativa, dotándolo de información de campo completa del estado de las poblaciones del recurso que sustentan la pesca recreativa por cuerpo y curso de agua específico en las comunas que representan mayor madurez en el desarrollo de la pesca recreativa.	1. Diseñar e implementar plan piloto de una aplicación multi IO para teléfonos inteligentes que capture datos. 2. Diseñar página Web que interactúe con los datos recibidos desde la aplicación móvil. 3. Generar una base de datos interactiva que permita tanto al usuario como a las autoridades competentes obtener información útil desde la plataforma, discriminada según sea el caso. 4. Ejecutar un plan piloto en terreno, que involucre la puesta a prueba del sistema completo, mediante un periodo de marcha blanca equivalente a la duración de toda una temporada de pesca para la Región de Los Ríos. El plan de piloto de transferencia debe ir acompañado de la entrega de equipos celulares impermeables al menos a 10 usuarios preseleccionados.	-SUBPESCA -SERNAPESCA -SERNATUR -GORE	28/11/2017	30/6/2020	Consultora Servicios Profesionales Ltda.	29.470.000	11/2/2018	30/4/2020	<b>FINALIZADO</b> Primer, Segundo y Tercer Informe de avances aprobados. La actividad de lanzamiento de la aplicación móvil se desarrolló en la Expo Pesca Recreativa, el 21 de diciembre de 2019 en la ciudad de Futrono. El informe y final fue ingresado el 30 de abril de 2020, siendo aprobado por la contraparte técnica sin observaciones.	REGIONAL	Sin observaciones		

Aplicación de nuevas estrategias metodológicas para la actualización de la zonificación territorial sustentable del PN Villarrica y PN Puyehue. (DI 3048877)	LEONARDO AGUILERA	La planificación para la formulación de un Plan de Manejo es un proceso que permite estructurar el cómo se van a ejecutar distintas actividades de una manera concertada, con el fin de alcanzar los objetivos planteados por una determinada unidad del SNASPE, basado en lineamientos o directrices institucionales como políticas de acción y normativas. El conjunto de las áreas protegidas forma un sistema integrado que presenta objetivos y metas que escalan. Esta licitación tiene como propósito definir un la implementación de un programa bianual para la elaboración de dos planes de manejo, que facilite y prepare todos los insumos técnicos necesarios en el marco de la implementación de la Metodología de Planificación del SNASPE para confección de los planes de manejo, único instrumento facultado para ordenar el uso público en las áreas protegidas.	Preparar y facilitar los insumos técnicos básicos necesarios para que el equipo núcleo responsable, para la elaboración de la de actualización de los planes de manejo de PN Villarrica y PN Puyehue, en el marco de la implementación de la Metodología de Planificación del SNASPE para confección de los planes de manejo, único instrumento facultado para ordenar el uso público en las áreas protegidas.	1. Individualización de las Áreas Protegidas a planificar. 2. Marco legal, político, técnico y sociocultural. 3. Definición y mapeo de actores territoriales internos y externos. 4. Evaluación del ciclo de manejo anterior del Plan de Manejo vigente. 5. Establecer la Visión 6. Seleccionar objetos de conservación biológica y cultural. 7. Realizar análisis territorial y zonificación.	- CONAF - SERNATUR - GORE - Municipalidad Lago Ranco - Municipalidad Río Bueno - Municipalidad Pangapulli	28/11/2017	20/11/2019	Satori Gestión Territorial Ltda / Paola Satori	\$ 30.000.000	4/12/2018	4/10/2019	El día 03 de junio se constituyó la comisión técnica de este estudio. Se expusieron los resultados del primer informe de avance, dando por aprobado esta etapa de estudio que dicen relación con la definición y mapeo de todos los actores territoriales internos y externos, definir y describir cada área protegida y realizar un análisis territorial. Se comprometieron algunas modificaciones que serán revisadas en la entrega del segundo informe. Se realiza el pago por el 20% de avance del estudio. <b>FINALIZADO</b>	Falta profundizar en el mapa de actores puntualizando los contactos de personas y dirigentes que representan agrupaciones. Es necesario precisar la cantidad de información debido a que la relación es muy extensa y en algunos puntos aborda muchos temas que no necesariamente tienen relación con el enunciado. Falta complementar información respecto a los presupuestos de ejecución de ambos parques, dicho insumo debe entregarse CONAF.	COMUNAL, PANGUIPULLI	Mapa de actores según formato de la metodología entregada por CONAF para la construcción del presente documento. complementar información de los balances de cada Parque.
Estrategia de desarrollo territorial para Meñin y sus alrededores, a través del desarrollo del turismo de intereses especiales. (DI 40001376)	LEONARDO AGUILERA	Las mejoras impulsadas en infraestructura en el borde costero de la comuna de Mariquina, particularmente el puente Lingue, ha permitido mejorar la conectividad de sectores costeros como Meñin Bajo, Alegre y Mississippi, donde han proliferado emprendimientos pertenecientes a comunidades indígenas que han desarrollado una oferta turística incipiente, pero desarticulada y carenada de estrategia, que no ha puesto debidamente en valor elementos típicos de la zona como artesanías típicas, gastronomía y tradiciones ancestrales como la fabricación de muday, bunas y cultivo y cosecha de variedades hortícolas, así como la extracción de pescados, algas y mariscos. A pesar de su gran potencial y diversidad de recursos presentes, existe una mínima inserción del territorio a la oferta de productos y servicios turísticos consolidados de la Región de Los Ríos, impidiendo así que dicha oferta se perfilde como un enlace o complemento a destinos turísticos de mayor consolidación en el territorio.	Diseñar un plan estratégico para el desarrollo de un circuito turístico en la zona costera de Meñin que defina conjuntamente con emprendedores de comunidades indígenas del territorio, los mecanismos para su inserción en el destino de T.I.E.	1. Dotar al territorio de un Roadmap, que facilite la planificación y gestión de los actores públicos y privados vinculados al desarrollo del territorio. 2. Desarrollar y fortalecer una cartera de productos turísticos, con énfasis en los elementos diferenciadores del territorio y basada en los principios valóricos de integración de la comunidad local y respeto por la biodiversidad, en aras de facilitar el desarrollo de un destino de T.I.E. 3. Generar una cartera de proyectos de inversión pública y privada para un horizonte de corto y mediano plazo, necesaria para alcanzar los objetivos definidos en la Estrategia de Desarrollo territorial. 4. Fortalecer las capacidades del capital humano y social del territorio, para mejorar la competitividad de las empresas y emprendimientos locales y generar las condiciones necesarias para la gobernanza.	- Municipalidad de Mariquina. - GORE - SERNATUR	3/7/2018	25/12/2019	R y A Consultores Ltda.	\$ 30.000.000	15/1/2019	25/12/2019	<b>FINALIZADO</b> El día 10 de junio se constituyó la comisión técnica de este estudio. En dicha oportunidad se expusieron los resultados del primer informe que dicen relación con el diagnóstico territorial donde se deben definir los criterios metodológicos que permitan identificar el área de estudio y su área de influencia, la caracterización del área y diagnóstico competitivo del potencial turístico del territorio, la identificación de elementos históricos, sociales, culturales naturales, geomorfológicos que fundamentarán la estrategia, la definición del mapa de actores y la validación del diagnóstico territorial con actores locales pertinentes. Se da por aprobado la etapa del estudio previo a la incorporación de mejoras planteadas por los profesionales de la mesa técnica. Se acordó que posterior a la reunión, los presentes enviarían sus comentarios en un plazo de 01 semana. Posterior a ello la consultora realizará los cambios requeridos para continuar con el proceso de aprobación del informe. Al 30 de junio se está a la espera de la entrega de las modificaciones para dar curso al pago por avance.	Mejoramiento de la redacción. Mejorar el análisis de los resultados de las encuestas aplicadas para describir de mejor forma el territorio. Identificar de mejor manera la oferta del territorio profundizando en información disponible en municipio y registro de Sernatur. Definir de manera mas puntual las brechas del territorio.	COMUNAL, MARIQUINA	Redacción. Mejorar los resultados de las encuestas aplicadas. Definir de mejor forma la oferta local. Profundizar en las brechas del territorio en base a la oferta identificada. Describir de mejor manera el perfil del turista.
Modelo de Gestión innovadora, administración y vinculación Río San Pedro (Los Lagos - Mafil). (DI 30486638)	LORETO LAGOS	El estudio busca generar las condiciones óptimas para dar una mayor visibilidad y reconocimiento a los productos del Sello Territorio Sustentable a nivel local y regional, de manera que impacten en el desarrollo del territorio, como también entregar herramientas a los productores que permitan mejorar sus actuales condiciones de ventas sus productos, potenciando este sello como valor agregado y diferenciador, para de esta manera generar las instancias para potenciar y fortalecer las acciones que se han venido concretando en estos últimos años, mejorando el posicionamiento de sus productos en el mercado, de manera que se traduzca en mejores oportunidades para los productores del Paisaje de Conservación del Valle del Río San Pedro.	Mejorar el posicionamiento/comercialización de los productos del Sello Territorio Sustentable con base en los atributos diferenciadores y condiciones para insertarse en circuitos cortos de comercialización.	1. Levantamiento de información y análisis de mercado (oferta y demanda) en torno a los rubros productivos de la agrupación de Productores Certificados, que permita identificar alternativas de mercado en base a la situación actual y potencial. 2. Propuesta para procesamiento asociativo de productos priorizados. 3. Desarrollo de modelo de gestión y de negocio para la Agrupación de Productores Certificados del Paisaje de Conservación del Valle del Río San Pedro. 4. Desarrollo de un plan de marketing de los productos priorizados para la Agrupación de Productores, que permita posicionarlos en el mercado. 5. Propuesta de planes de negocios para los principales rubros de la agrupación, en relación a su capacidad productiva actual y potencial. 6. Definición e implementación de "Plan de transferencia de competencias" a través de visitas guiadas a experiencias exitosas de empresarios o emprendedores regionales que cuentan con desarrollos innovadores en sus procesos productivos. 7. Acolamiento de recursos públicos para desarrollo organizacional, escalamiento de planes de negocios y otros que se identifiquen en el proyecto.	- Municipalidad de Los Lagos - Municipalidad de Mafil - GORE - INDAP - Seremía Agrícola	28/11/2017	31/08/2019	Asesorías Ferrada, González, Ramírez y Rojas Ltda.	\$ 25.000.000	20/8/2018	28/6/2019	<b>FINALIZADO</b> Se entregó el informe final por lo que se encuentra finalizado.	Sin Observaciones	COMUNAL LOS LAGOS MAFIL	Se recomienda seguir con el seguimiento a los Productores Certificados del Paisaje de Conservación Valle Río San Pedro quienes fueron beneficiarios de este estudio para poder concretar acciones propuestas por el plan de trabajo que se propuso en el estudio, todo ello en el marco del convenio que se realizó entre la Asociación de Productores certificados de dicho Paisaje y la Corporación Regional de Desarrollo Productivo. Además, se presentó al Consejo Regional los resultados del estudio para ver la posibilidad de desarrollar un proyecto integral que permita avanzar en materias de formalización, infraestructura, capital humano y comercialización, el cual quedó en evaluación. Se realizaron las gestiones correspondientes por parte de Corporación Regional para dar continuidad a los resultados del estudio.

Propuesta y manejo de bosque nativo para diferentes alternativas de comercialización de la madera. (DI 3048566)	DANIEL SALDIVAR	El estudio busca consiste en caracterizar la oferta y demanda de maderas de roble, rauli y coigüe de menores diámetros y longitudes, analizando las alternativas de usos competitivos de nuevos productos, definir los nuevos procesos para producirlo y gestionarlo con la PYME forestal acciones de implementación de negocios.	Realizar un análisis de mercado que permita diseñar una propuesta de clasificación de trozas de diámetros y largos menores de roble, rauli y coigüe	1. Mayor visibilidad y reconocimiento de los productos del sector forestal sustentable a nivel local y regional. 2. Identificación de (los) producto(s), mercado(s) y tecnología(s) asociadas 3. Propuesta de clasificación de trozas de diámetros y largos menores de roble, rauli y coigüe 4. Modelo de transferencia, innovación y negocio: Propuesta técnico-económica y de inversión para el desarrollo de nuevos productos	CONAF, MINAGRI, GORE	28/11/2017	20/5/2019	Instituto Forestal	\$ 30.000.000	16/10/2018	20/05/2019	<b>FINALIZADO</b> Segundo informe finalizado  Tercer informe finalizado, en revisión	Sin Observaciones	REGIONAL	Sin Observaciones	
Agregación de valor y empacamiento productivo en base a un producto termal especializado para el destino Siete Lagos. (DI 3048567)	LEONARDO AGUILERA	El estudio busca generar una estrategia de desarrollo e inversión pública privada en torno al desarrollo territorial asociado al destino termal, a partir de sus oportunidades, potencialidades y ventajas comparativas y competitivas que tiene el destino con su entorno territorial desde el punto de vista geográfico y estratégico, con miras al establecimiento y fortalecimiento de un producto regional integral, mediante el desarrollo de un estudio de mercado, y un plan estratégico de inversiones y marketing para el desarrollo turístico del producto termal especializado para el destino Siete Lagos, basado en los resultados del análisis de la cadena de valor del destino, con el fin de proponer e implementar una visión a largo plazo sobre su desarrollo y posicionamiento en el mercado	El objetivo general de este proyecto consiste en elaborar un plan estratégico de inversiones y marketing orientado a generar un producto termal diferenciador basado en los resultados del análisis de la cadena de valor del destino en base a las potencialidades y atributos de los emprendimientos locales, con el fin de proponer e implementar una visión a largo plazo sobre su desarrollo y posicionamiento en el mercado	1. Línea base de la oferta termal 2. Perfil hidrotermal de las fuentes termales 3. Análisis de competitividad 4. Modelo de transferencia, innovación y gestión 5. Propuesta técnico-económica e inversión y plan de marketing	- SERNA TUR - Municipalidad de Pangupulli - Seremía de Minería	28/11/2017	20/11/2018	Servicios de Consultoría Aporto SpA.	\$ 25.000.000	1/12/2018	30/11/2019	<b>FINALIZADO</b> Al la fecha no se hace la revisión del primer informe.  30/03/2020	Sin Observaciones	COMUNAL PANGUPULLI		
Plan y Protocolo de Transferencia para el manejo productivo y comercial del Maqui (Andicola Chilensis) en la Región de Los Ríos. (DI 3048675)	DANIEL SALDIVAR	Realizar un Plan Regional para el manejo productivo del Maqui, colocando a disposición del sector plantas y técnicas (propagación y cosecha) para obtener material de calidad agronómica como una alternativa de negocio sostenible.	Establecer un plan y transferencia para la producción regional de Maqui, orientado a recolectores, productores y transferencistas, en el cuidado del recurso y mejoramiento del manejo productivo de la especie, como una alternativa de negocio sostenible.	1. Definición de un plan para pequeños y medianos productores y transferencistas asociados a INDAP y CONAF. 2. Generación de protocolos técnicos primarios de propagación, producción y transferencia de conocimientos a productores locales. 3. Diseño y desarrollo de tecnologías de cosecha, post cosecha y productos. 4. Instalación de parcelas demostrativas con la especie. 5. Definición de empalme con el desarrollo industrial.	- GORE - CONAF - INDAP - SAG - MINAGRI - Programa Zonas Rezagadas - PER AVA - INA.	28/11/2017	20/11/2019	Consultora Global Berries Ltda.	\$ 6.000.000	5/11/2018	20/11/2019	<b>EN EJECUCIÓN</b> Cumplimiento sin observaciones del segundo producto planificado	Sin Observaciones	REGIONAL	Sin Observaciones	
Modelo de gestión comunitario y de transferencia para comunidades costeras de Corral en torno al manejo de bosques de la Reserva Costera Valdiviana. (DI 3048676)	DANIEL SALDIVAR	TNC cuenta con una superficie actual (2.700 ha) de Eucaliptus globosa a bosque nativo (originalmente presente en el área) con el objetivo de recuperar la integridad biológica del paisaje. Existe aproximadamente 140 familias de las localidades de Huro; Chahun; Cadiñal; Los Liles, comuna de Corral, que podrían ser aprovechadas para el desarrollo del negocio. Interés y voluntad de The Nature Conservancy (TNC) por generar un modelo de vinculación e integración con la comunidad estadia. Oportunidad de coordinación con los servicios públicos para impulsar el desarrollo local en el territorio.	Contribuir al desarrollo productivo e integración de las comunidades aledañas de la Reserva Costera Valdiviana, generando soluciones innovadoras, oportunidades y actividades económicas en torno al recurso forestal existente y compatible con la conservación de los recursos naturales	1. Evaluación y análisis de las principales actividades económicas y redes de comercialización de los principales productos y servicios de las comunidades costeras de Corral. 2. Establecimiento "Piloto para el desarrollo de capacidades productivas para mejorar la competitividad en comunidades costeras de Corral", con énfasis en innovación social. 3. Establecimiento de modelo de vinculación con el entorno. Con la finalidad que la experiencia del piloto generado, pueda expandir su aplicación al resto de la comunidad, rubros y reservas. 4. Plan de articulación y coordinación con servicios públicos para impulsar la zona según sus potencialidades.	- MINAGRI - GORE - CONAF - INDAP - FOSIS - Municipalidad de Corral - TNC	28/11/2017	31/5/2020	Consultora Ginkgo Ltda.	\$ 30.000.000	7/1/2019	6/1/2020	<b>FINALIZADO</b> Cumplimiento sin observaciones del tercer producto planificado	Sin Observaciones	COMUNAL, CORRAL	Sin Observaciones	
Desarrollo de una base genética híbrida de Roble y Rauli para establecimiento de plantaciones comerciales de alta productividad y valor de bosque nativo. (DI 3048677)	DANIEL SALDIVAR	Desarrollo desde la Región de Los Ríos, de híbridos potenciando sus mejores atributos parentales para generar una alternativa de producción y adoptar una nueva tecnología para ofertar un nuevo producto existente en el mercado de las plantas forestales.	Desarrollo de híbridos potenciando sus atributos parentales para generar una alternativa de producción y adoptar una nueva tecnología para ofertar un nuevo producto existente en el mercado de las plantas forestales.	1. Protocolos para generación de semillas híbridas. 2. Primera base de propagación (plantas madres) para producción de plantas nativas de buena calidad y de costo razonable. 3. Ensayos demostrativos instalados en terreno. 4. Estimulo efectivo a la diversificación de plantaciones con especies nativas reflejado en un aumento significativo en las tasas de forestación y reforestación con esta opción de plantas.	- GORE - CONAF - INDAP - MINAGRI - SAG - Programa Zonas Rezagadas.	28/11/2017	20/11/2019	Universidad Austral de Chile	\$ 55.000.000	8/3/2018	8/3/2020	<b>EN EJECUCIÓN</b> Cumplimiento sin observaciones de las etapas planificadas	Sin Observaciones	REGIONAL	Sin Observaciones	
Valorización de residuos, identificando alternativas de uso para nuevas líneas de negocio en la Industria Cervecera. (DI 3048655)	LORETO LAGOS	Valorizar el potencial de los residuos generados en la elaboración de la cerveza para reutilizarlos como alternativa de nuevos negocios y/o insumos en la industria cervecera u otros rubros de interés.	Aprovechar el potencial de los residuos generados en la elaboración de la cerveza para reutilizarlos y valorizarlos, identificando nuevas líneas de negocios en la industria cervecera que permitan un proceso productivo mas limpio y sustentable.	Realizar un diagnóstico de la situación actual, valorizando y cuantificando la generación de residuos dentro del proceso productivo. Elaborar planes de manejo de residuos para los diferentes niveles producción enfocada en los conceptos de producción limpia de prevención y reutilización. Desarrollar y entregar a los consumidores líneas de negocios en base a la valorización de residuos identificadas. Generar un modelo de negocio asociativo que permita a los productores de menor volumen gestionar y reutilizar los residuos en conjunto. Mejora la imagen corporativa de la industria cervecera asociada a la sustentabilidad. Reducción de costos mejorando la eficiencia asociada a la producción en la industria cervecera.	- GORE - MINAGRI - CORFO - INDAP	28/11/2017	20/11/2018	Universidad Santo Tomás	\$ 25.000.000	14/12/2018	16/12/2019	<b>FINALIZADO</b> Se hizo entrega del informe final.	Sin observaciones	REGIONAL	Sin observaciones	Estrategia de Desarrollo Regional, antiguo Programa Estratégico de Alimentos con Valor Agregado, Política Regional de Desarrollo Silvogropecuario.
Implementación de un piloto de uso directo de geotermia con enfoque productivo para la zona cordillerana de la Región de Los Ríos. (DI 3048638)	BRUNO BRUGOS	Contar en la Región de Los Ríos, con una experiencia piloto innovadora en el uso directo de la energía geotérmica para uso de una actividad productiva.	Realizar una experiencia piloto innovadora en el uso de la energía geotérmica para el desarrollo económico local.	1. Definir un sector de la región con potencial de uso directo de geotermia (en cada provincia). 2. Levantamiento de información desde actores claves (INDAP, SERNA TUR por ejemplo), sobre las actividades productivas que se desarrollan en el sector y definir el requerimiento de energía térmica que tienen. 3. Optimizar en una iniciativa la mayor cantidad de usos y generar (ejemplos, Invernadero calefaccionado, secador de leña, deshidratador de frutos, entre otros). 4. Implementar el piloto en paralelo a los procesos de capacitación de los usuarios finales. Desarrollar un plan de difusión y transferencia tecnológica.	- GORE - Seremía Energía - Seremía Minería	28/11/2017	31/10/2020	CEGA, Universidad de Chile	\$ 60.000.000	5/11/2018	5/5/2020	<b>EN EJECUCIÓN</b> Se encuentran aprobados tanto el informe 1 que dice relación con la caracterización geológica del territorio, como el informe 2 de descripción social.	Sin observaciones	REGIONAL	En la tercera etapa de esta iniciativa es fundamental explorar la disposición agua termal para la factibilidad del piloto, se debe hacer sondeos con los termeros	Estrategia de Desarrollo Regional, Política Nacional de Energía
Plan de mejoramiento de la productividad y competitividad de los productos regionales derivados de la manzana. (DI 3048602)	ALEJANDRO VASQUEZ	Mejorar la competitividad de los procesadores de manzana, mediante el fortalecimiento de la calidad y agregación de valor en productos derivados de la manzana en la Región de Los Ríos.	Mejorar la competitividad, estándares y protocolos de producción de los principales productores de sidra, vinagre y jugos de manzana de la Región a través del análisis de sus procesos productivos y brechas en distintos ámbitos.	1. Identificación y caracterización de los productores de sidra, vinagre, jugos y otros productos derivados de la manzana presentes en la Región. 2. Realizar un estudio de mercado, tanto nacional como internacional, de los productos con mayor potencial de comercialización. 3. Fortalecer los procesos de elaboración de productos derivados de manzana, mediante el establecimiento de protocolos de producción y acciones de transferencia a productores regionales. 4. Propuesta para la gestión y sustentabilidad de los indicadores económicos creados (uso e interpretación correcta del producto estadístico)	- GORE - MINAGRI - INDAP - SAG - Servicio de Salud	28/11/2017	30/5/2020	Consortio de Desarrollo Tecnológico Apícola S.A.	\$ 35.000.000	1/12/2018	30/11/2019	<b>EN EJECUCIÓN</b> El 11/04/2019 se realizó el lanzamiento del proyecto en dependencias de Lemon Apple. Segundo Informe de Avance se presentó el Lunes 9 de Septiembre, presentación a la comisión técnica programada para la primera semana de Octubre.	Sin Observaciones	REGIONAL	A partir de la revisión del documento y de la presentación en comisión técnica se podrá emitir opinión sobre su contenido. Entrega de tercer informe programada para Noviembre.	
Generación de estadísticas económicas territoriales de nivel comunal. (DI 3048681)	MARCELA OSCARIO	Contar con información de carácter comunal necesaria para la toma de decisiones	Generación de estadísticas económicas territoriales de interés regional para la toma de decisiones, orientación y evaluación de programas e instrumentos públicos a nivel comunal.	1. Diseño e implementación de indicadores económicos, sociales, ambientales, de empleo y empresas, en las comunas de: Valdivia, La Unión, Río Bueno, Paillico, Pangupulli y Mariquina. 2. Desarrollar una herramienta automatizada que permita la carga e sistematización de los indicadores diseñados la que debe ser compatible con Plataforma IDE del Gobierno Regional (www. ideregiondesrosrio.cl) o del Gobierno Regional (www. goredesrosrio.cl) u otras existentes. 3. Poblar la batería de indicadores de empleo y empresas comunales aplicados en un periodo T, en las comunas seleccionadas. 4. Propuesta para la gestión y sustentabilidad de los indicadores estadísticos	- GORE - INIA - ECONOMIA	28/11/2017	31/3/2020	Universidad de Los Lagos	\$ 65.000.000	24/1/2018	31/3/2020	<b>FINALIZADO</b> Se hizo entrega del tercer informe de avance e informe final el cual fue traspasado a la comisión técnica para su revisión quienes hicieron entrega de observaciones.	Sin Observaciones	REGIONAL	Se deberán retomar la actividad de cierre del estudio una vez que se vuelve a la normalidad de acuerdo a la situación actual que vive la región y el país	División de Fomento e Industria (Política de Fomento)



Desarrollo de ingredientes apícolas premium para la generación de productos con valor agregado en la industria de alimentos, cosmética y farmacéutica. (IDI 40001370)	ALEJANDRO VASQUEZ	El uso de productos naturales como fuente de principios e ingredientes activos es una alternativa que está siendo explorada intensivamente por diversas industrias, dado que estos provienen de una gran diversidad de sustancias bioactivas y permiten responder a la demanda creciente de los consumidores por el uso de productos elaborados en base a ingredientes naturales que les permitan mejorar su salud y bienestar. Los productos de la colmena, como son las mieles y propóleos, poseen demostradas propiedades medicinales dado que son ricos en compuestos bioactivos y es sabido que dichas propiedades varían en relación con la flora y clima de la zona en donde son producidos dichos productos. Hasta la fecha, no se han desarrollado tecnologías escalables a nivel industrial que permitan obtener estos compuestos de forma estable (baja pérdida de su bioactividad) y con alta disponibilidad para su uso en la formulación de alimentos con valor agregado, productos cosméticos y farmacéuticos. En este sentido, la tecnología farmacéutica asociada a la obtención de nuevas materias primas ofrece una oportunidad para desarrollar procesos y productos altamente diferenciados.	Caracterizar los componentes bioactivos provenientes de mieles y propóleos, producidos por la actividad apícola de la Región de Los Ríos para uso en la formulación de alimentos con valor agregado y productos cosméticos o farmacéuticos.	1. Identificación de materias primas apícolas de la Región de los Ríos enriquecidas en compuestos bioactivos de interés para las industrias de alimentos, cosmética natural y farmacéutica. 2. Desarrollo de prototipos de ingredientes de origen apícola para uso en la industria de alimentos, cosmética natural y/o farmacéutica. 3. Plan de transferencia tecnológica de prototipos de ingredientes desarrollados por el proyecto. 4. Plan de adopción y sustentabilidad del estudio.	- MINAGRI - GORE - INDAPE - SEREMI SALUD - AVA LOS RÍOS	03/07/2018	25/6/2020	Universidad Austral de Chile	\$ 65.000.000	25/1/2019	25/6/2020	<b>EN EJECUCIÓN</b> Actividades del Primer Informe de Avance en ejecución. Lanzamiento del proyecto se realizó el 27/08/2019 con la participación de apicultores y autoridades. Presentación del primer informe se reprogramó para Octubre.	Actividad de lanzamiento realizada. Informe de avance se presentará el 25 de Octubre porque un porcentaje importante de las muestras analizadas se obtuvieron durante Septiembre, siguiendo adelante el proceso de análisis físico-químico y cromatográficos.	REGIONAL.	Sin observaciones.	
Diseño estratégico de un modelo de aceleración para la innovación en empresas regionales. (IDI 40001374)	MARCELA OSORIO	La Región de Los Ríos no destaca por su participación del entorno empresarial productivo en actividades de investigación y desarrollo ni en actividades de colaboración. Al respecto, entre los años 2013-2014, ninguna empresa de la región postuló a la rebaja del crédito tributario por realizar con esfuerzo privado actividades de investigación y desarrollo y el 1% de las empresas innovadoras declaraban colaborar con alguna otra institución al momento de innovar, ocupando la segunda posición más baja del país, tras la región de La Araucanía (0,4%) (MINECON, 2016). Sin embargo, la situación de escasa demanda tecnológica empresarial en el año 2017 muestra algunos cambios, ya que tres empresas regionales habían sido certificadas para acceder a la rebaja tributaria por inversiones privadas en I+D (Martínez, M.A., 2017). Todo lo anterior, refleja la problemática que enfrentan las empresas regionales al momento de innovar limitando su capacidad de competir de mejor forma frente a mercados cada más especializados.	Desarrollar e implementar un modelo estratégico que promueva la cultura innovadora y la adopción de la innovación regional, mediante el incentivo de las relaciones y cooperación entre los elementos del Ecosistema Regional de Innovación.	1. Diseñar de manera consensuada una estrategia conjunta de vinculación para adoptar la innovación con distinción en bienes públicos o privados, cuya metodología sea acotada para crear y fortalecer dichos vínculos de manera permanente en el tiempo. 2. Definir y desarrollar un proceso de aplicación a escala piloto, de modelos de gestión que aseguren la articulación de los elementos del Ecosistema Regional de Innovación pertinentes para su aplicabilidad en la Región de Los Ríos. 3. Desarrollar un empaquetamiento del modelo y definición de mecanismos de cofinanciamiento que aseguren la adopción de la innovación, para la creación e implementación de bienes públicos o privados.	- GORE - CORFO - Economía	03/07/2018	31/7/2020	Instituto Profesional Santo Tomás	\$ 30.000.000	1/11/2018	30/4/2020	<b>EN EJECUCIÓN</b> Estudio en proceso de ejecución del segundo informe de avance.	Se han realizado instancias participativas con el equipo HUB Los Ríos, actores claves del ecosistema regional de innovación y que forman parte de la propuesta de modelo de aceleración que se está trabajando. Adicionalmente se realizó reunión de comisión técnica para mostrar los avances en relación al modelo para sus retroalimentación, así como también talleres de transferencia y mentoría al equipo HUB, quienes son parte del piloto del estudio.	REGIONAL.	Los primeros días de julio se hará entrega del informe y presentación a la comisión técnica del segundo informe de avance.	Modelo de aceleración será gestionado por la Unidad de coordinación del equipo HUB.
Plan de Zonificación Edafoclimática para el Cultivo del Lúpulo en la Región de Los Ríos. (IDI 40001371)	MARCELA OSORIO	La región de Los Ríos es una de las regiones con aptitud para producir Lúpulo, sin embargo la concentración de la superficie plantada con esta especie, en predios es menor a 10 ha. De lo anterior se desprende la pertinencia de prospección de nichos agro-climáticos y de ventajas de zonas productivas, más aun considerando condiciones presentes y futuras probables. Por este motivo, esta iniciativa se enmarca claramente en la estrategia para el sector agroalimentario y así generar emprendimientos que apunten a la producción de esta especie. Sin embargo, el problema es que varios de estos emprendimientos se están instalando en zonas que no necesariamente ofrecen los requerimientos ambientales específicos de clima y suelo óptimos para el desarrollo potencial de este cultivo, con el inconveniente de un alto riesgo de fracaso técnico-económico de este innovador rubro, resultando una pérdida de recursos económicas de privados y/o públicos, con el consiguiente desincentivo por este innovador rubro. Si a esto le sumamos que el expansivo crecimiento en la región de la Industria Cervecería y su anhelo de obtener en el mediano plazo la "Denominación de Origen", implica disponer de origen local de sus insumos propios y de calidad como lo es el Lúpulo.	Desarrollar un plan para la identificación y puesta en valor de zonas de la Región de Los Ríos con aptitud productiva para el cultivo y producción del Lúpulo, sistematizando y recopilando las antecedentes agronómicos que permitan mejorar la toma de decisiones en los productores locales así como también atraer inversión a la Región de Los Ríos.	1. Desarrollar un Plan de Zonificación de aptitud productiva del Lúpulo, aportando las proyecciones de masificación en la Región de Los Ríos. 2. Desarrollar una experiencia Piloto o Patio Demostrativo en una zona definida para el desarrollo del estudio, que idealmente haya sido identificada a partir de las variables relevantes para tales fines. 3. Realizar un proceso de transferencia a productores locales de lúpulo de la región de Los Ríos.	- GORE - Ministerio de Agricultura - INDAPE - SAG	03/07/2018	25/06/2020	Universidad Austral de Chile	\$ 55.000.000	15/01/2019	25/06/2020	<b>EN EJECUCIÓN</b> Estudio en proceso de ejecución. Lanzamiento realizado el 27/09/2019 en la Estación de Innovación territorial de Mañifi.	Cambio en equipo técnico (Jefe de Proyecto)	REGIONAL.	Coordinación con asesores técnicos de INDAPE y Prodesal para la correcta difusión y apropiación de los resultados por parte del beneficiario directo.	Programa Territorial AVA Los Ríos de CORFO, con foco en producción de cerveza.

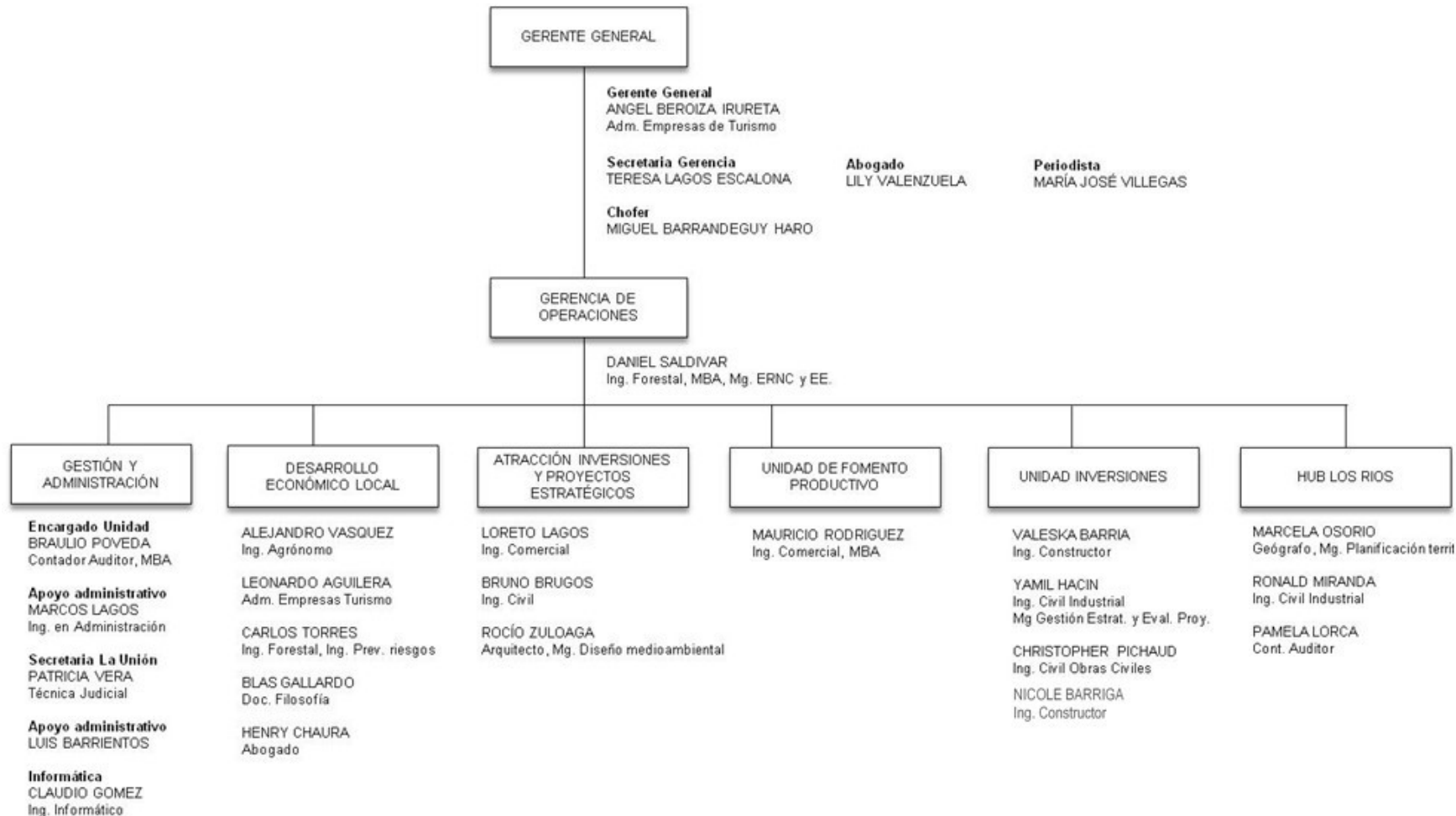
**E INFORME DE EVALUACIÓN TÉCNICA DE INICIATIVAS FNDR EN EJECUCIÓN.**  
**Reporte trimestre 01 abril - 30 junio de 2020**

NOMBRE PROYECTO	EJECUTIVO RESPONSABLE	RESUMEN EJECUTIVO	OBJETIVOS	RESULTADOS ESPERADOS	CONTRAPARTE	FECHA PRIMERA TRANSFERENCIA	TÉRMINO CONVENIO GORE	EJECUTOR	MONTO	INICIO CONTRATO	TÉRMINO CONTRATO	AVANCE	OBSERVACIONES TÉCNICAS	IMPACTO	REQUERIMIENTOS Y RECOMENDACIONES	VINCULACIÓN
Diagnóstico fortalecimiento apoyo a comunas en iniciativas Etapa III. (IDI 430485004)	DANIEL SALDÍVAR	Fortalecer desde la Corporación y en conjunto con el Gobierno Regional, Asociación de Municipios, municipios, unidades y servicios técnicos, la inversión regional a través del apoyo en la generación de proyectos estratégicos en las comunas, identificación de la cartera de proyectos postulada al FNDR para el año en curso como para los posteriores.	Necesidad de equipos y profesionales de apoyo para el levantamiento de carteras de inversión desde municipios	Mejorar la calidad de la inversión, a través del fortalecimiento y apoyo profesional a los equipos técnicos municipales, traspasando las competencias necesarias para la autogestión de sus iniciativas. Promover el desarrollo local y atraer inversión entregando un soporte de infraestructura y servicios adecuados a las comunas de la región. Crear a corto plazo una cartera de proyecto que tienda al desarrollo de infraestructura adecuada y recomendada para su ejecución en cada comuna.	GOBIERNO REGIONAL, ASOC. DE MUNICIPIOS	19/11/2018	19/11/2020	CONTRATACION PROFESIONALES	\$ 150.000.000	NO APLICA	19/11/2020	En ejecución		Regional		Estrategia Regional de Desarrollo
Actualización seguimiento de áreas de manejo en la región. (IDI 40004401)	CARLOS TORRES	Contribuir al mejoramiento de la competitividad y manejo sustentable del sector pesquero artesanal de la Región de Los Ríos, mediante el apoyo técnico al subsector productivo asociado a los recursos bentónicos provenientes de áreas de manejo.	Incentivar el manejo y aprovechamiento sustentable de los recursos hidrobiológicos	Estudios de Situación Base y sus correspondientes Informes de Seguimiento de las AMERB para que las Organizaciones de la Pesca Artesanal cuenten con las cuotas autorizadas para sus cosechas.	SUBPESCA	25/06/2018	31/08/2019	BITECMA	\$ 86.800.000		30/08/2019	Finalizado		Regional		Estrategia Regional de Desarrollo
Transferencia cofinanciamiento para la denominación productiva (Bienes Club). (IDI 30477747)	MAURICIO RODRIGUEZ	Apoyar el cofinanciamiento de iniciativas de bienes club orientadas al mejoramiento de la competitividad de los sectores productivos y/o ejes de negocios de la Región de Los Ríos.	Inexistencia de instrumentos públicos que permitan abordar en conjunto, brechas específicas de sectores productivos regionales.	Promover la asociatividad empresarial mediante la ejecución de iniciativas bienes club, conducentes a la superación de brechas de competitividad de las empresas de menor tamaño, encadenamientos productivos, ejes de negocio y sectores emergentes regionales.	Comisión de compras y contrataciones	23/10/2017	30/04/2019	NO APLICA	\$120.000.000	NO APLICA	31/03/2019	Finalizado		Regional		Estrategia Regional, Política de Innovación y emprendimiento.
Transferencia cofinanciamiento para la denominación productiva (Bienes Club). (IDI 40006567)	DANIEL SALDÍVAR	Apoyar el cofinanciamiento de iniciativas de bienes club orientadas al mejoramiento de la competitividad de los sectores productivos y/o ejes de negocios de la Región de Los Ríos.	Inexistencia de instrumentos públicos que permitan abordar en conjunto, brechas específicas de sectores productivos regionales.	Promover la asociatividad empresarial mediante la ejecución de iniciativas bienes club, conducentes a la superación de brechas de competitividad de las empresas de menor tamaño, encadenamientos productivos,	Comisión de compras y contrataciones	30/10/2019	30/10/2020	NO APLICA	\$ 80.000.000	NO APLICA	30/10/2020	En ejecución	1. FINANCIAMIENTO RANCO DISEÑO \$ 15.000.000	Regional		Estrategia Regional, Política de Innovación y emprendimiento.
Diagnóstico humedal de Trumao, Provincia del Ranco (IDI 30483614-0)	LEONARDO AGUILERA	Desarrollar estudio técnico que justifique la creación de un Área Protegida para la conservación del Humedal de Trumao, identificando las figuras de protección más viables y los mecanismos para su administración y gestión.		Con la finalidad de conservar la biodiversidad del Humedal Trumao, se contempla generar una propuesta de conservación del Humedal Trumao, identificando la figura de protección viable y los mecanismos para su administración y manejo.	GORE DIPLADE, MEDIO AMBIENTE, MUNI LA UNIÓN, CONAF, SERNATUR	30/10/2019	30/6/2021		\$ 100.000.000	EN TRÁMITACIÓN	EN TRÁMITACIÓN	En ejecución		Comunal, La Unión		Estrategia Regional, Política de Innovación y emprendimiento.
Manejo y Gestión del Espacio Marino y Costero de la Región de Los Ríos (IDI 40006560)	LEONARDO AGUILERA	Establecer los alcances para la creación de un área marina Protegida, favoreciendo la protección del espacio costero marino de la región de Los Ríos, compatible con un desarrollo económico sustentable que beneficie a la comunidad local.		Favorecer la protección de las especies marinas, la biodiversidad, los hábitats naturales marinos, como así también preservar los sitios de valor histórico y cultural.	GORE DIPLADE, GORE DIFOI, MEDIO AMBIENTE, MUNI LA UNIÓN, CONAF, SERNATUR, SERNPESCA, SUBPESCA	24/9/2019	24/9/2022		\$ 175.000.000	EN TRÁMITACIÓN	EN TRÁMITACIÓN	En ejecución		Comunal, Corral		Estrategia Regional, Política de Innovación y emprendimiento.
Estrategia de Electromovilidad para Transporte Público en la región de Los Ríos (IDI 40008959)	BRUNO BURGOS	Desarrollar un plan estratégico para el despliegue de la Electromovilidad en el transporte público de Valdivia		Se requiere desarrollar una estrategia (Plan Estratégico) para el despliegue de la electromovilidad en el transporte público en la región, como parte de esta se espera incluir la caracterización de las tecnologías disponibles, la identificación y diseño de los recorridos con mayor potencial de éxito para el despliegue de la tecnología, la definición y gestión de soluciones que permitan resolver los problemas de financiamiento a mediano plazo para el despliegue comercial de la electromovilidad en el transporte público de la región de Los Ríos.	MIN TRANSPORTE GORE DIPLADE GORE DIFOI MIN ENERGÍA MIN AMBIENTE	24/9/2019	24/9/2020		\$ 80.000.000	EN TRÁMITACIÓN	EN TRÁMITACIÓN	En ejecución		Comunal, Valdivia		

Diagnóstico Unidad Piloto para la administración regional de Áreas silvestres (IDI 40009223)	LEONARDO AGUILERA	Fortalecer la administración de las Áreas Silvestres protegidas (ASPs) en la región de Los ríos, para la gestión turística y gobernanza en base a un programa piloto, que sensibilice e incorpore a la comunidad, actores públicos y privados, a través del apoyo en la generación de una cartera de proyectos estratégicos en torno a ellas.		Fortalecer la coordinación de la cartera de proyectos estratégicos, administración, gestión turística, gobernanza de Áreas Silvestres protegidas en la región de Los Ríos.	CONAF SERNATUR GORE DIPLADE GORE DIFOI MEDIO AMBIENTE	24/9/2019	24/9/2021		\$ 100.000.000	EN TRÁMITACIÓN	EN TRÁMITACIÓN	En ejecución		Regional		
Actualización seguimiento de áreas de manejo en la región. (IDI 40014129)	CARLOS TORRES	Contribuir al mejoramiento de la competitividad y manejo sustentable del sector pesquero artesanal de la Región de Los Ríos, mediante el apoyo técnico al subsector productivo asociado a los recursos bentónicos provenientes de áreas de manejo.	Incentivar el manejo y aprovechamiento sustentable de los recursos hidrobiológicos	Estudios de Situación Base y sus correspondientes Informes de Seguimiento de las AMERB para que las Organizaciones de la Pesca Artesanal cuenten con las cuotas autorizadas para sus cosechas.	SUBPESCA	24/9/2019	31/1/2021	BITECMA	86.800.000	04/11/2019	24/5/2020	En ejecución	Actualmente se han realizado las actividades en terreno para 22 áreas, de las cuales 19 se encuentran con resolución y 3 ingresadas a tramitación (2 de estas entraron en causal de caducidad por lo que puede ser rechazado el seguimiento, se encuentran en apelación a la Subpesca). El ingreso del primer informe con el 50% de los seguimientos desarrollados (16) se realizó el 11 de junio del 2020, el cual se encuentra aprobado sin observaciones técnicas. Las malas condiciones del mar en temporada estival, sumado a la contingencia actual han impedido realizar los seguimientos con normalidad, ingresando la consultora con fecha 26 de marzo, carta de solicitud de prórroga por seis meses. La prórroga fue aprobada hasta el 30 de noviembre de 2020, encontrándose en tramitación.	Regional		Estrategia Regional de Desarrollo
Diagnóstico y caracterización de la extracción ilegal en áreas de manejo (AMERB) en la región de Los Ríos (IDI 40014129)	CARLOS TORRES	Resguardar el manejo y aprovechamiento sustentable de los recursos hidrobiológicos, a través de la contratación de consultoría especializada para la elaboración de estudio que diagnostique y caracterice la extracción ilegal en las AMERB de la región.	Caracterizar cualitativamente el proceso extractivo legal y cuantificar los niveles de robos de recursos en las AMERB de la región de los Ríos, sus efectos negativos en la sustentabilidad del recurso, productividad	Estudio que diagnostique y caracterice la situación actual de extracción ilegal en las AMERB de la región de Los Ríos, el cual contenga el estudio de cuantitativo de incidencia	SUBPESCA SERNAPESCA	24/9/2019	31/1/2021	HOLON	13.200.000	01/03/2020	01/11/2020	En ejecución	Con fecha 31 de julio se hace ingreso del primer informe de avance, el que se encuentra en evaluación.	Regional		Estrategia Regional de Desarrollo

**Requerimiento de personal y sus perfiles**

Cierre de ejecución al 30 de junio de 2020



## **1.1. Gerencia General**

Gerente General: **Angel Beroiza Irureta, Adm. de empresas de Turismo.**

Gerente de Operaciones: **Daniel Saldívar G. Ing. Forestal, MBA, Mg. ERNC y EE.**

Secretaria Gerencia: **Teresa Lagos E. Secretaria Bilingüe**

Chofer: **Miguel Barandeguy**

El Gerente General es el responsable de la marcha administrativa de la Corporación, y en el marco de esta función le corresponde proponer al Directorio la estructura de la organización administrativa de la Corporación, velando por su correcto funcionamiento, correspondiendo al Directorio actuando en cuerpo y constituido en sala, aprobar la organización administrativa interna y técnica de la Corporación, y modificarla, si fuera el caso, previa proposición del Gerente General y aprobar la dotación profesional, técnica y administrativa de la Corporación y establecer los deberes, obligaciones y derechos del personal de la Corporación y el régimen general de sus remuneraciones, en base a la propuesta que formule el Gerente General.

El artículo 101 de la ley 19.175, señala expresamente que “el personal que labore en las corporaciones y fundaciones de participación regional se registrá exclusivamente por las normas laborales y previsionales del sector privado”. En el caso del gerente y los demás funcionarios de la Corporación, tienen un contrato de trabajo.

## **1.2. Unidad Jurídica**

Responsable: **Lily Valenzuela Risco. Abogado**

Unidad encargada de entregar apoyo legal a la Corporación en ámbitos tales como: redacción y revisión de contratos, revisión de convenios, redacción de reglamentos y asesoría al Directorio y Asamblea en el cumplimiento de las funciones que le son pertinentes.

Se relaciona con las diferentes unidades operativas de la Corporación y con el Directorio y asamblea a través de la Gerencia General.

En conjunto con la Gerencia General y Administración y finanzas preparan contratos de trabajo y de prestaciones de servicios.

## **1.3. Unidad de Comunicaciones**

Responsable: **María José Villegas. Periodista**

Unidad encargada de realizar la difusión y posicionamiento comunicacional de la Corporación Regional de Desarrollo Productivo en la Región de Los Ríos. Es responsable de poner en

marcha y perfeccionar el plan de medios corporativo, retroalimentándolo permanentemente en virtud de los resultados alcanzados.

Se articula con las diferentes unidades operativas y programas de la Corporación, clientes internos y externos, Directorio y Asamblea de Socios, mediante la Gerencia General.

En síntesis, el plan de medios busca promover la coordinación y articulación entre los diferentes actores públicos privados de la Región y las instancias de operación de la Corporación a través de:

- a. Generar mecanismos, protocolos y especificaciones de coordinación a través del trabajo de comunicación interna y externa. Lo anterior creado desde el alero de la Corporación o por el apoyo y accionar con entidades o instituciones públicas. Se destacará la sinergia entre empresas.
- b. Difundir tareas o hitos concretos de la Corporación a Fomento Productivo, Consejo Regional, División de Planificación, Análisis y Control de Gestión del Gore, Gabinete Económico.
- c. Mantener un posicionamiento del nombre “Corporación Regional de Desarrollo Productivo” para crear imagen en la ciudadanía.
- d. Orientar a los profesionales de la Corporación sobre el manejo de información para la posterior difusión a medios de comunicación.
- e. Identificar los públicos con quienes se trabaja para generar una comunicación directa, permanente y fluida a través del tiempo. Se diseñará y creará un newsletter para el envío de información a los diversos actores.
- f. Identificar ejes temáticos para la creación de hitos de difusión.
- g. Generar canales abiertos de información, donde autoridades locales y regionales, municipios, instituciones público/privadas puedan entender y conocer a fondo el modelo de gestión.

#### **1.4. Unidad de Administración y Finanzas**

Responsable: **Braulio Poveda C. Contador Auditor, MBA.**

Apoyo Administrativo (Prov. Ranco): **Marcos Lagos.**

Secretaria (Prov. Ranco): **Patricia Vera M. Técnica Judicial Universitaria**

Apoyo Administrativo (Prov. Ranco): **Luis Barrientos.**

Encargado informático: **Claudio Gómez A. Ingeniero informático**

Unidad encargada y autorizada para ejecutar los trámites de contratación y adquisición de bienes y servicios que la Corporación requiera, administrar la contabilidad, contratación de recursos humanos, así como para administrar los recursos materiales que se adquieran, siendo responsable de la recepción, almacenamiento, custodia, control y despacho de bienes y servicios adquiridos y contratados, así como de la gestión oportuna de reaprovisionamiento de aquellas líneas o artículos de inventario de uso generalizado en la Corporación, siempre con la autorización del gerente general. Sus funciones son:

- a. Planificar, organizar, dirigir, controlar, coordinar y ejecutar los procesos de adquisición, almacenamiento, reaprovisionamiento, recepción, custodia, control de inventarios y entrega de bienes y servicios.
- b. Tramitar todo lo relativo a la contratación de recursos humanos.
- c. Tramitar todo lo relativo a la compra y adquisición de bienes y servicios.
- d. Velar porque las compras y adquisiciones se realicen en la forma más ventajosa para la Corporación, tomando en cuenta simultáneamente, factores tales como: precio, calidad, cantidad, especificaciones técnicas, plazos de entrega, garantías y cualquiera otro que se considere pertinente.
- e. Efectuar o gestionar los estudios técnicos indispensables para lograr una adecuada racionalización de la adquisición, almacenaje y suministros de bienes y servicios a corto y largo plazo.
- f. Brindar asesoramiento y asistencia técnica en la materia al Gerente General y Directorio cuando así lo requiera.
- g. Velar por que los procesos de contrataciones, compras y adquisiciones, se ajusten a las leyes y reglamentos vigentes.
- h. Mantener un adecuado Sistema de Control Interno en todas las actividades de la Corporación.

Se articula con el Gerente General mediante:

- a. La preparación anual del plan de compras y adquisiciones.
- b. La confección de presupuesto operacional y de inversión.
- c. La adjudicación de las contrataciones con base en los topes económicos que se definan en el reglamento.
- d. Elaborar las normas internas que se establezcan todos los pasos que debe seguir toda compra o adquisición de bienes y servicios, desde la determinación de su necesidad, la debida autorización presupuestaria hasta la entrega o recibido conforme.
- e. Velar porque se mantengan actualizados los instrumentos formales relacionados con la gestión de compras y adquisiciones.



- f. Elaborar anualmente un informe que incluya las principales actividades de compras y adquisiciones desarrolladas por la Gerencia General.
- g. Presentación y preparación de la rendición del ejercicio mensual.
- h. Operativizar la solicitud de recursos

### **1.5. Desarrollo Económico Local**

Unidad encargada de contribuir al mejoramiento de la competitividad y desarrollo económico local, promoviendo el emprendimiento y la innovación en las mipymes de los ejes de negocios estratégicos de la Región de los Ríos.

Ejecutivo sectorial Agricultura: **Alejandro Vásquez, Ing. Agrónomo**

Ejecutivo sectorial Turismo: **Leonardo Aguilera, Adm. Empresas turismo**

Ejecutivo sectorial Pesca: **Carlos Torres, Ing. Forestal, ing. Prevención riesgos**

Ejecutivo sectorial: **Blas Gallardo, Doc. Filosofía**

Ejecutivo sectorial: **Henry Chaura, Abogado**

Funciones de ejecutivos

- a. Promover acciones de integración de intereses en torno a los ejes de negocios priorizados en la economía regional con un enfoque territorial, tales como industrias creativas y del conocimiento, turismo de intereses especiales, agroalimentario, forestal y naval metalmecánico.
- b. Identificar territorialmente ejes de negocios emergentes y nuevas tendencias mercado.
- c. Levantar requerimientos mediante reuniones periódicas realizadas en terreno principalmente y encuentros de trabajo con los profesionales encargados del Fomento Productivo en las respectivas comunas.
- d. Identificar mapa de actores y relaciones de articulación a nivel municipal, regional y nacional.
- e. Fomentar la diversificación productiva local e incremento del valor agregado en las actividades económicas locales.
- f. Consolidar encadenamientos productivos.
- g. Identificar las posibilidades de desarrollo productivo y la generación de proyectos, con el concurso coordinado de los actores locales.
- h. Apoyar los procesos de planificación económica a nivel local.
- i. Consolidar un enfoque territorial integrado y participativo que dinamice la participación de las mipymes en el desarrollo económico local.

- j. Identificar iniciativas estratégicas y vías de financiamiento.
- k. Constituir y fortalecer organizaciones empresariales a nivel local.
- l. Gestionar proyectos, en el marco de programas de desarrollo regionales.
- m. Contribuir a la promoción de los atributos y potencialidades de los territorios para atraer inversiones, negocios y visitantes.

#### **1.6. Atracción de inversiones y proyectos estratégicos**

Ejecutivo sectorial: **Daniel Saldívar G. Ing. Forestal, MBA, Mg. ERNC y EE.**

Ejecutivo sectorial: **Marcela Osorio V. Geógrafo, Mg. Planificación Territorial**

Ejecutivo sectorial: **Bruno Burgos V. Ing. Civil**

Ejecutivo sectorial: **Loreto Lagos. Ing. Comercial**

Ejecutivo Sectorial: **Rocío Zuloaga. Arquitecto, Mg. Diseño medioambiental**

Funciones de la unidad

- a. Unidad encargada de generar entornos de inversión mediante el desarrollo de proyectos movilizadores de tipo estratégico de interés regional.
- b. Facilitar la creación de entornos y condiciones que favorezcan y promuevan la inversión productiva en torno a los ejes productivos regionales y sectores emergentes.
- c. Articular acciones de trabajo en conjunto con servicios e institucionalidad asociada a la implementación y desarrollo de proyectos estratégicos de interés regional.
- d. Identificación y evaluación estratégica de prioridades y proyectos de interés regional.
- e. Gestionar la contratación de estudios y consultorías, términos de referencias y aspectos legales.
- f. Formular y gestionar el uso de instrumentos e incentivos y apoyar los proyectos estratégicos de interés regional, facilitando las decisiones de localización de actividades económicas.
- g. Promover el desarrollo territorial y atracción de inversiones mediante una planificación que entregue los soportes de infraestructura y servicios adecuados a las comunas de la región.
- h. Apoyo al equipo FIC en la gestión estratégica de la innovación y en el análisis de coherencia de la inversión pública y privada con las prioridades estratégicas regionales definidas en materia de innovación regional para la competitividad.
- i. Identificación de oportunidades de convenios y proposición de esquemas de asociación regional para la captación y gestión efectiva de recursos adicionales en materia de innovación regional.
- j. Identificación y evaluación estratégica de prioridades y proyectos de innovación regional.
- k. Gestionar la contratación de estudios y consultorías, términos de referencias y aspectos legales.

1. Formular y gestionar el uso de instrumentos e incentivos y asesorar en la creación de servicios de apoyo al desarrollo productivo dirigidos a facilitar las decisiones de localización de actividades económicas y de innovación, y a acortar la brecha de encadenamientos productivos entre la micro, pequeñas y medianas empresas existentes.

Se articula con

- a. División de Planificación y Desarrollo Regional.
- b. Servicios públicos MOP, CONAF, CORFO, BBNN, MINAGRI, ECONOMÍA.
- c. Municipios

### **1.7. Unidad de Fomento Productivo**

Ejecutivo centro emprendimiento: **Mauricio Rodriguez A. Ing. Adm. Empresas.**

**Pamela Lorca V. Contador Auditor**

El Centro Regional de Apoyo al Emprendimiento e Innovación presta atención a aproximadamente 300 a 400 emprendedores y empresarios en la comuna, mediante asesorías de postulación al mercado público, capital semilla empresa y emprendimiento, iniciativas de desarrollo de mercados e iniciativas de desarrollo territorial.

Mantiene vínculos de trabajo directo en emprendimiento y fomento productivo con organismos tales como SERCOTEC, SENCE, CONADI, SENADIS, FOSIS, PRODEMU y Consejo de la Cultura, además de brindar apoyo en ChileCompra.

Se mantiene un trabajo articulado y un fuerte vínculo con las Municipalidades de Panguipulli, Corral, Mariquina, Máfil, Paillaco y destacando Los Lagos.

Funciones

- a. Capacitar mediante charlas y talleres para la gestión de microempresas
- b. Proporcionar acceso a nuevas redes e instrumentos de financiamiento público
- c. Apoyar en la generación de planes de negocios, capital semilla empresa y emprendimiento, iniciativas de desarrollo de mercados e iniciativas de desarrollo territorial.
- d. Asesorar en la postulación al mercado público.
- e. Sostener vínculos de trabajo directo en emprendimiento y fomento productivo con Municipios, y organismos tales como SERCOTEC, SENCE, CONADI, SENADIS, FOSIS, PRODEMU y Consejo de la Cultura.

## **1.8. Unidad de inversión en comunas**

Ejecutivos: **Valeska Barría R. Ing. Constructor**

**Yamil Hacin. Ing. Civil Industrial**

Funciones de la unidad

- a. Fortalecer desde la Corporación y en conjunto con la asociación de municipios, municipios y gobierno Regional, la inversión regional a través del apoyo en la generación de proyectos estratégicos en las comunas, identificación de la cartera de proyectos postulada al FNDR para el proceso presupuestario 2015-16 y la elaboración de iniciativas nuevas para las comunas que requieran un mayor apoyo profesional y/o sectores de interés provincial o regional.
- b. Mejorar la calidad de la inversión, a través del fortalecimiento y apoyo profesional a los equipos técnicos municipales, traspasando las competencias necesarias para la autogestión de sus iniciativas.
- c. Promover el desarrollo local y atraer inversión entregando un soporte de infraestructura y servicios adecuados a las comunas de la región.
- d. Crear a corto plazo una cartera de proyecto que tienda al desarrollo de infraestructura adecuada y recomendada para su ejecución en cada comuna.

Se articula con:

División de Planificación y Desarrollo Regional, Municipios y Asociación de municipios, mediante la interacción continua y permanente, apoyo y coordinación del equipo de trabajo.

**Transferencias y ejecución presupuestaria**  
Cierre de ejecución al 30 de junio de 2020

**ESTADO DE EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA DE ESTUDIOS Y PROYECTOS.**

Valores en pesos, al 30 de junio de 2020.

	<b>Aprobado</b>	<b>Transferido</b>	<b>Rendido</b>	<b>Comprometido</b>
Operación y Gobernanza 2019	650.000.000	650.000.000	636.043.322	
Operación y Gobernanza 2020	620.000.000	620.000.000	173.442.859	
<b>FNDR</b>				
Diagnóstico, fortalecimiento apoyo a comunas en iniciativas etapa III	150.000.000	150.000.000	84.687.551	65.312.449
Seguimiento planes de manejo en áreas de manejo explotación de recursos bentónicos (AMERB).	100.000.000	100.000.000		100.000.000
Estrategia de electromovilidad para el transporte público en la región de Los Ríos.	80.000.000	80.000.000		80.000.000
Manejo y gestión del espacio marino costero de la región de Los Ríos.	175.000.000	175.000.000	51.071.995	123.928.005
Diagnóstico unidad piloto para la administración regional de áreas silvestres.	100.000.000	100.000.000	8.436.454	91.563.546
Diagnóstico humedal Trumao, Provincia del Ranco, Región de Los Ríos	100.000.000	100.000.000		100.000.000
Cofinanciamiento para la denominación productiva en la región de Los Ríos	80.000.000	80.000.000	15.000.000	65.000.000
<b>FIC 2014</b>				
Investigación para Repoblamiento y Cultivo de Especies Nativas en AMERB	30.000.000	30.000.000	30.000.000	0
<b>FIC 2015</b>				
Plan maestro de gestión del parque nacional Puyehue y su area de influencia	60.000.000	60.000.000	45.000.000	15.000.000
<b>FIC 2016</b>				
Investigación creación de un protocolo y modelo de control de paratuberculosis	40.000.000	40.000.000	40.000.000	0
Investigación actualización de la potencialidad melífera de la Región	40.000.000	40.000.000	40.000.000	0
Investigación modelo de gestión innovadora para áreas preferenciales	40.000.000	40.000.000	40.000.000	0
Diagnóstico estudio de prefactibilidad de parque tecnológico de Los Rios	80.000.000	80.000.000	56.653.599	23.346.401
<b>FIC 2017</b>				
Generación de estadísticas económicas territoriales de nivel comunal.	65.000.000	65.000.000	64.868.000	132.000
Plan y protocolo de transferencia para el manejo productivo y comercial del Maqui (Aristotelia Chilensis) en la Región	60.000.000	60.000.000	48.000.000	12.000.000
Modelo de gestión comunitario y piloto de transferencia para comunidades costeras de Corral en torno al manejo de	30.000.000	30.000.000	30.000.000	0
Plan de mejoramiento de la productividad y competitividad de los productos regionales derivados de la manzana.	35.000.000	35.000.000	35.000.000	0
Agregación de valor y encadenamiento productivo en base a un producto termal especializado.	25.000.000	25.000.000	25.000.000	0
Desarrollo de una base genética híbrida de Roble x Raulí para establecimiento de plantaciones comerciales de alta	55.000.000	55.000.000	46.750.000	8.250.000
Propuesta y manejo de bosque nativo para diferentes alternativas de comercialización de la madera.	30.000.000	30.000.000	30.000.000	0
Plan Maestro de infraestructura área de amortiguación, sector Cordón Caulle, Parque Nacional Puyehue.	30.000.000	30.000.000	30.000.000	0
Aplicación de nuevas estrategias metodológicas para la actualización de la zonificación territorial sustentable del PN	30.000.000	30.000.000	30.000.000	0
Plan de gestión innovadora para la administración y seguimiento de actividad de pesca recreativa en la Región de Los	30.000.000	30.000.000	29.666.000	334.000
Valorización de residuos, identificando alternativas de uso para nuevas líneas de negocio en la Industria Cervecera.	25.000.000	25.000.000	17.500.000	7.500.000
Implementación de un piloto de uso directo de geotermia con enfoque productivo para la zona cordillerana de la	60.000.000	60.000.000	21.000.000	39.000.000
Desarrollo de ingredientes apícolas Premium para la generación de productos con valor agregado en la industria de	65.000.000	65.000.000	9.750.000	55.250.000
Plan de zonificación edafoclimática para el cultivo del lúpulo en la región de Los Rios.	55.000.000	55.000.000	16.500.000	38.500.000
Diseño estratégico de un modelo de aceleración para la innovación en empresas regionales.	30.000.000	30.000.000	9.000.000	21.000.000
Plan de mejora turística de Mehuin, en circuito turístico costero de la región de Los Rios.	30.000.000	30.000.000	30.000.000	0
<b>TOTAL</b>	<b>3.000.000.000</b>	<b>3.000.000.000</b>	<b>1.693.369.780</b>	<b>846.116.401</b>

**Concursos para contratación de personal y sus resultados**  
Cierre de ejecución al 30 de junio de 2020

**Número de Profesionales contratados, funciones y remuneraciones asociadas**

Cierre de ejecución al 30 de junio de 2020



### NÓMINA DE PERSONAL CON CONTRATO SEGÚN NORMATIVA DEL CÓDIGO DEL TRABAJO 2020

Valores en pesos para el trimestre abril - junio 2020

APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRES	CALIFICACION PROFESION O FORMACION	CARGO	REGION	UNID. MON.	FECHA INGRESO	FECHA TERMINO	REMUNERACIÓN ABRIL			REMUNERACIÓN MAYO			REMUNERACIÓN JUNIO		
									BRUTA	LÍQUIDA	HORAS EXTRA	BRUTA	LÍQUIDA	HORAS EXTRA	BRUTA	LÍQUIDA	HORAS EXTRA
Aguilera	Orellana	Leonardo Enrique	Administrador de Empresas de Turismo	Ejecutivo	14	Pesos	15-05-2019	Indefinido	1.700.000	1.348.223	No	1.700.000	1.348.305	No	1.700.000	1.348.305	No
Barrandeguy	Haro	Miguel Fernando	Egresado de Mecánica Automotriz	Chofer y Estafeta	14	Pesos	01-01-2016	Indefinido	819.622	537.647	No	819.622	537.647	No	819.622	549.261	No
Barrientos	Reyes	Luis Patricio	Egresado enseñanza media	Estafeta, auxiliar de aseo y apoyo a la gestión administrativa	14	Pesos	18-01-2016	Indefinido	700.000	566.650	No	700.000	566.650	No	700.000	566.650	No
Beroiza	Irureta	Ángel Andres	Administrador de Empresas de Turismo	Gerente General	14	Pesos	11-06-2018	Indefinido	4.260.000	3.497.332	No	4.260.000	3.498.707	No	4.260.000	3.498.948	No
Burgos	Vasquez	Bruno Milton	Ingeniero Civil en Obras Civiles	Ejecutivo de Competitividad, Fomento e Innovación.	14	Pesos	01-03-2016	Indefinido	1.781.165	1.373.303	No	1.781.165	1.403.359	No	1.781.165	1.403.351	No
Lagos	Alvarado	Loreto Charlene	Ingeniero Comercial	Ejecutivo de Competitividad, Fomento e Innovación.	14	Pesos	01-03-2019	Indefinido	1.723.632	1.369.567	No	1.723.632	1.369.649	No	1.723.632	1.369.649	No
Lagos	Escalona	Teresa Marlenne	Secretaria de Gerencia Bilingüe Ingles-Español	Secretaria	14	Pesos	01-03-2011	Indefinido	854.738	692.830	No	854.738	692.912	No	854.738	692.912	No
Lagos	Irribarra	Marco Antonio	Ingeniero en Administración General y Técnico en Contabilidad.	Apoyo Administración	14	Pesos	01-05-2019	Indefinido	820.000	585.046	No	820.000	589.164	No	820.000	598.619	No
Osorio	Venegas	Marcela del Pilar	Geógrafo, Mg. Planificación Territorial	Ejecutiva de Competitividad, Fomento e Innovación	14	Pesos	01-03-2011	Indefinido	3.128.260	2.516.817	No	3.128.260	2.517.137	No	3.128.260	2.527.317	No
Poveda	Coronado	Braulio Alexis	Contador Auditor, MBA	Administración y Finanzas	14	Pesos	01-03-2011	Indefinido	2.727.640	2.140.454	No	2.727.640	2.140.320	No	2.727.640	2.140.630	No
Miranda	Bahamondes	Ronald Braulio	Ingeniero Civil Industrial	Ejecutivo	14	Pesos	01-03-2020	31-12-2020	2.000.000	1.523.811	No	2.000.000	1.523.889	No	2.000.000	1.527.160	No
Rodríguez	Ahumada	Mauricio Andrés	Ingeniero Comercial	Encargado Centro Regional de Apoyo Empr. e Innovación	14	Pesos	16-09-2015	Indefinido	1.723.632	1.258.013	No	1.723.632	1.257.978	No	1.723.632	1.258.069	No
Saldívar	Guerrero	Esteban Daniel	Ingeniero Forestal, MBA, Mg. ERNC y EE.	Ejecutivo de Competitividad, Fomento e Innovación	14	Pesos	01-03-2011	Indefinido	3.128.260	2.483.804	No	3.128.260	2.484.122	No	3.128.260	2.484.404	No
Torres	Silva	Carlos Alberto	Ingeniero Forestal y Técnico en Prevención de Riesgos	Ejecutivo	14	Pesos	01-05-2009	Indefinido	1.700.000	1.254.246	No	1.700.000	1.254.126	No	1.700.000	1.254.283	No
Vasquez	Muñoz	Jorge Alejandro	Ingeniero Agrónomo	Ejecutivo	14	Pesos	01-05-2019	Indefinido	1.700.000	1.348.387	No	1.700.000	1.348.468	No	1.700.000	1.348.468	No
Vera	Márquez	Patricia Mercedes	Técnica Judicial Universitaria	Secretaria	14	Pesos	01-08-2016	Indefinido	688.702	559.502	No	688.702	559.502	No	688.702	559.502	No
Villegas	Osorio	María José	Periodista	Encargada de Difusión y Posicionamiento Comunicacional	14	Pesos	01-02-2012	Indefinido	1.327.533	815.946	No	1.327.533	815.886	No	1.327.533	815.964	No
Zuloaga	Rodríguez	Rocío Melisa	Arquitecta	Ejecutiva	14	Pesos	01-05-2019	Indefinido	2.000.000	1.589.377	No	2.000.000	1.589.639	No	2.000.000	1.589.639	No

### NÓMINA DE PROFESIONALES CON CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS A HONORARIOS 2020

Valores en pesos para el trimestre abril - junio 2020

APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRES	DESCRIPCIÓN DE FUNCIONES	CALIFICACIÓN PERSONAL	REGION	UNID. MON.	PAGO MENSUAL	FECHA INGRESO	FECHA TERMINO	HONORARIO			OBSERVACIONES
										ABRIL	MAYO	JUNIO	
Barria	Salas	Gloria Valeska	Asesoría profesional a la Corporación, específicamente en el estudio "Diagnóstico, fortalecimiento apoyo a comunas en iniciativas etapa III" (Código BIP 30485004-0)	Ingeniero Constructor	14	Pesos	Si	14-02-2019	31-10-2020	1.777.778	1.777.778	1.777.778	
Barriga	Monje	Nicole Fernanda	Asesoría profesional a la Corporación, específicamente en el estudio "Diagnóstico, fortalecimiento apoyo a comunas en iniciativas etapa III" (Código BIP 30485004-0)	Ingeniero Constructor	14	Pesos	Si	04-05-2020	31-10-2020		1.555.556	1.555.556	
Chaura	Briones	Henry Lorenzo	Asesorar al Centro Regional de Apoyo al Emprendimiento e Innovación en las áreas de atracción de inversiones y proyectos estratégicos de la Corporación. Apoyo profesional en la formalización de empresas, constitución de cooperativas y otros afines que lleven adelante los usuarios del Centro Regional de apoyo al emprendimiento e innovación. Atención de usuarios del Centro entregando asesoría profesional. Efectuar coordinaciones intersectoriales para el fomento productivo, innovación emprendimiento, mejoramiento de la competitividad y desarrollo económico local de acuerdo a las directrices que le entregue la Corporación.	Licenciado en Ciencias Jurídicas y Sociales	14	Pesos	Si	17-06-2019	28-02-2021	1.610.000	1.610.000	1.610.000	
Gallardo	Vidal	Blas Herman	Apoyar técnica y administrativamente a la Corporación, en la elaboración de iniciativas vinculadas al programa de gestión territorial para zonas rezagadas de la Subsecretaría Desarrollo Regional y Administrativa, acordes con las prioridades regionales y necesidades del territorio.	Doctor en Filosofía	14	Pesos	Si	01-10-2017	28-02-2021	1.610.000	1.610.000	1.610.000	
Gómez	Almendras	Claudio Andrés	Asesor Informatico	Ingeniero en Informatica	14	Pesos	Si	01-10-2017	28-02-2021	977.900	977.900	977.900	
Hacín	Seitz	Yamil Enrique	Asesoría profesional a la Corporación, específicamente en el estudio "Diagnóstico, fortalecimiento apoyo a comunas en iniciativas etapa III" (Código BIP 30485004-0)	Ingeniero Civil Industrial	14	Pesos	Si	02-01-2019	31-10-2020	1.555.556	1.555.556	1.555.556	
Lorca	Vidal	Pamela Carolina	Asesoría Profesional a la Corporación, específicamente en el Centro Regional de Apoyo al Emprendimiento e Innovación.	Contador Auditor	14	Pesos	Si	01-10-2017	28-02-2021	977.900	977.900	977.900	
Martinez	Muñoz	Erwin Mauricio	Asesoría profesional a la Corporación, específicamente en el estudio "Diagnóstico unidad piloto para la administración regional de areas silvestres" (Código BIP 40009223-0)	Ingeniero en Gestión Forestal, Magíster en Gestión Ambiental	14	Pesos	Si	01-04-2020	31-12-2020	1.316.664	1.316.666	1.316.666	
Pichaud	Araya	Christopher Alexandre	Asesoría profesional a la Corporación, específicamente en el estudio "Diagnóstico, fortalecimiento apoyo a comunas en iniciativas etapa III" (Código BIP 30485004-0)	Ingeniero Civil en Obras Civiles	14	Pesos	Si	18-11-2019	31-10-2020	1.666.667	1.666.667	1.666.667	
Sarrande	Pino	Juan Felix	Revisor independiente de arquitectura para el estudio "Diagnóstico, fortalecimiento apoyo a comunas en iniciativas etapa III" (Código BIP 30485004-0)	Arquitecto	14	Pesos	No	15-03-2020	15-04-2020	196.000			
Soto	Miranda	Jose Raúl	Revisor independiente de estructuras para el estudio "Diagnóstico, fortalecimiento apoyo a comunas en iniciativas etapa III" (Código BIP 30485004-0)	Ingeniero Civil	14	Pesos	No	10-04-2020	15-05-2020		130.000		
Tacon	Clavain	Alberto	Asesoría profesional a la Corporación, específicamente en el estudio "Diagnóstico unidad piloto para la administración regional de areas silvestres" (Código BIP 40009223-0)	Licenciado en Biología, Magíster en Desarrollo Rural.	14	Pesos	Si	01-04-2020	31-12-2020	1.600.000	1.600.000	1.600.000	
Valenzuela	Risco	Lily Maribel	Asesor Jurídico	Abogado	14	Pesos	Si	27-08-2018	28-02-2021	805.000	805.000	805.000	

## Ordenes de Compra

Emitidas desde el 01 de enero al 30 de junio de 2020.

Orden de Compra N°	Fecha	Proveedor	RUT	Monto Total de la Operación	Orden de Compra Pagada
036-2020	30-06-2020	SODEXO	96.556.930-8	1.415.139	Si
035-2020	25-06-2020	Autorentas del Pacifico SpA	83.547.100-4	35.175	Si
034-2020		NULO			
033-2020	18-06-2020	Autorentas del Pacifico SpA	83.547.100-4	28.026	Si
032-2020	15-06-2020	Sociedad Periodistica Araucanía S.A.	87.778.800-8	1.190.000	Si
031-2020	15-06-2020	Autorentas del Pacifico SpA	83.547.100-4	63.309	Si
030-2020	15-06-2020	Autorentas del Pacifico SpA	83.547.100-4	35.175	Si
029-2020	10-06-2020	Sociedad Periodistica Araucanía S.A.	87.778.800-8	165.536	Si
028-2020	03-06-2020	Autorentas del Pacifico SpA	83.547.100-4	35.175	Si
027-2020	01-06-2020	Sociedad Comercial Mejor Vida Limitada	77.056.317-8	179.800	Si
026-2020	29-05-2020	Autorentas del Pacifico SpA	83.547.100-4	35.175	Si
025-2020	25-05-2020	SODEXO	96.556.930-8	1.460.761	Si
024-2020	12-05-2020	Eduardo Ignacio Agüero Silva	08.976.827-6	113.050	Si
023-2020	12-05-2020	Autorentas del Pacifico SpA	83.547.100-4	105.526	Si
022-2020	08-05-2020	PRISA S.A.	96.556.940-5	117.410	Si
021-2020	30-04-2020	Autorentas del Pacifico SpA	83.547.100-4	35.175	Si
020-2020	24-04-2020	Acrilicos Pablo Osses E.I.R.L.	76.863.952-3	303.450	Si
019-2020	24-04-2020	PRISA S.A.	96.556.940-5	67.092	Si
018-2020	24-04-2020	PRISA S.A.	96.556.940-5	233.359	Si
017-2020	24-04-2020	SODEXO	96.556.930-8	1.816.607	Si
016-2020	23-04-2020	Sociedad Comercial Mejor Vida Limitada	77.056.317-8	314.000	Si
015-2020	21-04-2020	Autorentas del Pacifico SpA	83.547.100-4	126.618	Si
014-2020	20-04-2020	Sociedad Periodistica Araucanía S.A.	87.778.800-8	109.890	Si
013-2020	10-04-2020	Marcelo Miranda Reinhardt	11.780.518-2	270.601	Si
012-2020	03-04-2020	Eduardo Ignacio Agüero Silva	08.976.827-6	29.750	Si
011-2020		NULO			
010-2020		NULO			
009-2020	27-03-2020	Autorentas del Pacifico SpA	83.547.100-4	35.175	Si
008-2020	27-03-2020	Construcciones Jose Luis Miranda Montecinos EIRL	76.546.393-9	41.650	Si
007-2020	23-03-2020	Sociedad Periodistica Araucanía S.A.	87.778.800-8	119.880	Si
006-2020		NULO			
005-2020	16-03-2020	Sodexo S.A.	96.556.930-8	1.693.430	Si
004-2020		NULO			
003-2020	11-03-2020	Autorentas del Pacifico SpA	83.547.100-4	35.175	Si
002-2020	09-03-2020	Autorentas del Pacifico SpA	83.547.100-4	35.175	Si
001-2020	02-03-2020	Autorentas del Pacifico SpA	83.547.100-4	126.618	Si
182-2019	28-02-2020	PRISA	96.556.940-5	153.353	Si
181-2019	28-02-2020	PRISA	96.556.940-5	379.940	Si
180-2019	28-02-2020	PRISA	96.556.940-5	368.056	Si
179-2019	28-02-2020	PRISA	96.556.940-5	200.015	Si
178-2019	28-02-2020	WOM S.A	78.921.690-8	691.748	No
177-2019	28-02-2020	Acrilicos Pablo Osses EIRL	76.863.952-3	202.300	Si
176-2019	27-02-2020	Anwandter y Nuss Ltda.	81.609.600-6	407.130	Si
175-2019	27-02-2020	Personal Computer Factory S.A.	78.885.550-8	1.156.369	Si
174-2019	26-02-2020	Autorentas del Pacifico SpA	83.547.100-4	35.175	Si
173-2019	12-02-2020	Sociedad Comercial Valdilum Limitada	76.128.148-8	571.514	Si
172-2019	10-02-2020	Sodexo S.A.	96.556.930-8	1.515.506	Si
171-2019	10-02-2020	Anwandter y Nuss Ltda	81.609.600-6	11.920	Si
170-2019	07-02-2020	Sociedad Periodistica Araucanía S.A.	87.778.800-8	49.662	Si
169-2019	06-02-2020	Geo Ingeniería y Construcción Ltda.	76.814.658-6	523.600	Si
168-2019	05-02-2020	Arrendamientos de vehiculos Salfa Sur Ltda	86.906.100-k	29.900	Si
167-2019		NULO			

166-2019		NULO			
165-2019	03-02-2020	Muebleria Miguel Angel Garrido Cardenas EIRL	77.113.576-5	178.500	Si
164-2019	03-02-2020	Arrendamientos de vehiculos Salfa Sur Ltda	86.906.100-k	87.800	Si
163-2019	31-01-2020	PRISA	96.556.940-5	291.304	Si
162-2019	31-01-2020	PRISA	96.556.940-5	488.632	Si
161-2019	31-01-2020	PRISA	96.556.940-5	402.622	Si
160-2019	30-01-2020	Arrendamientos de vehiculos Salfa Sur Ltda	86.906.100-k	79.800	Si
159-2019	29-01-2020	Vivero Rio Cruces Ltda.	78.255.210-4	200.000	Si
158-2019	27-01-2020	PRISA	96.556.940-5	483.802	Si
157-2019	27-01-2020	PRISA	96.556.940-5	106.549	Si
156-2019	27-01-2020	PRISA	96.556.940-5	473.484	Si
155-2019	27-01-2020	PRISA	96.556.940-5	493.423	Si
154-2019	27-01-2020	Muebleria Miguel Angel Garrido Cardenas EIRL	77.113.576-5	2.131.290	Si
153-2019	22-01-2020	Gels Montaje Industrial SpA	76.155.768-8	555.511	Si
152-2019	22-01-2020	Sociedad Periodistica Araucanía S.A.	87.778.800-8	66.215	Si
151-2019	22-01-2020	Sociedad Periodistica Araucanía S.A.	87.778.800-8	231.750	Si
150-2019	22-01-2020	Arrendamientos de vehiculos Salfa Sur Ltda	86.906.100-k	29.900	Si
149-2019	20-01-2020	Sociedad Comercial Valdilum Limitada	76.128.148-8	1.086.349	Si
148-2019	20-01-2020	Arrendamientos de vehiculos Salfa Sur Ltda	86.906.100-k	29.900	Si
147-2019	17-01-2020	Construcciones Jose Luis Miranda Montecinos EIRL	76.546.393-9	4.581.500	Si
146-2019	16-01-2020	Autorentas del Pacifico SpA	83.547.100-4	140.701	Si
145-2019	16-01-2020	Autorentas del Pacifico SpA	83.547.100-4	35.175	Si
144-2019	14-01-2020	Turismo Villa del Rios S.A.	85.499.400-k	450.000	Si
143-2019	14-01-2020	Arrendamientos de vehiculos Salfa Sur Ltda	86.906.100-k	29.900	Si
142-2019	14-01-2020	Viajes Campanil Ltda.	76.051.007-6	122.378	Si
141-2019	13-01-2020	Carla del Pilar Avendaño Quintana	16.343.282-k	450.000	Si
140-2019	13-01-2020	Producciones Punto Creativo Limitada	76.034.730-2	718.760	Si
139-2019	13-01-2020	Autorentas del Pacifico SpA	83.547.100-4	63.309	Si
138-2019	08-01-2020	Max Alex Parada Borquez	11.324.042-3	250.000	Si
137-2019	08-01-2020	La Gata Producciones	77.083.556-9	360.000	Si
136-2019	08-01-2020	Sodexo S.A.	96.556.930-8	1.752.840	Si
135-2019	03-01-2020	Miranda y Cía. Ltda.	76.297.297-2	92.900	Si
134-2019	03-01-2020	Marcelo Patricio Miranda Reinhardt	11.780.518-2	454.900	Si
133-2019	03-01-2020	Autorentas del Pacifico SpA	83.547.100-4	70.350	Si

# Órdenes de Compra

Cierre de ejecución al 30 de junio de 2020

## LICITACIONES PÚBLICAS EFECTUADAS.

Valores en pesos, procesos con consultorías vigentes entre el 01 de abril de 2020 y el 30 de junio de 2020.

Licitación	Concurso Público		Estado	Contratado	Monto (\$)	Contrato		Estado al 30 de junio de 2020.
	Inicio	Término				Inicio	Término	
Estudio para repoblamiento y/o cultivo de especies nativas en áreas de manejo y extracción de recursos Bentónicos (AMERB) de la Región de Los Ríos)	15-06-2016	11-07-2016	Adjudicada	Investigación y Asesoría en Biología y Tecnología Marinas-BITECMA Ltda.	29.750.000	16-08-2016	30-04-2020	Finalizado
Generación de estadísticas Económicas Territoriales de nivel comunal	07-02-2018	08-03-2018	Adjudicada	Universidad de Los Lagos	64.868.000	02-04-2018	31-03-2020	Finalizado
Plan y protocolo de transferencia para el manejo productivo y comercial del maqui en la región de Los Ríos	13-08-2018	10-09-2018	Adjudicada	Global Berries Ltda.	60.000.000	05-11-2018	31-08-2020	En ejecución
Implementación de un piloto de uso directo de geotermia con enfoque productivo para la zona cordillerana de la Región de Los Ríos.	14-08-2018	04-10-2018	Adjudicada	Universidad de Chile	60.000.000	05-11-2018	31-10-2020	En ejecución
Valorización de residuos, identificados alternativas de uso para nuevas líneas de negocio en la industria cervecera	14-08-2018	11-10-2018	Adjudicada	Universidad Santo Tomás	25.000.000	14-12-2018	30-04-2020	Finalizado
Diseño estratégico de un modelo de aceleración para la innovación regional	17-08-2018	04-10-2018	Adjudicada	Instituto Profesional Santo Tomás	30.000.000	01-11-2018	31-07-2020	En ejecución
Desarrollo de ingredientes apícolas premium para la generación de productos con valor agregado en la industria de alimentos, cosmética y farmacéutica.	13-09-2018	6-11-2018	Adjudicada	Universidad Austral de Chile	65.000.000	25-01-2019	30-06-2021	En ejecución
Plan de mejoramiento de la productividad y competitividad de los productos regionales derivados de la manzana	13-09-2018	7-11-2018	Adjudicada	Consortio de Desarrollo Tecnológico Apícola S.A.	35.000.000	01-12-2018	29-05-2020	Finalizado
Plan de gestión innovadora para la administración y seguimiento de actividad de pesca recreativa en la región de Los Ríos (segunda convocatoria).	03-10-2018	13-11-2018	Adjudicada	Consultora de Servicios Profesionales Limitada	29.470.000	01-12-2018	30-04-2020	Finalizado
Plan de zonificación edafoclimática para el cultivo del lúpulo en la región de Los Ríos (segunda convocatoria).	29-10-2018	26-11-2018	Adjudicada	Universidad Austral de Chile	55.000.000	15-01-2019	31-07-2021	En ejecución
Seguimiento planes de manejo en áreas de manejo explotación de recursos bentónicos (AMERB)			Adjudicada	Investigación y Asesoría en Biología y Tecnología Marinas-BITECMA Ltda.	86.800.000	04-11-2019	30-11-2020	En ejecución
Estrategia de electromovilidad para el transporte público en la Región de Los Ríos.	02-12-2019	30-12-2019	Adjudicada	Centro Premio Nobel Mario Molina para Estudios Estratégicos sobre Energía y Medio Ambiente Chile SpA.	80.000.000	17-02-2020	17-02-2021	En ejecución
Diagnóstico y caracterización de la extracción ilegal en áreas de manejo (AMERB) de la Región de Los Ríos.	08-12-2019	06-01-2020	Adjudicada	Centro de Investigación en Recursos Naturales SpA.	13.200.000	01-03-2020	01-11-2020	En ejecución
Análisis manejo y gestión del espacio marino costero de la Región de Los Ríos	08-12-2019	20-01-2020	Adjudicada	Universidad Austral de Chile	170.239.984	02-03-2020	02-03-2023	En ejecución
Servicio de aseo	11-02-2020	26-02-2020	Adjudicada	Ilsia Magdalena Rivera Carrasco	5.760.000	01-03-2020	28-02-2021	En ejecución
Diagnóstico Humedal de Trumao, Provincia del Ranco, Región de Los Ríos	27-01-2020	24-02-2020	Adjudicada	Edáfica Pablo Ivan Norambuera Vega E.I.R.L.	100.000.000	01-04-2020	30-06-2021	En ejecución

## **Concursos Públicos**

**Cierre de ejecución al 30 de junio de 2020**