

Planificación anual

Cierre de ejecución al 30 de Junio de 2018

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.

BIENES CLUB

Fondo de Cofinanciamiento de bienes Club 2011-14

Fondo de Cofinanciamiento de bienes Club 2015-16

INFORMACIÓN TERRITORIAL

Estudio Diseño Sistema de Vigilancia Tecnológica en la Región

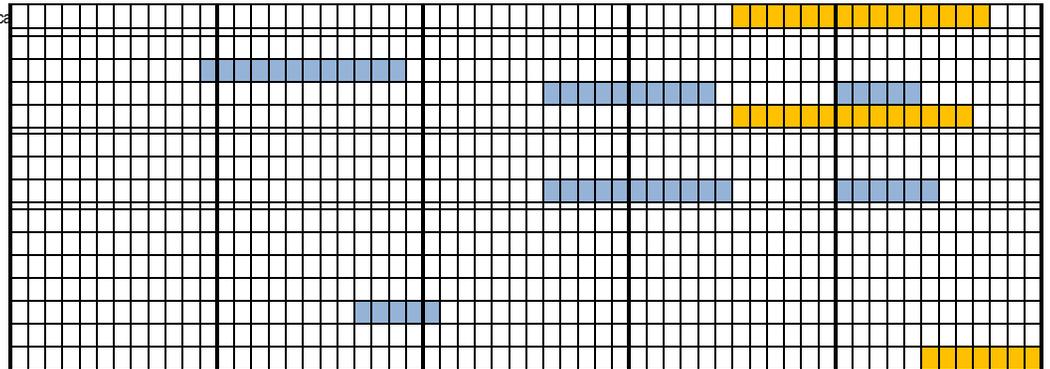
Análisis Plataforma de Inversión para inversionistas regionales

Análisis Desarrollo e Instalación territorial de SV e IC

Sistema de Seguimiento para la Gestión de la Innovación en el territorio regional.

Implementación de sistema de información ambiental territorial regional.

Generación de estadísticas económicas territoriales de nivel comunal



Licitaciones e indicadores de gestión
Cierre de ejecución al 30 de Junio de 2018

Elaboración de Declaración de Impacto Ambiental (DIA) proyecto construcción de infraestructura etapa 1 Reserva nacional mocho Choshuenco - Región de Los Ríos	En el marco del Convenio "Estudio de Puesta en Valor Territorio Mocho Choshuenco" nace la presente iniciativa, la cual se enmarca en el contexto de su puesta en valor, lo cual implicó recabar información de interés estratégico para el fomento a la inversión en el territorio del Mocho Choshuenco; estudios de opciones y factibilidad de inversión; definición de modelo de negocio a implementar; plan maestro para incentivar la atracción de inversiones en el territorio del Mocho Choshuenco; definición de estrategia de manejo, herramientas e implementación; plan de monitoreo y seguimiento. En resumen la consultoría tiene por objeto elaborar la Declaración de Impacto Ambiental del proyecto "Construcción de Infraestructura Etapa 1 Reserva Nacional Mocho Choshuenco Región de Los Ríos", en los términos establecidos en la Ley N° 19.300 de Bases Generales del Medio Ambiente, la normativa de carácter Reglamentario y los presentes Términos de Referencia, para efectos de su presentación ante el Servicio Evaluación Ambiental y la correspondiente obtención de la Resolución de Calificación Ambiental.	Elaboración de la Declaración de Impacto Ambiental, Construcción de infraestructura etapa 1, Reserva Nacional Mocho Choshuenco Región de Los Ríos", basado en los términos establecidos en la Ley número 19.300 de bases Generales del Medio Ambiente, normativa de carácter reglamentario, para efectos de su presentación ante el Servicio de Evaluación Ambiental.	Ausencia de información ambiental asociada a la implementación de infraestructura de en Mocho Choshuenco	Declaración de Impacto ambiental con resolución satisfactoria otorgado por el Servicio de Evaluación Ambiental Región de Los Ríos.	CONAF - GORE	10/19/2012	10/31/2016	8/8/2014	hasta obtener RCA	Finalizado asesorías profesionales	Panguipulli, Los Lagos y Futrono.	Estrategia Regional de Desarrollo Territorial Integrado y Sustentable; Gestión y Cooperación Internacional; Promoción y Protección de la Identidad Patrimonial. Política Regional de Turismo.
Estudio de identificación de área de uso público de la Reserva Nacional Mocho Choshuenco	En el marco del Convenio "Estudio de Puesta en Valor Territorio Mocho Choshuenco" nace la presente iniciativa. En este sentido, en el marco del desarrollo turístico en Áreas Silvestres Protegidas (ASP) del Estado, cuyo objetivo es el mejoramiento de la gestión y conservación de las ASP del Estado. La Reserva Nacional Mocho Choshuenco fue priorizada como una de las 5 áreas a nivel nacional en las cuales se centrará el esfuerzo de generar las condiciones que posibiliten su desarrollo. Esta iniciativa busca el desarrollo de un estudio que permita determinar los límites exactos correspondientes a la zona de uso público de la Reserva, en la cual a su vez se establezcan los límites internos pertenecientes al predio particular del Club Andino y del predio fiscal destinado al Ejército, todo ello con el objetivo de entregar una caracterización y puesta en valor del territorio perteneciente a las comunas de Panguipulli, Los Lagos y Futrono, buscando un desarrollo futuro pertinente y exitoso en la inserción de la Reserva como un potencial turístico estratégico.	Contar con un estudio de títulos actualizado y preciso de las propiedades fiscales y particulares involucradas en la zona de uso público de la Reserva Nacional Mocho Choshuenco, incorporando la materialización de los límites del predio particular del Club Andino y del predio fiscal destinado al Ejército, insertos en la Reserva que permita generar información de interés estratégico para el fomento a la inversión en el territorio del Mocho Choshuenco.	Ausencia de información asociada a la implementación de áreas de uso público en Mocho Choshuenco	Estudio y actualización de títulos de todas las propiedades involucradas en la zona de uso público de la Reserva Nacional Mocho Choshuenco.	GORE CONAF BBN SERNATUR CLUB ANDINO MUNICIPIOS DE LOS LAGOS, FUTRONO Y PANGUIPULLI	10/19/2012	10/31/2016	2/28/2013	8/31/2013	Finalizado GEOMEVAL Topografía y Cartografía.	Panguipulli, Los Lagos y Futrono.	Estrategia Regional de Desarrollo Territorial Integrado y Sustentable; Gestión y Cooperación Internacional; Promoción y Protección de la Identidad Patrimonial. Política Regional de Turismo.
Estudio de prefactibilidad energética Reserva Nacional Mocho Choshuenco	En el marco del Convenio "Estudio de Puesta en Valor Territorio Mocho Choshuenco" nace la presente iniciativa, la cual está enmarcada en el trabajo público-privado a nivel regional con miras a la puesta en valor de la Reserva nacional Mocho Choshuenco como una polo de turismo de intereses especiales ligado a las actividades invernales de montaña. El proyecto buscó medir la intensidad de uso público de las áreas de desarrollo de infraestructura recreativa de la unidad, desde centros de información ambiental hasta sectores de emprendimientos turísticos concesionados a terceros. Asimismo se determinó la intensidad de uso público de las áreas de circulación o senderos peatonales de la Unidad y la intensidad de uso público de aquellas áreas de desarrollo sobre el glaciar.	Medir la intensidad de uso público de las áreas de desarrollo de la Reserva Nacional Mocho Choshuenco.	Ausencia de información asociada a la implementación de áreas de uso público en Mocho Choshuenco	Estudio de capacidad de carga e intensidad de uso para las áreas de uso público.	CONAF, BBN, SERNATUR	10/19/2012	10/31/2016	4/24/2013	11/4/2013	Finalizado Universidad Católica de Temuco	Panguipulli, Los Lagos y Futrono.	Estrategia Regional de Desarrollo Territorial Integrado y Sustentable; Gestión y Cooperación Internacional; Promoción y Protección de la Identidad Patrimonial. Política Regional de Turismo.
Estudio de prefactibilidad energética Reserva Nacional Mocho Choshuenco	En el marco del Convenio "Estudio de Puesta en Valor Territorio Mocho Choshuenco" nace la presente iniciativa. Este estudio está orientado a identificar y determinar la prefactibilidad energética para la dotación de infraestructura proyectada para la Reserva Nacional Mocho Choshuenco. La ejecución de la iniciativa implicó la realización de acciones tendientes a proporcionar información que sustente la decisión de realizar o descartar un posterior estudio de diseño de instalación de una micro central hidroeléctrica en el territorio de la Reserva, es decir, esta asesoría implicó la recolección de datos preliminares en cuanto a posibilidad de instalación y de potencia estimada para el aprovechamiento energético del área, los cuales serán como fundamento para realizar un posterior estudio de prefactibilidad.	Proporcionar los argumentos preliminares que sustenten realzio o descartar un posterior estudio de diseño de instalación de una micro central hidroeléctrica en el territorio de la Reserva Nacional Mocho Choshuenco, es decir, esta asesoría implica recolectar datos preliminares en cuanto a posibilidad de instalación y de potencia estimada para el aprovechamiento energético del área, los cuales servirán como fundamento para realizar un posterior estudio de prefactibilidad.	Ausencia de información asociada a la implementación de energética en Mocho Choshuenco	Estudio que permita determinar y/o fundamentar la factibilidad de la instalación de una micro central hidroeléctrica en la Reserva.	GORE-CONAF	10/19/2012	10/31/2015	2013	2014	Finalizado Metalúrgica Germania	Panguipulli, Los Lagos y Futrono.	Estrategia Regional de Desarrollo Territorial Integrado y Sustentable; Gestión y Cooperación Internacional; Promoción y Protección de la Identidad Patrimonial. Política Regional de Turismo.
Diseño Plan de infraestructura pública de la RN MCH	Con miras hacia la disposición de la Reserva Nacional Mocho Choshuenco como un polo de desarrollo con estándar internacional, el Comité de Ministros para el Turismo, tras la indicación de los gobiernos regionales y diversos actores públicos ha incluido como una de las primeras Áreas Protegidas priorizadas a la Reserva Nacional, ubicada en la Región de los Ríos. Esta iniciativa es desarrollada con el objetivo de dotar a la Reserva Nacional Mocho Choshuenco de infraestructura administrativa y habitante para desarrollo la actividad turística sustentable a partir del diseño un proyecto de arquitectura en la Reserva, definición de puntos y senderos que cumplan con criterios de belleza escénica, accesibilidad con especificaciones técnicas detalladas para la guardería, centro de visitantes, terrazas, mirador tipo. Además de justificación de cálculo estructural, proyecto sanitario permitan poner en valor los recursos y atractivos naturales de interés turístico en la Reserva.	Diseñar un proyecto de arquitectura en la Reserva Nacional Mocho Choshuenco, con especificaciones técnicas detalladas para la guardería, centro de visitantes, terrazas, mirador tipo. Además de justificación de cálculo estructural, proyecto sanitario completo y proyecto eléctrico completo.	Ausencia de proyectos asociados a la implementación de infraestructura de uso público en Mocho Choshuenco	Diseño técnico, para dotar a la Reserva de infraestructura administrativa y de apoyo.	GORE-CONAF	10/19/2012	10/31/2016	2/1/2013	6/18/2013	Finalizado Pablo Cisternas Arquitecto (asesoría profesional)	Panguipulli, Los Lagos y Futrono.	Estrategia Regional de Desarrollo Territorial Integrado y Sustentable; Gestión y Cooperación Internacional; Promoción y Protección de la Identidad Patrimonial. Política Regional de Turismo.

Diseño de senderos y rutas turísticas en la RN MCH	Bajo el alero del convenio para la puesta en valor de la Reserva Nacional Mocho Choshuenco, y en base a la necesidad de definición de puntos y senderos que cumplan con criterios de belleza escénica, accesibilidad, recursos y atractivos naturales de interés turístico así también sentar los términos de referencia para la materialización de ellos en la Reserva. Comprende la definición de los lugares de emplazamientos e infraestructura, elaboración de Términos de Referencias para bases de licitación de infraestructura, supervisión proyecto de diseño, visitas en terreno, asesoramiento en el proceso de aprobación del proyecto de diseño de infraestructura, definición de emplazamientos, senderos, miradores y cartografía específica, elaboración TDR proyecto factibilidad energética, elaboración TDR proyecto de ubicación y estimación de costos para proyectos infraestructura y senderos.	Definición de los lugares de emplazamientos e infraestructura, elaboración de TDR para bases de licitación de infraestructura, supervisión proyecto de diseño, visitas en terreno, asesoramiento en el proceso de aprobación del proyecto de diseño de infraestructura, definición de emplazamientos, senderos, miradores y cartografía específica, elaboración TDR proyecto factibilidad energética, elaboración TDR proyecto de ubicación y estimación de costos para proyectos infraestructura y senderos.	Ausencia de proyectos asociados a la implementación de instalaciones de uso público en Mocho Choshuenco	Definición de puntos y senderos que cumplan con criterios de belleza escénica, accesibilidad, recursos y atractivos naturales de interés turístico, así también sentar los términos de referencia para la materialización de ellos en la Reserva.	CONAF	10/19/2012	10/31/2016	3/1/2013	8/31/2013	Finalizado Fernando Martínez Arquitecto (Contratación Asesoría Profesional)	Panguipulli, Los Lagos y Futrono.	Estrategia Regional de Desarrollo Territorial Integrado y Sustentable; Gestión y Cooperación Internacional; Promoción y Protección de la Identidad Patrimonial. Política Regional de Turismo.
Monitoreo de flora y fauna	En el marco del Convenio "Estudio de Puesta en Valor Territorio Mocho Choshuenco" nace la presente iniciativa, la cual busca complementar la información que se posee de la reserva del Mocho Choshuenco, con el objetivo de potenciar el turismo en dicha zona, a través del monitoreo de la flora y fauna, así como también de la zonificación de senderos. El foco del estudio estuvo asociado a la realización de un inventario de biodiversidad de flora y fauna vinculada a 6 senderos ubicados en la reserva Mocho Choshuenco, para lo cual, se tomó como antecedentes base los recopilados en terreno vía inventarios, tanto forestales como de fauna, así como también de fotografías.	Complementar la información que se posee de la Reserva del Mocho Choshuenco, con el objetivo de potenciar el turismo en dicha zona, a través del monitoreo de la flora y fauna, así como también de la zonificación de senderos. Además realizar un inventario de biodiversidad de flora y fauna asociada a 6 senderos ubicados en la reserva Mocho Choshuenco, para lo cual, se utiliza como base en los antecedentes recopilados en terreno vía inventarios, tanto forestales como de fauna, así como también de fotografías.	Ausencia de información ambiental asociada a la implementación de infraestructura de en Mocho Choshuenco	Contar con información, traducida en monitoreo e inventario de biodiversidad y zonificación de los senderos en la Reserva Mocho Choshuenco para su conservación y cuidado considerando el valor natural de este.	GORE-CONAF	10/19/2012	10/31/2016	1/17/2013	1/31/2014	Finalizado Jocelyn Cerda Ing. En Conservación de recursos naturales * (Contratación Asesoría Profesional)	Panguipulli, Los Lagos y Futrono.	Estrategia Regional de Desarrollo Territorial Integrado y Sustentable; Gestión y Cooperación Internacional; Promoción y Protección de la Identidad Patrimonial. Política Regional de Turismo.
Perfil: construcción y habilitación ASP Mocho Choshuenco	Con miras hacia la disposición de la Reserva Nacional Mocho Choshuenco como un polo de desarrollo con estándar internacional, el Comité de Ministros para el Turismo, tras la indicación de los gobiernos regionales y diversos actores públicos ha incluido como una de las primeras Areas Protegidas priorizadas a la Reserva Nacional, ubicada en la Región de los Ríos. Esta iniciativa es desarrollada con el objetivo de dotar a la Reserva Nacional Mocho Choshuenco de infraestructura administrativa y habitante para desarrollo la actividad turística sustentable a partir del diseño un proyecto de arquitectura en la Reserva, definición de puntos y senderos que cumplan con criterios de belleza escénica, accesibilidad con especificaciones técnicas detalladas para la guardería, centro de visitantes, terrazas, mirador tipo. Además de justificación de cálculo estructural, proyecto sanitario completo y proyecto eléctrico completo, que permitan poner en valor los recursos y atractivos naturales de interés turístico en la Reserva.	Dotar de infraestructura para la Reserva Nacional Mocho Choshuenco, para el apoyo de La Corporación Nacional Forestal en sus funciones administrativas de control y fiscalización de manera adecuada.	Ausencia de proyectos de instalaciones de uso público en Mocho Choshuenco	Apoyar y mejorar la gestión administrativa y fiscalizadora de CONAF en la Reserva.	GORE-CONAF	10/19/2012	10/31/2016	3/1/2013	6/30/2013	Finalizado Equipo de apoyo en comunas	Panguipulli, Los Lagos y Futrono.	Estrategia Regional de Desarrollo Territorial Integrado y Sustentable; Gestión y Cooperación Internacional; Promoción y Protección de la Identidad Patrimonial. Política Regional de Turismo.
Estrategia de Inversión y Marketing en el Destino Mocho Choshuenco y su área de influencia	En el marco del Convenio "Estudio de Puesta en Valor Territorio Mocho Choshuenco" nace la presente iniciativa. Es importante destacar en primera instancia que el destino Mocho Choshuenco, puede llegar a ser uno de los proyectos movilizadores de inversiones más relevantes como destino turístico en la Región de Los Ríos, gracias a la impresionante belleza paisajística, el clima, oferta turística disponible, nieves y playas y demás recursos y atractivos turísticos que predominan en la zona, los cuales a través de una adecuada planificación y puesta en valor pueden contribuir a conformar una oferta de productos turísticos de invierno que minimice el efecto de la estacionalidad en la región. El plan estratégico de inversión y marketing en el destino Mocho Choshuenco y su área de influencia pretende ser la herramienta que ofrezca las respuestas y guías para los próximos años como resultado de una reflexión estratégica que replantee los elementos clave del negocio turístico regional. En concreto esta iniciativa implica la generación de una estrategia de desarrollo e inversión público-privada en torno al territorio regional asociado a la Reserva Nacional Mocho Choshuenco, a partir de sus oportunidades, potencialidades y ventajas comparativas y competitivas, lo cual contribuirá al desarrollo e implementación de un proceso de innovación en torno a la elaboración y gestión de la oferta turística del destino, con el propósito de facilitar la atracción y fidelización de flujos de visitantes a la zona.	Elaborar un plan estratégico de inversiones y marketing para el desarrollo turístico del destino Mocho Choshuenco y su área de influencia, 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 turístico.	Necesidad de generar una visión estratégica integrada del Mocho Choshuenco, que permita implementar una agenda de inversiones público-privada en torno a ella y su área de influencia	1. Delimitar y definir el área de influencia directa e indirecta del destino Mocho Choshuenco 2. Levantar una línea base de la oferta turística dentro del área de influencia del destino Mocho Choshuenco 3. Recopilar información acerca de los instrumentos de planificación vigentes que poseen relación con el destino Mocho Choshuenco y su área de influencia, estableciendo la jerarquía de dichos instrumentos en la gestión del destino. 4. Definir los factores para la competitividad del destino Mocho Choshuenco y su área de influencia 5. Definir un modelo de gestión que permita potenciar la relación entre la administración pública y la empresa privada nacional e internacional para promover el desarrollo del destino Mocho Choshuenco y su área de influencia, que además permita generar un constante monitoreo de las características de la demanda que visita el destino.	GORE- MOP- CONAF- SERNATUR- Municipios de Los Lagos, Futrono y Panguipulli	10/19/2012	10/31/2016			Finalizado Proyecto Austral	Panguipulli, Los Lagos y Futrono.	Estrategia Regional de Desarrollo Territorial Integrado y Sustentable; Gestión y Cooperación Internacional; Promoción y Protección de la Identidad Patrimonial.
Delimitación y Actualización dominio esquiable.	Actualización y delimitación del dominio esquiable en Reserva Nacional Mocho Choshuenco emplazado en las comunas de Los Lagos, Panguipulli y Futrono, con el objetivo de apoyar la conformación de cárteras comunales de inversión en materias de Turismo de Interés Especiales y en concordancia con los instrumentos de planificación, tanto comunal como regional.	Actualización y delimitación del dominio esquiable en Reserva Nacional Mocho Choshuenco emplazado en las comunas de Los Lagos, Panguipulli y Futrono, con el objetivo de apoyar la conformación de cárteras comunales de inversión en materias de Turismo de Interés Especiales y en concordancia con los instrumentos de planificación, tanto comunal como regional.		1. Determinar los límites del dominio esquiable en Reserva Nacional Mocho Choshuenco 2. 2. Evaluar el estado del dominio esquiable, con miras hacia la utilización pública de las instalaciones. 3. Determinar la tipología del dominio esquiable, en cuanto a tipos y cantidad de nieve, definición de tramos y tipo de remonte mecánico, así como de las pistas de bajada, de modo de establecer un entorno seguro esquiable. 4. Delimitación de zonas concesionables, para la construcción de infraestructura receptiva, refugios, servicios, catterías, comercio relacionado, administración y estacionamientos vehiculares. 5. Realizar cartografía de los límites del dominio esquiable en Reserva Nacional Mocho Choshuenco	GORE- MOP- CONAF- SERNATUR- Municipios de Los Lagos, Futrono y Panguipulli	enero 2016	Junio 2016		Apoyo a las comunas	Finalizado	Panguipulli, Los Lagos y Futrono.	Política de Turismo. Estrategia Regional de Desarrollo

FIG 2013

ESTUDIO/PROYECTO	RESUMEN	OBJETIVOS	BRECHAS QUE ABORDA	RESULTADOS ESPERADOS	CONTRAPARTE	INICIO	TÉRMINO	ESTADO	IMPACTO	OBSERVACIONES	VINCULACIÓN
------------------	---------	-----------	--------------------	----------------------	-------------	--------	---------	--------	---------	---------------	-------------

<p>Esta iniciativa apunta a levantar una base de datos para acceso público respecto de toda la información, estudios y planes realizados con fondos públicos, que esté enfocada en transformar y/o potenciar la actual capacidad portuaria de la Bahía del Puerto de Corral, orientado hacia un puerto multipropósito de carácter turístico y productivo, cumpliendo además todas las normas de seguridad y calidad.</p> <p>El Plan Regional de Infraestructura y Gestión del Recurso Hídrico al 2021, plantea como prioridad la mejora y fortalecimiento de este soporte portuario, ello a través de la complementariedad de la actual infraestructura portuaria de la Bahía del Puerto de Corral, con el resto de la infraestructura de uso público de la Región, accediendo así a un mayor nivel de competitividad y facilitar considerablemente la posibilidad que los productos regionales salgan al mundo.</p> <p>Del mismo modo, las estadísticas muestran un crecimiento anual de un 8% en el turismo de cruceros a nivel mundial, según la Asociación Internacional de Líneas de Cruceros (CLIA), por lo que es necesario reconocer las condiciones que posee la Bahía del Puerto de Corral para el desarrollo turístico, alineada con la Estrategia Regional de Desarrollo.</p>	<p>Recopilar, ordenar y establecer en una estructura digital y funcional la totalidad de estudios, planes y programas vinculados a la Bahía del Puerto de Corral, que sirva como base para la búsqueda de la creación de</p>	<p>Ausencia de sistematización de información relevante, ausencia de una visión estratégica de un sistema portuario, ausencia de antecedentes económicos, técnicos y estratégicos que permitan viabilizar su implementación</p>	<p>1. Diagnóstico de la realidad actual y un Sistema de Información de la Bahía de Corral que la contenga ordenada y referenciada para uso con acceso público. 2. Estudio de Mercado. 3. Establecer una Estrategia de Desarrollo Portuario a través de un Plan Maestro de Atracción de Inversiones Público-Privada.</p>	<p>GORE-DIPLADE y Equipo FIC MOP MUNICIPALIDAD DE CORRAL MUNICIPALIDAD DE VALDIVIA</p>	<p>8/31/2016 11/8/2015</p>	<p>4/16/2014 8/25/2014</p>	<p>Finalizado. Etapa I "Diagnóstico y Plataforma de Información" Prospectiva Local Consultores Finalizada</p>	<p>Regional</p>	<p>ERD: GESTIÓN Y COOPERACIÓN INTERNACIONAL ERD: Futura Política Regional de Desarrollo Portuario, Infraestructura y Transporte</p>
<p>Estudio de Puesta en Valor del Puerto de Corral. Estrategia de Desarrollo para un Sistema Portuario Regional</p>	<p>Establecer una estrategia de desarrollo e inversión pública privada en torno al desarrollo portuario territorial asociado al puerto de Corral y su área de influencia territorial como un sistema logístico integrado, que promueva la puesta en valor de un sistema portuario de carácter regional, relevando sus oportunidades, estableciendo criterios que permitan planificar y programar una cartera de inversiones que materialicen el desarrollo de distintos proyectos, incorporando aspectos tales como estructura, localización y objetivos, entre otros.</p>	<p>Ausencia de sistematización de información relevante, ausencia de una visión estratégica de un sistema portuario, ausencia de antecedentes económicos, técnicos y estratégicos que permitan viabilizar su implementación.</p>	<p>1. Definir la situación actual y potencial del paso fronterizo Hua Hum. 2. Generar una propuesta metodológica para la identificación y priorización de las actividades según las características del territorio establecidas en la etapa anterior. 3. Plan de Integración Territorial para desarrollo productivo del territorio.</p>	<p>GORE (DIPLADE, URA y Equipo FIC) Municipios SERNATUR MOP Aduanas Chile</p>	<p>9/30/2015 11/8/2013</p>	<p>10/20/2014 9/10/2015</p>	<p>Finalizado Consultor a cargo: Prospectiva Local Consultores</p>	<p>Panguipulli - Futrono - Los Lagos - Valdivia - Corral</p>	<p>ERD: GESTIÓN Y COOPERACIÓN INTERNACIONAL ERD: Futura Política Regional de Desarrollo Portuario, Infraestructura y Transporte Política Regional de Turismo</p>
<p>Plan de desarrollo como estrategia territorial para puesta en valor del paso fronterizo HUAHUM</p>	<p>Definir la situación actual y potencial del paso Hua Hum como Ruta Internacional para el desarrollo productivo del territorio en estudio, a través de la elaboración de un Plan de Desarrollo Territorial, que reconozca las potenciales actividades de servicios turísticos y otras actividades productivas y al Paso Internacional como promotor de iniciativas de desarrollo.</p>	<p>Ausencia de sistematización de información relevante, ausencia de una visión estratégica de un sistema portuario, ausencia de antecedentes económicos, técnicos y estratégicos que permitan viabilizar su implementación.</p>	<p>1. Definición Modelo de Negocio. 2. Diseño de prototipos. 3. Selección de prototipos para prueba piloto nuevos procesos y tecnologías 4. Desarrollo piloto de prototipos.</p>	<p>GORE (DIPLADE, URA y Equipo FIC) Municipios SERNATUR MOP Aduanas Chile</p>	<p>11/30/2016 11/8/2013</p>	<p>1/8/2015 4/30/2015</p>	<p>Finalizado Etapa I. Estudio de Mercado, Consultor a cargo: CEDEFESCA</p>	<p>Regional</p>	<p>Estrategia Regional de Desarrollo Política Regional de Desarrollo Pesquero y Acuicultura - PRDPA</p>
<p>Estudio de reconversión tecnológica. Diseño de prototipo de maquinarias procesadoras de productos del mar para el consumo humano.</p>	<p>Realizar una investigación de mercado que permita identificar la tecnología óptima para agregar valor y diversificar la producción de especies pelágicas para el consumo humano, basado en los requerimientos de los actores claves del sector.</p>	<p>Necesidad de agregar valor a los productos del mar, mediante la implementación de nuevos procesos y tecnologías</p>	<p>1. Definición Modelo de Negocio. 2. Diseño de prototipos. 3. Selección de prototipos para prueba piloto nuevos procesos y tecnologías 4. Desarrollo piloto de prototipos.</p>	<p>GORE (DIPLADE, URA y Equipo FIC) Municipios SERNATUR MOP Aduanas Chile</p>	<p>11/30/2016 11/8/2013</p>	<p>1/8/2015 4/30/2015</p>	<p>Finalizado Etapa I. Estudio de Mercado, Consultor a cargo: CEDEFESCA</p>	<p>Regional</p>	<p>Estrategia Regional de Desarrollo Política Regional de Desarrollo Pesquero y Acuicultura - PRDPA</p>
<p>Estudio Reconversión Tecnológica Etapa 2: Definición de Prototipo de Maquinaria para la Producción de Sardina Común Orientada al Consumo Humano</p>	<p>Realizar una investigación de mercado que permita identificar la tecnología óptima para agregar valor y diversificar la producción de la sardina común (Strangomera bentincki) para requerimientos de los actores claves del sector.</p>	<p>Necesidad de agregar valor a los productos del mar, mediante la implementación de nuevos procesos y tecnologías</p>	<p>1. Definición Modelo de Negocio. 2. Diseño de prototipos. 3. Selección de prototipos para prueba piloto nuevos procesos y tecnologías 4. Desarrollo piloto de prototipos.</p>	<p>GORE (DIPLADE, URA y Equipo FIC) Municipios SERNATUR MOP Aduanas Chile</p>	<p>11/30/2016 11/8/2013</p>	<p>1/8/2015 4/30/2015</p>	<p>Finalizado Etapa II: Contratación de profesionales (Marcela Ruiz-Diego Miranda-Cristian Leal)</p>	<p>Regional</p>	<p>Estrategia Regional de Desarrollo Política Regional de Desarrollo Pesquero y Acuicultura - PRDPA</p>

Estudio de Caracterización de las Áreas de Manejo y Extracción de Recursos Benéficos (AMERB) de la Región de Los Ríos	La pesca artesanal tiene serios problemas de disponibilidad de recursos pesqueros producto de la sobreexplotación a la que han sido sometidas sus principales pesquerías. La baja biomasa disponible, la constante extracción, sumado a la estrategia de reproducción que presenta la mayoría de los recursos benéficos, hacen difícil la recuperación de los bancos naturales sin una adecuada intervención y manejo de los mismos. Por otra parte, la asignación de áreas de manejo no ha tenido los beneficios esperados para los pescadores artesanales ya que las áreas se encuentran desprotegidas de los recursos de interés. El repoblamiento y cultivo permitiría, por una parte, incrementar la productividad de las áreas de manejo y por otra, generar un modelo de otorgue sustentabilidad a la pesca artesanal (PRDPA, 2013).	Desarrollar un estudio de caracterización de las Áreas de Manejo y Extracción de Recursos Benéficos (AMERB) de la Región de Los Ríos, como insumo clave para futuras acciones de repoblamiento y/o acuicultura, usando criterios ambientales, sociales y económicos.	Ausencia de información respecto a planes de repoblamiento y cultivo en AMERB	1. Estudio sobre factibilidad del repoblamiento y cultivo. 2. Recomendaciones de áreas de manejo AMERB 3. Recomendaciones sobre especies a usar en repoblamiento y cultivo. 4. Recomendaciones sobre mejores sustratos para realizar arrefices.	GORE SUBPESCA SERNAPESCA PRDPA	11/8/2013	12/31/2015	1/12/2015	10/13/2015	Finalizado. Consultor a cargo: BITECMA	Regional	Estrategia Regional de Desarrollo Política Regional de Desarrollo Pesquero y Acuicola - PRDPA
Estudio de Caracterización y fomento del desarrollo náutico regional	La presente iniciativa se enfoca en generar las condiciones para el desarrollo de la potencialidad náutica de la Región de Los Ríos, para así apuntar a su transformación y puesta en valor como un polo de desarrollo náutico de nivel Mundial, cumpliendo estándares de seguridad y calidad requeridos para yates, embarcaciones turísticas y otras actividades emergentes, siendo todos el objeto de estudio. Este proyecto, en definitiva busca realizar una completa caracterización y diagnóstico de la actividad náutica a nivel regional, identificando su estado de desarrollo actual, las principales potencialidades, limitaciones y oportunidades, concluyendo finalmente, con una propuesta de un Plan Maestro que permita direccionar y fortalecer la actividad náutica, tomando como base la implementación de un Proyecto Piloto.	Potenciar el desarrollo náutico de la Región de Los Ríos, a través de la puesta en valor de sus atributos, ventajas competitivas y capacidades técnicas y de servicios; articulando el deporte náutico con actividades complementarias (transporte, servicios turísticos, y otros) permitiendo la implementación, entre otros) en las facetas del desarrollo estratégico.) y competitivo para el ámbito del Turismo y de la Navegación, a nivel de mar, ríos y lagos.	Ausencia de sistematización de información relevante, ausencia de una visión estratégica del desarrollo náutico regional, ausencia de antecedentes económico, técnicos y estratégicos que permitan viabilizar la implementación de una agenda de inversiones de largo plazo	1. Activación de los potenciales regionales en cuanto a Navegación, ya sea a vela, como deportiva o turística. 2. Aumento de Turistas extranjeros y nacionales de alto estándar y potencial de gasto. 3. Abrir oportunidades para la atracción de inversiones regionales en industrias complementarias a las tradicionales regionales. 4. Desarrollo territorial planificado y estratégico de Marinas en los sectores definidos como estratégicos para el desarrollo náutico regional. 5. Posicionamiento a nivel Nacional e Internacional de la región e Los Ríos como territorio náutico para el Pacífico Sur de América y como lugar de entrada a la Patagonia Chilena. 6. Generación de empleos directos e indirectos. 7. Apertura de clusters de servicios asociados a la industria náutica y el turismo asociado.	GORE MOP SERNATUR MUNICIPIOS Armada de Chile SERNAPESCA SUBPESCA	12/24/2013	1/31/2016	10/24/2014	1/15/2016	Finalizado Consultor a cargo: Laboratorio de Estudios Urbanos de la Universidad del Bío Bío	Regional	ERD: DESARROLLO TERRITORIAL INTEGRADO Y SUSTENTABLE
Estudio Regional oceanográfico y de línea Base de la biodiversidad y recursos pesqueros, de las zonas intermareal, estuaria y marina.	En la Región de Los Ríos, los antecedentes ecológicos de los recursos marinos de valor económico son escasos, y aquellos existentes no son usados en la toma de decisiones. Los actores que realizan el aprovechamiento de los recursos marinos no registran adecuadamente la información, generando dificultades en el análisis de tendencias para la definición de líneas de acción, de conservación y manejo. Pero donde el conocimiento es particularmente pobre, es en lo relacionado con las áreas de reclutamiento, la identidad de los stocks, la migración y el comportamiento de las especies explotadas por las diferentes pesquerías. Como respuesta a este problema, se ha planteado la necesidad de establecer una línea base, cuyo resultado debe permitir responder preguntas simples: <i>qué hay, dónde está, como está y cuánto hay</i> . También responder sobre los vacíos de información existentes y las especies que son relevantes y se comercializan sin estadísticas pesqueras.	Recopilar la información bibliográfica existente sobre los recursos bentónicos, demersales, pelágicos y así como del componente oceanográfico, de las zonas intermareal, estuaria y marina de la Región de Los Ríos.	Los antecedentes ecológicos de los recursos marinos de valor económico son escasos, y aquellos existentes no usados en la toma de decisiones. Los actores que realizan el aprovechamiento de los recursos marinos no registran adecuadamente la información, generando dificultades en el análisis de tendencias para la definición de líneas de acción de conservación y manejo.	1. Recopilación de información bibliográfica sobre los recursos bentónicos, demersales, pelágicos y oceanográfico regional. 2. Determinar brechas de información y requerimientos. 3. Propuesta de términos de referencia para la contratación de la investigación primaria requerida, indicando todas las especificaciones técnicas y científicas necesarias.	GORE SUBPESCA SERNAPESCA PRDPA	12/24/2013	4/30/2015	7/21/2014	3/31/2015	Finalizado Consultor a cargo: Prospectiva Local Consultores	Regional	Estrategia Regional de Desarrollo Política Regional de Desarrollo Pesquero y Acuicola - PRDPA
Plan de agregación de valor en el sector forestal.	En la Región de Los Ríos, se requiere fortalecer el sector mediante el diseño y desarrollo de iniciativas que sean articuladas por los distintos entes que juegan un rol sectorial importante que dan orgánica y sustento, como son el uso de normas de productos, el desarrollo de la cultura necesaria para entender el valor de la madera como elemento de calidad y el consecuente efecto en la demanda, el impulso de innovaciones en los productos y procesos madereros, el mejoramiento en la calidad del recurso humano, técnico y profesional mediante los medios disponibles; fortalecer el encadenamiento productivo y la asociatividad, con el fin de crear masa crítica para establecer grupos de interés común. Es por ello, el estudio busca realizar una adecuada integración productivo-educacional en el sector forestal y de la madera, cuyo resultado sea un modelo de transferencia tecnológica replicable en otras entidades y/o sectores productivos.	Diseñar un plan de integración productivo-educacional que permita desarrollar e instalar un proceso de transferencia tecnológica para la agregación y puesta en valor de los conocimientos culturales ancestrales asociados con la elaboración de productos de madera, tanto a partir de la PYME como de nuevos emprendedores regionales, egresados de la Enseñanza Média Técnico Profesional.	Necesidad de integrar el sector educacional al sector productivo forestal, mediante la agregación de valor y emprendimiento	Realizar una adecuada integración productivo-educacional en el sector forestal y de la madera, a través de un modelo de transferencia tecnológica replicable en otras entidades y/o sectores productivos.	GORE MINAGRI MINEDUC	11/8/2013	7/31/2015	4/30/2014	7/31/2015	Finalizado Consultor a cargo: INFOR Sede Valdivia	Regional	Política Regional de Desarrollo Silvoprospección. ERD: 1. Desarrollo Territorial Integrado y Sustentable. 2. Economía Regional. Capital Humano, Asociatividad e Innovación
Plan de alta especialización para transferencias tecnológicas al sector frutícola local exportador.	Debido a la creciente participación que tiene el sector berries en la economía de la Región, así como el escenario mundial favorable para su producción, y el sostenido aumento del consumo de estos frutos y sus derivados, es que se desea potenciar las capacidades y productividad del mismo. Es por ello que el estudio se centra en realizar un diagnóstico de los aspectos posibles de mejorar que influyan en la producción de berries, mejorando su calidad y dando énfasis a que los procesos de producción sean de forma sustentable. Para ello el estudio realizó un diagnóstico general del sector, además de implementar parcelas demostrativas en las Comunas de Lanco, Los Lagos, Paillico, La Unión, Río Bueno y Lago Ranco, en las que se probaron 6 especies de frutales: arándano, frutilla, frambuesa, grosella verde, mora murillita. Estas experiencias se traspasaron a profesionales relacionados al sector, a través del método Aprender Haciendo en la que se les transfirió el conocimiento de forma teórica y práctica.	Desarrollar un plan sustentable, que a través de un sistema práctico y eficaz, permita a los pequeños y medianos productores de berries, implementar, adaptar y/o adoptar innovaciones y probar nuevas	Bajos niveles de innovación y mejoramiento de productividad y competitividad del sector berries	Contar con una adecuada caracterización del sector y de los aspectos posibles de mejorar que influyan en la producción de berries, a través de un sistema eficaz de transferencia tecnológica que implique la mejora en calidad, dando énfasis a que los procesos de producción sean de forma sustentable.	GORE MINAGRI INDAP PRDSAP	11/8/2013	12/31/2015	9/25/2014	12/15/2015	Finalizado. Consultor a cargo: Global Berries Ltda.	Marquina, Los Lagos, Lanco, Paillico, La Unión, Río Bueno.	Política Regional de Desarrollo Silvoprospección. ERD: 1. Desarrollo Territorial Integrado y Sustentable. 2. Economía Regional. Capital Humano, Asociatividad e Innovación

Plan de alta especialización para transferencias tecnológicas al sector lácteo.	En la Región de los Ríos, se requiere de alternativas de manejo que permitan innovar en productos y procesos cambiando el destino tradicional de los productos y permitiendo acceder a mercados más favorables para los productores. Para ello, ha de plantearse un estudio que levante en términos prácticos estrategias para abordar, a futuro un programa operativo de alta especialización enfocado en pequeños y medianos propietarios. Debido a la significativa participación que tiene el sector lácteo en la economía de la Región, así como el escenario mundial favorable para la producción lechera y el sostenido aumento del consumo de este alimento y sus derivados; es que esta iniciativa se enfoca en realizar un diagnóstico de los aspectos posibles de mejorar que influyan en la producción lechera, mejorando su calidad y dando énfasis a que los procesos de producción sean de forma sustentable.	Desarrollar un plan sustentable, que a través de un sistema práctico y eficaz, que permita a los pequeños y medianos productores, implementar, adaptar y/o adoptar innovaciones en su sistema productivo lechero.	Bajos niveles de innovación y mejoramiento de productividad y competitividad del sector lácteo regional	Contar con un diagnóstico de los aspectos posibles de mejorar que influyan en la producción lechera, mejorando su calidad y dando énfasis a que los procesos de producción sean de forma sustentable, concretándose en un modelo de transferencia tecnológica replicable en otras entidades y/o sectores productivos.	GORE MINAGRI INDAP	11/8/2013	10/30/2015	8/11/2014	8/30/2015	Finalizado. Consultora a cargo: SAGO S.A.	La Unión, Río Bueno, Pallaco, Los Lagos.	Política Regional de Desarrollo Silvoagropecuario. ERD: 1. Desarrollo Territorial Integrado y Sustentable. 2. Economía Regional: Capital Humano. Asociatividad e Innovación
Plan de mejoramiento de la productividad y competitividad apícola.	La apicultura regional es una actividad fundamental de apoyo a la producción de frutas y semillas, rubros que son de importancia para la economía regional. Debido a lo anterior es importante potenciar y diversificar la oferta de productos apícolas, aumentando el valor agregado y sin dejar de lado el sello de sustentabilidad de nuestra región. Las mieles de la región, producidas en ambientes sin contaminación y a partir de flora nativa, pueden acceder, mediante la certificación de origen y composición, a nichos de mercados de mejores condiciones de precios. En este sentido, nace el proyecto "Plan de mejoramiento de la productividad y competitividad apícola", el cual tiene por finalidad realizar una adecuada caracterización y puesta en valor del sector apícola en la Región de los Ríos, buscando con ello la pertinente y exitosa inserción del territorio a la oferta de productos y servicios dentro de la región y fuera de ella.	Desarrollar y validar un plan para la gestión productiva de los apicultores en la Región que permita establecer las bases para diversificar la actual oferta de productos apícolas con valor agregado, para ser más competitivos y tener una mayor seguridad en la rentabilidad del negocio.	Bajos niveles de innovación y mejoramiento de productividad y competitividad del sector apícola regional	Contar con una adecuada caracterización y puesta en valor del sector apícola en la Región de los Ríos, a través de un modelo de transferencia tecnológica replicable, buscando con ello la pertinente y exitosa inserción del territorio a la oferta de productos y servicios dentro de la región y fuera de ella.	GORE MINAGRI INDAP PRDSAP	11/8/2013	9/30/2015	6/24/2014	9/4/2015	Finalizado Consultora a cargo: Consorcio de Desarrollo Tecnológico Apícola	Mariguina, Los Lagos, Lanco, Pallaco, La Unión, Futoro, Pangulipulli.	Estrategia Regional de Desarrollo: 1. Desarrollo Territorial Integrado y Sustentable. 2. Economía Regional: Capital Humano. Asociatividad e Innovación Política Regional de Desarrollo Silvoagropecuario
Proyecto de Apoyo Universitario Interdisciplinario al Emprendimiento Innovador en la Comuna de Máfifi.	El proyecto apunta mejorar los sistemas productivos y de comercialización de pequeños y medianos productores hortícolas de la comuna de Máfifi, a través de un trabajo mancomunado con distintas entidades públicas y privadas que aporten a la creación de valor e innovación. De esta manera, se construyeron y adecuaron invernaderos piloto, que simulan la realidad de un productor de hortícolas de la comuna de Máfifi, a fin de demostrar cuáles son las técnicas productivas más adecuadas para este tipo de actividad agrícola. Además de llevar a cabo talleres interactivos, en los cuales los productores pudieron conocer algunas técnicas de cultivo, especies de hortalizas, administración de sus cultivos, entre otras. Lo anterior, fue acompañado tanto de una asesoría comercial como una técnica.	Apoyar y orientar a empresarios y emprendedores de la comuna de Máfifi, dedicados principalmente a la producción de hortalizas, en el desarrollo de ideas de negocio y planes de acción, que permitan encadenar y ofrecer sus productos y servicios como respuesta a las necesidades del mercado.	Bajos niveles de productividad, innovación y emprendimiento en el sector hortícola regional	Se busca realizar una adecuada caracterización y puesta en valor del sector agropecuario en la Región de los Ríos, buscando con ello la pertinente y exitosa inserción del territorio comunal a la oferta de productos y servicios dentro de la región y fuera de ella.	Municipalidad y PRODESAL Máfifi	12/24/2013	12/31/2014	N/A	N/A	Finalizado. Contratación Asesorías Profesionales	Máfifi	Política Regional de Desarrollo Silvoagropecuario. ERD: 1. Inclusión Social y Calidad de Vida: Educación, Salud y Protección Social. 2. Desarrollo Territorial Integrado y Sustentable. 3. Protección y Promoción de Identidad Patrimonial 4. Economía Regional: Capital Humano. Asociatividad e Innovación
Estudio de puesta en valor del territorio Parque Nacional Puyehue-Región de los Ríos.	Los Parques Nacionales, así como las diferentes áreas o zonas bajo protección oficial, constituyen un importante recurso para el desarrollo turístico en nuestro país. Para captar y aprovechar de manera eficiente la oportunidad que estos recursos naturales significan para la Región de los Ríos, es vital contar con una planificación de la inversión turística pública y privada, la cual debe estar acompañada por la realización de otras iniciativas de desarrollo, así como la existencia de instrumentos de gestión efectivos para lograr una diversificación y fortalecimiento de la oferta turística a nivel nacional. En este sentido, se planteó la necesidad de caracterizar y poner en valor el área del Parque Puyehue perteneciente a la Región de los Ríos, identificando potencialidades y atributos del sistema turístico que compone esta zona, teniendo como finalidad promover y generar condiciones para el desarrollo turístico del destino Cuenca del Rancho.	Reconocer y evaluar las potenciales rutas de ingreso y aprovechamiento al Parque Nacional Puyehue a través del territorio de la Región de los Ríos, creando valor al área protegida por medio de la actividad turística sustentable, y del mismo modo generar una conexión con otras iniciativas de desarrollo estratégico que potencien la articulación de la región, junto con la integración de un circuito binacional en conjunto con la Región de los Lagos.	Necesidad de integrar el recurso Parque Puyehue, a la red regional de parques	Determinar la factibilidad y ubicación del nuevo acceso vial al Parque Nacional Puyehue a través de la Región de los Ríos, y en este sentido dar dinamismo al tejido empresarial de las comunas de Lago Rancho y Río Bueno a través de un modelo de gestión sustentable y complementaria al desarrollo del área norte del parque.	GORE CONAF BENN MOP SERNATUR I. MUNICIPALIDAD DE LAGO RANCHO I. MUNICIPALIDAD DE RIO BUENO	11/8/2013	2/28/2015	4/16/2014	1/30/2015	Finalizado Consultor a cargo: UNIVERSIDAD CATOLICA DE TEMUCO	Lago Rancho, Río Bueno, (Región de los Lagos: Puyehue, Puerto Octay)	Estrategia Regional de Desarrollo Política Regional de Turismo

FIG 2014

ESTUDIO/PROYECTO	RESUMEN	OBJETIVOS	BRECHAS QUE ABORDA	RESULTADOS ESPERADOS	CONTRAPARTE	INICIO CONVENIO	TÉRMINO CONVENIO	INICIO CONTRATO	TÉRMINO CONTRATO	ESTADO	IMPACTO	OBSERVACIONES	VINCULACIÓN
Centro de transferencia Tecnológica en sectores prioritarios.	Los diagnósticos de la Región indican que, si bien existe una gran capacidad para generar conocimiento, existen también importantes dificultades para transferirlo al entorno y transformarlo en beneficios concretos y captura de valor en y para el propio territorio. De igual forma, por parte del entorno productivo, existen bajas capacidades para fortalecer la fase de adopción del conocimiento transferido. En la actualidad se constata que la Región posee una débil plataforma de investigación aplicada y de transferencia tecnológica, la cual limita el acceso a tecnologías que permitan procesos de innovación y emprendimiento capaces de afectar positivamente la competitividad regional y el estado de la economía en su conjunto. Por lo tanto, se hace necesario desarrollar procesos que permitan integrar los elementos para la conformación de un Ecosistema Regional de Innovación y Emprendimiento Innovador, donde existan espacios de participación, nexos e interacción y donde fluya información de calidad en cuanto a la oferta y demanda de innovación en la región.	Estudio para el diseño y evaluación de la instalación de un Centro de Transferencia Tecnológica enfocado en el sector silvoagropecuario de la Región de los Ríos.	- Las estrategias de difusión de I+D+i de los centros generadores de conocimiento no socializa adecuadamente los resultados del desarrollo científico. - El nivel de colaboración y articulación es poco constante entre los organismos públicos y privados y Las instituciones de educación superior. - Hay un limitado acceso a información relacionada con la disponibilidad de recursos para innovar o innovaciones disponibles en El mercado. - Hay una falta de comunicación y trabajo colaborativo entre Las instituciones generadoras de conocimiento. - Existe una baja eficiencia en los procesos de transferencia y aseguramiento de la adopción por parte de Las instituciones generadoras de conocimiento	Se cuenta con un estudio de diseño, factibilidad técnica - económica y de requerimientos para la implementación y funcionamiento de un Centro de Transferencia Tecnológica a nivel regional	GORE: DIPLADE - CORE	30/10/2014	30/5/2016	Contratación de Asesorías Profesionales	Contratación de Asesorías Profesionales	Finalizado	Regional		Estrategia Regional de Desarrollo - Política Regional de Desarrollo Silvoagropecuario

<p>Esta iniciativa apunta a subsanar la falta de diversificación de la carrera de productos regionales con valor agregado que puedan tener demandas reales tanto en el mercado nacional como internacional, para lo cual es fundamental la incorporación de nuevas tecnologías de proceso.</p> <p>El sector de pesca artesanal presenta una disminución de la biomasa de las especies de mayor rentabilidad comercial. Junto con los problemas de orden extractivo y de regulación, una de las principales causas de esta situación se encuentra en la baja agregación de valor que se realiza por parte de los pescadores y sus organizaciones, situación determinada por distintos factores entre los cuales se identifican aspectos de mercado, desarrollo de productos, tecnología y equipamiento tecnológico (procesamiento), infraestructura y competencias técnicas.</p>	<p>Desarrollo e innovación de productos elaborados para consumo humano directo, con especial énfasis en el procesamiento de algas, e implementación de tecnologías de mínimo proceso para las materias primas, a fin de obtener productos de mayor vida útil, pero con características nutricionales y organolépticas similares a las del producto fresco.</p>	<p>- Baja diversificación y desarrollo de mercados para los productos. - Escasa investigación aplicada para el desarrollo de nuevos productos elaborados. - Baja aplicación de tecnologías de proceso para agregar valor. - Déficit de infraestructura y competencias técnicas para procesar alimentos. - Restricciones de aplicabilidad tecnológica para cultivo de recursos hidrobiológicos (invertebrados y peces) de acuerdo a las condiciones específicas del territorio.</p>	<p>Se debiera fomentar y respaldar iniciativas para el desarrollo de productos pesqueros elaborados para consumo humano directo, en formatos profesionales con calidad gourmet y premium, y el desarrollo e implementación de tecnologías de mínimo proceso a las materias primas, con el fin de obtener productos de mayor vida útil, pero con características nutricionales y organolépticas similares a la del producto fresco.</p>	<p>GORE SUBPESCA SERNAPESCA PRDPA</p>	<p>30/10/2014</p>	<p>22/11/2017</p>	<p>16/12/2016</p>	<p>20/12/2017</p>	<p>Finalizado Universidad de Los Lagos</p>	<p>Comunas del borde costero de la Región de Los Ríos (Marquina, Valdivia, Corral y La Unión)</p>	<p>Estrategia Regional de Desarrollo</p>
<p>En la Región de Los Ríos, faltan acciones orientadas a identificar áreas o zonas para el desarrollo de cultivo de especies nativas (chorito, choro zapato, ostras, erizo, etc.), utilizando las tecnologías disponibles. Para esto es necesario determinar qué áreas presentan ventajas para desarrollar el cultivo en la Región, para lo cual es necesario entender qué especies son las que se desea desarrollar y qué sistema de cultivo se pretende utilizar.</p> <p>Por último, es necesario recordar que algunas especies bentónicas, como los bivalvos, se alimentan en el primer eslabón de la cadena trófica y por lo tanto, son una fuente relativamente económica de proteína animal saludable comparada con peces y crustáceos. El aumento de la demanda de tales productos puede ayudar al sector de la acuicultura en la región para su expansión y proporcionar oportunidades de empleo y de negocio.</p>	<p>Realizar un estudio de prospección de áreas aptas para el desarrollo del cultivo de especies bentónicas nativas en el borde costero de la Región de Los Ríos, e identificación de tecnologías asociadas a la actividad.</p>	<p>- Baja diversificación y desarrollo de mercados para los productos. - Escasa investigación aplicada para el desarrollo de nuevos productos elaborados. - Baja aplicación de tecnologías de proceso para agregar valor. - Déficit de infraestructura y competencias técnicas para procesar alimentos. - Restricciones de aplicabilidad tecnológica para cultivo de recursos hidrobiológicos (invertebrados y peces) de acuerdo a las condiciones específicas del territorio.</p>	<p>1. Levantamiento de las especies de importancia comercial naturales de la zona y cuáles son sus requerimientos durante su ciclo de vida 2. Desarrollar tecnologías de cultivo de especies nativas que posibiliten una producción económicamente viable en las áreas de estudio determinadas.</p>	<p>GORE SUBPESCA SERNAPESCA PRDPA</p>	<p>30/10/2014</p>	<p>19/5/2017</p>			<p>Finalizado Palma y Vergara Ltda (ODIVERS CHILE)</p>	<p>Comunas del borde costero de la Región de Los Ríos (Marquina, Valdivia, Corral y La Unión)</p>	<p>Estrategia Regional de Desarrollo - Política Regional Pesca artesanal</p>
<p>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, permitiéndoles la exclusividad en su explotación y manejo de los recursos existentes en un sector entregado con derecho de uso.</p> <p>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.</p>	<p>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.</p>	<p>La baja biomasa disponible, la constante extracción, sumado a la estrategia de reproducción que presenta la mayoría de los recursos bentónicos, hacen difícil la recuperación de los bancos naturales sin una adecuada intervención y manejo de los mismos. Por otra parte, la asignación de áreas de manejo no ha tenido los beneficios esperados para los pescadores artesanales ya que las áreas se encuentran deshabitadas de los recursos de interés.</p>	<p>Actualmente pendiente su ejecución debido a reunión de contraparte técnica en donde se acordó analizar los productos y resultados del proyecto para ver su continuidad.</p>	<p>GORE SUBPESCA SERNAPESCA PRDPA</p>	<p>30/10/2014</p>	<p>31/12/2017</p>	<p>16/6/2016</p>	<p>18/12/2017</p>	<p>Detenido Bitecma Ltda.</p>	<p>Comunas del borde costero de la Región de Los Ríos (Marquina, Valdivia, Corral y La Unión)</p>	<p>Estrategia Regional de Desarrollo - Política Regional Pesca artesanal</p>

FIG 2015

ESTUDIO/PROYECTO	RESUMEN	OBJETIVOS	BRECHAS QUE ABORDA	RESULTADOS ESPERADOS	CONTRAPARTE	INICIO CONVENIO	TÉRMINO CONVENIO	INICIO CONTRATO	TÉRMINO CONTRATO	ESTADO	IMPACTO	OBSERVACIONES	VINCULACIÓN
<p>Plan Maestro de infraestructura y puesta en valor del territorio Parque Nacional Villarrica, Región de Los Ríos</p>	<p>El desarrollo de la actividad turística en torno a parques, reservas y áreas naturales protegidas, forma parte importante de nuestra oferta de actividades turísticas a nivel regional. Estos aspectos son identificados por la Estrategia Regional de Desarrollo de la región de Los Ríos (2009-2019) y abordados en su consolidación por la Política Regional de Turismo del Gobierno Regional. En la actualidad la mayoría de los parques de la región, no cuentan con las condiciones de acceso e infraestructura necesarias para acoger de manera óptima los flujos de visitantes. Este es el caso del Parque Nacional Villarrica, el cual no cuenta con el equipamiento e infraestructura adecuada para el acceso y uso público por el sector sur perteneciente a la región de Los Ríos.</p> <p>Por estas razones se abordó el desarrollo de esta iniciativa, con el fin de contribuir a la puesta en valor de dicho parque a través del desarrollo de la línea base para el diseño de infraestructura habitante y diseño arquitectónico e ingeniería de infraestructura administrativa y de uso público, por el área perteneciente a Los Ríos.</p>	<p>Elaborar una iniciativa para el diseño de infraestructura habitante, diseño arquitectónico e ingeniería de infraestructura administrativa y de uso público para el Parque en el territorio de la Región de Los Ríos, bajo el alero de la priorización de esta Área Silvestre Protegida (ASP) convergiendo la conservación de los recursos naturales y culturales, con un desarrollo sustentable del área protegida.</p>	<p>1.- Actualmente este parque nacional no constituye un producto turístico para la Región de Los Ríos. 2.- Deficiente puesta en valor de las ASP regionales. 3.- Déficit de infraestructura conveniente para desarrollar para entregar una experiencia turística integral al visitante. 4.- Escaso posicionamiento del área sur del parque que pertenece a la Región de Los Ríos. 5.- Bajo nivel del fomento del emprendimiento local en torno al Parque. 6.- nulo aprovechamiento de los recursos naturales del área sur del parque. 7.- nula articulación de esta ASP con otros proyectos regionales y locales, tales como RN Mocho Choshuenco, PN Puyehue, Ruta Termal, Desarrollo paso Hua Hum, entre otros elementos para recepción de turistas y visitantes</p>	<p>1. Plan maestro y planificación espacial de infraestructura habitante de uso público administrativo, 2. Diseño arquitectónico e ingeniería de infraestructura y proyecto de especialidades 3. Cubicación de infraestructuras diseñadas 4. Declaración de impacto ambiental (según pertinencia). 5. Estudio de títulos.</p>	<p>CONAF- MOP - SERNATUR- Municipalidad Panguipulli- BBN- GORE</p>	<p>29/09/2015</p>	<p>29/09/2017</p>	<p>1/2/2016</p>	<p>2/2/2017</p>	<p>Finalizado Voltari Ingeniería y Negocios Ltda</p>	<p>Panguipulli (directamente) y la Región de Los Ríos (indirectamente)</p>	<p>- Estrategia Regional de Desarrollo Territorial integrado y Sustentable - Los Ríos - Promoción de la Identidad Patrimonial - Política Regional de Turismo.</p>	

Parque Nacional Puyehue Región de Los Ríos: Puesta en Valor a Través de la Actividad Turística Sustentable Etapa II	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 estratégica de esta Área Silvestre Protegida de manera racional y equilibrada a la par con otras iniciativas de carácter regional.	1.- Actualmente este parque nacional no constituye un producto turístico para la Región de Los Ríos. 2.- Deficiente puesta en valor de las ASP regionales. 3.- Deficit de infraestructura convenientemente desarrollada para entregar una experiencia turística integral al visitante. 4.- Escaso posicionamiento del área norte del parque perteneciente a la Región de Los Ríos. 5.- Bajo nivel del fomento del emprendimiento local en torno al Parque. 6.- Nulo aprovechamiento de los recursos naturales del área sur del parque. 7.- Nula articulación de esta ASP con otros proyectos regionales y locales, tales como RN Mocho Choshuenco, PN Puyehue, entre otros. 8.- Nula existencia de acceso al Parque. 9.- Nula existencia de cartografía oficial del Parque en la Región de Los Ríos. 10.- Falta de estudios que indiquen los límites oficiales del Parque versus los predios privados colindantes.	1. Estudio de títulos del predio fiscal PN Puyehue y predios privados colindantes final oficial georeferenciado del PN Puyehue. 2. Plano Monumentación de vértices georeferenciados de los límites imaginario del Parque	CONAF- MOP - SERNATUR - Municipalidad de Río Bueno y Lago Ranco - BBNN - GORE	29/9/2015	29/3/2017	14/3/2016	15/3/2017	Juicio Civil en proceso	Lago Ranco y Río Bueno (directamente indirectamente toda la región.	Proyecto detenido en tercera etapa debido a término anticipado de contrato al consultor, por entrega de productos técnicamente deficientes.	- Estrategia Regional de Desarrollo (ERD); - Desarrollo Territorial Integrado y Sustentable - Promoción y Protección de la Identidad Patrimonial - Política Regional de Turismo.
Estudio Potencialidad de Producción de Energía Térmica y/o Eléctrica del Relleno Sanitario Los Ríos, Morrompulli	La presente iniciativa se enmarca en la puesta en valor y valorización energética que se puede desarrollar a partir del Relleno Sanitario Los Ríos, que consiste en la construcción y operación de un relleno sanitario para la disposición final de residuos sólidos domiciliarios (RSD) y asimilables. Durante el proceso se generará gas metano, el cual posee potencialidades energéticas que es necesario cuantificar, tanto en sus caudales como en su calidad, pudiendo así caracterizar la producción de biogás generado con fines energéticos, acompañado de un modelo de negocios que permita su valorización y puesta en mercado. Por lo tanto, a partir de este estudio, se busca determinar claramente cuáles son las potencialidades en la extracción de biogás desde el Relleno Sanitario Los Ríos, junto con los lineamientos para la producción de energía eléctrica y/o térmica y un modelo de gestión del proyecto.	Identificar el potencial de producción de biogás del Relleno Sanitario de residuos sólidos Los Ríos con el fin de evaluar su potencialidad energética para la producción de energía térmica y/o eléctrica, promoviendo así el desarrollo energético regional bajo un compromiso de sustentabilidad, priorizando la diversificación de la matriz energética, potenciando el desarrollo de fuentes alternativas de biogás e impulsando políticas regionales de ahorro y eficiencia energética.	1.- Escaso aprovechamiento del potencial energético del biogás producido en rellenos sanitarios. 2.- Altos costos energéticos. 3.- Demanda creciente de energía	Facilidad técnica y económica de producción de biogás en relleno sanitario, modelo de negocios, mercado y tecnologías asociadas.	Asociación de Municipios - GORE - Seremi de Energía	29/9/2015	30/11/2016	15/12/2015	30/11/2016	Finalizado Voltari Ingeniería y Negocios Ltda.	Regional		Estrategia Regional de Desarrollo (ERD); ECONOMIA REGIONAL: DESARROLLO TERRITORIAL INTEGRADO Y SUSTENTABLE
Estudio de definición y diseño conceptual de Puerto Seco	El desarrollo de la ciudad de Valdivia, ha implicado un incremento notable de necesidad y frecuencia de abastecimiento, actividad agravante de algunos de los problemas de congestión vehicular de la ciudad, pero indispensable para el normal desarrollo de la economía urbana. De ahí que en los últimos años, han sido diversas las propuestas públicas y privadas de integrar un sistema de redistribuidor de carga en la ciudad de Valdivia, que regule el tráfico de vehículos y como articuladores entre unidades de carga provenientes de distintos puntos geográficos, ayudando a mejorar la productividad de las operaciones de transporte, capturando volúmenes importantes de carga que permiten una eficiente organización de embarques consolidados, y que al ser una infraestructura concentrada puede aprovecharse para llevar a cabo operaciones logísticas, actividades de valor agregado orientadas a una adaptación y/o finalización del producto, según la demanda de clientes y consolidación/desconsolidación de mercancías.	Analizar, definir, evaluar y conceptualizar un proyecto de puerto seco o centro logístico en la ciudad de Valdivia, que permita evaluar el desarrollo de una oferta concentrada de infraestructura y de servicios especializados, para atender una amplia gama de necesidades que son inherentes a las operaciones de transporte de mercaderías por carretera; fácil acceso carretero, servicios básicos, naves logísticas, áreas de maniobras, estacionamiento para camiones pesados y buses, servicios de mantenimiento para las unidades de transporte, servicios para los conductores y áreas de seguridad.	Falta de servicios de almacenamiento, transporte, servicios complementarios para el transporte de carga y productos para el comercio e industria regional. Principalmente en las proyecciones de demanda de transporte que surgen a partir de otros proyectos de inversión en la región, como son obras portuarias y conectividad mediante buses internacionales.	1. Localización Óptima del Puerto Seco. 2. Definir las características, funciones y condicionantes de un puerto seco en la Región (Comuna, emplazamiento óptimo, marco legal y regulatorio, servicios considerados, diseño de planta y características técnicas). 3. Estudio de mercado que considere servicios ofertados, análisis de la competencia, análisis de la demanda, segmentación de mercado y estimación de la demanda potencial. 4. Análisis de modelos de gestión. 5. Evaluación Financiera: Plan de Inversiones y Estructuras de Financiamiento.	GORE - Ministerio de Transporte y Telecomunicaciones	29/9/2015	31/12/2016	5/1/2016	6/1/2017	Finalizado Confederación Nacional de Dueños de Camiones	Regional		Estrategia Regional de Desarrollo (ERD); ECONOMIA REGIONAL: DESARROLLO TERRITORIAL INTEGRADO Y SUSTENTABLE

<p>Programa de Buenas Prácticas en la Producción de Quesos Artesanales en la Región de Los Ríos</p>	<p>La Listeria monocitogenes es una bacteria que se adquiere por el consumo de alimentos contaminados por este patógeno, que es ubicuo en el ambiente y se puede presentar en plantas de procesamiento de alimentos, pero cuando contaminan ciertos alimentos, como quesos y cecinas, puede multiplicarse, produciendo meningitis, septicemia, abortos y muerte.</p> <p>Los quesos artesanales representan una fuente importante de esta bacteria. Las condiciones de producción, como la proximidad a los animales y la falta de conocimiento en los productores y en la población en general, hacen necesario que sea abordado como un caso de Salud Pública de manera integral.</p> <p>Mediante este programa, se pretende aplicar un sistema de vigilancia integrada como herramienta para disminuir el riesgo de agentes contaminantes en quesos artesanales en la Región de los Ríos, que permita producir productos inocuos comercializables en el mercado regional y nacional, mediante la implementación y desarrollo de manuales de buenas prácticas productivas y la obtención de las resoluciones sanitarias en la SEREMI de Salud de Los Ríos.</p>	<p>Disminuir el riesgo de transmisión de patógenos a humanos, principalmente de Listeria y otros patógenos, al aplicar un sistema de vigilancia integrada en quesos artesanales en la Región de los Ríos.</p>	<p>Los quesos elaborados artesanalmente requieren de programas estrictos de desinfección, estudios microbiológicos tanto en los productos finales, insumos como agua y leche, así como en el ambiente de las plantas de procesamiento. La situación es más compleja en producción de quesos artesanales elaborados en el campo, en proximidad a los animales rumiantes, por lo que tienen un alto riesgo de ser contaminados. Un protocolo efectivo para reducir los riesgos de agentes contaminantes en quesos artesanales es una necesidad, principalmente por la diversidad en las condiciones de producción y comercialización de micro, pequeños y medianos productores. Finalmente, es muy importante para poder evitar la contaminación que el productor de quesos artesanales esté al tanto de la calidad de los insumos que utiliza en su proceso productivo y de como mantener la inocuidad de su producto final, con el propósito de formalizar la actividad productiva, obteniendo la resolución sanitaria correspondiente.</p>	<p>Servicio de Salud-FIA-INDAP-GORE</p>	<p>29/9/2015</p>	<p>31/3/2017</p>	<p>11/1/2016</p>	<p>12/1/2017</p>	<p>Finalizado Consultoría y Capacitación en Epidemiología Veterinaria Mardones E.I.R.L</p>	<p>Regional</p>	<p>- Estrategia Regional de Desarrollo (ERD); ECONOMIA REGIONAL-CAPITAL HUMANO, ASOCIATIVIDAD E INNOVACIÓN - Política Regional de Desarrollo Silvoagropecuaria.</p>
<p>Sistema de Información Territorial, Región de Los Ríos</p>	<p>A nivel regional se han venido implementando una serie de proyectos de inversión, los cuales han levantado sendos estudios de líneas bases medio ambientales, caracterizaciones culturales, demográficas, etc. Información que hoy se encuentra en extensos documentos que no ha sido sistematizados territorialmente. La propuesta permitirá organizar y disponer adecuadamente información ambiental para apoyar procesos regionales, y procesos nacionales que afectan la región; propiciar el aseguramiento permanente de los datos ambientales de la región; facilitar el acceso a la información ambiental de la región a todos los usuarios; adaptar, adoptar o desarrollar estándares, protocolos, soluciones tecnológicas y procesos para la captura, almacenamiento, integración, generación, difusión, transmisión y administración de la información generada sobre la región; y responder a las demandas de información ambiental de la región frente a procesos de inversión.</p>	<p>Implementar un sistema de información ambiental territorial regional, mediante la integración de la información histórica y actual de los factores ambientales presentes en la región, a partir de la recopilación, integración y sistematización de los estudios y declaraciones de impacto ambiental asociados al sistema de evaluación ambiental, y sistematizadas en una plataforma organizada de información georreferenciada de datos cuantitativos y cualitativos, y que a partir de éstos se puedan generar mapas temáticos que fortalezca el apoyo de la gestión ambiental, la toma de decisiones permitiendo a todo tipo de actores contar con una herramienta que exprese el componente territorial ambiental.</p>	<p>1. Sistematización de líneas bases ambientales regionales para los diferentes medios: socioculturales, biofísicos, biodiversidad entre otros. 2. Implementación de una plataforma organizada abierta de información ambiental georreferenciada que fortalezca el apoyo en la gestión ambiental, facilite los procesos de análisis y la toma de decisiones en torno a políticas públicas e inversión pública privada, de fácil acceso para la ciudadanía en general, disponible a escala regional con información descargable coberturas shapefile y el acceso a mapas temáticos en formato jpg. 3. Modelo de Gobernanza y Sustentabilidad de la plataforma y/o sistema.</p>	<p>GORE-Ministerio del Medio Ambiente</p>	<p>29/9/2015</p>	<p>31/3/2017</p>	<p>9/9/2016</p>	<p>30/3/2017</p>	<p>Finalizado GUADATEL</p>	<p>Regional</p>	<p>Estrategia Regional de Desarrollo (ERD); ECONOMIA REGIONAL-DESARROLLO TERRITORIAL INTEGRADO Y SUSTENTABLE</p>
<p>Sistema de seguimiento para la Gestión de la Innovación en el territorio regional</p>	<p>La Región de Los Ríos cuenta con una serie de estudios y proyectos ejecutados con financiamiento del Fondo de Innovación para la Competitividad (FIC) los cuales tienen un impacto significativo en los diferentes sectores productivos del territorio. A pesar de la importancia que a nivel regional tiene cada uno de ellos, en la actualidad no se cuenta con información sistematizada de los respectivos impactos que generan, lo que repercute en un clima de incertidumbres en relación a los reales resultados y/o logros asociados a la Gestión de la Innovación y el Emprendimiento innovador en la Región.</p> <p>Es por ello, que es primordial disponer de una herramienta que realice una sistematización de toda la información que se genera, con el fin de facilitar la toma de decisiones, la orientación de futuros recursos, el seguimiento de las iniciativas y proyectos y facilite la focalización ante la comunidad, del aporte incremental de la innovación al Sistema productivo y social de la región.</p>	<p>Falta información sistematizada de los resultados de las iniciativas de innovación, lo que genera dificultades a la hora de evaluar y/o tomar decisiones a distintos niveles. Esto demanda invertir una mayor cantidad de tiempo en recopilar la información necesaria, sistematizarla y analizarla. No se agiliza el proceso de obtención de información y a la vez lo hace ineficiente.</p>	<p>1. Análisis resultados e impactos de los recursos de innovación ejecutados en la Región. 2. Propuesta para la generación de un sistema y metodología de seguimiento. Incluye un modelo de Gobernanza y de sustentabilidad. e incluye la generación de indicadores de resultados en base a análisis del impacto de la inversión FIC. 3. Asesoría para la implementación de un piloto del sistema diseñado. 4. Repositorio de Documentación de resultados de iniciativas desarrolladas con FIC.</p>	<p>GORE</p>	<p>29/9/2015</p>	<p>31/3/2017</p>	<p>16/9/2016</p>	<p>27/1/2017</p>	<p>Finalizado Allware</p>	<p>Regional</p>	<p>- Estrategia Regional de Desarrollo (ERD); ECONOMIA REGIONAL-CAPITAL HUMANO, ASOCIATIVIDAD E INNOVACIÓN. - Política Regional de Innovación y Emprendimiento Innovador.</p>
<p>Desarrollo de Protocolo para la Toma de Decisiones en Torno a la Actividad Acuicola en la Cuenca del Río Bueno</p>	<p>De acuerdo a la constante demanda de uso y manejo de los recursos hídricos principalmente cursos y cuerpos de agua dulce en la Región de Los Ríos, nos han llevado a desarrollar un estudio que contemple la información base para poder contar con permisos planes de ordenamiento territorial que faciliten la toma de decisiones en cuanto a la compatibilidad territorial entre la actividad acuicola y otras. Para esto, el estudio se centra en el análisis de los cuerpos o cursos de agua con mayor demanda de uso, los cuales son investigados de forma individual, considerando tres ejes principales 1) condiciones hidrográficas, donde se deben evaluar los principales parámetros físico químicos de la columna de agua, y su capacidad de carga, así como 2) la evaluación de los principales recursos hidrobiológicos de interés para la actividad acuicola y las relaciones ecológicas existentes con otras especies. 3) Modelación de escenarios en relación a distintas capacidades de carga de cada uno de los ecosistemas analizados.</p>	<p>+Falta de herramientas para la toma de decisiones de acciones ligadas a su uso o actividad productiva particular. +Falta de información compatible entre sostenibilidad y sustentabilidad al explorar este recurso y la escasa gestión de los tomadores de decisiones para la atracción de inversión.</p>	<p>1. Capacidad de carga de las principales cuencas hidrográficas regionales. 2. Impactos ecológicos de la actividad y condicionantes en el uso del recurso hídrico. 3. Catastro de actividades compatibles y propuesta de ordenamiento territorial (escala mayor).</p>	<p>GORE - SUBPESCA - SERNAPESCA - Ministerio de Medio Ambiente - DGA (MOP)</p>	<p>29/9/2015</p>	<p>31/12/2017</p>	<p>1/12/2016</p>	<p>31/12/2017</p>	<p>Finalizado (UACH)</p>	<p>Regional</p>	<p>- Estrategia Regional de Desarrollo (ERD); DESARROLLO TERRITORIAL INTEGRADO Y SUSTENTABLE. - Política regional de Desarrollo Pesquero y Acuicola - Programa de Ordenamiento Territorial (PROT)</p>

<p>Desarrollo de nuevos productos y/o alimentos en base a carne ovina</p>	<p>La Región de Los Ríos, posee alrededor de 117.000 animales. Lo anterior deja en evidencia que las cabezas ovinas se distribuyen mayoritariamente en manos de pequeñas explotaciones, particularmente en el segmento de la agricultura familiar campesina. Esto se explica porque en los sistemas de producción animal existentes en la Región, el componente ovino es complementario a otros rubros productivos y se desarrolla en pequeños rebaños, los cuales se destinan al autoconsumo de carne y lana, con venta informal de corderos y muy bajo impacto en el mercado formal.</p> <p>En cuanto a comercialización, se podría dar mayor valor diversificando el producto y destinándolo a los requerimientos del mercado, como presentación, envases adecuados, procedencia, características nutritivas, entre otras, son cualidades que deben destacarse al plantear el posicionamiento en mercados nacionales.</p> <p>Con el proyecto se podrá identificar actuales y potenciales alternativos de desarrollo de productos y/o nuevos alimentos en base a la producción de ovinos para la Región de Los Ríos.</p>	<p>Desarrollar nuevos productos y/o alimentos en base a carne ovina para la Región de Los Ríos.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Falta de datos respecto a la real posibilidad de oferta de corderos para la realización de iniciativas de faena y venta complementaria (para dar valor agregado). • Desconocimiento de la demanda y las necesidades de los consumidores para poder agregar valor a los productos y aumentar su consumo. • Falta potenciar oportunidades de negocio que puedan guiar a la cadena productiva y en particular a los empresarios de producción primaria, a tomar decisiones de cuánto y qué producir (intervención genética, niveles de engrasamiento, estacionalidad del producto). • Escaso nivel de interacción entre sector productivo y eslabón comercializador. • Falta de antena comercial regional, que pueda evaluar alternativas de mercado y testear modelos de negocio). • Falta aprovechamiento de nichos de mercado local (dados por turismo, enclave geográfico, etc). • Falta de diferenciación del producto (por ejemplo en base a despostado) • Comercialización en mercados informales. 	<p>1. Generación de un plan piloto de comercialización de productos cárnicos ovinos, basados en mercados de circuitos cortos, según grupo objetivo. 2. Determinación de la oferta potencial de productos y subproductos en base a la producción de ovinos. 3. Elaboración de ficha descriptiva de productos y subproductos potenciales a comercializar. 4. Análisis de viabilidad del Modelo de negocios, a partir de los resultados del plan piloto, en base a los potenciales productos a comercializar y trabajo con el grupo de productores regionales. 5. Análisis de impacto territorial del estudio (potencial de encadenamiento, KH, requerimientos de inversión regional, asociatividad).</p>	<p>GORE-MINAGRI - INDAP</p>	<p>29/9/2015</p>	<p>31/12/2017</p>	<p>31/2017</p>	<p>3/1/2018</p>	<p>Finalizado Universidad de Los Lagos (ULA)</p>	<p>Regional</p>	<p>- Estrategia Regional de Desarrollo (ERD); ECONOMÍA REGIONAL; CAPITAL HUMANO, ASOCIATIVIDAD E INNOVACIÓN - Política Regional de Desarrollo Silvoagropecuaria</p>
<p>Plan de manejo y/o mejoramiento productivo en terneros para carne y otros fines</p>	<p>En un proceso de mejora y modernización del rubro de carne regional, deberían promoverse actividades que sustenten un sólido desarrollo técnico-económico a nivel de los productores crianceros. Existe un déficit de registros e indicadores técnico económicos que permitan establecer modelos de negocios referenciales en las diferentes condiciones agroclimáticas regionales. Dentro del estudio se propone caracterizar 50 sistemas ganaderos representativos de diversas áreas productivas de las provincias de Valdivia y de Ranco. Focalizando la evaluación en pequeños productores asociados a INDAP y otros ganaderos que sean representativos de medianos productores. Se evaluará y detectarán las debilidades y fortalezas de los sistemas crianceros en aspectos de manejo y gestión productiva que permitan definir sistemas productivos eficientes asociados a los recursos disponibles en cada caso. Difundir manejos técnicos eficientes en predios crianceros bovinos a nivel de productores y técnicos, promoverá sistemas competitivos que sustenten la consolidación del rubro de carne bovina regional.</p>	<p>Desarrollar un plan integral para el manejo de rebaños crianceros, con mejoramiento reproductivo para la Región de Los Ríos.</p>	<p>Estacionalidad productiva, baja diversificación y mínimo valor agregado de la producción a causa del bajo uso de la tecnología e innovación. Falta de aplicación de estándares de calidad, inocuidad y trazabilidad de productos en el mercado interno, lo que se traduce en la informalidad de la producción. Además existe una baja aplicación de herramientas de gestión de mercado.</p>	<p>1. Elaboración de modelo eficiente de producción de terneros para diferentes condiciones en la Región de Los Ríos. 2. Evaluación de indicadores técnicos y económicos referenciales para la Región. 3. Agricultores y técnicos reciben protocolos de manejo. 4. Articulación con programas públicos en el ámbito bovino. 5. Elaboración de fichas técnicas de manejo con predios monitoreados.</p>	<p>GORE-MINAGRI - INDAP</p>	<p>29/9/2015</p>	<p>29/03/2017 30/09/2017</p>	<p>12/1/2016</p>	<p>13/7/2017</p>	<p>Finalizado Universidad Austral de Chile</p>	<p>Regional</p>	<p>- Estrategia Regional de Desarrollo (ERD); ECONOMÍA REGIONAL; CAPITAL HUMANO, ASOCIATIVIDAD E INNOVACIÓN. - Política Regional de Desarrollo Silvoagropecuaria</p>
<p>Desarrollo de nuevos productos y subproductos en frutales menores</p>	<p>En la actualidad se cuenta con un diagnóstico respecto de los diferentes tipos y sistemas de producción de las organizaciones de productores desde la perspectiva productiva, tecnológica, económica, ambiental y de sus recursos humanos, información levantada en torno al estudio denominado "Plan de alta especialización para transferencias tecnológicas al sector frutícola exportador". En esta segunda etapa, tiene por objetivo continuar con el proceso de las parcelas demostrativas que se implementaron en el estudio mencionado y determinar los resultados del comportamiento de las variedades de berries en cada una de ellas, además de conocer el potencial de diversificación de otros frutales menores que permita la diferenciación en el sector y cree nuevas oportunidades de negocio para los pequeños y medianos productores de la Región de Los Ríos. Además, incorporar priorización de frutales menores que presenten características de alto potencial de desarrollo y diversificación bajo un Sistema de Producción Agroecológico.</p>	<p>Evaluar y desarrollar un plan de trabajo que a través del complemento de información de estudios previos y nuevos componentes como la producción agroecológica, permitan a los pequeños y medianos productores de berries, implementar, adaptar y/o adoptar innovaciones y probar nuevas variedades de alta densidad en su sistema productivo.</p>	<p>Estacionalidad productiva, baja diversificación y mínimo valor agregado de la producción a causa del bajo uso de la tecnología e innovación. Además de la falta de calidad, inocuidad y trazabilidad de productos en el mercado interno, lo que se traduce en la informalidad de la producción. Existe también una baja aplicación de herramientas de gestión de mercado.</p>	<p>1. Análisis de los resultados del monitoreo. 2. Ranking de otros frutales menores. 3. Nuevas experiencias pilotos para otros frutales menores en la Región de los Ríos determinando el comportamiento de las variedades. 4. Modelo de asociatividad para potenciar y fortalecer el sector. 5. Plan de transferencia tecnológica para manejo.</p>	<p>GORE-MINAGRI INDAP</p>	<p>29/9/2015</p>	<p>29/03/2017 31/12/2017</p>	<p>30/9/2016</p>	<p>30/9/2017</p>	<p>Finalizado Consultora Global Berries Ltda</p>	<p>Regional</p>	<p>- Estrategia Regional de Desarrollo (ERD); ECONOMÍA REGIONAL; CAPITAL HUMANO, ASOCIATIVIDAD E INNOVACIÓN. - Política Regional de Desarrollo Silvoagropecuaria</p>

Estudio del Valor Funcional y Nutricional de Productos Regionales	Los Alimentos Funcionales son aquellos alimentos que en forma natural o procesada contienen componentes que ejercen efectos beneficiosos para la salud que van más allá de la salud. Existen variados cultivos, característicos de la región, que presentan interesantes propiedades nutricionales, que podrían ser incorporadas por los elaboradores de alimentos característicos del sur de Chile, lo que permitiría innovar a la industria regional, adquirir una identidad propia, susceptible de incrementar la demanda por productos de la región, según diferenciador que las hará más competitivas a nivel nacional. Mediante este estudio se pretende identificar las materias primas regionales susceptibles de ser utilizadas en alimentos elaborados de manera de otorgarles la calidad de Alimento Funcional a productos de la Región de Los Ríos.	Identificar materias primas regionales susceptibles de ser utilizadas en alimentos elaborados, otorgándoles la calidad de Alimento Funcional y hacer partícipe a la comunidad de los beneficios de estos productos.	Escasos avances en materia de Alimentos Funcionales en la Región de Los Ríos que permitan ofrecer a los consumidores mayor variedad de alimentos que presenten un elemento diferenciador y beneficioso para el bienestar de las personas.	1. Identificar la materia prima y su potencial uso de los alimentos elaborados regionales. 2. Análisis del ingrediente activo. 3. Protocolo de preparación de la materia prima para la incorporación al alimento y el protocolo de elaboración del producto final. 4. Prueba piloto de los alimentos. 5. Evaluación del alimento piloto. 6. Monitoreo de los ingredientes activos en el alimento. 7. Campaña de difusión.	GORE-MINAGRI-INDAP-Seremi de Salud-AVA Los Ríos	29/09/2015	29/03/2017 31/12/2017	17/2016	25/9/2017 31/12/2017	Finalizado UACH-Laboratorio de Fitoquímica	Regional		- Estrategia Regional de Desarrollo (ERD); ECONOMÍA REGIONAL-CAPITAL HUMANO, ASOCIATIVIDAD E INNOVACIÓN.
-------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------	------------	--------------------------	---------	-------------------------	--------------------------------------------	----------	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------

FIC 2016

ESTUDIO/PROYECTO	RESUMEN	OBJETIVOS	BRECHAS QUE ABORDA	RESULTADOS ESPERADOS	CONTRAPARTE	INICIO CONVENIO	TÉRMINO CONVENIO	INICIO CONTRATO	TÉRMINO CONTRATO	ESTADO	IMPACTO	OBSERVACIONES	VINCULACIÓN
Modelo de Gestión innovadora, Administración y vinculación Plan Maestro Turismo Accesible - Playa Chahuin.	Modelo de Gestión innovadora, Administración y vinculación Plan Maestro Turismo Accesible - Playa Chahuin.	Definir un modelo de gestión que permita planificar estratégicamente la posterior materialización de la infraestructura de apoyo a secciones rezagadas de la provincia, potenciando la conectividad y calidad de vida de centros poblados y el fortalecimiento de actividades productivas (principalmente, agricultura, turismo y pesca artesanal).		1. Marco de la Gestión: Levantamiento de antecedentes que contextualicen el marco del modelo de gestión. 2. Propuesta Plan de Gestión: Identificar la visión, misión, beneficios esperados, alternativas de administración, diagnóstico organizacional, estudio de normas y reglamentaciones. Gestión financiera, determinación de sistema de coordinación y vinculación entre actores estratégicos presentes en el territorio. 3. Diseño organizacional y compromiso operacional. Establecer la organización, determinando relaciones y mecanismos de coordinación entre actores. Medidas de sostenibilidad del proyecto en mediano y largo plazo según Operación, Mantenimiento, Seguridad y Promoción/Difusión. 4. Integración e innovación: Plan de integración innovadora, vinculación, participación y responsabilidad local.	Mun Corral MOP Seremi GORE CONAF	22/12/2017	23/10/2017 31/07/2018	5/10/2017	5/6/2018	En Ejecución Aperto SPA	Chahuin		- Estrategia Regional de Desarrollo (ERD); Territorial integrado y Sostenible - Protección y Promoción de la Identidad Patrimonial - Política Regional de Turismo.
Plan maestro de ordenación y desarrollo del borde lacustre comuna de Futrono, Región de Los Ríos.	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.	No existe una medición cuantitativa de las externalidades positivas que pudiesen originarse con la definición de un Plan Maestro del borde lago para la comuna de Futrono. Sin embargo, es evidente que para el uso sustentable de cualquier recurso natural, es conveniente la definición consensuada de un Plan de ordenamiento que garantice su explotación equilibrada y otorgue un marco regulatorio de mediano y largo plazo, en coordinación con otros instrumentos de planificación u otros programas de intervención comunal.	Realizar marco de gestión en la que se desarrolle la idea previa del modelo y del plan de infraestructura. 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 Mun. Futrono	22/12/2016	31/12/2018	18/12/2017	18/10/2018	En ejecución Laboratorio de Estudios Urbanos, Universidad del Bio Bio	Futrono		- Estrategia Regional de Desarrollo (ERD); Territorial integrado y Sostenible - Protección y Promoción de la Identidad Patrimonial - Política Regional de Turismo.
Programa piloto de creación de un protocolo y modelo de control de Paratuberculosis bovina 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.	Realizar un programa de control de la infección por Mycobacterium paratuberculosis en diez rebaños bovinos lecheros moderada a alta tasa de infección.	Alta tasa de infección, que tienen las explotaciones lecheras causadas por el Mycobacterium avium subsp. Paratuberculosis (MAP), representa una pesada carga económica para el sector traducido en cuadros clínicos en rumiantes domésticos como diarrea crónica y la pérdida de condición corporal, además de las restricciones económicas para el comercio de embriones y material genético. E	Implementar el programa de control de la infección por Mycobacterium paratuberculosis enfocado en medidas de manejo principalmente en la crianza de terneras 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-rebano. Fiscalizar la realización de las medidas de manejo propuestas con visitas de forma regular a los rebaños bajo control y de esta forma monitorear el grado de avance en el control de la infección. Capacitar a los distintos grupos de interés: productores, trabajadores agrícolas, Médico veterinarios, profesionales del SAG y estudiarle de liceos agrícolas. Respeto a medidas de manejo, control e interpretación de pruebas diagnósticas.	FIC Gore SAG MINAGRI INDAP	22/12/2016	31/3/2019	2/4/2018	26/3/2019	En ejecución COLUN	Regional		Estrategia Regional de Desarrollo (ERD); ECONOMÍA REGIONAL: DESARROLLO TERRITORIAL INTEGRADO Y SUSTENTABLE

Valorización Energética de la Biomasa Forestal en la Región de Los Ríos.	Valorización Energética de la Biomasa Forestal en la Región de Los Ríos.	Analizar, modelar y evaluar la viabilidad técnica, económica y ambiental de la implementación de proyectos de valorización energética de biomasa forestal proveniente principalmente de residuos derivados de cosecha e industria de transformación de la madera en pequeños y medianos productores, ya sea mediante transformación termoquímica (generación térmica y/o eléctrica) o transformación mecánica (biocombustibles sólidos), integrándola a modelos de negocios y planes de inversión público-privados.	Necesidad de generar una visión estratégica en manejo de la biomasa forestal, que permita implementar proyectos de inversión fomentando el trabajo público - privado	a. Generar un levantamiento y análisis espacial de residuos de biomasa forestal en la Región de Los Ríos, y modelar la potencial oferta de suministro, localización y características de estos; b. Realizar un análisis y evaluación técnico, económico y ambiental de diversas alternativas para la valorización energética de residuos, ya sea mediante generación térmica, cogeneración eléctrica y/o transformación mecánica; c. Generar modelos de negocios, y planes de inversiones público-privada donde se analicen las alternativas de valorización energética más factibles de desarrollar.	FIC-Gore Ser.Energía Medioambiente CONAF	28/08/2017	16/7/2018	28/8/2017	16/7/2018	En Ejecución UACH	Regional	Estrategia Regional de Desarrollo (ERD); ECONOMÍA REGIONAL; DESARROLLO TERRITORIAL INTEGRADO Y SUSTENTABLE
Potencialidad de producción y comercialización de productos en base a algas.	Potencialidad de producción y comercialización de productos en base a algas.	Determinar potencialidades para la comercialización de productos con valor agregado en base a algas, a partir de la prospección de la ubicación, cobertura, biomasa y explotación de praderas algales de interés comercial del área intermarial de la Región de Los Ríos, que sustentan las bases para la elaboración de futuros planes de manejo sostenibles.	Ausencia de información actualizada que permita sustentar el desarrollo de planes de manejo del recurso alga, de interés comercial, reconociendo su potencial y determinando oportunidades viables para la agregación de valor.	1. Caracterizar la actual producción regional en torno al recurso "alga" ubicada en el área intermareal, analizando praderas algales de la Región de Los Ríos. 2. Determinación de mercados para nuevos productos en base a algas. 3. Propuesta para Desarrollo de Planes de manejo para las principales praderas de algas presentes en la región mediante Talleres de validación con actores estratégicos regionales.	SUBPESCA SERNAPESCA Gobierno Regional de Los Ríos	22/12/2016	22/12/2018	15/1/2018	22/12/2018	En ejecución Palma y Vergara Ltda.	Borde costero Región de Los Ríos (Considera la selección de un área del borde costero a definir)	- Estrategia Regional de Desarrollo (ERD); ECONOMÍA REGIONAL; CAPITAL HUMANO, ASOCIATIVIDAD E INNOVACIÓN. - Política Regional de Desarrollo Silvoagropecuario.
Actualización de la potencialidad melifera de la Región de los Ríos	Estudio prospectivo de los recursos naturales, específicamente de flora melifera nativa e introducida (cultivos del sector frutícola), para determinar la capacidad productiva de acuerdo a localización 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	En la actualidad no se cuenta con información fidedigna que permita determinar efectivamente a cuanto asciende el potencial productivo si se combina la oferta vegetacional nativa y cultivada con el potencial de polinización que provee la actividad apícola, en beneficio de ambas industrias. Esta brecha de información imposibilita realizar proyecciones certeras para el crecimiento de las industrias apícola y frutícola en la región.	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 períodos de floración del recurso vegetacional 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/CONAF	12/22/2016	12/22/2018	19/9/2017	2/9/2019	En ejecución Consorcio Apícola	Regional	Estrategia Regional de Desarrollo (ERD); ECONOMÍA REGIONAL; DESARROLLO TERRITORIAL INTEGRADO Y SUSTENTABLE
Modelo de gestión innovadora para área preferencial de pesca recreativa de la región de Los Ríos.	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 aseguren 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.	Dos brechas importantes de resolver en esta materia: 1) Contextualizar, capacitar y acompañar en el proceso a los municipios para que dimensionen y asimilen tanto las responsabilidades como los beneficios que implica el hacerse cargo de estas áreas y 2) Generar información de base limológica en dos de las identificadas y susceptibles de ser declaradas como tales por el Gobierno Regional (Río Caunahue, comuna de Futrono y río San Pedro, comuna de Los Lagos).	1.- Línea Base Limológica 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 APPR" 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	22/12/2016	30/6/2019			Elaboración de Bases de Licitación	Regional	- Estrategia Regional de Desarrollo (ERD); ECONOMÍA REGIONAL; CAPITAL HUMANO, ASOCIATIVIDAD E INNOVACIÓN. - Política Regional de Innovación y Emprendimiento Innovador.
Estudio Pre factibilidad Parque Tecnológico Los Ríos	Estudio Pre factibilidad Parque Tecnológico Los Ríos	Estimular y dinamizar el flujo tecnológico y de conocimiento entre los centros generadores de conocimiento, las empresas y los mercados, promoviendo tanto la creación de empresas innovadoras como spin off, proporcionando, a su vez, servicios complementarios de agregación de valor, redes y espacios e instalaciones apropiadas a un ambiente de incubación para una economía basada en el conocimiento, mediante un Parque Tecnológico.	Debilitera y demanda tecnológica en la Región. Desarticulación de los entornos que conforman el ecosistema regional de innovación.	1. Determinar de la oferta y demanda tecnológica, así como de los obstáculos para generar procesos de innovación regional. 2. Generar una propuesta, a nivel de prefectibilidad, para la instalación de infraestructura tecnológica innovadora de la innovación regional. 3. Propuesta de modelo de interacción. 4. Posicionamiento y difusión de la iniciativa.	Gobierno Regional de Los Ríos	22/12/2016	31/3/2019	Pendiente	Pendiente	Priorizado para ser adjudicado a empresa INFYDE	Regional	- Estrategia Regional de Desarrollo (ERD); DESARROLLO TERRITORIAL INTEGRADO Y SUSTENTABLE. - Política regional de Desarrollo de Desarrollo Pesquero y Acuicola - Programa de Ordenamiento Territorial (PROT)

FIC 2017

ESTUDIO/PROYECTO	RESUMEN	OBJETIVOS	BRECHAS QUE ABORDA	RESULTADOS ESPERADOS	CONTRAPARTE	INICIO CONVENIO	INICIO CONTRATO	TÉRMINO CONTRATO	ESTADO	IMPACTO	OBSERVACIONES	VINCULACIÓN
Plan Maestro de infraestructura área de amortiguación, sector Cordon Cauilla, Parque Nacional Puyehue.	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 Cordon Cauilla, Parque Nacional Puyehue" el cual busca desarrollar la línea base para el diseño de infraestructura habitante 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 Cordon Cauilla, Parque Nacional Puyehue" para el diseño de infraestructura habitante y diseño arquitectónico e ingeniería de infraestructura administrativa y de uso público para el Parque en el territorio de la Región de Los Ríos.	El predio municipal determinado como fracción del área de amortiguación del Parque Nacional Puyehue se encuentra actualmente sin desarrollo de actividades reguladas y oficiales.	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 habitante de apoyo al turismo, enfoque en la experiencia del visitante y la seguridad de este. 3. Plan maestro, diseño arquitectónico e ingeniería de infraestructura habitante 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, cubricación.	Conaf Municipalidad de Lago Ranco BERN Sernatur MOP	20/11/2017			En proceso de licitación	Provincial		Plan de Desarrollo Comunal Política Regional de Turismo Estrategia Regional de Desarrollo

<p>"Plan de Gestión Innovadora para la Administración y Seguimiento de la Actividad de Pesca Recreativa en la Región de Los Ríos".</p>	<p>A través de los productos solicitados en este estudio se espera contar con datos claros que grafiquen la relevancia del aporte de esta actividad en la dinámica regional; personal en contacto calificado, preparado y disponible con el manejo del recurso íctico, poniendo a disposición soportes tecnológicos 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</p>	<p>Orientar las decisiones de manejo eficiente, sustentable y económicamente atractivas a través de la complementación 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.</p>	<p>Hoy en día la forma de capturar datos frescos desde los usuarios para poder hacer un manejo eficiente de los recursos hidrobiológicos que se encuentran en cuerpos de agua continentales, proviene de las cartillas de pesca entregadas al público a través de los guías y clubes de pesca, de las municipalidades y de las Direcciones Zonales de Pesca. Estas cartillas son impresas en papel y de muy bajo costo. Si bien la entrega de estos datos es de mucha utilidad, lamentablemente, esta forma de recuperar datos es ineficiente, debido principalmente a que dichas cartillas raramente se devuelven a quienes las entregaron o simplemente no son usadas por los pescadores.</p>	<p>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 prueba 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.</p>	<p>Subpesca Sernatur Gore</p>	<p>20/11/2017</p>	<p>20/11/2018</p>	<p>Regional</p>	<p>Ley de Pesca Recreativa Política Regional de Turismo Estrategia Regional de Desarrollo</p>
<p>Aplicación de nuevas estrategias metodológicas para la actualización de la zonificación territorial sustentable del PN Villarrica y PN Puyehue.</p>	<p>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 planificación del SNASPE para confección de los planes de manejo, único instrumento facultado para ordenar el uso público en las áreas protegidas.</p>	<p>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.</p>	<p>Se plantea 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.</p>	<p>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.</p>	<p>Conaf BBN Sernatur Gore Municipalidad Lago Ranco Municipalidad Buño Municipalidad Panguipulli</p>	<p>20/11/2017</p>	<p>20/11/2019</p>	<p>REGIONAL BIREGIONAL</p>	<p>Ley 18.368 Política Regional de Turismo Estrategia Regional De Desarrollo</p>
<p>Plan de mejora turística de Mehuín, en circuito turístico costero de la región de Los Ríos.</p>	<p>Las mejoras impulsadas en infraestructura en el borde costero de la comuna de Mariquina, particularmente el puente Lique, ha permitido mejorar la conectividad de sectores costeros como Mehuín Bajo, Alepú y Missisipi, donde han proliferado emprendimientos pertenecientes a comunidades indígenas que han desarrollado una oferta turística incipiente, pero desarticulada y carente de elementos típicos de la zona como artesanías típicas, gastronomía y tradiciones ancestrales como la fabricación de mudy, 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 perfilase como un enlace o complemento a destinos turísticos de mayor consolidación en el territorio.</p>	<p>Diseñar un plan estratégico para el desarrollo de un circuito turístico en la zona costera de Mehuín que defina conjuntamente con emprendedores de comunidades indígenas del territorio, los mecanismos para su inserción en destinos turísticos de interés regional.</p>	<p>1.- falta de aprovechamiento y puesta a valor de los recursos presentes en el territorio. 2.- bajo nivel de asociatividad y encadenamiento productivo en el tejido empresarial de la localidad de Mehuín. 3.- bajo nivel de formalización y profesionalización de los prestadores de servicios turísticos. 4.- casi nula vinculación, reconocimiento y posicionamiento de este territorio como destino turístico dentro de Región de Los Ríos.</p>	<p>calidad turística a este territorio, se esperan generar las siguientes acciones que permitan lograr el objetivo planteado de manera exitosa, contribuyendo indirectamente a la creación de nuevos empleos locales, combatir la estacionalidad y diversificar las actividades económicas presentes en la comuna de Mariquina, específicamente la localidad de Mehuín. 1. Diagnóstico territorial. Estudio de la factibilidad turística y desarrollo de productos. 2. Estrategia participativa de Desarrollo territorial sostenible. 3. Asociatividad y proyección de la iniciativa.</p>	<p>I. Municipalidad de Mariquina. Gore Sernatur División Fomento</p>	<p>20/11/2017</p>	<p>20/11/2019</p>	<p>Comuna de Mariquina</p>	<p>ERD Política Regional de Turismo</p>
<p>Modelo de Gestión innovadora administración y vinculación Río San Pedro (Los Lagos - Mafel).</p>	<p>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, como 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 ejecutando 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.</p>	<p>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.</p>	<p>1. Diferencia entre la oferta de productos con la que hoy cuentan los productores en relación tanto a cantidad y calidad de sus productos. 2. Inexistencia de una estrategia que garantice la inserción de sus productos en los mercados de forma permanente. 3. Se requiere poner en valor los atributos ambientales y sociales asociados en mercados específicos.</p>	<p>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 cuenten con desarrollos innovadores en sus procesos productivos. 7. Apalancamiento de recursos públicos para desarrollo organizacional, escalamiento de planes de negocios y otros que se identifiquen en el proyecto.</p>	<p>Municipalidad de Los Lagos Municipalidad de Mafel Gobierno Regional INDAPE Sernamía Agricultura</p>	<p>20/11/2017</p>	<p>20/11/2018</p>	<p>Comuna de Los Lagos - Comuna de Mafel</p>	<p>Estrategia Regional de Desarrollo</p>

Propuesta y manejo de bosque nativo para diferentes alternativas de comercialización de la madera	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/o 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 Sietelagos, 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 e posicionamiento turístico.	Realizar un análisis de mercado que permita diseñar una propuesta de clasificación de trozas de diámetros y largos menores de roble, rauli y cohue	1. Caracterizar la oferta de trozas de diámetros y largos menores de roble, rauli y cohue. 2. Identificar el(los) producto(s), mercado(s) y tecnologías asociadas. 3. Propuesta de clasificación de trozas de diámetros y largos menores de roble, rauli y cohue. 4. Modelo de transferencia, innovación y negocio. 5. Propuesta técnico-económica y de inversión para el desarrollo de nuevos productos	20/11/2017	20/05/2019				LABORACIÓN DE BASES	Los Lagos - Māfil		Estrategia Regional de Desarrollo
Agregación de valor y encadenamiento productivo en base a un producto termal especializado para el destino Sietelagos	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/o 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 Sietelagos, 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 e posicionamiento turístico.	El objetivo general de este proyecto consiste en elaborar un plan estratégico de inversiones y marketing orientado a generar un producto termal diferenciado, 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 e posicionamiento en el mercado	1. Levantar una línea base de la oferta termal y turística en el destino Panguipulli. 2. Caracterización y análisis hidroquímico actualizado de las fuentes termales del destino Panguipulli. 3. Definir los factores para la competitividad del destino termal Panguipulli. 4. Definir un modelo de transferencia, innovación y gestión que permita potenciar la relación entre la administración pública y la empresa privada, para promover el desarrollo del destino termal Panguipulli. 5. Elaborar una propuesta técnico-económica y de inversión para el desarrollo de nuevos productos.	20/11/2017	20/11/2018				ELABORACION DE BASES	PANGUIPULLI		Estrategia Regional de Desarrollo Política Regional de Turismo
Plan y Protocolo de Transferencia para el manejo productivo y comercial del Maqui (Aristotelia chilensis) en la Región de Los Ríos	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 agroindustrial como una alternativa de negocio sostenible.	Establecer un plan y transferencia para la producción de recolectores, productores y transferencistas, en el cuidado del recurso y mejoramiento del manejo productivo de la especie, como una alternativa de negocio sostenible.	Excesiva presión sobre el fruto deterioran la sustentabilidad del recurso a futuro, por falta y/o desconocimiento de técnicas de cultivo y cosecha. La única forma de obtener maqui en la actualidad es mediante la recolección de los frutos de árboles silvestres (escasa superficie operacional) Débil conocimiento y transferencia de técnicas de manejo del cultivo y el óptimo manejo de postcosecha. Débil desarrollo tecnológico para su producción comercial en la Región. Escaso conocimiento del comportamiento de la especie ante diferentes alternativas de propagación.	20/11/2017	20/11/2019				ELABORACION DE BASES			Estrategia Regional de Desarrollo Política Silvopropicuaaria Política de Innovación y Emprendimiento
Modelo de gestión comunitario y piloto de transferencia para comunidades costeras de Corral en Reserva Costera Valdiviana.	TNC cuenta con una superficie actual (2.700 ha) de Eucaliptus globulus 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 Huiro, Chahun, Cautín, Los Lirios, comuna de Corral, que podrían ser aprovechadas para la oportunidad. Interés y voluntad de The Nature Conservancy (TNC) por generar un modelo de vinculación e integración con la comunidad aledaña. Oportunidad de vinculación con los servicios públicos para impulsar el desarrollo local en el territorio.	Crear un modelo de gestión y transferencia para aprovechar la oportunidad de TNC de integrar a 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.	TNC cuenta con una superficie actual (2.700 ha) de Eucaliptus globulus a bosque nativo (originalmente presente en el área) con el objetivo de recuperar la integridad biológica del paisaje. TNC ya ha generado iniciativas anteriores que no han resultado efectivas por falta de involucramiento con la comunidad en materia de gestión.	20/11/2017	20/11/2019				ELABORACION DE BASES			Estrategia Regional de Desarrollo Política Silvopropicuaaria Política de Innovación y Emprendimiento

Desarrollo de una base genética híbrida de Roble x Rauil para establecimiento de plantaciones comerciales de alta productividad y valor de bosque nativo.	Desarrollo desde la Región de Los Ríos, de híbridos potenciando sus mejores atributos parentales para generar una alternativa de producción y tecnología para ofertar un nuevo producto inexistente 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 inexistente en el mercado de las plantas forestales.	Esfuerzo y reconocimiento nacional para el desarrollo masivo de Roble x Rauil, para dar solución a la escasa disponibilidad de semillas. Nuestra Región cuenta con el único huerto establecido del país de Rauil Huillitemu, el cual abastece semillas a algunos viveros de la región, pero depende de la periodicidad en la disponibilidad de semillas. Estrategia y potencial de la región por ser reconocida como sustentable y sostenible. Equipo de investigadores desarrolló la tecnología con un proyecto FONDEF por \$350.000 por 5 años. El logro: desarrollo de sistemas de propagación de Rauil para el escalamiento operacional, es decir, asegura el establecimiento de plantas.	Protocolos para generación de semillas híbridas. Primera base de propagación (plantas madres) para producción de plantas nativas de buena calidad y de costo razonable. Ensayos demostrativos instalados en terreno. 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 MINAGRI SAG Programa Zonas Rezagadas.	20/11/2017	20/11/2019	8/3/2018	8/3/2020	En ejecución UACH	Estrategia de Desarrollo Regional Política Silvoagropecuaria
Valorización de residuos, identificando alternativas de uso para nuevas líneas de negocio en la Industria Cervecera.	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, identificando nuevas líneas de negocios en la industria cervecera que permitan un proceso productivo mas limpio y sustentable.	Se identifica que el proceso productivo que desarrollan las micro cerveceras, no tienen internalizado el manejo de residuos y existe un ineficiente uso de los insumos naturales, que afecta la eficiencia del proceso y podría en el futuro aumentar, debido al constante crecimiento en la producción, industria y del territorio donde se desarrollan. Del proceso de elaboración de la cerveza se generan residuos líquidos y sólidos, entre los cuales encontramos el bagazo, sub producto de la industria cervecera resultante del proceso de prensado y filtración del mosto obtenido tras la saccharificación del grano de cereal (cebada, básicamente) malteado	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 de producción enfocada en los conceptos de producción limpia de prevención y reutilización. Desarrollar y entregar a los cerveceros las líneas de negocios en base a la valorización de residuos identificada. 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 asociándola a la sustentabilidad. Reducción de costos mejorando la eficiencia asociada a la producción en la industria cervecera.	GORE MINAGRI ENERGIA PER AVA	20/11/2017	20/11/2018			ELABORACION DE BASES	Estrategia de Desarrollo Regional Política Regional de Innovación y Emprendimiento
Implementación de un piloto de uso directo de geoterma con enfoque productivo para la zona cordillerana de la Región de Los Ríos.	Contar en la Región de Los Ríos, con una experiencia piloto innovadora en el uso 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.	Estudio de potencial geotérmico en la región de Los Ríos, desarrollado por SERNAGOMIN y con la colaboración del Ministerio de Energía, que presenta información preliminar que permite definir con mejor proyección zonas en donde existe potencial para la utilización directa de energía geotérmica. Aprovechamiento económico en localidades alejadas. Enfoque productivo por los potenciales que esto tendría en la actividad económica de la región. Antecedentes de uso de la energía geotérmica en diversos países. Posibilidades de desarrollo en Chile: 33% calefacción ambiental; 15% baños termales; 13% acuicultura; 12% invernaderos; 12% aire acondicionado; 11% ruderías; 4% otros. Energía disponible los 365 días del año. No depende del clima.	Definir un sector de la región con potencial de uso directo de geoterma (en cada provincia). Levantamiento de información desde actores claves (INDAP, SERNATUR, por ejemplo), sobre las actividades productivas que se desarrollan en el sector y definir el requerimiento de energía térmica que tienen. Optimizar en una iniciativa la mayor cantidad de usos y generar el piloto técnico y modelo de gestión de la infraestructura (ejemplos. Invernadero calefaccionado, secador de leña, deshidratador de frutos, entre otros). Implementar el piloto en paralelo a los procesos de capacitación de los usuarios finales. Desarrollar un plan de difusión y transferencia tecnológica.	GORE Seremi Minería Seremi Minería Municipalidad de Panguipulli CONAF	20/11/2017				ELABORACION DE BASES	Estrategia de Desarrollo Regional Política Regional de Innovación y Emprendimiento

<p>Plan de mejoramiento de la productividad y competitividad de los productos regionales derivados de la manzana.</p>	<p>Identificar a los principales productores de sidra, vinagre y jugo de manzana de la región, analizar cuáles son sus procesos de producción, detectar las brechas que tienen tanto en procesos como en infraestructura para lograr formalizarse y consensuar y definir procesos tipos y protocolizarlos.</p>	<p>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.</p>	<p>Actualmente en la región se utiliza la manzana para el desarrollo de diversos productos (sidra, vinagre, jugos, chicha, otros), pero de forma artesana y de baja escala. Existe una tendencia de vida saludable deicada por el programa estratégico AVA. Existe una importante variedad de manzanas distribuidas en la región con potencial económico (padre Guarda). Iniciativa FC15-06 AgroActiva los Ríos, ejecutada por la Universidad Austral de Chile, donde los productores identifican sus principales brechas y proponen estrategias para fortalecer su desarrollo.</p> <p>Actualmente 20 productores y procesadores de manzana de la Región de Los Ríos, se han unido interesados en desarrollarse formalmente como grupo y trabajar colaborativamente con el fin de rescatar y fomentar el uso de la manzana y sus productos asociados. Estos productores se ubican en las comunas de Valdivia, Corral, Mariquina, y Panguipulli, sumándose productores de Palliaco y La Unión. Su actividad productiva la desarrollan principalmente en el sector rural (84%).</p>	<p>Caracterización de los productores de sidra, vinagre y jugos de manzanas en la Región. Diagnóstico Tecnológico de los productores y sus procesos. Análisis de los procesos, métodos, infraestructura y las características de la sidra, vinagre y jugos de manzanas de la Región. Protocolos de producción de sidra y vinagre de manzana valdiviana. Definición de cartera programática de inversión público - privado.</p>	<p>GORE MINAGRI INDAP SAG Servicio de Salud PER AVA</p>	<p>20/11/2017</p>	<p>20/11/2018</p>	<p>20/11/2019</p>	<p>2/10/2019</p>	<p>ELABORACION DE BASES</p>	<p>Valdivia, La Unión, Río Bueno, Palliaco, Panguipulli y Mariquina</p>	<p>Estrategia Regional de Desarrollo Política Silvoagropecuaria Política de Innovación y Emprendimiento</p>
<p>Generación de estadísticas económicas territoriales de nivel comunal</p>	<p>Contar con información de carácter comunal necesaria para la toma de desiones</p>	<p>Generación de estadísticas económicas territoriales (comunales, encadenamientos, etc) de interés para la toma de decisiones, orientación y evaluación de programas e instrumentos públicos.</p>	<p>Ausencia de estadísticas comunales con base en la estructura económica comunal. Incentivarse estadística de la importancia de los sectores productivos a nivel comunal.</p>	<p>Definición de metodología y set de productos estadísticos de interés comunal. Determinación de indicadores económicos relevantes a nivel de comunas. Enlazado de productos estadísticos a plataformas existentes. Propuesta de operatividad y gestión de los resultados. Plan de continuidad y adopción por parte del INE de los productos diseñados.</p>	<p>GORE INE</p>	<p>20/11/2017</p>	<p>20/11/2019</p>	<p>2/4/2018</p>	<p>2/10/2019</p>	<p>En ejecución Universidad de Los Lagos</p>	<p>Valdivia, La Unión, Río Bueno, Palliaco, Panguipulli y Mariquina</p>	<p>Estrategia Regional de Desarrollo Política de Innovación y emprendimiento</p>
<p>Desarrollo de ingredientes apícolas premium para la generación de productos con valor agregado en la industria de alimentos, cosmética y farmaceutica</p>	<p>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 proveen 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 ámbito, la tecnología farmacéutica asociada a la obtención de nuevas materias primas ofrece una oportunidad para desarrollar procesos y productos altamente diferenciados.</p>	<p>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.</p>	<p>El no contar con esta iniciativa repercutirá en seguir contribuyendo a una industria apícola que no genere nuevas oportunidades para acceder a nuevos mercados debido a que de esta manera se entregan nuevas alternativas para mejorar la calidad de productos apícolas a través de la diferenciación. Con el desarrollo de este estudio se darán pasos importantes para fortalecer la industria apícola regional, debido a que se generarán productos altamente diferenciados, con los cuales se podrá acceder a mejores precios en el mercado. De la misma forma, otras industrias se verán positivamente impactadas puesto que podrán obtener nuevos ingredientes naturales, los que les permitirán responder a la creciente demanda por productos de alta calidad asociados al bienestar humano.</p>	<p>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 protocolos de origen apícola para uso en la industria de alimentos, cosmética natural y/o farmacéutica. 3. Plan de transferencia tecnológica de protocolos de ingredientes desarrollados por el proyecto. 4. Plan de adopción y sustentabilidad del estudio.</p>	<p>MINAGRI GORE INDAP SEREMI SALUD AVA LOS RIOS</p>	<p>25/6/2018</p>	<p>25/6/2020</p>	<p>25/6/2020</p>	<p>ELABORACION DE BASES</p>	<p>Regional</p>	<p>Estrategia regional de Desarrollo Política Regional de Desarrollo Silvoagropecuaria</p>	
<p>Diseño estratégico de un modelo de aceleración para la innovación en empresas regionales</p>	<p>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 de 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.</p>	<p>Desarrollar e implementar un modelo estratégico que promueva la cultura innovadora y la adopción de la innovación en las empresas regionales.</p>	<p>Bajo nivel de innovación empresarial. Entre los años 2013-2014, conforme a los datos entregados por el Ministerio de Economía (2016), la tasa de innovación tecnológica de las empresas en la Región de Los Ríos era inferior (6,2%) a las cifras del promedio nacional (11,5%), asimismo la tasa general de innovación de empresas que declararon innovar. Mientras que a nivel nacional el porcentaje de empresas que innovaban alcanzaron el 16,6% en la región de Los Ríos dichas cifras solo alcanzaron al 11,7% de las empresas de la región, situación que ha permanecido similar entre los años 2011-2014.</p>	<p>Definición estratégica conjunta empresas - mentores, a partir de la revisión de modelos exitosos en materias de aceleración de la innovación. Identificación y aplicación piloto de modelos de aceleración de la innovación empresarial pertinentes para su aplicabilidad en las empresas regionales. Formación organizacional de capacidades regionales de apoyo a la aceleración de la innovación en entornos empresariales.</p>	<p>GORE</p>	<p>En trámite de Convenio por parte del GORE</p>	<p>En trámite de Convenio por parte del GORE</p>	<p>En trámite de Convenio por parte del GORE</p>	<p>Elaboración de bases</p>	<p>Iniciativa se encuentra a la espera de tramitación de convenios por parte del Gobierno Regional y traspaso de recursos aprobados.</p>	<p>Política Regional de Innovación y Emprendimiento</p>	

<p>Plan de Zonificación Edafoclimática para el Cultivo del Lúpulo en la Región de Los Ríos.</p>	<p>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 Cervecera 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.</p>	<p>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 los antecedentes agronómicos que permitan mejorar la toma de decisiones en los productores locales así como también atraer inversión a la Región de Los Ríos.</p>	<p>Existente una baja articulación de la oferta pública de fomento productivo causado por: a) la ausencia de enfoque territorial integral en la gestión pública, b) una deficiencia en la gestión de información que dificulta la toma de decisiones públicas y privadas, y c) una inversión abordada por distintas instituciones públicas que no aplican los mismos criterios en la entrega de recursos. Por otra parte, la iniciativa propuesta se vincula con el segundo eje estratégico "Competitividad e Innovación" del PRDSAP, en que se propone resolver la brecha de baja productividad asociada al uso inapropiado e insuficiente de tecnologías específicas de producción y apoyo, causado por la desinformación y falta de oportunidades para contar con mejor uso y acceso a TICs de acuerdo a las particularidades rurales.</p>	<p>Se espera generar una base de datos de información climática, una base de datos de suelos, la zonificación de aptitud productiva para la producción del Lúpulo, evaluar el comportamiento fenológico y productivo de esta especie y por supuesto difundir y transferir los resultados obtenidos. Por ende se asocia a estos resultados la generación de conocimiento técnico que se expresará en publicaciones de resultados de aptitud y manejo, así como también la generación de mapas de aptitud, que se reflejarán en bases de datos y en mapas en formato atlas digital e impreso para consulta de los usuarios y para la explotación del producto a pedido, el análisis de comportamiento fenológico y otros datos agronómicos que podrán alimentar nuevos estudios, y por último la información de clima mejorada por estudio, incluyendo los escenarios de cambio climático.</p>	<p>GORE Los Ríos, Ministerio de Agricultura, Corfo-AVA, INDAP, INIA.</p>	<p>En trámite de Convenio por parte del GORE</p>	<p>En trámite de Convenio por parte del GORE</p>	<p>Elaboración de bases</p>	<p>REGIONAL</p>	<p>En Trámite Administrativo Fecha estimada de licitación 28/05/2018</p>	<p>Estrategia Regional de Desarrollo (ERD) y Política Regional Silvoagropecuaria.</p>
-------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------	--------------------------------------------------	-----------------------------	------------------------	------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------

IMPLEMENTACIÓN ÁREAS PREFERENCIALES PARA EL DESARROLLO DE PESCA RECREATIVA	OBJETIVOS	BRECHAS	RESULTADOS ESPERADOS	INICIO	TÉRMINO	CONTRAPARTE	AVANCE	IMPACTO	MONTO	VINCULACIÓN
Identificación áreas preferenciales para el desarrollo de la pesca recreativa en la Región de Los Ríos	Contribuir al desarrollo sustentable de la pesca recreativa en la Región de Los Ríos, mediante la implementación de áreas preferenciales y la identificación de brechas para incrementar el aporte de la actividad al desarrollo económico local.	Inexistencia formal de ríos identificados como preferenciales para el desarrollo de pesca recreativa en la región	Áreas preferenciales determinadas para la pesca recreativa.	12/23/2011	12/31/2016	SERNAPESCA, SUBPESCA, SERNATUR	Finalizado Universidad Católica de Temuco	Regional	\$ 29.716.000	Estrategia Regional de Desarrollo; Desarrollo Territorial Integrado y Sustentable. Política Regional de Turismo.
Identificación de elementos claves para apoyar el desarrollo del turismo regional a través del fomento de la pesca recreativa en la región de Los Ríos	Identificar y definir rutas estratégicas para potenciar el desarrollo de la pesca recreativa en la Región de los Ríos, considerando aspectos sociales, ambientales y económicos.	Necesidad de identificar elementos habilitantes asociados a infraestructura y desarrollo local, para el desarrollo de pesca recreativa en otros ríos de la región	Elementos relevantes y claves para impulsar el desarrollo del turismo regional a través de la pesca recreativa.	12/23/2011	12/31/2016	SERNAPESCA, SUBPESCA, SERNATUR	Finalizado Ecología y Desarrollo Ltda.	Regional	\$ 11.000.000	Estrategia Regional de Desarrollo; Desarrollo Territorial Integrado y Sustentable. Política Regional de Turismo.
Video Promocional Pesca Recreativa + publicación en la afamada revista Catch Magazine	Realización de material gráfico y audiovisual con el fin de promover a la Región de Los Ríos a través de su riqueza hídrica como recurso base para el desarrollo de pesca recreativa.	Inexistencia de material de promoción de la pesca recreativa en la región	Video promoción en formato full HD. Publicación de una referente a la riqueza natural y la calidad de las aguas para la pesca recreativa en la Región.	12/23/2011	12/31/2016	SERNATUR	Finalizado Brian O'keefe/ Mark Whitaker	Panguipulli, Río Bueno, La Unión, Futrono, Lago Ranco y Paillaco.	\$ 1.666.667	Estrategia Regional de Desarrollo; Desarrollo Territorial Integrado y Sustentable; Gestión y Cooperación Internacional. Política Regional de Turismo.
Banco Fotográfico de pesca recreativa	Realización de material gráfico y audiovisual con el fin de promover a la Región de Los Ríos a través de su riqueza hídrica como recurso base para el desarrollo de pesca recreativa. 60 fotografías de alta resolución, 300 dpi, en formato jpg, con cesión de propiedad intelectual para el uso que se estime conveniente La Corporación, además de la publicación referente a la actividad de pesca recreativa en la Región de Los Ríos en una de las ediciones 2013 en la afamada revista CatchMagazine.	Inexistencia de material de promoción de la pesca recreativa en la región	Banco fotográfico con 60 imágenes en alta resolución, con la participación de Brian O'keefe.	12/23/2011	12/31/2016	SERNATUR	Finalizado Brian O'keefe/ Mark Whitaker	Panguipulli, Río Bueno, La Unión, Futrono, Lago Ranco y Paillaco.	\$ 2.253.959	Estrategia Regional de Desarrollo; Desarrollo Territorial Integrado y Sustentable; Gestión y Cooperación Internacional. Política Regional de Turismo.

NOMBRE PROYECTO	OBJETIVOS	BRECHAS	RESULTADOS ESPERADOS	INICIO	TÉRMINO	CONTRAPARTES	AVANCE	IMPACTO	MONTO	VINCULACIÓN
Identificación de Zonas de Desove y Alevinaje de Especies Ícticas de Interés para la Pesca Recreativa en la Región de Los Ríos	Complementar la implementación de las áreas preferenciales para la pesca recreativa en la Región de Los Ríos, mediante la identificación y análisis de los principales lugares de desove y alevinaje de las diferentes especies de salmonídeos presentes en las cuencas de los ríos Valdivia y Bueno.	Inexistencia de antecedentes que permitan identificar las zonas de desove y alevinaje para implementar planes de manejo	Recopilar, procesar, analizar y actualizar información primaria y secundaria, sobre épocas y zonas de desove y alevinaje en ambas cuencas, para determinar los puntos geográficos exactos de aplicación de iniciativas, y contar con un plan de manejo y protección aplicable en el corto y mediano plazo, para los núcleos de abundancia de huevos y alevinaje en ambas cuencas.	12/23/2011	12/31/2016	GORE, SERNAPESCA, SUBPESCA, SERNATUR	Finalizado Universidad de Concepción	Regional	\$ 55,000,000	Estrategia Regional de Desarrollo; Desarrollo Territorial Integrado y Sustentable; Política Regional de Turismo.
Estrategia territorial productiva para el Corredor turístico Valdivia - Los Lagos como línea base para su puesta en valor	Diseñar un plan estratégico destinado al desarrollo del Corredor turístico Valdivia - Los Lagos como territorio productivo, sustentado en la generación de servicios y/o productos turísticos que busquen activar y proyectar la conexión del corredor, y de este modo crear una base económica territorial en torno al eje de negocios Tren turístico Valdivia-Antihue y complementarios del mismo, consolidando así un territorio bajo fuertes ventajas competitivas.	Inexistencia de estrategia de desarrollo económico local consensuado en torno a la ruta Valdivia Antihue	Plan de desarrollo para el Corredor Turístico Valdivia - Los Lagos.			SERNATUR, CORFO, SERCOTEC, FOSIS, MUNICIPALIDAD VALDIVIA, MUNICIPALIDAD LOS LAGOS	Finalizado Proyecto Austral	Valdivia y Los Lagos.	\$ 8,500,000	Estrategia Regional de Desarrollo; Desarrollo territorial integrado y sustentable; Protección y Promoción de la Identidad Patrimonial; Política Regional de Turismo; Plan Regional de Inversiones
Mesa de público privada "Corredor turístico Valdivia Los Lagos"	Como consecuencia del estudio "Estrategia territorial productiva para el corredor turístico Valdivia - los lagos como línea base para su puesta en valor", se conformó la mesa de trabajo local asociada ha dicho corredor. Donde las comunas de Valdivia y Los Lagos son las principales beneficiadas, agrupando a los sectores de Antihue, Huelihue, Pishuínco, Arique y otras. Esta mesa de trabajo local con actores del territorio, la cual busca incorporar de manera inclusiva a todos los actores del territorio que cuenten con deseo de participar y puedan generar aportes de relevancia para el desarrollo sustentable del área de intervención.	Necesidad de fortalecer la asociatividad y el vínculo público privado para el desarrollo económico local en torno a la ruta Valdivia Antihue	Instancia de articulación y apoyo al emprendimiento, mejores territoriales y del capital humano, conjugando el uso sustentable y conservación de los recursos naturales, culturales y patrimoniales presentes.			SERNATUR, CORFO, SERCOTEC, FOSIS, MUNICIPALIDAD VALDIVIA, MUNICIPALIDAD LOS LAGOS	Finalizado	Valdivia y Los Lagos.		Estrategia Regional de Desarrollo; Desarrollo Territorial Integrado y Sustentable; Protección y Promoción de la Identidad Patrimonial; Economía Regional; Capital Humano, Asociatividad e Innovación. Política Regional de Turismo.

Centro Regional de Apoyo al Emprendimiento e Innovación	Incentivar el emprendimiento y el fortalecimiento para mipymes de la Región. Apoyando factores asociativos y de encadenamiento productivo.	Ausencia de servicios e institucionalidad de apoyo al emprendedor	Proyectos favorecidos de distintos entes. Meta 2014 \$500.000.- en beneficios y/o nuevos negocios. Superar las 3000 atenciones anuales. Incremento en el nivel de Utilidad de las mipymes de la región, ya sea por motivos de mejores ingresos o menores costos. Vínculo con municipios Los Lagos, Valdivia, Corral, La Unión, Lanco, Panguipulli, Futrono	SERCOTEC, CORFO, SERNAM, SENCE	En ejecución Región de Los Ríos.	Dentro de la Estrategia Regional de Desarrollo, destacamos la de fortalecimiento de capital humano, asociatividad e innovación. Donde nos enfocamos en lograr el acercamiento de la oferta pública de fomento para el desarrollo económico local, acorde a las necesidades de los territorios y los sectores productivos. en conclusión, en apoyar para que las empresas de menor tamaño aumenten la competitividad, asociatividad, encadenamiento, diversificación y agregación de valor
Mesa de Trabajo Humedal de Trumao	Teniendo su génesis en la ejecución del Plan de Desarrollo Sostenible Humedal de Trumao y alrededores, como atractivo turístico de intereses especiales (FIC 2012). Esta mesa de trabajo tiene entre sus objetivos primordiales la definición de criterios técnicos de apoyo y la generación de consensos para cualquier toma de decisiones de índole territorial y/o sectorial, todo ello con el fin de impulsar acciones conducentes a la conservación de la biodiversidad, el bienestar socio cultural y el desarrollo equilibrado entre actividades productivas y el medio ambiente natural.	Necesidad de fortalecer la asociatividad y el vínculo público privado para el desarrollo económico local en torno a Trumao	Instancia de articulación y apoyo al emprendimiento, mejoras territoriales y del capital humano, conjugando el uso sustentable y conservación de los recursos naturales presentes.	MUNICIPALIDAD LA UNIÓN, SERNATUR, FOSIS, SERCOTEC, CORFO	En ejecución La Unión	Estrategia Regional de Desarrollo; Desarrollo Territorial Integrado y Sustentable. Economía Regional; Capital Humano, Asociatividad e Innovación. Política Regional de Turismo.
Mesa de Trabajo Sector Lácteo	Instancia de carácter público-privado que funciona a partir del 2012, agrupando a todo el sector lácteo regional con sus actores principales, cuyo objetivo es determinar áreas de mejora en base a las brechas del sector, generando a su vez propuestas de iniciativas para superarlas.	Necesidad de fortalecer la asociatividad y el vínculo público privado para el mejoramiento de competitividad del sector lácteo	Ser un apoyo para el Gobierno Regional y soporte técnico para la toma de decisiones relacionadas con temas productivos lecheros.	MINAGRI, CORFO, PROCHILE, SENCE	Finalizado Región de Los Ríos.	Estrategia Regional de Desarrollo; Desarrollo Territorial Integrado y Sustentable. Economía Regional; Capital Humano, Asociatividad e Innovación. Política Silvoagropecuaria.

Mesa de Trabajo Sector Ovíno	Instancia de carácter público-privada, que se inicia en noviembre de 2013. Se establece con el objetivo de abordar temáticas de relevancia para el sector e instalar el rubro como una fuente de ingreso importante en la economía familiar campesina.	Necesidad de fortalecer la asociatividad y el vínculo público privado para el mejoramiento de competitividad del sector ovino	Ser un apoyo para el sector en términos de articular instrumentos de fomento productivo para el sector y generar una cartera de iniciativas para superar las brechas actualmente en proceso de detección.				MINAGRI, CORFO, PROCHILE	Finalizado	Región de Los Ríos		Estrategia Regional de Desarrollo: Desarrollo Territorial Integrado y Sustentable. Economía Regional: Capital Humano, Asociatividad e Innovación. Política Silvoagropecuaria.
Catálogo Regional de Atracción de Inversiones, Turismo Intereses Especiales	Contar con un material actual, especializado y atrayente para la atracción de inversiones en la Región de Los Ríos, avocada al sector del Turismo de Intereses Especiales y en el cual se presente a la región con sus principales características, procesos para el emprendimiento, innovación e inversión, líneas estratégicas y oportunidades de inversión.	Inexistencia de material de promoción de oportunidades de inversión en la Región de Los Ríos	Libro de carácter regional especializado en Turismo de Intereses Especiales, para impulsar la atracción de inversiones. De distribución nacional e internacional	N/A	Finalizado	PROCHILE, GOBIERNO REGIONAL, CORFO, SERNATUR	Finalizado UST	Región de Los Ríos	\$1.800.000.-	Política Regional de Turismo donde se identifica el área de intereses especiales como el prototipo del desarrollo sustentable. Estrategia Regional de Desarrollo, Desarrollo territorial integrado y sustentable; Gestión y Cooperación Internacional.	
Catálogo Regional de Atracción de Inversiones, Los Ríos Atrae – Región de Oportunidades	Contar con un material actual, especializado y atrayente para la atracción de inversiones especializado en cada uno de los ejes priorizados en La Región, donde se presente a la región con sus principales características, procesos para el emprendimiento, innovación e inversión, líneas estratégicas y oportunidades de inversión.	Inexistencia de material de promoción de oportunidades de inversión en la Región de Los Ríos	Libro de carácter regional especializado en cada uno de los ejes priorizados en La Región, para impulsar la atracción de inversiones. De distribución nacional e internacional	N/A	Finalizado	PROCHILE, GOBIERNO REGIONAL, CORFO, SERNATUR	Finalizado UST	Región de Los Ríos	\$1.800.000.-	Política Regional de Turismo donde se identifica el área de intereses especiales como el prototipo del desarrollo sustentable. Estrategia Regional de Desarrollo, Desarrollo territorial integrado y sustentable; Gestión y Cooperación Internacional.	

<p>Apoyo a las comunas en iniciativas de inversión. Etapa II</p>	<p>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 proceso presupuestario 2015 y la elaboración de iniciativas nuevas 2016 para las comunas que requieran un mayor apoyo profesional y/o sectores de interés provincial o regional</p>	<p>Necesidad de equipos y profesionales de apoyo para el levantamiento de carteras de inversión desde municipios</p>	<p>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.</p>	<p>6/18/2015</p>	<p>7/31/2016</p>	<p>GOBIERNO REGIONAL, ASOC. DE MUNICIPIOS</p>	<p>Finalizado</p>	<p>Regional</p>	<p>\$ 150,000,000</p>	<p>Estrategia Regional de Desarrollo</p>
<p>Estudio y Catastro de Infraestructura Bomberil en la Región de Los Ríos</p>	<p>Ordenar y orientar la demanda en iniciativas de inversión destinadas al servicio de bomberos de la Región de Los Ríos, mediante la implementación de una agenda de inversión planificada a largo plazo para optimizar con mayor eficiencia, eficacia y profesionalismo el otorgamiento del servicio mediante la estandarización operativa de los distintos cuerpos y sus compañías.</p>	<p>Necesidad de ordenar y orientar la demanda en iniciativas de inversión destinadas al servicio de bomberos de la Región de Los Ríos.</p>	<p>Identificar las necesidades y requerimientos de infraestructura de bomberos a nivel regional (títulos de dominio, cuarteles -arreglo y reposición-), y proponer una agenda de inversión regional Identificar las necesidades y requerimientos de material mayor y menor, y proponer una agenda de inversión regional Identificar las necesidades y requerimientos de capacitación de personal, y proponer una agenda de inversión regional Identificar las áreas de servicio óptimas y análisis de planificación territorial de bomberos Jerarquizar objetivamente y obtener una propuesta de priorización técnica regional para proyectos que sean postulados a financiamiento de recursos públicos Incentivar y motivar a los cuerpos de Bomberos cercanos a las zonas rezagadas, a incorporar este servicio a la población.</p>	<p>6/18/2015</p>	<p>1/18/2016</p>	<p>ONEMI - GORE</p>	<p>Finalizado</p>	<p>Regional</p>	<p>\$ 69,000,000</p>	<p>Estrategia Regional de Desarrollo</p>
<p>Fondo de Cofinanciamiento de bienes Club 2011-14</p>	<p>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.</p>	<p>Inexistencia de instrumentos públicos que permitan abordar en conjunto, brechas específicas de sectores productivos regionales.</p>	<p>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.</p>	<p>12/21/2011</p>	<p>12/31/2014</p>		<p>Finalizado</p>	<p>Regional</p>	<p>\$ 200,000,000</p>	<p>Estrategia Regional de Desarrollo</p>

Fondo de Cofinanciamiento de bienes Club 2015-16	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.	6/18/2015	2/18/2016		Finalizado	Regional	\$ 80,000,000	Estrategia Regional de Desarrollo
Fondo de Cofinanciamiento de bienes Club 2017	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.				Tramitación para la obtención de recursos.	Regional	\$120.000.000	Estrategia Regional, Política de Innovación y emprendimiento.
Teatro de Las Artes Panguipulli	Construcción de un teatro con cine digital acondicionado, mediante el cofinanciamiento del 50% del total del proyecto aportado por F.N.D.R. del Gobierno Regional y el otro 50% por aportes de privados.	Fortalecer el trabajo formativo cultural que realiza la corporación de adelanto de comuna de Panguipulli que hoy tiene a más de 800 niños, jóvenes y adultos participando activamente en distintos programas culturales, además de una casona cultural con más de 25.000 visitas anuales	Teatro con cine digital construido	Pendiente	Pendiente		Relocalización Se inicia nuevo proyecto de arquitectura, Ingeniería y especialidad s. Los convenios se encuentran en proceso de término para generar nuevos convenios	Panguipulli	\$ 1.388.000.000	Estrategia Regional de Desarrollo, Política Regional de Turismo
Fortalecimiento productivo en el sector Lácteo para la Gobernación de Sinaloa-México y Turismo para Región de los Ríos - Chile.	Contribuir al mejoramiento de capacidades de gestión público privada, en sectores productivos relevantes: Turismo y Lácteo. Tanto en la Región de Los Ríos, Chile, como en el Estado de Sinaloa, México.	Transferencia de buenas prácticas y metodologías en las actividades turísticas y en la industria de lácteos, para su aplicación y mejora continua en la Región de Los Ríos y Sinaloa, respectivamente. Fortalecimiento de competencias, cooperación futura,					GORE, SERNATUR, INDAP, UACH.	Cuenca del Ranco	US\$65.800	Estrategia Regional de Desarrollo, Política Regional de Turismo
Nodo Ovino	Ser institución asociada en la creación de un nodo ovino tendiente a mejorar la capacidad técnica y empresarial de los productores ovinos de la Región de Los Ríos, promover nuevas formas de comercializar sus productos y su integración hacia adelante al cluster de la industria ovina.	Articulación generada a partir de la Mesa de trabajo del sector ovino, que genero esta iniciativa como continuidad de acción en torno a productores para generar redes de acercamiento					GORE, SERNATUR, INDAP, UACH.	Regional		Estrategia Regional de Desarrollo, Política Regional de Turismo
Nodo Programa Estratégico (PER) de Alimentos	Ser institución asociada en la ejecución del Programa Nodo.	Articulación con la institución y el programa con la finalidad de complementar estudios y proyectos.					Gerente PER, Coordinadora Nodo	Regional		Estrategia de Desarrollo Regional, Política Silvoagropecuaria
Nodo Carne	Ser institución asociada en la ejecución del Programa Nodo.	Articulación con la institución y el programa con la finalidad de complementar estudios y proyectos.		1/12/2016	1/12/2017		En ejecución	Regional		Estrategia de Desarrollo Regional, Política Silvoagropecuaria

<p>Bien Público: Creación de capacidades para la atracción y mantenimiento de capital inteligente para el desarrollo competitivo de la Industria de "Alimentos con valor agregado" en la región de Los Ríos</p>	<p>Contribuir al desarrollo de la industria de "Alimentos con valor agregado" (AVA) en la región de Los Ríos, mediante la creación e implementación de capacidades para la atracción y mantenimiento de capital inteligente que permita la puesta en marcha de iniciativas que apunten a la disminución de las brechas identificadas en la hoja de ruta del PER AVA.</p>	<p>Ausencia de capacidades para la atracción y mantenimiento de inversiones.</p>	<p>Diseño estratégico de la CAMCI. Portal digital para la CAMCI para el PER AVA en la Región de Los Ríos. 2 Foros de atracción de inversiones.</p>	<p>1/12/2017</p>	<p>Ejecución</p>	<p>CORFO Mandante: Corporación Regional</p>	<p>En ejecución</p>	<p>Regional</p>	<p>\$ 125.000.000 (incluido aporte pecuniario y valorizado)</p>	<p>Consultora Andes Value Research SPA, PER AVA Los Ríos.</p>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------	------------------	-----------------------------------------------------	----------------------------	-----------------	---------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------

Requerimiento de personal y sus perfiles
Cierre de ejecución al 30 de Junio de 2018

1.1. Gerencia General

Gerente General: **Angel Beroiza Irureta, Ing. Forestal.**

Secretaria Gerencia: **Jeanette Jaramillo. Secretaria**

Chofer: **Miguel Barandeguy**

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

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 de Administración y Finanzas

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

Contador: **Marcelo Barrientos R. Contador**

Secretaria (1): **Teresa Lagos E. Secretaria Bilingüe**

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

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 definen 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

1.3. Unidad Jurídica

Responsable: **Fernando Nesbet Bustos. 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.

1.4. 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.

1.5. 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: **Vanessa Ortiz S. Adm. Empresas de Turismo**

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

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

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.
- l. 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

1.6. 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: **Daniela Rodríguez A. Ing. Forestal**

Ejecutivo sectorial: **Blas Gallardo V. Filosofía y Humanidades**

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.

a. Centro de emprendimiento

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

Pamela Lorca V. Contador Auditor

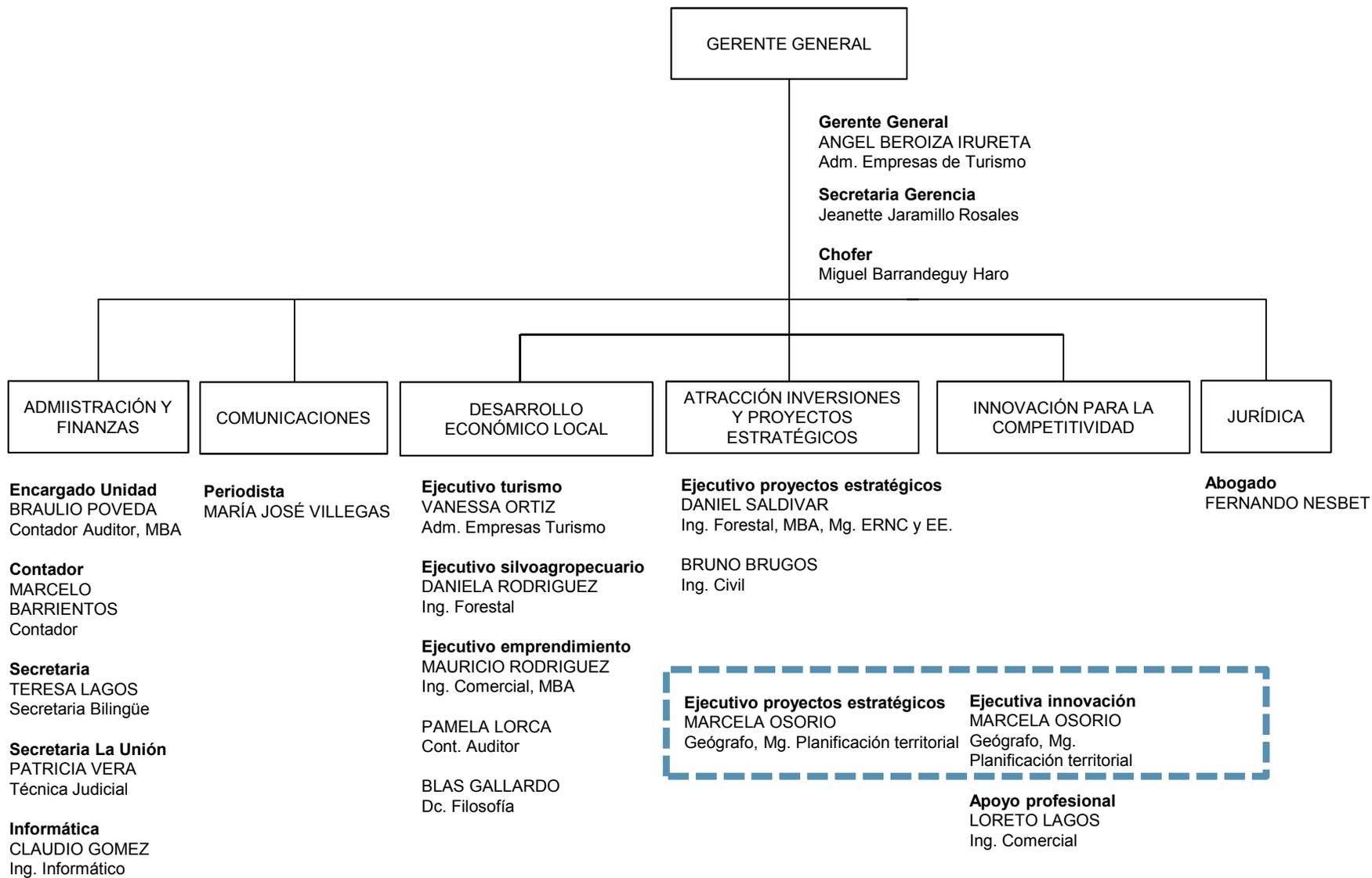
El Centro Regional de Apoyo al Emprendimiento e Innovación presta atención a aproximadamente 300 a 400 emprendedores y empresarios en la comuna, mediante asesorías de postulación al mercado público, capital semilla empresa y emprendimiento, iniciativas de desarrollo de mercados e iniciativas de desarrollo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



Transferencias y ejecución presupuestaria
Cierre de ejecución al 30 de Junio de 2018

ESTADO DE LOS ESTUDIOS Y PROYECTOS AL 30-06-2018

Valores en pesos.

	Aprobado	Transferido	Rendido	Comprometido
Operación y Gobernanza 2017	574.679.000	574.679.000	565.755.985	
Operación y Gobernanza 2018	575.000.000	513.000.000	158.593.958	
FNDR				
Bienes Club 2017	120.000.000	105.000.000	18.988.100	
Actualización seguimiento de áreas de manejo en la región	100.000.000	100.000.000		
FIG 2014				
Investigación para Repoblamiento y Cultivo de Especies Nativas en AMERB	30.000.000	30.000.000	9.175.000	20.825.000
Investigación, Desarrollo e Innovación en Nuevos Productos del Mar	70.000.000	70.000.000	70.000.000	
FIG 2015				
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
FIG 2016				
Diagnóstico modelo de gestión innovadora, administración y vinculación plan maestro turismo	30.000.000	30.000.000	18.000.000	12.000.000
Diagnóstico plan maestro de ordenación y desarrollo del borde lacustre	40.000.000	40.000.000	40.000.000	40.000.000
Prospección valorización energética de biomasa forestal	40.000.000	40.000.000	32.000.000	8.000.000
Investigación potencial de producción y comercialización de productos en base a algas	40.000.000	40.000.000	40.000.000	40.000.000
Investigación creación de un protocolo y modelo de control de paratuberculosis	40.000.000	40.000.000	40.000.000	40.000.000
Investigación actualización de la potencialidad melífera de la Región	40.000.000	40.000.000	12.000.000	28.000.000
Investigación modelo de gestión innovadora para áreas preferenciales	40.000.000	40.000.000	40.000.000	40.000.000
Diagnóstico estudio de prefactibilidad de parque tecnológico de Los Ríos	80.000.000	80.000.000	6.409.366	
FIG 2017				
Generación de estadísticas económicas territoriales de nivel comunal.	65.000.000	25.000.000		64.868.000
Plan y protocolo de transferencia para el manejo productivo y comercial del Maqui (Aristotelia chilensis)	60.000.000	25.000.000		
Modelo de gestión comunitario y piloto de transferencia para comunidades costeras de Corral	30.000.000	10.000.000		
Plan de mejoramiento de la productividad y competitividad de los productos regionales derivados	35.000.000	25.000.000		
Modelo de Gestión innovadora, administración y vinculación Río San Pedro (Los Lagos – Má	25.000.000	20.000.000		
Agregación de valor y encadenamiento productivo en base a un producto termal especializac	25.000.000	10.000.000		
Desarrollo de una base genética híbrida de Roble x Raulí para establecimiento de plantacion	55.000.000	10.000.000		55.000.000
Propuesta y manejo de bosque nativo para diferentes alternativas de comercialización de la r	30.000.000	10.000.000		

Plan Maestro de infraestructura área de amortiguación, sector Cordón Cauille, Parque Nacion	30.000.000	10.000.000
Aplicación de nuevas estrategias metodológicas para la actualización de la zonificación territ	30.000.000	10.000.000
Plan de gestión innovadora para la administración y seguimiento de actividad de pesca recre	30.000.000	10.000.000
Valorización de residuos, identificando alternativas de uso para nuevas líneas de negocio en	25.000.000	20.000.000
Implementación de un piloto de uso directo de geotermia con enfoque productivo para la zon.	60.000.000	15.000.000
	2.379.679.000	2.002.679.000
	935.922.409	363.693.000

Concursos para contratación de personal y sus resultados

Cierre de ejecución al 30 de Junio de 2018

No existen concursos realizados para contratación de personal realizados en el período 01 de abril al 30 de junio de 2018

Número de Profesionales contratados, funciones y remuneraciones asociadas

Cierre de ejecución al 30 de Junio de 2018

APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRES	DESCRIPCIÓN DE FUNCIONES	CALIFICACIÓN PERSONAL	REGION	UNID. MON.	MENSUA	FECHA INGRESO	FECHA TERMINO	HONORARIO			OBSERVACIONES
										ABRIL	MAYO	JUNIO	
Barrera	Aravena	Carlos	Asesoría profesional a la Corporación para la defensa judicial en el Juicio Ordinario interpuesto por la empresa Torres Consultores Ltda. Rol nº C-1510-2017	Abogado	14	Pesos	No	25-01-2018	Hasta el termino del juicio				Contrato vigente, sin pagos en el 2° trimestre.
Beroiza	Inureta	Angel Andres	Asesor a la Corporación en las areas de atracción de inversiones y proyectos estrategicos de la Corporación, vinculada al sector turismo, debiendo además prestar servicio de apoyo logístico en diversas actividades y eventos que en torno a estos proyectos se realicen.	Administrador de Empresas de Turismo	14	Pesos	Si	01-10-2017	28-02-2019	1,555,556	1,555,556	518,519	Funcionario presenta renuncia voluntaria con fecha 10 de junio de 2018.
Gallardo	Vidal	Bias Hernan	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	28-02-2019	1,555,556	1,555,556	1,555,556	
Gómez	Almendras	Claudio Andrés	Asesor Informatico	Ingeniero en Informatica	14	Pesos	Si	01-10-2017	28-02-2019	944,853	944,853	944,853	
Lagos	Alvarado	Loreto	Asesoría profesional en el marco de la Elaboración de la Política Regional de Innovación y Emprendimiento	Ingeniero Comercial	14	Pesos	Si	01-10-2017	28-02-2019	944,853	944,853	944,853	
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	28-02-2019	944,853	944,853	944,853	
Nesbet	Bustos	Fernando Fabian	Asesor Jurídico	Abogado	14	Pesos	Si	01-02-2018	31-12-2018	777,778	777,778	777,778	

APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRES	CALIFICACION PROFESION O FORMACION	CARGO	FECHA INGRESO	FECHA TERMINO	REMUNERACIÓN ABRIL			REMUNERACIÓN MAYO			REMUNERACIÓN JUNIO		
							BRUTA	LÍQUIDA	HORAS EXTRA	BRUTA	LÍQUIDA	HORAS EXTRA	BRUTA	LÍQUIDA	HORAS EXTRA
Barrandeguy	Haro	Miguel Fernando	Egresado de Mecánica Automotriz	Chofer y Estafeta	1/1/2016	Indefinido	791.905	641.024	No	791.905	641.076	No	791.905	641.127	No
Barrientos	Reyes	Luis Patricio	Egresado de enseñanza media	Estafeta, auxiliar de aseo y apoyo a la gestión administrativa	1/18/2016	Indefinido	616.517	499.071	No	616.517	499.071	No	616.517	499.071	No
Barrientos	Ruiz	Marcelo Javier	Contador General	Ejecutivo de Apoyo de Administración y Finanzas	1/2/2013	Indefinido	1.246.813	765.508	No	1.229.065	764.369	No	1.246.813	756.875	No
Beroiza	Irureta	Ángel Andres	Administrador de Empresas de Turismo	Gerente General	11/6/2018	Indefinido							2.743.961	2.351.887	No
Burgos	Vasquez	Bruno Milton	Ingeniero Civil en Obras Civiles	Ejecutivo de Competitividad, Fomento e Innovación.	3/1/2016	Indefinido	1.720.932	1.373.281	No	1.720.932	1.373.001	No	1.720.932	1.372.717	No
Espinoza	Pérez	Héctor Gonzalo	Ingeniero Forestal	Gerente General	1/19/2015	04/28/2018	3.841.546	3.188.755	No						
Jaramillo	Rosales	Jeanette Alejandra	Secretaria Ejecutiva	Secretaria	3/16/2015	Indefinido	421.837	218.234	No	666.059	417.593	No	666.059	417.593	No
Lagos	Escalona	Teresa Marlene	Secretaria de Gerencia Bilingue Ingles-Español	Secretaria	3/1/2011	Indefinido	825.834	668.743	No	825.834	668.794	No	825.834	668.871	No
Ortiz	Sarmiento	Vanessa Liduvina	Administradora de Empresas de Turismo	Ejecutiva de Competitividad, Fomento e Innovación.	3/1/2016	Indefinido	1.275.552	1.025.126	No	1.275.552	1.025.178	No	1.275.552	1.025.254	No
Osorio	Venegas	Marcela del Pilar	Geógrafo, Mg. Planificación Territorial	Ejecutiva de Competitividad, Fomento e Innovación	3/1/2011	Indefinido	2.676.601	2.147.616	No	2.676.601	2.146.738	No	2.676.601	2.145.846	No
Poveda	Coronado	Braulio Alexis	Contador Auditor, MBA	Administración y Finanzas	3/1/2011	Indefinido	2.635.401	2.109.941	No	2.635.401	2.109.062	No	2.635.401	2.108.170	No
Rodríguez	Agüero	Daniela Cristina	Ingeniero Forestal	Ejecutiva de Competitividad, Fomento e Innovación	3/1/2011	Indefinido	2.676.601	2.170.510	No	2.642.862	2.166.537	No	2.676.601	2.168.869	No
Rodríguez	Alumada	Mauricio Andrés	Ingeniero Comercial	Encargado Centro Regional de Apoyo al Emprendimiento e Innovación	9/16/2015	Indefinido	1.665.345	1.310.338	No	1.665.345	1.310.045	No	1.665.345	1.309.747	No
Saldívar	Guerrero	Esteban Daniel	Ingeniero Forestal, MBA, Mg. ERNC y EE.	Ejecutivo de Competitividad, Fomento e Innovación	1/1/2012	Indefinido	3.022.473	2.420.937	No	3.022.473	2.420.380	No	3.022.473	2.419.946	No
Vera	Márquez	Patricia Mercedes	Técnica Judicial Universitaria	Secretaria	8/1/2016	Indefinido	665.413	545.573	No	665.413	545.573	No	665.413	545.573	No
Villegas	Osorio	María José	Periodista	Encargada de Difusión y Posicionamiento Comunicacional	2/1/2012	Indefinido	1.282.641	912.560	No	1.282.641	912.329	No	1.282.641	782.219	No

Órdenes de Compra

Cierre de ejecución al 30 de Junio de 2018

Orden de Compra N°	Fecha	Proveedor	RUT	Monto Total de la Operación	Orden de Compra Cancelada
154	28-02-2018	Marisel Cristina Nauto Correa EIRL	76.225.024-1	544.663	SI
153		NULA			
152		NULA			
151	28-02-2018	Irene Elizabeth Mautz Puschel	5.340.194-5	130.000	SI
150	28-02-2018	Antonio Castillo S.A.	83.366.800-5	44.500	SI
149	28-02-2018	Compañía de Petroleo de Chile COPEC S.A.	99.520.000-7	370.000	SI
148	28-02-2018	Weprint Impresores Ltda.	76.204.079-4	278.460	NO
147		NULA			
146		NULA			
145	26-02-2018	Comercial Aseo SPA	76.570.343-3	226.010	SI
144	23-02-2018	Entel PCS	96.806.980-2	1.696.340	SI
143	23-02-2018	Sociedad Periodística Araucanía S.A.	87.778.800-8	110.399	SI
142		NULA			
141	23-02-2018	Fernando Patricio Irigoín Bidegain EIRL	76.051.595-7	1.267.140	SI
140	23-02-2018	Belgica Vilma del Carmen Olave Figueroa	9.210.951-8	1.385.820	SI
139	23-02-2018	Compañía de Petroleo de Chile COPEC S.A.	99.520.000-7	500.000	SI
138		NULA			
137	23-02-2018	Proveedores Integrales Prisa S.A.	96.556.940-5	609.315	SI
136	23-02-2018	Proveedores Integrales Prisa S.A.	96.556.940-5	57.435	SI
135	19-02-2018	Antonio Castillo S.A.	83.366.800-5	88.070	SI
134	12-02-2018	Pc Inbox SPA	76.074.614-2	76.160	SI
133	12-02-2018	Compañía de Petroleo de Chile COPEC S.A.	99.520.000-7	200.000	SI
132	12-02-2018	Patricio Fernando Acuña Ivarado	6.464.743-1	60.000	SI
131	12-02-2018	Cooperativa Campesina Apícola Valdivia Ltda.	74.317.600-6	81.901	SI
130	06-02-2018	Sociedad Periodística Araucanía S.A.	87.778.800-8	63.085	SI
129	05-02-2018	Patricio Fernando Acuña Ivarado	6.464.743-1	225.000	SI
128	02-02-2018	Francisco Javier Echeñique Flores	6.262.638-0	142.800	SI
127	02-02-2018	Sodexo Soluciones de motivación Chile S.A.	96.556.930-8	1.210.000	SI

126	31-01-2018	Sociedad Periodística Araucanía S.A.	87.778.800-8	110.399	SI
125	30-01-2018	Proveedores Integrales Prisa S.A.	96.556.940-5	73.339	SI
124	30-01-2018	Proveedores Integrales Prisa S.A.	96.556.940-5	172.003	SI
123	30-01-2018	Proveedores Integrales Prisa S.A.	96.556.940-5	312.997	SI
122	30-01-2018	Imprenta, Mantenimiento y Reparaciones y Lavado de vehículos, ventas de artículos deportivos, distribuidora de gas Anílen González Martínez EIRL	76.652589-k	300.000	SI
121	29-01-2018	Compañía de Petróleo de Chile COPEC S.A.	99.520.000-7	300.000	SI
120	29-01-2018	Innova SPA	76.461.155-1	860.000	NO
119	26-01-2018	Imprenta Montaris Ltda.	76.098.470-1	171.360	SI
118	24-01-2018	Arrendamientos de vehículos Salfá Sur Ltda.	86.906.100-k	29.900	SI
117	23-01-2018	Sodimac S.A.	96.792.430-k	323.940	SI
116	22-01-2018	IMS Chile Soluciones Tecnológicas Ltda.	76.097.154-5	306.306	SI
115	22-01-2018	CreaSweet SPA	76.824.424-3	500.000	NO
114	22-01-2018	Espacio Cocina Ltda.	76.201.481-6	80.325	NO
113	16-01-2018	Comercial Aseo SPA	76.570.343-3	149.964	SI
112	16-01-2018	Miriam Margot Rojas Cardenas	8.372.756-K	300.000	SI
111	10-01-2018	Mario Armando Fuentes Belmar	5.822.283-6	27.000	SI
110	10-01-2018	Sodexo Soluciones de motivación Chile S.A.	96.556.930-8	1.330.000	SI
109	08-01-2018	Proveedores Integrales Prisa S.A.	96.556.940-5	505.883	SI
108	08-01-2018	Proveedores Integrales Prisa S.A.	96.556.940-5	311.243	SI
107	08-01-2018	Proveedores Integrales Prisa S.A.	96.556.940-5	1.152.704	SI
106		NULA			

Concursos Públicos

Cierre de ejecución al 30 de Junio de 2018

Licitación	Concurso Público		Estado	Contratado	Monto (\$)	Contrato		Ejecución al 30 de junio 2018
	Inicio	Término				Inicio	Término	
Estudio de puesta en valor del puerto Corral: estrategia de desarrollo para un sistema portuario regional	08-06-2015	30-06-2015	Adjudicada	Servicios de consultoría Aporto Ltda	45.000.000	10-08-2015	30-08-2016	Terminado
Estudio de puesta en valor del puerto Corral: estrategia de desarrollo para un sistema portuario regional	12-05-2015	02-06-2015	Desierta					
Estudio de puesta en valor del puerto Corral: estrategia de desarrollo para un sistema portuario regional	13-04-2015	04-05-2015	Desierta					
Estudio identificación de zonas de desove y alevinaje de especies ícticas de interés para la pesca recreativa	02-03-2015	23-03-2015	Desierta					
Estrategia de inversión y marketing en el destino Mocho Choshuenco y su área de influencia	02-03-2015	23-03-2015	Adjudicada	Tinsa Chile S.A.	25.500.000	04-05-2015	04-05-2016	Terminado
Estudio de puesta en valor del puerto Corral: estrategia de desarrollo para un sistema portuario regional	02-03-2015	23-03-2015	Desierta					
Estudio identificación de zonas de desove y alevinaje de especies ícticas de interés para la pesca recreativa	15-12-2014	12-01-2015	Desierta					
Estudio identificación de zonas de desove y alevinaje de especies ícticas de interés para la pesca recreativa	17-11-2014	03-12-2014	Desierta					
Investigación de mercado para tecnología de maquinarias procesadoras de productos del mar para el consumo humano	28-10-2014	19-11-2014	Adjudicada	Centro de Desarrollo y Pesca Sustentable (CEDEPESCA)	6.000.000	08-01-2015	30-04-2015	Terminado
Estudio de caracterización de áreas de manejo y extracción de recursos bentónicos (AMERB) de la Región de Los Ríos	08-10-2014	27-10-2014	Adjudicada	Sociedad Investigación y Asesoría en Biología y Tecnologías Marinas Ltda. (BITECMA Ltda.)	20.000.000	12-01-2015	13-10-2015	Terminado
Estudio de puesta en valor del puerto Corral. Etapa 2: estudio de mercado	29-09-2014	27-10-2014	Desierta					
Plan de alta especialización para transferencias tecnológicas al sector frutícola exportador de la región de los ríos	13-08-2015	18-08-2014	Adjudicada	Global Berries Ltda	30.000.000	25-09-2014	31-10-2015	Terminado
Estudio de puesta en valor del paso Hua Hum	30-07-2014	25-08-2014	Adjudicada	Prospectiva Local Consultores Ltda.	20.000.000	20-10-2014	10-09-2015	Terminado
Plan de alta especialización para transferencias tecnológicas al sector frutícola exportador de la región de los ríos	23-07-2014	08-08-2014	Desierta					
Estudio de caracterización y fomento del desarrollo náutico de la región de los Ríos	23-07-2014	19-08-2014	Adjudicada	Universidad del BioBio	75.000.000	24-10-2014	15-01-2016	Terminado
Plan de alta especialización para transferencias tecnológicas al sector lácteo	04-06-2014	18-06-2014	Adjudicada	Sociedad Agrícola y Ganadera Osorno	20.000.000	11-08-2014	30-08-2015	Terminado
Plan de mejoramiento de productividad y competitividad apícola de la Región de Los Ríos	21-04-2014	05-06-2014	Adjudicada	Consorcio de Desarrollo Tecnológico Apícola S.A.	15.000.000	24-06-2014	04-09-2015	Terminado
Estudio de caracterización de áreas de manejo y extracción de recursos bentónicos (AMERB) de la Región de Los Ríos	09-04-2014	12-05-2014	Desierta					
Estudio de puesta en valor del paso Hua Hum	09-04-2014	28-04-2014	Desierta					
Diseño de prototipo de maquinarias procesadoras de productos del mar para el consumo humano	26-03-2014	22-04-2014	Desierta					
Estudio regional oceanográfico y de línea base de la biodiversidad y recursos pesqueros, de la zona intermareal, esturia y marina	26-03-2014	22-04-2014	Adjudicada	Prospectiva Local Consultores Ltda.	15.000.000	21-07-2014	31-03-2015	Terminado
Plan de alta especialización para transferencias tecnológicas al sector lácteo	26-02-2014	31-03-2014	Desierta					

Estudio puesta en valor del territorio Parque Nacional Puyehue	27-01-2014	17-02-2014	Adjudicada	Universidad Católica de Temuco	20.000.000	16-04-2014	30-01-2015	Terminado
Estudio mecánica de suelo para la construcción y habilitación de infraestructura área silvestre protegida mocho choshuenco	03-02-2014	14-02-2014	Desierta					
Puesta en valor del puerto corral. Etapa 1: diagnóstico y plataforma de información	27-01-2014	14-02-2014	Adjudicada	Prospectiva Local Consultores Ltda.	4.994.000	16-04-2015	25-08-2014	Terminado
Plan de agregación de valor en el sector forestal	20-01-2014	14-02-2014	Adjudicada	Instituto Forestal	30.000.000	30-04-2014	15-06-2015	Terminado
Plan de alta especialización para transferencias tecnológicas al sector frutícola exportador de la región de los ríos	07-05-2014		Desierta					
Plan de alta especialización para transferencias tecnológicas al sector frutícola exportador de la región de los ríos	12-02-2014		Desierta					
Plan de mejoramiento de productividad y competitividad apícola de la Región de Los Ríos	19-03-2015	14-04-2014	Desierta					
Rediseño del sitio Web Corporación Regional de Desarrollo Productivo de los Ríos	28-09-2015	29-10-2015	Desierta					
Estudio y catastro de infraestructura Bomberil en la Región de los Ríos	28-09-2015	21-10-2015	Desierta					
Programa de Buenas prácticas en la producción de quesos artesanales en la región de Los Ríos	13-10-2015	23-11-2015	Adjudicada	Consultorías y capacitación en Epidemiología veterinaria Fernando Mardones E.I.R.L.	70.000.000	11-01-2016	12-01-2017	Terminado
Estudio identificación de zonas de desove y alevinaje de especies ícticas de interés para la pesca recreativa	13-10-2015	20-11-2015	Adjudicada	Universidad de Concepción	55.000.000	30-12-2015	31-12-2016	Terminado
Estudio potencialidad de producción de Biogás para la producción de energía Térmica y/o eléctrica del relleno sanitario los Ríos, Morropulli	13-10-2015	13-11-2015	Adjudicada	Ingeniería y negocios Cárdenas y Durán Ltda.	20.000.000	15-12-2015	30-11-2016	Terminado
Contratación de servicios de Tasación	13-10-2015	09-11-2015	Desierta					
Plan Maestro de infraestructura y puesta en valor del territorio del parque nacional Villarrica, Región de Los Ríos	19-10-2015	20-11-2015	Desierta					
Parque nacional Puyehue Región de los Ríos: Puesta en valor a través de la actividad turística sustentable, etapa II	19-10-2015	20-11-2015	Desierta					
Estudio de definición y diseño conceptual de Puerto seco	26-10-2015	27-11-2015	Adjudicada	Confederación Nacional Gremial de Dueños de camiones de Chile	30.000.000	05-01-2016	30-12-2016	Terminado
Plan de manejo y/o mejoramiento productivo en terneros para carne y otro fines	28-10-2015	07-12-2015	Adjudicada	Universidad Austral de Chile	30.000.000	12-01-2016	15-09-2017	Terminado
Desarrollo de nuevos productos y subproductos en frutales menores	28-10-2015	18-12-2015	Adjudicada	Global Berries Ltda	30.000.000	30-03-2016	28-11-2017	Terminado
Estudio y catastro de infraestructura Bomberil en la Región de los Ríos	02-11-2015	30-11-2015	Adjudicada	ATM consultores & Ingeniería Ltda.	65.000.000	08-02-2016	19-09-2016	Terminado
Logística jornadas y seminario 26 y 27 de noviembre de 2015 "Investigación y desarrollo para la sustentabilidad silvoagropecuaria	03-11-2015	11-11-2015	Desierta					
Rediseño del sitio Web Corporación Regional de Desarrollo Productivo de los Ríos	09-11-2015	23-11-2015	Adjudicada	Efecto Visual SpA.	3.000.000	15-12-2015	29-02-2016	Terminado
Logística jornadas y seminario 26 y 27 de noviembre de 2015 "Investigación y desarrollo para la sustentabilidad silvoagropecuaria	10-11-2015	12-11-2015	Adjudicada	Sociedad Crea Comunicaciones Ltda.	4.531.180	18-11-2015	30-11-2015	Terminado
Plan Maestro de infraestructura y puesta en valor del territorio del parque nacional Villarrica, Región de Los Ríos	23-11-2015	28-12-2015	Adjudicada	Ingeniería y negocios Cárdenas y Durán Ltda.	40.000.000	01-02-2016	02-02-2017	Terminado
Estrategia de inversión y marketing en el destino Mocho Choshuenco y su área de influencia	30-11-2015	30-12-2015	Adjudicada	Asesorías Ferrada Gonzalez Ramirez y Rojas Ltda.	25.500.000	11-02-2016	31-10-2016	Terminado
Estudio de identificación de Áreas y tecnologías para el cultivo de especies Bentónicas Nativas Marinas	23-12-2015	22-02-2016	Adjudicada	Palma y Vergara Ltda.	29.500.000	01-04-2016	19-05-2017	Terminado

Parque nacional Puyehue Región de los Ríos: Puesta en valor a través de la actividad turística sustentable, etapa II	05-01-2016	08-02-2016	Adjudicada	Torres Consultores Ltda.	60.000.000	14-03-2016	15-03-2017	Terminado
Desarrollo de protocolo para la toma de decisiones en torno a la actividad Acuicola en la cuenca del Río Bueno	13-01-2016	01-03-2016	Adjudicada	Universidad Austral de Chile	65.000.000	01-04-2016	31-12-2017	Terminado
Desarrollo e innovación en nuevos productos del Mar	13-01-2016	01-03-2016	Desierta					
Estudio Reconversión tecnológica, etapa II; Definición de prototipo de maquinaria para la producción de Sardinas común orientada al consumo humano	14-01-2016	15-03-2016	Desierta					
Construcción teatro con cine digital en Panguipulli	25-01-2016	11-03-2016	Desierta					
Desarrollo e innovación en nuevos productos del Mar 2	21-03-2016	16-05-2016	Desierta					
Estudio del valor funcional y nutricional del productos regionales	22-03-2016	16-05-2016	Adjudicada	Universidad Austral de Chile - Laboratorio de Fitoquímica	59.633.334	01-07-2016	29-12-2017	Terminado
Sistema de seguimiento para la Gestión de la innovación en el territorio regional	28-03-2016	16-05-2016	Desierta					
Diseño, Edición, Diagramación e impresión Periodico Hua Hum	30-05-2016	08-06-2016	Adjudicada	Sociedad Periodística Araucanía S.A.	6.723.500	01-07-2016	28-02-2017	Terminado
Sistema de información Territorial, Región de Los Ríos	13-06-2016	11-07-2016	Adjudicada	Guadalltel Chile Servicios de Información Ltda.	60.000.000	09-09-2016	30-03-2017	Terminado
Desarrollo e innovación en nuevos productos del Mar (3° convocatoria)	15-06-2016	11-07-2016	Adjudicada	Universidad de Los Lagos	69.500.000	12-09-2016	20-12-2017	Terminado
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)	15/06/20216	11-07-2016	Adjudicada	Investigación y Asesoría en Biología y Tecnología Marinas- BITECMA Ltda.	29.750.000	16-08-2016	05-02-2018	Terminado
Desarrollo de nuevos productos y/o Alimentos en base a Carne Ovina	07-09-2016	30-09-2016	Adjudicada	Universidad de Los Lagos	20.000.000	27-12-2016	03-01-2018	Terminado
Servicio de aseo 2017	10-12-2016	16-12-2016	Adjudicada	Illisa Magdalena Rivera Carrasco	5.831.000	02-01-2017	28-02-2018	Terminado
Desarrollo apícola Regional: Potencial Melífero y su vinculación con el incremento productivo frutícola	11-06-2017	31-07-2017	Adjudicada	Consorcio de Desarrollo Tecnológico Apícola S.A.	40.000.000	01-09-2017	02-09-2019	En ejecución
Valorización Energética de Biomasa Forestal	11-06-2017	24-07-2017	Adjudicada	Universidad Austral de Chile	40.000.000	28-08-2017	16-07-2018	En ejecución
Modelo de gestión innovadora, administración y vinculación plan maestro turístico accesible - playa Chaihuin	01-08-2017	01-09-2017	Adjudicada	Servicios de Consultorías Aporto SPA	30.000.000	05-10-2017	05-08-2018	En ejecución
Creación de un Protocolo y propuesta de manejo para el control de Paratuberculosis Bovina en la Región de Los Ríos	04-10-2017	06-11-2017	Desierta					
Plan Maestro de desarrollo del borde lacustre en sector Puerto Las Rosas comuna de Futrono	08-10-2017	10-12-2017	Adjudicada	Universidad del Bio Bio	40.000.000	18-12-2017	18-10-2018	En ejecución
Creación de un Protocolo y propuesta de manejo para el control de Paratuberculosis Bovina en la Región de Los Ríos	14-11-2017	20-11-2017	Desierta					
Potencial productivo algal y comercialización en base a la agregación de valor	20-11-2017	01-01-2018	Adjudicada	Palma y Vergara Ltda.	40.000.000	21-02-2018	21-12-2018	En ejecución
Modelo de gestión innovadora para áreas preferenciales de Pesca Recreativa de la Región de los Ríos (1° convocatoria)	27-11-2017	01-01-2018	Desierta					
Modelo de gestión innovadora para áreas preferenciales de Pesca Recreativa de la Región de los Ríos (2° convocatoria)	18-12-2017	03-01-2018	Desierta					
Servicio de aseo 2018	16-02-2018	01-03-2018	Adjudicada	Illisa Magdalena Rivera Carrasco	5.533.500	01-03-2018	28-02-2019	En ejecución

Estudio Técnico sobre capacidades e infraestructuras tecnológicas de apoyo a la innovación en la región de los Ríos	19-12-2017	08-01-2018	Adjudicada	Información y Desarrollo S.L (INFYDE)	69,623,400			En trámite de contrato
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	02-10-2019	En ejecución
Modelo de gestión Innovadora, Administración y Vinculación Río San Pedro (Los Lagos - Máfili)	05-03-2018	14-03-2018	Adjudicada	Asesorías Ferrada, Gonzalez, Ramirez y Rojas Ltda.	25.000,000			En trámite de contrato
Modelo de gestión innovadora para áreas preferenciales de Pesca Recreativa de la Región de los Ríos (3º convocatoria)	05-03-2018	09-04-2018	Adjudicada	Universidad de Concepción	40,000,000			En trámite de contrato