



Fundación para la Innovación Agraria

INFORME DE CONTENIDO TÉCNICO Y FINANCIERO

I TRIMESTRE AÑO 2018

INDICE

1.	ANTECEDENTES GENERALES	3
1.1	ANTECEDENTES GENERALES DEL CONVENIO DE TRANSFERENCIA DE FONDOS	3
1.2	OBJETIVOS GENERALES	4
1.3	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	4
1.4	PRINCIPALES HITOS DEL TRIMESTRE	4
2.	<u>ANTECEDENTES FINANCIEROS.....</u>	<u>24</u>
3.	<u>ANTECEDENTES TÉCNICOS Y DE GESTIÓN</u>	<u>31</u>
3.2.	INFORME DE DESVIACIONES RESPECTO DE LA PROGRAMACIÓN	39
3.3.	INFORME DE CUMPLIMIENTO DE INDICADORES DE DESEMPEÑO	39
3.4.	CONTROL DE CAMBIOS	42

1. ANTECEDENTES GENERALES

1.1 ANTECEDENTES GENERALES DEL CONVENIO DE TRANSFERENCIA DE FONDOS

RESOLUCIÓN N°	43
FECHA TOTAL TRAMITACIÓN DE LA RESOLUCIÓN	26 de enero de 2018
MONTO DE LA TRANSFERENCIA	\$7.224.201.000
CONTRAPARTE DE INSTITUCIÓN	
CONTRAPARTE SUBSECRETARÍA OFICIALIZADA EN DOCUMENTO (NÚMERO Y FECHA)	
GLOSAS LEY PRESUPUESTOS 2018	01, 02 , 03
NRO. DE GARANTÍA	N°217112433
TIPO DE DOCUMENTO	Póliza de seguro de garantía
EMISOR	Compañía de Seguros de Crédito Continental S.A.
MONTO	UF2.697,26

Cuadro N° 1 Modificaciones al Convenio.

MODIFICACIÓN (RESOLUCIÓN N° DE FECHA DD/MM/AÑO)	
MONTO TRANSFERENCIA POST MODIFICACIÓN	
MOTIVO DE LA MODIFICACIÓN	
PRODUCTO ESTRATÉGICO/ ACTIVIDAD/ CLÁUSULA INVOLUCRADO	
MODIFICACIÓN	
FECHA DE CUMPLIMIENTO NUEVO PRODUCTO/ACTIVIDAD	
NRO DE GARANTÍA	
TIPO DE DOCUMENTO	
EMISOR	
MONTO	

1.2 OBJETIVO GENERAL

Sustentar el desarrollo de acciones que contribuyan a fomentar una cultura de la innovación en el sector agrario, agroalimentario y forestal, elaborando, promoviendo y articulando iniciativas de innovación orientadas a mejorar las condiciones de vida de las agricultoras y agricultores, en todas las regiones del territorio nacional.

1.3 OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Desarrollar, fortalecer o potenciar iniciativas público-privadas u otras, tanto a nivel internacional, nacional, regional como local, para fortalecer los procesos de investigación e innovación en el sector y con ello mejorar la competitividad, con especial énfasis en la sustentabilidad de la actividad agraria, agroalimentaria y forestal y el desarrollo de la oferta nacional de alimentos saludables.
- Impulsar iniciativas que permitan crear, adaptar e incorporar innovaciones en productos, procesos productivos, comerciales y de gestión, que tengan especial impacto en la pequeña y mediana agricultura, y en la pequeña y mediana empresa que participa de las distintas fases de la cadena de producción, fortaleciendo el desarrollo de una agricultura sustentable y el desarrollo de alimento saludables.
- Fortalecer las capacidades tecnológicas, recursos humanos y gestión, al interior del sector agrario para potenciar el proceso de innovación, con especial énfasis en: liceos técnico – profesionales (agropecuarios, forestales, gastronómicos), jóvenes innovadores, instancias asociativas como las cooperativas y sus dirigentes y líderes, agricultura familiar campesina y unidades económicas de pequeña y mediana escala.
- Difundir información en materia de innovación a los distintos actores del sector agrario, agroalimentario y forestal, de manera de promover el desarrollo de una cultura de innovación en este sector.
- Impulsar un proceso de modernización institucional, para entregar un servicio de calidad a nuestros beneficiarios y redes de colaboración.

1.4 PRINCIPALES HITOS DEL TRIMESTRE

1.4.1 Antena Tecnológica y de Cambios

FIA reúne, organiza y pone a disposición del sector información relevante en el ámbito de la innovación a nivel nacional e internacional. Desarrolla productos y servicios de información de acceso abierto, los que constituyen una fuente de información de alto valor para los diferentes componentes de la cadena de innovación del sector agroalimentario y forestal. Junto con lo anteriormente indicado monitorea de forma permanente información específica en temas estratégicos y emergentes que son claves en el ámbito de la innovación. Esto, se realiza por medio del trabajo de un equipo multidisciplinario que utiliza metodologías, herramientas de vigilancia y fuentes especializadas de información con lo cual es posible identificar contenidos científicos, tecnológicos, productivos y otros que se requieran, de acuerdo con las necesidades existentes y las prioridades establecidas.

a. Plataforma de Información y vigilancia tecnológica.

Este producto provee de información de apoyo a la innovación (científica, tecnológica, referencial, otras), de alcance nacional e internacional en el ámbito de la innovación agraria, agroalimentaria y forestal, para apoyar la toma de decisiones a nivel público y privado en materia de inversión en innovación en el sector, en los temas definidos como

prioritarios, estratégicos y emergentes para el accionar de los diferentes eslabones de la cadena de innovación del sector, así como para el quehacer de la propia Fundación. Esta plataforma cuenta con un área que genera información y la analiza, y otra área que difunde dicha información hacia los distintos actores del sistema de innovación agraria de manera de disminuir las asimetrías de información existentes en este ámbito.

Observatorio para la Innovación Agraria (OPIA)

Se ha trabajado en la identificación de datos y desarrollo de contenidos, con un total de 422 nuevos, resumidos de la siguiente manera:

Tipo Contenido	N°
Agenda territorial	1
Agenda rubro	1
Aportes usuarios	48
Artículos científicos	2
Breves	90
Experiencias FIA	5
Actividad - Evento	71
Curso	40
Hitos	24
Oportunidades	20
Sitio externo	3
Vídeo	1
Audio	9
Noticias	93
Publicaciones	14
TOTAL	422

Con el fin de mejorar la administración del sistema, se han realizado 3 sesiones de capacitación avanzada en el motor engine para el equipo de ingreso de contenidos y de administradores, se ha realizado un trabajo de actualización y revisión de aspectos de visualización y operación en el despliegue de publicaciones, así como mejoras en la visualización de algunas secciones del sitio.

Se ha realizado la carga de información de los datos de la BNMP e Iniciativas FIA, de acuerdo a la nueva reclasificación e información proveniente de la Biblioteca digital.

Sistema de vigilancia tecnológica VIGIFIA

En el mes de febrero se realizaron actualizaciones que abarcaron distintos aspectos de la plataforma, tales como a nivel de procesos, extensiones de las funcionalidades actuales y de diseño. En las mejoras a nivel de procesos, el impacto se traduce en una mayor eficiencia en la realización de las funciones de vigilancia como por ejemplo: La recolección RSS y el seguimiento de Enlaces. Las funcionalidades actualizadas permiten ampliar su uso con un nivel mayor de detalle, como por ejemplo, el filtro de fecha de publicación o las preferencias temáticas múltiples. Finalmente, en el aspecto de diseño o estético se presenta una nueva interfaz para la página de inicio con nuevas opciones de consulta como los temas destacados, la nueva sección de eventos o la legislación por país.

Suscripción de la Base de datos CAB Abstract que es la principal base de datos en las ciencias silvoagropecuarias que cita revistas académicas internacionales de agricultura,

silvicultura, medicina veterinaria y distintas disciplinas relacionadas con las ciencias de la vida. Contiene alrededor de 4 millones de registros de unas 11.000 revistas, libros, conferencias, reportes y otras clases de publicaciones internacionales. Cubre desde 1990 a la fecha.

Atención Ciudadana

Durante el trimestre se realizó búsqueda de información en temas específicos y en atención ciudadana se atendieron 243 solicitudes de información por las distintas vías de atención (página web FIA, OPIA, consulta telefónica, email y visita), el detalle por mes es el siguiente: Enero 81, Febrero 68 y Marzo 91. Cabe señalar que no se encuentra disponible aún el reporte de consultas y descargas a la Biblioteca Digital FIA.

Estadísticas de Atención Ciudadanas 2018

Mes	Requerimientos Ciudadanos					Espacios de Atención			Total atenciones
	Consultas	Reclamos	Sugerencias	Felicitaciones	Solicitudes Ley 20.285	Presencial	Teléfono	Virtual	
Enero	81	0	0	0	1	9	6	66	81
Febrero	68	0	0	0	2	16	12	40	68
Marzo	91	0	0	0	0	8	6	77	91
Total	240	0	0	0	3	33	24	183	243

1.4.2 Difusión y Vinculación a Redes

Gestión de programas y comisiones de innovación, y otras instancias de participación técnica. (Programas de Innovación por rubro y temas).

El objetivo de este producto, es gestionar la innovación con foco estratégico en el sector agrario, agroalimentario y forestal del país para contribuir a lograr un mayor impacto de los instrumentos destinados a innovación. También se busca diseñar instrumentos de innovación acorde a las necesidades del sector y con los incentivos que permitan que las intervenciones sean efectivas. Se busca gestionar la innovación en materia de políticas públicas desde plataformas de participación público - privadas con el objeto de obtener niveles altos de apropiación que contribuyan a un mayor impacto de las intervenciones. El foco estratégico permite utilizar la innovación para avanzar en el desarrollo sustentable resolviendo problemas actuales, definiendo en conjunto el futuro deseado y preparándose para este a tiempo de manera de abordar las fallas de mercado y también las oportunidades que depara el futuro.

- a) Participar en Comisiones Nacionales y en otras instancias de participación y representación institucional. También organizar diversos eventos técnicos y participar en eventos relevantes para el tema o rubro. Estas actividades permiten generar y mantener las redes de contactos de los Programas de Innovación.
 - Se mantiene participación con el Comité Intraministerial de Cambio Climático, a través de reuniones y del taller de trabajo con el Comité Intraministerial de cambio climático (CTICC) en Santa Cruz el 4 de enero 2018, en el que se entregó un balance de las actividades 2014-2017, programación futura y trabajo sobre

“submission” en agricultura a presentar al secretariado técnico de la Convención el 31 de marzo

- Se participó en la reunión del Comité Técnico de la RAN (Red Agroclimática Nacional), se realizó un balance de actividades y revisión del avance del sistema de alerta de heladas.
 - Se mantiene participación activa en el Comité Ejecutivo Programa Transforma Alimentos.
 - Se participó en la IFI frutícola.
 - Se participó en el Primer Seminario del Polo Legumbres, donde se presentó el avance del Programa de Innovación de legumbres y los resultados del estudio.
 - Difusión de Estudio FIA “Potencial Competitivo de la Quinua en Chilena” en diversas reuniones técnicas.
- b) Convocar a Subcomisiones o Mesas de Innovación a agentes del sector público y privado, sector productivo, de investigación y académico. Esta es la instancia de coordinación y articulación que permite la interlocución y el trabajo conjunto, identificación de brechas en materia de innovación, identificación y priorización de soluciones y seguimiento del documento programático.
- No se realizaron actividades durante el trimestre.
- c) Desarrollar en forma participativa, actualizar y/o difundir el documento Programático de los Programas de Innovación. Esto corresponde al desarrollo metodológico de la Agenda y /o a su actualización, así como a la estrategia de difusión de ésta.
- Agenda de innovación del rubro PFMN: trabajo de edición técnica y de estilo iniciado en marzo 2018.
 - Se retomó el trabajo de la Agenda de Carne Bovina.
 - Se retomó el trabajo de la Agenda Vitivinícola.
- d) Impulsar diversas iniciativas que contribuyan a materializar la estrategia definidas en el documento programático, tales como: Realización de estudios estratégicos y prospectivos, talleres técnicos, seminarios, coloquios, cursos de formación para la innovación, entre otras actividades necesarias para cumplir con los objetivos estratégicos del Programa de Innovación. También en este punto es importante la generación de vinculaciones con otras entidades como Corfo, Minsal, Indap, Inia, Odepa, CNCA y otras con las cuales se establecen convenios de cooperación con el objetivo de contribuir al cumplimiento de la estrategia definida en los documentos programáticos.
- Programa de Innovación de Alimentos Saludables:
Supervisión el estudio “Validación de un sistema de gestión de evidencia científica para la industria nacional de alimentos saludables”, en espera informe de avance N° 1.

Edición y diseño gráfico estudio "Cultura de inocuidad en la cadena agroalimentaria de Chile" en últimas revisiones.

Gestión de la mantención de plataforma de normativas IALE. Además, se terminó la actualización del catastro, el cual se encuentra en la nueva página del PIA+S. (<http://www.piaschile.cl>)

Se mantiene en permanente gestión y actualización el catastro de investigadores para la base del Programa.

Con otras fuentes de financiamiento

Se mantuvo durante el período seguimiento técnico del Convenio Polos- FIE.

- Programa de Innovación Cambio Climático:

Proceso de acreditación de FIA como Agencia acreditada del Fondo Verde del Clima en relación con el punto focal del Fondo (Ministerio de hacienda): Reunión con el equipo consultor de Hacienda el 8 de enero y envió durante enero de diferentes evidencias comprometidas en el levantamiento.

Gestión de iniciativas relativas a instrumento generado por UDE-FIA (Post Incendios 2017): "Pilotos de Innovación Territoriales en Restauración Post Incendios": Se preparó y realizó la primera reunión del comité directivo de los pilotos de restauración post incendios el 25 de enero: FIA presentó lineamiento del instrumento; cada piloto presentó sus avances y el comité realizó sus observaciones y recomendaciones que fueron plasmadas en un acta entregada a los participantes.

Con otras fuentes de financiamiento:

Supervisión de Consultoría Optimización APL-APLs (marco Convenio FIA-INDAP AFC): Informe 2 revisado y observado. Presentación en FIA realizada; Informe 2 Modificado aprobado; Informe final revisado y observado. Presentación en FIA realizada; Informe final modificado en curso de revisión.

- Programa de Innovación Fruticultura:

IFI frutícola: asesoría técnica al IFI para el consultoría "sistema interoperable para promover una fruticultura sustentable" ejecutado por el CIREN: Se realizó reunión en el mes de enero para apoyar la revisión de los TDRs de la consultoría. En el mes de marzo reunión para apoyar a IFI en la revisión el informe 1 entregado por el CIREN "Estudio Bagrada Hilaris UDE-2017-050 está terminando, a la espera de informe final. Se encuentra listo para difusión el Estudio Phytophthora. Se encuentra listo para difusión y publicación estudio de almendra.

- Programa de Innovación Bioenergía y ERNC:

Supervisión del estudio de "Vigilancia en tecnología de biodigestión para el sector agropecuario" en el marco del convenio de colaboración entre FIA y SEC en materia de biodigestión. Se recibió el informe 1, que está actualmente revisado y observado por FIA. Se presentaron los resultados en FIA.

- Programa de Innovación PFM

Impresión de 250 ejemplares de 10 cuadernos de recolección sustentable de productos forestales no madereros (medida identificada en el documento programático del programa de innovación PFM), definición de una estrategia de difusión-capacitación en base a estos cuadernos. Realización con apoyo de consultor del primer taller de transferencia/capacitación en buenas prácticas de recolección

sustentable de PFM el 28-03-2018 en Trovolhue, región de Araucanía (40 participantes: recolectores y extensionistas).

- Programa de Innovación Quinoa

En el marco de este Programa, se apoyó en la elaboración de los términos de referencia de la licitación de proyectos con fondos del GORE Coquimbo.

- Programa de Innovación Patrimonio Agroalimentario

Se encuentran en editorial Inventarios de Coquimbo y Araucanía.

Se mantuvo en ejecución y avanza según lo programado la Consultoría Indígena de Antofagasta y se está abordando con INAPI.

- Programa de Innovación Empresas Asociativas

El estudio sobre Estrategia de Innovación para el desarrollo de empresas cooperativas Agrarias, agroalimentarias y forestales, se encuentra listo y en edición para su publicación.

- Otros

Estudio de género UDE avanza según lo programado con el objeto de diseñar política de género de FIA.

Se ha realizado gestión del Programa Mi Raíz según lo programado.

Reunión con Fundación Chile en el mes de marzo sobre Plataforma Brilla, para entrega de información en energía solar.

Se realizó reunión en el mes de marzo con la GIZ Ministerio de Energía (MINER) para entregar información de proyectos ERNC entre 2015 y 2018: se trabaja actualmente en una base de proyectos con información solicitada por el MINER.

Se realizó reunión en el mes de marzo con grupo de recolectoras y profesionales de Aysén para presentarles los diferentes instrumentos de FIA.

Vinculación Estudio de evidencia con Achipia y Transforma.

Asistencia permanente a Comité ejecutivo transforma Alimentos.

Asistencia en representación de FIA a Consejo Estratégico IFAN en el mes de enero.

Participación en comité de Patrimonio Alimentario del CNCA.

Reuniones con CNID, DIPRES, CORFO, MINEDUC.

Participación en mesa de ingredientes de transforma alimentos.

a.1. Otras instancias

1. Comisión Igualdad de Oportunidades:

- Fue recepcionado el manual de como incorporar el enfoque de género en proyectos y programas de FIA, el cual fue rechazado solicitándose modificar e incorporar contenidos, se está a la espera de entrega de última versión.

2. Cooperación Internacional:

- Se recibió delegación de la Gobernación Tolima – Colombia, de 15 emprendedores de productos del agro, organizados por el Centro de Productividad de ese país, la visita se efectuó el 22 de marzo, con el objeto de conocer FIA y del Programa IMA (Innovación en Marketing Agroalimentario), el cual se relaciona con la temática del proyecto que están realizando y se enmarcó en su visita.

1.4.3 Impulso a la innovación regional

a. Fortalecimiento trabajo en regiones



Dada la importancia de apoyar los procesos de innovación en las regiones, se ha desarrollado una línea de trabajo dirigida a establecer vínculos más estrechos con los territorios. FIA ha priorizado hacerlo en coordinación y articulación con las entidades públicas regionales que formulan y aplican políticas públicas en materia de innovación y de carácter sectorial, y con aquellas que administran fondos regionales para la promoción y fomento de la innovación. Por ello FIA ha considerado estratégico trabajar directamente con los Gobiernos Regionales.

En el año 2018 se busca avanzar en la materialización de las acciones priorizadas por los actores regionales a través de los documentos programáticos (Agendas de Innovación) y seguir consolidando la estrategia de relacionamiento con los GORE, las SEREMIAS de Agricultura y el sistema regional de innovación.

- Difundir las Agendas de Innovación Territoriales de la Región de Tarapacá; Coquimbo; Bio Bio; Los Ríos y Aysén en las regiones.
Las agendas fueron difundidas y se están utilizando en las convocatorias regionales.
Se revisó informe final del levantamiento de las agendas de Arica, Antofagasta y Magallanes.
Agenda Región Metropolitana se realizó la revisión y supervisión de la edición técnica y de estilo, por lo tanto está lista para ser impresa y publicada.
Revisión agenda región de Atacama, se encuentra en etapa de edición técnica.
Revisión Agenda Maule, en la etapa de edición técnica y de estilo, y diseño para publicación.
Actualización agenda de la Araucanía, se encuentra en revisión y supervisión edición técnica y de estilo.

- Gestionar los convenios regionales de colaboración vigentes y nuevos, de manera de fortalecer los procesos de innovación en dichos territorios.

Se planificó y ejecutó encuentro de planificación regional con todos los encargados regionales y ejecutivos a cargo de regiones.

Se ha realizado un trabajo interno para planificar el trabajo entre los encargados de programa y regionales de acuerdo a temas y rubros priorizados.

Con otras fuentes de financiamiento se trabaja en:

- Seguimiento a los convenios vigentes con los Gobiernos Regionales de Tarapacá, Antofagasta, Atacama, Coquimbo, O'Higgins, Maule, Biobio, La Araucanía, Los Lagos, Aysén, Metropolitano y Los Ríos, así como la Seremía de Aysén.
- Durante este período se han realizado acciones puntuales en:
 - Coquimbo, coordinación convenios vigentes, inicio revisión temas para próximo convenio.
 - Maule, actividades de coordinación técnica y financiera.
 - Región Metropolitana, coordinación en el marzo de un nuevo convenio.
 - Gestiones para modificaciones de convenios en las regiones de Tarapacá, Araucanía, Los Lagos, Coquimbo y Región Metropolitana.
 - Apoyo ejecución convenio Los Ríos.
 - Gestiones con el GORE Antofagasta para modificación de convenio.
 - Revisión informes trimestrales convenios de Maule y Coquimbo.
- Se ejecutó el seguimiento de iniciativas en el marco del convenio subsecretaría FIA para evaluación Programa Territorial Integrado, participación en talleres y reuniones, se llevó a cabo el seguimiento de 4 informes sobre las consultorías nacional e internacional y se entregó t y se hizo informe final de convenio.

1.4.4 Capacitación en innovación y emprendimiento innovador

a. Fortalecimiento de recursos humanos en innovación y emprendimiento

Con el propósito de complementar la acción de FIA hacia el fortalecimiento de capacidades para la innovación y el emprendimiento, se diseñó, pilotea y se transfieren diversas herramientas e instrumentos orientados a promover y fomentar el desarrollo de estas capacidades en los niveles adultos, jóvenes y escolares a nivel nacional y regional del sector agrario, agroalimentario y forestal. Así también fomentar la innovación y el emprendimiento en jóvenes del sector agrario, agroalimentario y forestal o vinculados a éste, con el objeto de incorporar estas capacidades de innovación en el desarrollo de soluciones que permitan mejorar la competitividad de las actividades productivas de los territorios.

En este marco, las acciones realizadas en este programa se presentan de acuerdo al grupo objetivo priorizado por el programa.

Escolares:

Savia- Lab FIA:

Savia-Lab es un curso y a la vez un concurso de innovación escolar. Este Concurso se ejecuta regionalmente y se inicia con un curso dirigido a los docentes sobre la metodología a utilizar. Esta metodología tiene por propósito fomentar la reflexión y el análisis crítico de los estudiantes en relación al entorno donde viven para, desde ahí, estimularlos a detectar problemas/oportunidades locales y prototipar soluciones a los mismos.

El Concurso considera la formulación y postulación de los problemas/oportunidades detectados por los alumnos, el prototipado de soluciones, la presentación de los proyectos y la ejecución de una gira tecnológica para los grupos de alumnos ganadores.

Savia-Lab de Coquimbo, se encuentra firmado el contrato con la Universidad Católica del Norte sede Coquimbo, quien ejecutará el concurso, en este período se han realizado las gestiones con los liceos participantes y se estima trabajar con 7 establecimientos de la región.

Savia Lab Biobio, se encuentra firmado el contrato con la Universidad de Concepción, quien ejecutará el concurso, en este periodo se han realizado gestiones con los liceos participantes y se estima trabajar con 8 establecimientos de la región.

Savia Lab Araucania, se encuentra firmado el contrato con la Universidad Católica de Temuco, quien ejecutará el concurso, en este período se han realizado las gestiones con los liceos participantes y se estima trabajar con 10 establecimientos de la región.

Savia Lab Los Lagos, El concurso será ejecutado por la Universidad Austral de Chile sede Puerto Montt, quien ejecutará el concurso, en este período se han realizado las gestiones con los liceos participantes y se estima trabajar con 5 establecimientos de la región.

Curso CPEIP, Convenio firmado, primera cuota transferida e inicio de actividades de acuerdo a lo programado. Curso efectuado en enero de 2018 en las ciudades de Santiago, Temuco y Puerto Montt para docentes nuevos en metodología SaviaLab. Se está a la espera de la certificación CPEIP y de la ejecución de actividades de apoyo en terreno para los docentes nuevos que estén participando en alguna de las versiones de SaviaLab.

1.4.5 Iniciativas de innovación

Este programa tiene como objetivo impulsar y gestionar iniciativas que permitan incorporar innovaciones en productos, procesos productivos, comerciales y de gestión, que tengan impacto en la pequeña y mediana agricultura, en la pequeña y mediana empresa que participan de las distintas fases de la cadena de producción; ello conlleva la revisión continua del diseño y pertinencia de los instrumentos que FIA pone a disposición del sector; además de gestionar auspicios y patrocinios de actividades que son pertinentes a los énfasis técnicos de la Fundación.

a. Convocatorias de iniciativas de innovación

Convocatorias de consultorías, giras y realización de eventos técnicos: esta convocatoria abrió bajo la modalidad de ventanilla abierta entre el 5 de enero y el 10 de mayo de 2018

- **Consultorías de innovación:** busca facilitar la contratación de expertos para contribuir, a través de su conocimiento y experiencia, a incorporar, mejorar y/o consolidar procesos de innovación en distintos rubros y temáticas de nuestra agricultura. El aporte máximo de FIA es de \$5.000.000, hasta el 70% del costo total.

- **Giras de innovación:** busca facilitar el acceso al conocimiento, avances tecnológicos y experiencias de innovación que se generan o desarrollan en el país o en el extranjero. De esta forma se espera que las giras para la innovación permitan promover y fortalecer procesos de innovación en el país. El aporte máximo de FIA en las giras nacionales es de \$5.000.000 y giras internacionales \$10.000.000, hasta un 80% y 70% del costo total, respectivamente.
- **Eventos técnicos:** busca facilitar el acceso al conocimiento, avances tecnológicos y experiencias de innovación que se generan o desarrollan en el país o en el extranjero. El aporte máximo de FIA es de \$7.000.000, hasta el 80% del costo total.

El cuadro siguiente muestra las iniciativas aprobadas por Consejo durante este período:

Instrumentos	Ejecución
Consultorías	1
Total	1

Fuente: SIGESFIA Técnico, marzo 2018.

Proyectos de Innovación Convocatoria Nacional Temática 2018 "Adaptación al cambio climático a través de una agricultura sustentable": La presente convocatoria tiene como objetivo el apoyar la ejecución de proyectos de innovación enfocados al desarrollo de una agricultura sustentable (económica, ambiental y social) que contribuyan a la adaptación del sector al cambio climático. Se abrió el 15 de mayo y se cerró el 4 de julio de 2017. Se admitieron 160 iniciativas y en consejo de noviembre se adjudicaron 22, 6 de ellas con financiamiento MINAGRI, de las cuales 1 se encuentra formalizada y pagado su primer aportes. (Anexo 1).

Proyectos de Innovación Convocatoria Nacional Temática 2018 "Alimentos Saludables": Esta convocatoria tiene por objeto apoyar proyectos de innovación, que promuevan la agregación de valor de las materias primas provenientes del sector agrario nacional, para fortalecer la industria de alimentos saludables. Se abrió el 26 de julio de 2017 y se cerró el 29 de septiembre de 2017. Se admitieron 112 iniciativas y en Sesión Extraordinaria N° 221 del 9 de Enero de 2018, se aprobaron 11 iniciativas, 4 de ellas financiadas con recursos Minagri (Anexo 2), una desistió y las tres restantes se encuentran terminando su proceso de negociación y formalización.

Convocatoria Nacional 2018 Expositor en feria "Ñam Mercado"

El objetivo principal es apoyar a quienes han sido o son ejecutores de iniciativas FIA pertenecientes a la pequeña y mediana empresa y a la pequeña y mediana agricultura a exponer y comercializar sus productos y servicios innovadores.

N°	Adjudicados
1.	Comercializadora de Copihues Ltda.
2.	Sociedad agroindustrial Los Ríos de Aysén Ltda.
3.	Cooperativa Agrícola Campesina We Mogen
4.	José Saéz Salazar

5.	Ki Nua Spa
6.	Cáscara Foods Spa
7.	Mauricio Manriquez Vera
8.	Yanett Jara Sanhueza
9.	Sociedad comercial y agrícola Promauka Ltda.
10.	Cooperativa Agrícola Lácteos Santa Rosa
11.	Luis Armando Carrasco Silva
12.	Raíces del Campo Spa

b. Gestión de iniciativas de arrastre

En el marco del objetivo de FIA de impulsar iniciativas de innovación que contribuyan a aumentar la competitividad del sector, la Fundación gestiona anualmente una cartera de iniciativas (proyectos, giras, consultorías y eventos), haciendo un acompañamiento técnico y supervisión financiera de cada una de ellas. A esta cartera de iniciativas se les denomina de "arrastre" porque han sido adjudicadas en convocatorias de años anteriores al año en curso. Las iniciativas de la cartera de arrastre se pueden encontrar en alguno de los siguientes estados: en ejecución (E), terminada técnicamente (T), en proceso de finiquito (EF) o finiquitada (F).

Durante el periodo se ha realizado la gestión técnica y financiera a las iniciativas de la cartera, lo que incluye revisión de informes, reuniones técnicas en terreno y seguimiento de las iniciativas, gestión de pago de aportes y se han finiquitado dos iniciativas. (Anexo 3)

Instrumentos	Aprobado	Ejecución	Terminado	En finiquito	Finiquitado	Total
Consultorías		3			1	4
Estudios		2				2
Realización de eventos		3				3
Giras tecnológicas		2			7	9
IMA		4				4
Proyectos	1	93	2	3	2	101
Total	1	107	2	3	10	123

Fuente: SIGESFIA Técnico, marzo 2018.

c. Auspicios y patrocinios

Esta actividad apoya la ejecución de seminarios, talleres, edición de libros, ejecución de estudios u otras actividades que junto con ser pertinentes al trabajo de FIA, no pueda ser apoyada por medio de los instrumentos y concursos regulares de la institución, sin embargo este año se han realizado las gestiones para realizar el apoyo a iniciativas a través de los instrumentos complementarios de FIA.

- Se mantiene la participación como integrantes de la Red Innovagro, a través del Convenio de Cooperación con el Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA).

d. Sistema de evaluación de resultados e impacto

Durante el 2016, FIA consolidó la implementación del Sistema de Evaluación de Resultados e Impactos al interior de la institución, el cual permite medir el retorno social, económico, ambiental, científico y la generación de innovación que generan las iniciativas que apoya. Esto se lleva a cabo por medio de una plataforma tecnológica que permite la gestión de diversos indicadores de resultados e impactos de las iniciativas. En este contexto, los proyectos de innovación son parte de esta evaluación, donde en la primera etapa se realiza el levantamiento de los indicadores de la línea base al momento de la implementación de los nuevos proyectos.

Se mantiene el levantamiento de resultados de convocatorias 2014-2015 por medio de cuestionarios web, se han recibido datos, de las siguientes convocatorias:

- Concurso de Proyectos Innovación para la Agricultura Familiar Campesina: Valorización del Patrimonio Agraria y Agroalimentario.
- Concurso Nacional 2014-2015: Estudios y Proyectos de Innovación Agraria

En el marco de las convocatorias 2017-2018, luego de formalizados todos los proyectos, se iniciará el trabajo de levantamiento de línea base.

e. Evaluación y diseño de nuevos instrumentos

Esta línea de trabajo se traduce en informes sobre el diseño de nuevos instrumentos o propuestas de mejora de los ya existentes, la elaboración de los Términos de Referencia, las Bases de postulación y de todos los documentos y formularios requeridos por las nuevas Convocatorias.

Diseño de Instrumentos

- No se ha realizado diseño de nuevo instrumento.
- Se revisaron y actualizaron Instrumentos Complementarios (Giras de Innovación, Consultorías de Innovación y Eventos de Innovación), Jóvenes Innovadores, Proyectos de Innovación en Valorización del Patrimonio Agrario.

Con otras fuentes de financiamiento:

- Se revisó el instrumento Innotrack, mediante reuniones del equipo de diseño y las jefaturas de las Área de la Unidad de Desarrollo Estratégico y Unidad de Programas y Proyectos, encargada regional Biobío y Ejecutiva de Innovación encargada.
- Se elaboraron los TDR de la Convocatoria del Programa de Innovación en Quínoa, Región de Coquimbo y Proyectos de Innovación en Valorización del Patrimonio Agrario Regional Araucanía y se está trabajado en el desarrollo de los TDR de la licitación de Recursos hídricos para Coquimbo.

- Se elaboraron bases y formularios de los 3 instrumentos complementarios, Innotrack, Jóvenes innovadores y Proyectos de Innovación en valorización del Patrimonio Agrario Regional Araucanía.

Evaluación de Instrumentos

- Se continúa con el proceso de levantamiento de Resultados de iniciativas terminadas de las Convocatorias 2014-2015.

f. Difusión para la innovación y de resultados de iniciativas

FIA busca difundir los resultados del trabajo ejecutado en el marco de los proyectos adjudicados, ejecutados y finalizados. Para esto, FIA identifica aquellas iniciativas que han obtenido resultados tangibles e intangibles relevantes, y luego organiza dicha información para posteriormente difundirla hacia actores del sector.

Durante este trimestre se inició el trabajo de planificación de las actividades de difusión de iniciativas. Se ha entregado material para las actividades técnicas que se han realizado.

Se editaron las Fichas de FIC Regional periodo 2014-2016, se ha trabajado en la etapa de recolección de fotografías (17 Fichas).

Se hizo entrega de 400 fichas (enero) y 393 libros (175 en febrero y 240 en marzo). Este material se destinó a: Expo Coquimbo, Consejeros FIA, Oficina FIA Temuco, INIA La Platina, Oficina FIA Talca y Oficina FIA Chillán.

En materia de Valorización de Resultados de proyectos de innovación apoyados por FIA, cuyo fin es promover la difusión y transferencia de los resultados alcanzados hacia el sector productivo, se han realizado las siguientes acciones en el período:

- a) Realización de una convocatoria para apoyar el aceleramiento de proyectos de innovación impulsados por FIA. Esta convocatoria se enmarcó en las actividades del Convenio FIA - Centro de Innovación UC, y considera un proceso de aceleración de cuatro meses, ingresando al programa Ruta5 del Centro de Innovación, que considera entre otras cosas:
 - Acelerar las ventas y aumentar los ingresos en 3 meses mediante disciplina y buenas prácticas de ventas, además de optimizar el modelo de ingresos y la estrategia de comercialización.
 - Apoyo para emprendedores con necesidad de levantar capital privado para escalar sus negocios.

Invitados a postular: Ejecutores de proyectos cofinanciados por FIA terminados o en proceso de finalización, y a emprendedores cuyo negocio o emprendimiento haya nacido de un proyecto apoyado por FIA. Fecha postulación: 26 enero – 26 de febrero 2018.

Evaluación y comité técnico: 27 de febrero – 9 de marzo 2018

Ejecutores seleccionados: Comercializadora Julio César Sleman Astudillo EIRL. (Álvaro Figueroa); Daniela Winkler Ojeda; y HVO Spa. (Alejandra Valdés).

Inicio Programa Ruta5: 19 de marzo de 2018

- b) Postulación de proyectos FIA al Programa Geek Camp de Incuba UC, en el marco del Convenio FIA - Centro de Innovación UC. Este programa se encuentra dirigido específicamente al apoyo de empresarios, emprendedores seriales y estudiantes de Latinoamérica y el mundo, que posean emprendimientos digitales innovadores con potencial de escalar internacionalmente. El proyecto FIA seleccionado para participar en este programa fue: “Digital Touristic Heart System 3.0” de Miguel Quilaqueo Zamorano.

El ejecutor seleccionado contará con asesoría para una preincubación que incluye 45 horas de talleres y mentorías, un Boot Camp de tres días de trabajo con mentores internacionales, y luego los ganadores de todo el proceso serán postulados a fondo SSAF-I de Corfo por hasta \$60.000.000.

- c) Inicio alianza estratégica con Austral Incuba para apoyar la incubación de proyectos que hayan sido cofinanciados por FIA. En el marco de este trabajo se realizaron las siguientes actividades:

Propuesta de convenio FIA-Austral Incuba “Nodo dinamizador del emprendimiento y la innovación”: en elaboración
Selección de proyectos FIA para postular al fondo SAAF (Fondo de Subsidio Semilla de Asignación Flexible) que administra Austral Incuba: marzo 2018
Pitch Day “Nodo dinamizador del emprendimiento y la innovación”: 29 de marzo; exposición de 9 proyectos FIA seleccionados.

Código	Nombre	Ejecutor
PYT-2016-0700	Molino Cosecha Justa: elaboración y comercialización de harinas libre de gluten producidas con granos de pequeños agricultores nacionales	Comercial CJ Ltda.
PYT-2017-0416	BEEGAN MILK	BEEGAN S.P.A
PYT-2017-0417	Trigueña	Andrés Villegas Flores
PYT-2017-0439	Ecofibra	Ecofibra SpA
PYT2016-0480	Sellado dental bovino	Alejandro González Rojas
PYT2017-0429	Monitoreo de plagas de lepidópteras relacionadas a situaciones climatológicas en la industria agrícola	Antonio Cabreira Véjar
PYT-2013-0314	Desarrollo de una línea gourmet en base a trufas negras de origen nacional	Comercial Trufas Ltda.
PYT-2015-0321	Elaboración de Espumante de Grosella (Ribes grossularia L.), a partir del rescate y manejo agronómico de ecotipos presentes en el sector de Cerro Galera, Región de Aysén	Cooperativa Patagónica de Agroturismo Saltos del Huemules Ltda.
PYT-2016-0846	Posicionamiento productos larú Lavanda Patagonia, en el mercado nacional	Verónica Andrea Ehijos

g. Base de Proyectos de Innovación y Biblioteca digital

FIA sistematiza la información de proyectos de investigación, desarrollo tecnológico e innovación agraria a nivel nacional, información de sus propias iniciativas de innovación y

documentación de innovación, la cual es de libre acceso por medio de la página web institucional y el Observatorio para la Innovación Agraria. La información de proyectos a nivel nacional se sistematiza en forma ordenada y normalizada en la Base Nacional de Proyectos de Innovación Agraria (BNP), la que contiene actualmente información referencial de proyectos de innovación del sector agroalimentario y forestal de las siguientes agencias proveedoras: FIA, INNOVA CORFO, FONDEF, FONDECYT, SAG, CORFO, CONAF, PROGRAMA REGIONAL Y PROGRAMA PIAS DE CONICYT, GOBIERNOS REGIONALES y Fundación COPEC UC .

La información de las iniciativas apoyadas por FIA se materializa en la Base de Iniciativas FIA, la que contiene los datos referenciales de las distintas iniciativas FIA como son: proyectos, estudios, programas de innovación territorial, consorcios tecnológicos, programas de desarrollo tecnológico, innovación en marketing agroalimentario, giras tecnológicas, consultores calificados, eventos de participación, eventos de realización, documentos, pasantías y cursos.

Los documentos de innovación se ponen a disposición del sector a través de la Biblioteca Digital FIA. Esta fuente provee de material a texto completo, y se encuentran los documentos oficiales, fotografías, presentaciones y videos asociados a las distintas iniciativas apoyadas por FIA, también se encuentran documentos desarrollados y editados por FIA como manuales, estudios, experiencias, fichas técnicas, videos, entre otros.

Base de Iniciativas FIA

Se trabaja en forma permanente en la mantención y actualización de la Base, complementando información detallada de los proyectos apoyados por FIA, sus estados y con documentación disponible a través de formato digital. Se ha mantenido las actualizaciones técnicas de las iniciativas FIA.

Se reclasificó la totalidad de las iniciativas provenientes de convocatorias del año 2017 para los estados AP, E,F y T , en total se reclasificaron 224 iniciativas.

Se solicitó algunas mejoras en los reportes e interfaz del SIGESFIA las cuales se realizaron (despliegue de rubros y temas nuevos en forma alfabética, despliegue de los sectores vigentes, mejoras en reporte de salidas)

Base Nacional de Proyectos

Se mantiene trabajo de mantención, se realiza el levantamiento de información de fuentes externas una vez que están todas las convocatorias realizadas.

Biblioteca Digital

Cambios de Diseño: Logo, Banner superior, pie de página y desarrollo de Wireframe de alta calidad.

Cambios en Programación:

Redes sociales (Facebook, Twitter, Google+), Fotografías: cita Creative Commons, Mejora en la recuperación de búsqueda, Reconfiguración Discovery, se habilitó Google Analytics, mejora de metadatos, mejora en el despliegue de datos, activación de estadísticas del sistema, verificación y configuración de tareas programadas del sistema, revisión de filter-media, corrección OAI-PMH, creación de Servidor de Desarrollo (clon de la Biblioteca Digital) en 10.10.20.125 y Servidor de Producción en 10.10.20.39.

Se encuentra habilitada la dirección de la Biblioteca Digital <http://bibliotecadigital.fia.cl/>

	1° Trimestre
Iniciativas ingresadas	205
Documentos editados	450
Documentos digitalizados	329

1.4.6 Difusión

- **Ferías:**

En febrero, FIA participó en Expo Coquimbo 2018, organizada por la Corporación Regional de Desarrollo Productivo, CRDP, y el Gobierno Regional de Coquimbo. Esta instancia busca promover la identidad productiva, cultural, y social de la región, considerándose como una de las vitrinas más importantes para emprendedores y microempresas, permitiéndoles mejorar sus posibilidades de comercialización y promoción de sus productos.

Se presentó el proyecto FIA y ejecutado por INIA de la Cooperativa Agrícola Rumpacoop, quienes realizan el rescate de un fruto silvestre con atributos de alimento funcional como la rumpa, que proviene de una cactácea nativa de nombre Copao, patrimonio cultural de las comunidades agrícolas del Limarí, mostrando todos sus atributos en mermeladas, el néctar y pulpa.

Durante marzo, se realizó entre el 22 al 25 de marzo, en cerro Santa Lucía, la Feria Ñam, FIA es patrocinador oficial y está presente en toda la campaña comunicacional de esta feria. Se participó en 2 de las actividades principales:

- **Ñam Mercado:** En mercado de muestra y ventas de productos de pequeños agricultores se presentan 14 proyectos apoyados por FIA. 12 de estos fueron seleccionados a través de convocatoria nacional y 2 expositores fueron los ganadores de Expo Mundo Rural 2017, en categorías alimentos procesados y artesanía. (Se adjunta lista de participantes).
 1. Promauka: cereales y suflitos de quínoa
 2. Cecinas Gorbea: embutidos caseros, con aliños tradicionales y materias primas de la más alta calidad.
 3. Café Kawella: alimentos tradicional mapuche es el café de cebada, que la cooperativa We Mogen reinventaron en un formato tostado para cafetera tradicional y bautizaron como Kawella.
 4. Ki-nua: suplemento alimenticio instantáneo en polvo está hecho en base a quínoa y berries orgánicos nativos chilenos.
 5. Quesos Tiquenal: la cooperativa Tiquenal son expertos en productos lácteos.
 6. SurYuis: todas las propiedades nutricionales y antioxidantes de los berries de la Patagonia es posible encontrarlos en los jugos SurYuis, de la región de Aysén.
 7. Aranték: té blends de la Patagonia
 8. Patagonia Super Fruits: calafate y morilla liofilizados

9. Cáscara: Cáscara es una empresa que combate el desperdicio de alimentos recuperando la pulpa de fruta descartada por empresas de jugos prensados, para crear productos saludables y sustentables.

10. Gandum: microempresa familiar de café de trigo y cebada.

11. Alupra: se trabaja el copihue en conserva y lo transforma en un acompañamiento para cocteles o picoteos.

12. Trigueña: bebida 100% natural de trigo blanco, endulzada con Stevia completamente pura, y con dulces toques de canela.

13. Cestería en Boqui Pil Pil: una Olla de Fierro, pero tejida con fibras de Boqui Pil Pil fue la ganadora del Premio a la Innovación en Artesanía en la Expo Mundo Rural de Santiago en 2017, distinción otorgada por nuestra Fundación y que cuyo premio es la participación en Ñam 2018.

14. Amaranto Mundo: amaranto en formato snacks saludables en combinación con frutos secos. Al igual que la cestería en boqui pil pil, llegan a Ñam invitados por FIA en su calidad de ganadores del premio a la innovación en la Expo Mundo Rural 2017.

- Ñam Innova: seminario de innovación social bajo el lema “Ideas que alimentan el mundo”. Este año en el formato PechaKucha, esta actividad se realizó el día 23 de marzo en Castillo Hidalgo Cerro Santa Lucía.

- **Revista FIA:** Se definió el tema del próximo número de la revista INNOVA+AGRO: Innovación en Marketing Agroalimentario. Se elaboró la pauta de contenidos y se asignaron responsabilidades, se inició el reporteo y desarrollo de los contenidos.

- **Memoria FIA:** Durante este trimestre se trabajó en la realización de la memoria 2017, recopilación de información, elaboración de textos y preparación de cifras y gráficos. Se encuentra en etapa de diseño.

- **Gestión de Medios:**

Informe prensa trimestral: En el trimestre enero-marzo 2018, FIA registró un total de 896 apariciones en prensa nacional. Lo anterior equivale a una Inversión Publicitaria Estimada (I.P.E.) de \$333.718.812 (según datos de Litoral Press), con un promedio mensual de \$111.239.604.

Destacan en este periodo la presencia en radio Agricultura, con un total de 18 apariciones, así como también en medios de prensa escritos y de circulación nacional, como el diario Las Últimas Noticias (8), El Mercurio (6) y La Tercera (3).

La mayor presencia de FIA en medios de comunicación se focaliza en medios online con 434 apariciones, sumado a las 158 apariciones en medios regionales escritos, contribuyendo ambos factores a una mayor presencia regional.

Asimismo, destacan en este periodo las apariciones en noticieros de televisión abierta, con extensos reportajes en Chilevisión Noticias (proyecto en Juan Fernández) y 24 Horas de TVN (trabajo de fomento a la innovación agroalimentaria en Aysén).

En enero, la directora ejecutiva de FIA fue entrevistada en estudio por el canal 24 Horas en su programa Semana 24.

En febrero, apareció una extensa nota sobre ingredientes funcionales relacionado con legumbres en el noticiero central de Ahora Noticias de Mega.

Redes Sociales: Se publicitó video explicativo de las Consultorías para la Innovación, uno de los instrumentos que FIA abrió durante el mes de febrero.

Cobertura de conmemoraciones relativas al agro y el medio ambiente, con información relevante en torno a los temas, relevando el rol que la Fundación cumple en ellos.

Fidelización de audiencias: concurso en RRSS para invitar a nuestros usuarios a la feria Ñam Mercado.

Difusión de información relevante generada por nuestros stakeholders, como Corfo, Sercotec, Fucoa, etc.

Campaña del Día Internacional de la Mujer: pieza audiovisual con breve investigación en torno al rol y presencia de las mujeres en el agro.

Difusión de actividades relativas a eventos producidos al alero de proyectos FIA, como seminarios, talleres, etc.

Difusión de gestiones de prensa escrita y audiovisual.

Se mantuvo actualizado el Facebook de www.opia.cl.

Se canalizó y gestionó las dudas, comentarios de usuarios en nuestras tres RRSS: Facebook, Twitter e Instagram.

Se experimenta la herramienta “Stories” de Instagram como una manera de armar “relatos” que expliquen nuestros proyectos y programas de innovación.

Programa InnoVaTé en Radio Minagri: En enero comenzó a funcionar la radio online de Minagri, donde FIA realiza el programa “InnoVaTé” cada semana, gestionando el contenido, entrevistas y la producción general de cada programa.

Durante el trimestre se realizaron 11 programas que abordaron las siguientes temáticas:

- Programa de Formación
- Atlas Agroclimático
- Programa de Innovación en Legumbres
- Convocatoria Instrumentos Complementarios
- Programa Productos Forestales No Madereros
- Programa Patrimonio alimentario
- Innovación en la región de Aysén
- Programa Polos Territoriales
- Innovación en Marketing Agroalimentario (IMA)
- Proyecto Cosecha Justa
- Agendas de Innovación Agraria

- **Noticias FIA**

- **Comunicados de prensa:** En el trimestre enero-marzo 2018, el Área de Prensa y Comunicaciones trabajó en la difusión de diversos temas. Se realizaron 30 comunicados publicados en la sección Noticias del sitio web, y difundidos en diversos medios de comunicación.

En cuanto a las noticias más relevantes de este trimestre se pueden destacar: el lanzamiento del Atlas Agroclimáticos en las regiones de Arica y Parinacota, Tarapacá, Antofagasta, Coquimbo, La Araucanía y Aysén; la presentación de los Vinos Patrimoniales; Cosecha Justa lanza primeras harinas chilenas libres de gluten; la presencia de FIA en Ñam Mercado y Ñam Innova; y Productores agroecológicos se unen para agregar valor a la manzana chilota.

Gestión de prensa

Mes	Prensa	Medio
Enero	Cobertura proyecto de ingredientes funcionales en Juan Fernández	CHV Noticias
	Cobertura trabajo de fomento a la innovación de FIA en Aysén	24 Horas TVN
	Entrevista directora María José Etchegaray sobre Atlas Agroclimático	TVN
	Cobertura proyecto vinos patrimoniales	LUN
	Entrevista jefa de Desarrollo Estratégico, Soledad Hidalgo, Patrimonio Alimentario	Radio Agricultura
Febrero	Cierre proyecto valorización de la pilwa lafkenche y su materia prima el chupón.	Gestión con medios locales
	Avances en domesticación del maqui para cosecha mecanizada	Gestión con medios locales
Marzo	Cobertura participación FIA en NAM Mercado	CHV Noticias
	Cobertura proyecto primer molino para granos libres de gluten Cosecha Justa	LUN
	Entrevista a directora María José Etchegaray, balance gestión	Radio Agricultura
	Entrevista a representante FIA Zona Norte, Francisca Martínez, Instrumentos Complementarios	Radio San Bartolomé de La Serena
	Entrevista a representante FIA Zona Norte, Francisca Martínez, proyecto de valorización de nuevas variedades de uva pisquera	Radio San Bartolomé de La Serena
	Entrevista al representante zonal sur de FIA Claudio Soler, sobre Convocatoria de Instrumentos Complementarios: Giras, Consultorías y Eventos de Innovación (asiste Claudio Soler junto a dos beneficiarias de gira de innovación, quienes detallan su experiencia conociendo el modelo cooperativo en Italia)	Radio Araucana-Frontera de Temuco
	Entrevista al representante zonal sur de FIA Claudio Soler, sobre Taller de buenas prácticas de recolección. Claudio Soler relató la primera de siete experiencias en terreno con recolectores, donde se difundirán los resultados de la serie de cuadernos de buenas prácticas de recolección, editados recientemente por FIA	Radio Araucana-Frontera de Temuco
	Festival de la manzana chilota	Gestión con medios locales
	Talleres de buenas prácticas de recolección	Gestión con medios locales
	Lanzamiento proyecto de rescate y valorización del maíz típico de la comuna de Paine, en la RM	Gestión con medios de la RM
	Primer seminario de inocuidad alimentaria en Valdivia	Gestión con medios locales
	Rescate de vides patrimoniales abre oportunidades a pequeños productores de uva pisquera	Gestión con medios locales

2. ANTECEDENTES FINANCIERO

Cuadro 2: DETALLES DE LA TRANSFERENCIA

Detalle	Total Ejecutado I Trimestre \$			Totales Acumulados				
	Enero	Febrero	Marzo	Total Acumulado Trimestre	Acumulado I Trimestre Ene-Mar.	Acumulado II Trimestre Ene-Jun.	Acumulado III Trimestre Ene-Sep.	Acumulado IV Trimestre Ene-Dic.
Monto Transferido Mensual	\$ 0	683.531.811	498.942.443	1.182.474.254	1.182.474.254	1.182.474.254	1.182.474.254	1.182.474.254
Porcentaje de Monto Transferido	% 0,0%	9,5%	6,9%	16,4%	16,4%	16,4%	16,4%	16,4%
Monto Rendido en el Periodo	\$ 243.839.536	319.602.923	355.469.465	918.911.924	918.911.924	918.911.924	918.911.924	918.911.924
Porcentaje Monto Rendido	% 3,4%	4,4%	4,9%	12,7%	12,7%	12,7%	12,7%	12,7%
Porcentaje Autorizado Para Gastos de Administración	% 20%	20%	20%	20%	20%	20%	20%	20%
Monto destinado a Gastos de administración	\$ 107.624.445	117.673.398	111.977.404	337.275.247	337.275.247	337.275.247	337.275.247	337.275.247
Porcentaje de gasto en administración (gastos administración / total transferencia)	% 1,5%	1,6%	1,6%	4,7%	4,7%	4,7%	4,7%	5%

Notas: "Monto Rendido en el período" debe incluir gastos de administración - Ejecución efectiva, salvo diciembre - Montos en pesos, no en miles de pesos.

Cuadro 3: BIENES, TRANSFERENCIA Y ADQUISICIÓN ACTIVOS FIJOS

Trimestre	Producto Vinculado	Descripción del bien	Presupuesto (M\$)		% Avance	Justificación Desviaciones
			Programado	Ejecutado		
III	Inversión	Mobiliario y otros	17.152		0,0%	
		Maquinarias y Equipos	2.350		0,0%	
		Equipos Informáticos	49.050		0,00%	
		Programas informáticos	8.234		0,0%	
		TOTAL	76.786	0	0,0%	

Medio y Fecha de presentación de Programa de Inversión de adquisición de Activos Fijos	Carta DIR 152/2017, 15/12/2017
Fecha de aprobación del programa de inversiones.	Ord. 170, 9/03/2018

NOTA: Incorporar el bien y el monto solicitado en el programa de inversiones e indicar el gasto efectivo a la fecha informada y el porcentaje en relación al programado. Adicionalmente, se deben justificar las principales desviaciones respecto al programado ocurridas en el periodo informado. En caso de no haber realizado inversión en bienes indicar "SIN MOVIMIENTO"

Cuadro 4a: EXCEDENTES O DÉFICIT DE CAJA

EXCEDENTE / DÉFICIT DE CAJA(*)	
MONTO DE EXCEDENTE DE CAJA	\$ 263.562.330
MONTO DÉFICIT DE CAJA	\$
EXCEDENTE / DÉFICIT	INFORMADO: SI Fecha: 06/04/2018 Medio: Carta UAF155
	NO INFORMADO —

(*) En caso de no existir déficit o excedente indicar "NO CORRESPONDE".

Cuadro 4b: CONCILIACIÓN EJECUCIÓN VS. CTA. CTE EXCLUSIVA

	Ejecución Acumulada en \$	Cta. Cte. Exclusiva en \$	Variación \$	Nro de Diferencias
Saldo Inicial	0	0		
Transferencia Subsecretaría	1.182.474.254	1.182.474.254		
Otros Ingresos	-	-		
Total Ingresos	1.182.474.254	1.182.474.254		
Ejecución Período	918.911.924	918.911.924		
Otros Egresos	-	-		
Total Gastos	918.911.924	918.911.924		
Saldo Final	263.562.330	263.562.330	-	1

Nota: Ejecución acumulada al trimestre informado. Solo en el caso que el convenio de transferencias indique la administración de los fondos del convenio en cta. cte. exclusiva. En este cuadro los criterios **Otros Ingresos** y **Otros Egresos** deben ser cambiados de acuerdo a la necesidad de la Institución para explicar lo más abierto posible las variaciones entre los movimientos de la ejecución y de la cta. cte. exclusiva.

N°	Explicación
1	Corresponde a Fondos por rendir y/o Anticipo de Proveedores

Cuadro 5: ACTIVOS FINANCIEROS (NO APLICA)

Trimestre	Tipo de Instrumentos	UF/\$/US	Fecha de Colocación	Fecha de Cierre	Monto	Tasa	Monto Recibido	Institución	Lineamiento
I									
II									
III									
IV									
Total									

Cuadro 6: FUENTES DE FINANCIAMIENTO (NO APLICA)

OTRAS FUENTES DE FINANCIAMIENTO									
Trimestre	Lineamiento	Producto/ Proyecto	Nombre Institución que realiza aporte	MONTO APORTANTE		M\$ TRANSFERENCIA 2013		TOTAL PROYECTO	
				M\$	(%)	M\$	(%)	M\$	(%)
I									
II									
III									
IV									
Total									

(*) Actualizar cuadro en forma trimestral (información acumulada) incorporando aquellos proyectos que son cofinanciados con aportes de la transferencia, indicando el lineamiento en el cual se enmarca el proyecto, el nombre del mismo, la institución que cofinancian, el monto aportado por ella, el monto aportado por la transferencia y el total del proyecto, con sus respectivos porcentajes. En caso de no existir otras fuentes indicar "SIN MOVIMIENTO"

Cuadro 7: CONTRATACIÓN DE CONSULTORES (*)

Lineamiento/ Producto/ Proyecto	Nombre del Consultor(es)	Monto Programado	I Trimestre	II Trimestre	III Trimestre	IV Trimestre	Monto Ejecutado	N° Comprobante	Indicar actividades principales

(*) Indicar por trimestre y en forma acumulada, el lineamiento para el cual se contrató el consultor, su nombre y el monto que se ha devengado de su contrato al periodo informado y el detalle de las principales actividades realizadas y productos entregados durante el periodo. Agregar por trimestre filas como sea necesario. En caso de no haberse contratado consultores indicar SIN MOVIMIENTO.

Nota: Corresponde a los gastos directamente relacionados con los fines del convenio de transferencias por contratación de personas naturales o jurídicas, que responde a la necesidad de asesorías en las cuestiones donde el consultor posee un conocimiento especializado que no se encuentra presente en la institución, y siempre y cuando la institución no cuente con el personal idóneo para ejecutar esta tarea.

Cuadro 8: Asignación de Programas – Beneficiarios –Comuna – Región.

Mes de la Transferencia	Fecha de la Transferencia	Institución que otorga el beneficio	Nombre del Beneficio (instrumento)	Personas Naturales			Personas Jurídicas		Monto	Acto Administrativo que respalda el Beneficio		Región	Comuna
				Apellido paterno	Apellido materno	Nombres	Nombre (Razón social)	Rut		Documento	Fecha		
Enero	06-02-2018		APORTE PYT-2017-0281				INSTITUTO DE INVESTIGACIONES AGROPECUARIAS	61312000-9	26.000.000	CONTRATO (130)	30-01-2018	RM	SANTIAGO
Enero	06-02-2018		APORTE PYT-2016-0242				UNIVERSIDAD DE CHILE	60910000-1	3.280.000	CONTRATO (158)	31-01-2018	RM	SANTIAGO
Enero	06-02-2018		APORTE PYT-2015-0192				UNIVERSIDAD DE CONCEPCION	81494400-K	3.000.000	CONTRATO (161)	31-01-2018	VII	CONCEPCION
Febrero	09-02-2018		APORTE EST-2017-0834				FUNDACION FACULTAD DE CIENCIAS AGRONOMICAS DE LA U.DE CHILE	65171930-5	7.000.000	CONTRATO (352)	09-02-2018	XI	COYHAIQUE
Febrero	16-02-2018		APORTE PYT-2014-0270				INSTITUTO DE INVESTIGACIONES AGROPECUARIAS	61312000-9	3.000.000	CONTRATO (425)	15-02-2018	IV	LA SERENA
Febrero	27-02-2018		APORTE PYT-2016-0663				ELABORADORA Y EXTRACTORA ECOCREA LTDA.	76311092-3	18.000.000	CONTRATO (523)	22-02-2018	VII	TALCA
Febrero	06-03-2018		APORTE PYT-2017-0130				INSTITUTO DE INVESTIGACIONES AGROPECUARIAS	61312000-9	17.000.000	CONTRATO (609)	28-02-2018	V	PETORCA
Marzo	15-03-2018		APORTE PYT-2017-0716				DESARROLLO Y SOLUCIONES SUSTENTABLES E INNOVACION	76342719-6	9.000.000	CONTRATO (810)	06-03-2018	VI	O'HIGGINS
Marzo	22-03-2018		APORTE PYT-2016-0197				CORPORACIÓN ROBINSON CRUSOE	75936570-4	2.000.000	CONTRATO (966)	16-03-2018	V	VALPARAISO
Marzo	22-03-2018		APORTE PYT-2016-0700				COMERCIAL CS LTDA	76542251-5	14.000.000	CONTRATO (968)	16-03-2018	RM	SANTIAGO
Marzo	23-03-2018		APORTE PYT-2018-0146				INSTITUTO DE INVESTIGACIONES AGROPECUARIAS	61312000-9	25.000.000	CONTRATO (970)	16-03-2018	V	VALPARAISO
Marzo	26-03-2018		APORTE PYT-2015-0375				INSTITUTO DE INVESTIGACIONES AGROPECUARIAS	61312000-9	2.765.084	CONTRATO (1032)	21-03-2018	X	OSORNO
Marzo	28-03-2018		APORTE PYT-2016-0350				UNIVERSIDAD DE CHILE	60910000-1	13.000.000	CONTRATO (1069)	26-03-2018	V	VALPARAISO
Marzo	04-04-2018		APORTE PYT-2017-0690				CONAGRO	65627350-K	9.000.000	CONTRATO (1163)	31-03-2018	RM	SANTIAGO

Cuadro 9: AVANCE DEL GASTO POR LINEAMIENTO ESTRATÉGICO.

ÍTEM	Lineamiento Estratégico Investigación e Innovación en M\$			Gasto de Administración en M\$			Inversión Institucional (No Lineamientos) en M\$			Difusión (No Lineamientos) en M\$			TOTAL en M\$			Nota
	Programado	Ejecutado	% Avance	Programado	Ejecutado	% Avance	Programado	Ejecutado	% Avance	Programado	Ejecutado	% Avance	Programado acum. Anual	Ejecutado acum. Anual	% Avance	
Saldo Inicial																
Transferencia Subsecretaría	5.366.084	681.210	13%	1.471.321	434.013	29%	76.786	0	0%	310.010	67.252	22%	7.224.201	1.182.474	16%	
Otros Ingresos																
Total Ingresos	5.366.084	681.210	13%	1.471.321	434.013	29%	76.786	0	0%	310.010	67.252	22%	7.224.201	1.182.474	16%	
Gastos en Personal	962.116	239.549	25%	1.189.170	278.245	23%				118.868	29.688	25%	2.270.154	547.482	24%	
Bienes y servicios de consumo	246.840	31.250	13%	282.150	59.030	21%				191.142	22.574	12%	720.133	112.853	16%	
Transferencia directa	4.157.127	258.576	6%									0%	4.157.127	258.576	6%	
Inversión							76.786	0	0%				76.786	0	0%	
Total Gastos	5.366.084	529.375	10%	1.471.321	337.275	23%	76.786	0	0%	310.010	52.262	17%	7.224.201	918.912	13%	
Saldo Final		151.835			96.737			0			14.990			263.562		

Notas:

N°	Explicación

3. ANTECEDENTES TÉCNICOS Y DE GESTIÓN

3.1 INFORME DE AVANCE ACUMULADO.

Cuadro 10: INFORME DE PROGRAMACIÓN Y RESULTADOS ESPERADOS AÑO 2018

N°	PRODUCTO	RESULTADO ESPERADO	ACTIVIDADES PROGRAMADAS I	AVANCE DEL TRIMESTRE	REGIÓN	PRESUPUESTO PRODUCTO M\$	EJECUCIÓN ACUMULADA	% EJECUCIÓN
1	Plataforma de Información y Vigilancia Tecnológica	Observatorio para la Innovación Agraria en pleno funcionamiento y actualizado, de acceso público que permita apoyar el proceso de toma de decisiones en materia de innovación a nivel productivo, investigación y de políticas públicas. Poner a disposición, estudios e información reciente en materia de innovación agraria, generados por FIA y por otras entidades nacionales e internacionales. Información sobre distintos eventos técnicos que se van a realizar, nacionales e internacionales, que sean de interés para el sector, ampliamente difundidos. Oportunidades de financiamiento para la innovación y formación de personas, aplicables a los requerimientos identificados para fortalecer procesos de innovación difundidos.	<ul style="list-style-type: none"> - Identificación, búsqueda, evaluación, selección y preparación de datos e información. - Desarrollo de contenidos. - Difusión de los contenidos, productos y servicios. - Establecimiento y gestión de Redes asociadas a los programas. 	<p>Observatorio para la Innovación Agraria: Se ha trabajado en la identificación de datos y desarrollo de contenidos, con un total de 422 nuevos datos, se trabajó en la actualización y revisión de aspectos de visualización y operación en el despliegue de publicaciones, así como mejoras en la visualización de algunas secciones del sitio. Se cargó información de los datos de la BNMP e Iniciativas FIA, de acuerdo a la nueva reclasificación e información proveniente de la Biblioteca digital.</p> <p>Sistema de vigilancia tecnológica VIGIFIA: Se realizaron actualizaciones que abarcaron distintos aspectos de la plataforma, tales como a nivel de procesos, extensiones de las funcionalidades actuales y de diseño. Suscripción de la Base de datos CAB Abstract que es la principal base de datos en las ciencias silvoagropecuarias que cita revistas académicas internacionales de agricultura, silvicultura, medicina veterinaria y distintas disciplinas relacionadas con las ciencias de la vida. Contiene alrededor de 4 millones de registros de unas 11.000 revistas, libros, conferencias, reportes y otras clases de publicaciones internacionales. Cubre desde 1990 a la fecha.</p> <p>Atención Ciudadana Durante el trimestre se realizó búsqueda de información en temas específicos y en atención ciudadana se atendieron 243 solicitudes de información por las distintas vías de atención (página web FIA, OPIA, consulta telefónica, email y visita).</p>		128.841	18.798	15%
2	Gestión de programas y comisiones de innovación, y otras instancias de participación técnica. (Programas de Innovación por rubro y temas)	Programas de Innovación gestionados de acuerdo a su plan de actividades, Agendas de innovación Agraria vigentes y disponibles; iniciativas impulsadas desde los programas de innovación.	<ul style="list-style-type: none"> - Participar en Comisiones Nacionales y en otras instancias de participación y representación institucional. También organizar diversos eventos técnicos y participar en eventos relevantes para el tema o rubro. Estas actividades permiten generar y mantener las redes de contactos de los Programas de Innovación. - Convocar a Subcomisiones o Mesas de Innovación a agentes del sector 	<p>Participación en Comisiones Nacionales y participación en eventos técnicos - Se mantiene participación con el Comité Intraministerial de Cambio Climático, a través de reuniones y del taller de trabajo con el Comité Intraministerial de cambio climático (CTICC) en Santa Cruz. - Se participó en la reunión del Comité Técnico de la RAN (Red Agroclimática Nacional), se realizó un balance de actividades y revisión del avance del sistema de alerta de heladas. - Se mantiene participación activa en el Comité Ejecutivo Programa Transforma Alimentos. - Se participó en la IFI frutícola.</p>		527.028	76.058	14%

N°	PRODUCTO	RESULTADO ESPERADO	ACTIVIDADES PROGRAMADAS I	AVANCE DEL TRIMESTRE	REGIÓN	PRESUPUESTO PRODUCTO M\$	EJECUCIÓN ACUMULADA	% EJECUCIÓN
			<p>público y privado, sector productivo, de investigación y académico. Esta es la instancia de coordinación y articulación que permite la interlocución y el trabajo conjunto, identificación de brechas en materia de innovación, identificación y priorización de soluciones y seguimiento del documento programático.</p> <p>- Desarrollar en forma participativa, actualizar y/o difundir el documento Programático de los Programas de Innovación. Esto corresponde al desarrollo metodológico de la Agenda y /o a su actualización, así como a la estrategia de difusión de ésta.</p> <p>- Impulsar diversas iniciativas que contribuyan a materializar la estrategia definidas en el documento programático, tales como: Realización de estudios estratégicos y prospectivos, talleres técnicos, seminarios, coloquios, cursos de formación para la innovación, entre otras actividades necesarias para cumplir con los objetivos estratégicos del Programa de Innovación. También en este punto es importante la generación de vinculaciones con otras entidades como Corfo, Minsal, Indap, Inia, Odepa, CNCA y otras con las cuales se establecen convenios de cooperación en el objetivo de contribuir al cumplimiento de la estrategia definida en los documentos programáticos.</p>	<p>- Se participó en el Primer Seminario del Polo Legumbres, donde se presentó el avance del Programa de Innovación de legumbres y los resultados del estudio.</p> <p>- Sobre el "Potencial Competitivo de la Quinoa en Chilena", se difundió en distintas reuniones técnicas.</p> <p>Subcomisiones o mesas de innovación.</p> <p>- No se realizaron actividades asociadas en este trimestre</p> <p>Actualizar y/o difundir el documento Programático de los Programas de Innovación.</p> <p>- Agenda de innovación del rubro PFNM: se encuentra en trabajo de edición técnica y de estilo.</p> <p>Impulso iniciativas que contribuyan al cumplimiento de los objetivos de los Programas de Innovación.</p> <p>- PIAS : Estudio "Validación de un sistema de gestión de evidencia científica para la industria nacional de alimentos saludables", en ejecución ; en proceso de edición y diseño gráfico estudio "Cultura de inocuidad en la cadena agroalimentaria de Chile"; Gestión de la mantención de plataforma de normativas IALE; Gestión actualización catastro de investigadores; Terminó la actualización del catastro el cual se encuentra en la nueva página del PIA+S.</p> <p>- PI Cambio Climático: Gestión iniciativas post incendios 2017; Proceso acreditación Fondo Verde; Asesoría técnica IFI Frutícola.</p> <p>- PI Fruticultura : Asesoría técnica al IFI frutícola en consultoría "sistema interoperable para promover una fruticultura sustentable".- CIREN. Estudio Almendra, se encuentra listo para difusión y publicación. Estudio Bagrada Hilaris, en proceso de término Estudio Phythopthora, se encuentra listo para su difusión</p> <p>- PI Bioenergía y ERNC: Seguimiento estudio de vigilancia de biodigestores.</p> <p>- PI PFNM; Impresión de 250 ejemplares de 10 cuadernos de recolección sustentable de PFNM, se realizó primer taller de transferencia/capacitación de buenas prácticas de recolección sustentable de PFNM.</p> <p>- PI Quinoa : Participación en licitación Región de Coquimbo.</p> <p>- PI Patrimonio Agroalimentario : Se encuentran en editorial Inventarios de Coquimbo y Araucanía y se mantiene en ejecución la Consultoría Antofagasta Consulta Indígena que se está abordando con</p>				

N°	PRODUCTO	RESULTADO ESPERADO	ACTIVIDADES PROGRAMADAS I	AVANCE DEL TRIMESTRE	REGIÓN	PRESUPUESTO PRODUCTO M\$	EJECUCIÓN ACUMULADA	% EJECUCIÓN
				<p>INAPI.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Programa de Innovación en Empresas Asociativas : Estudio sobre Estrategias de Innovación para el desarrollo de empresas cooperativas agrarias, agroalimentarias y forestales, se encuentra en edición y diseño <p>Otros:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Estudio de Género, en ejecución con el objeto de diseñar política de género de FIA. <p>Vinculación con otras entidades</p> <ul style="list-style-type: none"> - Reunión Fundación Chile, energía solar, Plataforma Brilla - Reunión con el Ministerio de Energía, trabajo sobre base de proyectos de ERNC. - Reunión con recolectoras y profesionales de Aysén para dar a conocer el trabajo de FIA. - Vinculación Estudio de evidencia con Achipia y Transforma. - Asistencia permanente al Comité ejecutivo Transforma Alimentos - Participación en representación de FIA a Consejo Estratégico IFAN. - Reuniones con CNID, DIPRES, CORFO, MINEDUC. - Participación en mesa de integrantes de Transforma Alimentos. 				
3	Fortalecimiento trabajo en regiones	Fortalecimiento de la gestión de innovación en las regiones; convenios vigentes con los gobiernos regionales y establecimiento de nuevos convenios; Actividades de carácter regionales realizadas; Convocatorias regionales ejecutadas (diseño de instrumento –adjudicación)	<ul style="list-style-type: none"> - Difundir las Agendas de Innovación Territoriales de la Región de Tarapacá; Coquimbo; Bio Bio; Los Ríos y Aysén en las regiones. - Gestionar los convenios regionales de colaboración vigentes y nuevos, de manera de fortalecer los procesos de innovación en dichos territorios. 	<p>Agendas Territoriales</p> <ul style="list-style-type: none"> - Agendas de Tarapacá, Coquimbo, BioBio, Los Ríos y Aysén, difundidas y utilizadas en las regiones. - En revisión final el levantamiento de las agendas de Arica, Antofagasta y Magallanes. - Se trabajó en la revisión de la Agenda R. Metropolitana, en proceso para ser impresa y publicada. - Agenda de Atacama, se encuentra en edición técnica. - Agenda Maule, se encuentra en edición técnica, de estilo y diseño para publicación. <p>Gestión Convenios Regionales</p> <p>Coquimbo coordinación convenios vigentes, inicio revisión temas para próximo convenio.</p> <p>Maule, actividades de coordinación técnica y financiera.</p> <p>Región Metropolitana, coordinación en el marzo de un nuevo convenio.</p> <p>Gestiones para modificaciones de convenios en las regiones de Tarapacá, Araucanía, Los lagos, Coquimbo y Región Metropolitana.</p> <p>Apoyo ejecución convenio Los Ríos.</p> <p>Gestiones con el GORE Antofagasta para modificación de convenio.</p> <p>Revisión informes trimestrales convenios de Maule y Coquimbo.</p> <p>Seguimiento a los convenios vigentes con los Gobiernos Regionales de Tarapacá, Antofagasta, Atacama, Coquimbo, O'Higgins, Maule, Biobío,</p>		85.696	6.828	8%

N°	PRODUCTO	RESULTADO ESPERADO	ACTIVIDADES PROGRAMADAS I	AVANCE DEL TRIMESTRE	REGIÓN	PRESUPUESTO PRODUCTO M\$	EJECUCIÓN ACUMULADA	% EJECUCIÓN
				La Araucanía, Los Lagos, Aysén, Metropolitano y Los Ríos, así como la Seremía de Aysén.				
4	Fortalecimiento de Recursos Humanos en Innovación y Emprendimiento (Programa de Formación para la Innovación)	Concursos Savia-Lab realizados en las regiones priorizadas; Iniciativas de formación para la innovación realizadas; Gestión de la convocatoria "Jóvenes Innovadores 2018" realizada; Instrumento de financiamiento "MI Raíz 2018" revisado y mejorado; Gestión de la convocatoria "MI Raíz 2018" realizada.	- Ajustes del instrumento y desarrollo del concurso de proyectos de emprendimiento innovador - Jóvenes innovadores a nivel nacional.	Escolares: Savia-Lab de Coquimbo , se encuentra firmado el contrato con la Universidad Católica del Norte sede Coquimbo quien ejecutará el concurso, en este período se han realizado las gestiones con los liceos participantes y se estima trabajar con 7 establecimientos de la región. Savia Lab Biobío , se encuentra firmado el contrato con la Universidad de Concepción, quien ejecutará el concurso, en este período se han realizado gestiones con los liceos participantes y se estima trabajar con 8 establecimientos de la región. Savia Lab Araucanía , se encuentra firmado el contrato con la Universidad Católica de Temuco, quien ejecutará el concurso, en este período se han realizado las gestiones con los liceos participantes y se estima trabajar con 10 establecimientos de la región. Savia Lab Los Lagos , El concurso será ejecutado por la Universidad Austral de Chile sede Puerto Montt, quien ejecutará el concurso, en este período se han realizado las gestiones con los liceos participantes y se estima trabajar con 5 establecimientos de la región. Curso CPEIP efectuado en enero de 2018 en las ciudades de Santiago, Temuco y Puerto Montt para docentes nuevos en metodología SaviaLab.		293.213	61.728	21%
5	Convocatorias de Iniciativas de innovación	Iniciativas aprobadas en el marco de convocatorias 2017-2018, con contrato firmado; Iniciativas aprobadas en el marco de convocatorias 2017-2018, con primer aporte entregado. Gestión de las convocatorias nacionales 2018-2019 realizadas; Gestión anual de la convocatoria de giras, consultorías y realización de eventos; Gestión Convocatoria para Innovación en Valorización del Patrimonio Agroalimentario 2018; propuestas adjudicadas; propuestas con contrato firmado; propuestas con primer pago realizado.	- Puesta en marcha de nuevas iniciativas Concursos 2017 -2018, formalización mediante firma de contratos y pago de primeros aportes; - Ventanilla abierta 2018 para el apoyo a la realización de Giras, Consultorías y Eventos. - Gestión de fuentes de financiamiento complementarias.	Convocatorias de consultorías, giras y realización de eventos técnicos: esta convocatoria abrió bajo la modalidad de ventanilla abierta entre el 5 de enero y el 10 de mayo de 2018, se adjudicó una consultoría. Proyectos de Innovación Convocatoria Nacional Temática 2018 Adaptable al cambio climático a través de una agricultura sustentable: 1 Proyecto formalizado y pagado su primer aporte y 3 proyectos en proceso de negociación. Proyectos de Innovación Convocatoria Nacional Temática 2018 Alimentos Saludables: 1 Proyecto Desistido y 3 proyectos en proceso de negociación. Convocatoria Nacional 2018 Expositor en feria "Ñam Mercado": Se aprobaron 12 iniciativas para ser participes en la feria.		1.681.782	101.350	6%
6	Gestión de iniciativas de arrastre	Carta de proyectos de innovación vigente, supervisados y acompañados técnica y financieramente; pago de cuotas	- Supervisión y acompañamiento técnico de las iniciativas en ejecución durante el 2018. - Seguimiento financiero de las iniciativas de arrastre, pago de cuotas	Durante el período se ha realizado la gestión técnica y financiera a las iniciativas de la cartera, lo que incluye revisión de informes, reuniones técnicas en terreno y seguimiento de las iniciativas, gestión de pago de aportes y se han finiquitado dos iniciativas. Se mantiene una cartera vigentes de 123 Iniciativas, desglosadas en:		2.166.941	188.554	9%

N°	PRODUCTO	RESULTADO ESPERADO	ACTIVIDADES PROGRAMADAS I	AVANCE DEL TRIMESTRE	REGIÓN	PRESUPUESTO PRODUCTO M\$	EJECUCIÓN ACUMULADA	% EJECUCIÓN
		correspondiente a la cartera de arrastre; iniciativas con evaluación de medio término realizada; proyectos auditados de la cartera vigente; proyectos terminados técnicamente; proyectos finiquitados.	comprometidas en Planes Operativos y/o Contratos de años anteriores.	4 Consultorías 2 Estudios 3 Realización de Eventos 9 Giras 4 Proyectos IMA 101 Proyectos				
7	Auspicios y patrocinios	Actividades que promuevan la articulación entre actores para la Innovación realizadas.	- Realizar actividades de articulación entre distintos agentes para el desarrollo de iniciativas que se orienten a la búsqueda de soluciones innovadoras para el sector agrario, agroalimentario y forestal, el apoyo a dichas iniciativas a través de su financiamiento formalizado a través de la firma de contratos, seguimiento técnico -financiero y el cierre técnico.	Se mantiene la participación como integrantes de la Red Innovagro, a través del Convenio de Cooperación con el Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA).		121.397	3.510	3%
8	Sistema de evaluación de resultados e impacto	Proyectos con línea base levantada Alimentos Saludables 2017-2018 Agricultura sustentable y Cambio Climático 2017-2018 Proyectos de innovación para la agricultura familiar campesina: "Valorización del patrimonio agrario y agroalimentario" 2017; Evaluación de resultados realizada de los proyectos terminados en el 2018 vinculados a los Proyectos de innovación "Valorización del patrimonio agrario y agroalimentario" 2014 y 2015. Concurso Nacional 2014-2015: "Estudios y Proyectos de Innovación Agraria", Alimentos Saludables 2015-2016, Agricultura sustentable y Cambio climático 2015-2016.	- Validación interna de los procesos, procedimientos, tareas y responsabilidades. - Incorporar modificaciones en contratos y finiquitos del instrumento proyectos de innovación. - Incorporar en la evaluación de resultados e impactos la dimensión de la "gestión de innovación con foco estratégico" realizada por FIA a través de trabajo en Programas de Innovación por rubro, tema y territorio. - Gestión de la Plataforma de levantamiento de información.	Manteniendo el levantamiento de Resultados de convocatorias 2014-2015 por medio de cuestionarios web, se han recibido datos, de las siguientes convocatorias: - Concurso de Proyectos Innovación para la Agricultura Familiar Campesina: Valorización del Patrimonio Agraria y Agroalimentario. - Concurso Nacional 2014-2015: Estudios y Proyectos de Innovación Agraria. En el marco de las convocatorias 2017-2018, luego de formalizados todos los proyectos, se iniciará el trabajo de levantamiento de línea base.		11.621	2.391	21%

N°	PRODUCTO	RESULTADO ESPERADO	ACTIVIDADES PROGRAMADAS I	AVANCE DEL TRIMESTRE	REGIÓN	PRESUPUESTO PRODUCTO M\$	EJECUCIÓN ACUMULADA	% EJECUCIÓN
9	Evaluación, revisión y diseño de instrumentos FIA	Instrumentos disponibles revisados; nuevos instrumentos diseñados (elaboración TDR); documentos requeridos en las convocatorias disponibles (bases técnicas y administrativas, formularios de postulación, pautas de admisión y evaluación).	<ul style="list-style-type: none"> - Revisión de instrumentos. Consiste en un proceso reflexivo y analítico del equipo FIA y/o de apoyo externo en temáticas específicas, en donde se consideran nuevos elementos en la revisión de las etapas de la teoría del cambio. - Elaboración de TDR de la convocatoria (Concurso o Licitación), que consiste en un trabajo reflexivo y analítico del equipo FIA para que el instrumento utilizado sea el indicado o se adecue a la orientación estratégica definida para esa intervención. - Gestión de convocatorias asociadas a los instrumentos aplicados a nivel nacional y en los diferentes territorios. Consiste en llevar a cabo todo el proceso de gestión de convocatorias a través de las siguientes actividades: elaboración de bases técnicas y administrativas, elaboración de formularios de postulación y pautas de admisión y evaluación. 	<p>Diseño de Instrumentos</p> <ul style="list-style-type: none"> - No se ha realizado diseño de nuevo instrumento. - Se revisaron y actualizaron Instrumentos Complementarios (Giras de Innovación, Consultorías de Innovación y Eventos de Innovación), Jóvenes Innovadores, Proyectos de Innovación en Valorización del Patrimonio Agrario. <p>Con otras fuentes de financiamiento:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Se revisó el instrumento Innotrack, mediante reuniones del equipo de diseño y las jefaturas de las Área de la Unidad de Desarrollo Estratégico y Unidad de Programas y Proyectos, encargada regional Biobío y Ejecutiva de Innovación encargada. - Se elaboraron los TDR de la Convocatoria del Programa de Innovación en Quinoa, Región de Coquimbo y Proyectos de Innovación en Valorización del Patrimonio Agrario Regional Araucanía y se está trabajado en el desarrollo de los TDR de la licitación de Recursos hídricos para Coquimbo. - Se elaboraron bases y formularios de los 3 instrumentos complementarios, Innotrack, Jóvenes innovadores y Proyectos de Innovación en valorización del Patrimonio Agrario Regional Araucanía. <p>Evaluación de Instrumentos</p> <ul style="list-style-type: none"> - Se continúa con el proceso de levantamiento de Resultados de iniciativas terminadas de las Convocatorias 2014-2015. 		21.897	4.908	22%
10	Difusión para la innovación y de resultados de iniciativas	Fichas de proyectos realizadas y difundidas; Participación en ferias priorizadas; presencia de expositores FIA en ferias priorizadas; charlas realizadas por ejecutores de proyectos de innovación y FIA como expositor; realización del V Foro Innovagro 2018; proyectos valorizados.	<ul style="list-style-type: none"> - Difusión de resultados positivos y negativos de iniciativas de innovación cofinanciadas por FIA, a través de charlas en temas específicos; Participación en ferias; Presencia en Seminarios y Eventos. - Entrega de fichas de proyectos de innovación. - Análisis de proyectos terminados para el Proceso de Valorización de Iniciativas 	<p>Se hizo entrega de 400 fichas (enero) y 393 libros (175 en febrero y 240 en marzo). Este material se destinó a: Expo Coquimbo, Consejeros FIA, Oficina FIA Temuco, INIA La Platina, Oficina FIA Talca y Oficina FIA Chillán.</p> <p>Se editaron las Fichas de FIC Regional periodo 2014-2016, se ha trabajado en la etapa de recolección de fotografías (17 Fichas)</p> <p>Realización de una convocatoria para apoyar el aceleramiento de proyectos de innovación impulsados por FIA. Esta convocatoria se enmarcó en las actividades del Convenio FIA - Centro de Innovación UC, y considera un proceso de aceleración de cuatro meses, ingresando al programa Ruta5 del Centro de Innovación</p> <p><u>Ejecutores seleccionados:</u> Comercializadora Julio César Sleman Astudillo EIRL. (Álvaro Figueroa); Daniela Winkler Ojeda; y HVO Spa. (Alejandra Valdés).</p> <p>Postulación de proyectos FIA al Programa Geek Camp de Incuba UC, en el marco del Convenio FIA - Centro de Innovación UC.</p> <p>El proyecto FIA seleccionado para participar en este programa fue: "Digital Touristic Heart System 3.0" de Miguel Quilaqueo Zamorano.</p>		265.904	45.940	17%

N°	PRODUCTO	RESULTADO ESPERADO	ACTIVIDADES PROGRAMADAS I	AVANCE DEL TRIMESTRE	REGIÓN	PRESUPUESTO PRODUCTO M\$	EJECUCIÓN ACUMULADA	% EJECUCIÓN
				Inicio alianza estratégica con Austral Incuba para apoyar la incubación de proyectos que hayan sido cofinanciados por FIA. <u>Pitch Day</u> "Nodo dinamizador del emprendimiento y la innovación": con fecha 29 de marzo; se expusieron 9 proyectos FIA seleccionados.				
11	Base de Proyectos de Innovación y Biblioteca Digital	Contar con una base nacional de proyectos de innovación agraria actualizada y disponible de uso público, que alimente al Observatorio para la innovación Agraria; Biblioteca Digital actualizada en operación; Base de iniciativas FIA actualizada y disponible de uso público.	<ul style="list-style-type: none"> - Base Nacional de Proyectos de Innovación Agraria (BNP): Actualización anual de datos, solicitud a las Agencias proveedoras, recepción, análisis, carga, completitud y difusión de datos. Reclasificación de los registros de acuerdo con la nueva clasificación establecida con la consultoría realizada en el año 2017. - Incorporación de información referente a las iniciativas financiadas a través de fondos regionales y otras fuentes que se identifiquen como pertinentes incorporar en la base nacional de proyectos. - Base de Iniciativas FIA: Actualización automática desde el Sistema de Gestión de FIA (herramienta informática en la cual la Unidad de Programas y Proyectos ingresa toda la información de las iniciativas que se reciben o están recibiendo cofinanciamiento por parte de la Fundación), requiere mantención por parte de la Unidad de Información y Difusión principalmente en completitud de datos y clasificación temática. Reclasificación de los registros de acuerdo con la nueva clasificación establecida con la consultoría realizada en el año 2017. - Biblioteca Digital: Actualización permanente de contenidos mediante la gestión que lleva el Servicio de Información FIA donde se recopila (desde Unidades FIA), analiza (digitalización y catalogación), organiza (Sistema de gestión documental Horizonte y Portfolio), difunde (web), conserva (documentación en formato digital) y resguarda la documentación (patrimonio documental de innovación agraria FIA). 	<p>Base Nacional de Proyectos Se mantiene trabajo de mantención.</p> <p>Base de Iniciativas FIA</p> <ul style="list-style-type: none"> - Mantención y actualización de la Base, complementando información detallada de los proyectos apoyados por FIA. - Se reclasificó la totalidad de las iniciativas provenientes de convocatorias del año 2017 para los estados AP, E,F y T , en total se reclasificaron 224 iniciativas. - Se solicitó algunas mejoras en los reportes e interfaz del SIGESFIA las cuales se realizaron (despliegue de rubros y temas nuevos en forma alfabética, despliegue de los sectores vigentes, mejoras en reporte de salidas). <p>Biblioteca Digital</p> <p>Cambios de Diseño: Logo, Banner superior, pie de página y desarrollo de Wireframe de alta calidad. Cambios en Programación: Redes sociales (Facebook, Twitter, Google+), Fotografías: cita Creative Commons, Mejora en la recuperación de búsqueda, Reconfiguración Discovery, se habilitó Google Analytics, mejora de metadatos, mejora en el despliegue de datos, activación de estadísticas del sistema, verificación y configuración de tareas programadas del sistema, revisión de filter-media, corrección OAI-PMH, creación de Servidor de Desarrollo y Servidor de Producción.</p> <p>205 Iniciativas Ingresadas 450 Documentos Editados 329 Documentos Digitalizados</p> <p>Catálogo en línea (Horizonte)</p> <p>Sistema Horizonte actualizado, queda pendiente por parte de Informática que se suba a la web el OPAC o Catálogo. Link al Catálogo: catalogo.fia.cl</p> <p>205 Documentos Editados 10 Registros Fusionados 22 Documentos Catalogados</p>		61.764	19.309	31%

N°	PRODUCTO	RESULTADO ESPERADO	ACTIVIDADES PROGRAMADAS I	AVANCE DEL TRIMESTRE	REGIÓN	PRESUPUESTO PRODUCTO M\$	EJECUCIÓN ACUMULADA	% EJECUCIÓN
			<ul style="list-style-type: none"> Actualización de diseño y formato de visualización. Lanzamiento nueva biblioteca digital. 					
12	Difusión Transversal.	4 Activaciones comunicacionales en focos estratégicos en TV. Concretar 6 coberturas de temas estratégicos, en medios de prensa escritos. Participación en 6 ferias, apoyando 40 iniciativas en total. Realizar Foro de Innovación Agraria en tres regiones, con más de 300 asistentes y con 30 publicaciones en prensa. Realizar producción para la difusión de las convocatorias nacionales en 5 regiones. 3 Publicaciones revista Innova+Agro	<p>Elaboración de material de apoyo para difusión de programas e instrumentos de innovación</p> <p>Revista FIA</p> <p>Campañas comunicacionales en Redes Sociales</p> <p>Campañas en medios de comunicación</p> <p>Suscripción Litoral Press</p> <p>Gestión Convenio FUCOA</p> <p>Feria ÑAM</p> <p>Cobertura de temas estratégicos en medios de comunicación</p>	<p>Suscripción anual de Litoral Press y contratación con medios para la difusión del quehacer de FIA.</p> <p>Ferias: participación en Expo Coquimbo 2018, donde se presentó el proyecto de rescate de la rumpa.</p> <p>Patrocinador de la Feria Ñam, apoyando la presentación de 12 proyectos financiados por FIA. En el marco de la feria se participó en el seminario de innovación social "Ideas que alimentan el mundo".</p> <p>Revista FIA: se definió el tema para el próximo número de la revista que será en el tema de Innovación en Marketing Agroalimentario, se elaboró la pauta de contenido y desarrollo de contenidos.</p> <p>Gestión de medios: en prensa FIA registró un total de 896 apariciones nacionales. Se destaca en este período la presencia en radio Agricultura y medios de prensa escrito de circulación nacional. La mayor presencia de FIA en medios se focaliza en medios online. Se destaca las apariciones de proyectos que FIA realiza en las Islas Juan Fernández en Chilevisión Noticias y proyectos de fomento en la innovación agraria en Aysén presentado por 24 horas de TVN.</p> <p>En redes sociales se publicó video explicativo de las consultorías de innovación, en el marco de la apertura de la Convocatoria de Consultorías.</p> <p>Además de difusiones de eventos de proyectos FIA como seminarios y talleres.</p> <p>En Radio Minagri, FIA participa en el programa InnovaTé de cada semana, gestionando entrevistas, contenidos y producción general.</p> <p>Comunicaciones de prensa: se gestionó 30 comunicados publicados en Noticias del sitio web, además de la difusión en otros medios. Las noticias destacadas están: lanzamiento del Atlas Agroclimático, vinos patrimoniales, harinas chilenas libres de gluten, Feria Ñam, etc.</p>		310.010	52.262	17%
13	Gastos de Administración	Administración de los recursos asociados al cumplimiento de los objetivos del convenio realizada en forma eficiente.				1.471.321	337.275	23%
14	Inversiones	Inversiones realizadas en base al Plan de Inversiones aprobado.				76.786	-	0%
		TOTAL				7.224.201	918.912	13%

Nota: Cuadro de programación y resultados debe informar ejecución cumplimiento de los Proyectos/productos en forma acumulada, actualizar cuadro incluyendo los trimestres según corresponda. Al mes de diciembre debe mostrar información total anual por trimestre.

3.2. INFORME DE DESVIACIONES RESPECTO DE LA PROGRAMACIÓN

Cuadro N° 11 Desviaciones Programación de Resultados.

Trimestre	Lineamiento /Objetivo	Productos programados	Desviación	Justificación	Nueva Fecha Propuesta para cumplimiento
NO APLICA					

Nota: Para el Informe del primer trimestre se debe completar las fechas de las actividades programadas según convenio, en cuadro Presupuesto Programado por Lineamiento Estratégico: columnas Lineamiento Estratégico; Actividad/Proyecto Programado; Fecha Programada; Presupuesto Asignado. A partir de esta especificación de la programación de las actividades, si existen posibles desviaciones respecto del programa inicial, se deben completar las columnas: Justificación Desviación y Nueva fecha, manteniendo la información de las columnas relativas a la programación inicial completada en el primer informe trimestral.

3.3. INFORME DE CUMPLIMIENTO DE INDICADORES DE DESEMPEÑO

Cuadro N° 12 Avance cumplimiento trimestral Indicadores y Análisis de Resultados 2017.

N°	Nombre del indicador	Meta 2018	Avance Acumulado Anual	Análisis de Resultados de indicadores (*)	Fundamentación y justificaciones de no cumplimientos y sobrecumplimientos(**)	Compromisos Medidas Correctivas o preventivas	Plazos de cumplimiento de los Compromisos	Responsables
1	Porcentaje de Proyectos Adjudicados enfocados a la Pequeña y Mediana Agricultura sobre la Cartera Vigente al año t. FIA	75,17% (109/145)	74,7% 83/111	Se inicia la cartera con 4 proyectos más de lo proyectado, esto debido a la incorporación de 3 proyectos de incendio aprobados en 2017 que pasaron a formar parte del arrastre, además de un proyecto que se encontraba en estado suspendido y se reactivó en 2018, pasando a formar parte de la cartera y del numerador de este indicador.			Diciembre	UPP
	Porcentaje de proyectos enfocados a la AFC, terminados	84,62% (22/26)	100% (3/3)	Durante este período 3 proyectos han terminado su ejecución y cumplen con la generación de un modelo de gestión.			Diciembre	

N°	Nombre del indicador	Meta 2018	Avance Acumulado Anual	Análisis de Resultados de indicadores (*)	Fundamentación y justificaciones de no cumplimientos y sobrecumplimientos(**)	Compromisos Medidas Correctivas o preventivas	Plazos de cumplimiento de los Compromisos	Responsables
	en el año t que generen un modelo de gestión y/o proceso y/o producto respecto del total de proyectos enfocados en la AFC terminados en el año t.							
	Porcentaje de proyectos y estudios ejecutados por ejecutores y/o asociados que pertenezcan a la pequeña agricultura y empresas pequeñas y medianas, respecto de la cartera FIA.	72% 105/145	70% 78/111	Se inicia la cartera con 4 proyectos más de lo proyectado, esto debido a la incorporación de 3 proyectos de incendio aprobados en 2017 que pasaron a formar parte del arrastre, además de un proyecto que se encontraba en estado suspendido y se reactivó en 2018. Al término de la formalización de los proyectos de las Convocatorias Alimentos Saludables y Agricultura Sustentable para el Cambio Climático 2018, se incluirán aquellos que cumplan con este indicador.			Diciembre	
	Relación entre los proyectos terminados en el año t, que generan un modelo de gestión y/o proceso y/o producto, respecto del total de proyectos que terminan en el	84% (22/26)	100% 3/3	Han terminado 3 proyectos y todos generan modelos de gestión.			Diciembre	

N°	Nombre del indicador	Meta 2018	Avance Acumulado Anual	Análisis de Resultados de indicadores (*)	Fundamentación y justificaciones de no cumplimientos y sobrecumplimientos(**)	Compromisos Medidas Correctivas o preventivas	Plazos de cumplimiento de los Compromisos	Responsables
	año t.							
5	Número de proyectos con primera cuota pagada en un plazo ≤ 85 días hábiles sobre el total de número de proyectos con primera cuota pagada durante el año t (*)	91% (42/46)	25% 1/4	Se encuentran en proceso de negociación las iniciativas 2017-2018, proyectándose el avance y pago para fines de abril, por lo tanto no hay avance significativo el primer trimestre.			Diciembre	UPP
6	% de Mujeres participantes en iniciativas FIA, como coordinadoras, parte del equipo técnico y/o como participantes en giras, respecto del total de participantes en iniciativas FIA en el año t.	20%	51% 25/49	El porcentaje de 51% está acotado a las iniciativas que se encuentran aprobadas para el primer trimestre del año.			Diciembre	
7	Porcentaje de proyectos con línea base levantada sobre el total de proyectos aprobados de las convocatorias de: Alimentos Saludables 2017-2018; Agricultura	90%	0%	El indicador no presenta avance este trimestre, el levantamiento de la línea base, se realizará una vez formalizados todos los proyectos.			Diciembre	

N°	Nombre del indicador	Meta 2018	Avance Acumulado Anual	Análisis de Resultados de indicadores (*)	Fundamentación y justificaciones de no cumplimientos y sobrecumplimientos(**)	Compromisos Medidas Correctivas o preventivas	Plazos de cumplimiento de los Compromisos	Responsables
	sustentable y Cambio Climático 2017-2018; valorización del patrimonio agrario y agroalimentario año 2017							

* Todos los indicadores de gestión deben tener análisis de resultados, ya sean cumplidos (considerar las acciones realizadas durante el año que permiten dar cumplimiento a la meta), no cumplidos y sobrecumplidos de acuerdo a la meta comprometida.

**Los indicadores de gestión que tengan un cumplimiento menor al 95% y aquellos que presenten un cumplimiento mayor al 105% deben fundamentar las desviaciones de los resultados respecto de la meta programada.

3.4. CONTROL DE CAMBIOS.

Versión	Fecha	Medio de envío	Resumen de Modificaciones
v1.0	10/04/2018	Correo electrónico	

Nota: El control de cambios debe iniciar con la información de la primera versión de informe de contenido enviada (versión 1.0), identificando el medio de entrega a la Subsecretaría de Agricultura. Si existen observaciones de las contrapartes desde la Subsecretaría de Agricultura de acuerdo al proceso de revisión establecido en el convenio, completar con los ajustes según corresponda.

ANEXOS

Anexo 1: Listado de proyectos adjudicados de la Convocatoria Nacional Temática 2018 "Adaptación al cambio climático a través de una agricultura sustentable"

codigo	Nombre programa	Fecha inicio	Fecha termino	Costo total	Aporte FIA	Aporte contraparte
PYT-2018-0019	Desarrollo de un modelo de sistema silvopastoral intensivo, SSPI, que fortalezca la adaptación al CC	01-01-2018	31-12-2021	240.980.000	150.000.000	90.980.000
PYT-2018-0026	Amaranto: Una alternativa productiva, nutritiva y resiliente al cambio climático para la pequeña agricultura	01-06-2018	31-05-2022	251.327.425	149.913.136	101.414.289
PYT-2018-0065	Proyecto BATsignal: Desarrollo de un sistema complementario de control biológico de plagas a través	01-10-2018	31-03-2021	304.700.000	150.000.000	154.700.000
PYT-2018-0125	Observatorio de parásitos gastro intestinales y pulmonares para la gestión de la adaptación al cambio climático de la ganadería basada en praderas	02-04-2018	31-03-2022	168.334.207	116.047.405	52.286.802
PYT-2018-0146	Programa de Manejo Integrado de Plagas Biointensivo con productores familiares hortofrutícolas de Rapa Nui	01-03-2018	28-02-2020	158.647.661	92.800.000	65.847.661
PYT-2018-0158	Desarrollo de una nueva estrategia de alimentación animal en sistemas frágiles de la AF para adaptac	01-01-2018	31-12-2021	233.771.594	135.967.914	97.803.680

Anexo 2: Convocatoria Nacional Temática Proyectos de Innovación Alimentos Saludables 2017

código	Nombre programa	Fecha inicio	Fecha termino	Costo total	Aporte FIA	Aporte contraparte
PYT-2018-0261	Desarrollo de ingredientes funcionales a partir de semillas de Chia y Viborera producidas en Chile	01-01-2018	31-12-2019	156.850.525	103.226.025	53.624.500
PYT-2018-0274	Elaboración de quesos saludables utilizando materias primas con compuestos funcionales del sur de Ch	01-01-2018	31-12-2020	183.658.699	119.112.021	64.546.678
PYT-2018-0316	Valorización del brócoli y sus sub-productos mediante la optimización de su cultivo para producir un extracto rico en sulforafano y antioxidantes que sea aplicable como nutracéutico	01-03-2018	28-02-2021	182.356.343	119.996.343	62.360.000
PYT-2018-0341	Utilización completa del fruto del castaño, para la elaboración a escala piloto de una crema untable con la incorporación de aditivos especializados que le otorguen propiedades funcionales, permitiendo impulsar y abrir nuevos nichos de mercado para la agrupación de castañeros de El Carmen	01-01-2018	31-12-2020	195.617.000	116.285.000	79.332.000

Anexo 3: Listado de iniciativas de arrastre 2018

N°	código	Nombre programa	Fecha inicio	Fecha término	Ejecutor responsable
1.	COC-2017-0833	Consultoría para la confección de un Manual Básico Operacional para rescate y rehabilitación de fauna silvestre en situaciones de catástrofes y lineamientos para incorporarla en restauración posterior.	28-09-2017	28-02-2018	CONAF Corporación Nacional Forestal, Dirección Regional, Región Metropolitana, Santiago
2.	COC-2017-0873	Premio Innovagro 2017: Consultoría en equipos y automatización de procesos.	25-10-2017	20-04-2018	Ecoforraje
3.	COC-2017-0874	Premio Innovagro 2017. Mejoramiento de propuesta de prevención de incendios con pastoreo planificado	21-11-2017	19-12-2017	Efecto Manada SpA
4.	COC-2017-0883	Análisis de diversidad fenotípica y genética del Programa de Mejoramiento Genético de uva de mesa de INIA: una oportunidad para el fortalecimiento de las relaciones científicas y tecnológicas con el Instituto de Investigaciones Científicas de Horticultura y Viticultura del Cáucaso del Norte, Rusia.	29-12-2017	30-03-2018	INIA Instituto de Investigaciones Agropecuarias
5.	EST-2016-0080	Línea de base para la producción agroecológica de la quinoa huilliche en la Isla Grande de Chiloé: un patrimonio natural al sur del mundo	01-06-2016	14-11-2017	Pontificia Universidad Católica de Chile
6.	EST-2017-0834	Implementación de mejoras tecnológicas en invernaderos en la Región de Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo	01-07-2017	31-10-2018	Fundación Facultad de Ciencias Agronómicas de la Universidad de Chile
7.	EVR-2017-0664	El desafío de la agricultura agroecológica de berries en AFC.	11-10-2017	28-11-2017	Universidad de la Frontera
8.	EVR-2017-0881	Seminario Semillas Ancestrales y Pueblos Originarios.	21-12-2017	12-02-2018	Cooperativa de Productores Agroecológicos de Chiloé
9.	EVR-2017-0882	Premio Innovagro: Protocolos de terreno para prevenir la propagación y transmisión de virus, bacterias y enfermedades de vides.	29-12-2017	27-04-2018	I+D Vinos de Chile S.A.
10.	GIT-2017-0370	Transferencia tecnológica para desarrollar un modelo innovativo de gestión, producción sustentable y articulación comercial de la cooperativa de agricultores hidropónicos Altos de la Portada	11-07-2017	28-12-2017	Cooperativa de Agricultores Hidropónicos Altos La Portada - COOPAHIDRALP
11.	GIT-2017-0524	Adopción de tecnología de producción y procesamiento de Amarantho a partir de la experiencia mexicana	17-08-2017	08-12-2017	Universidad de Chile, Facultad de Ciencias Agronómicas
12.	GIT-2017-0855	Premio Mi Raíz	07-11-2017	15-12-2017	Inmobiliaria, Consultora y Operadora IF SpA
13.	GIT-2017-0875	Premio Savialab: Gira tecnológica Savialab Los Lagos 2017.	07-12-2017	30-01-2018	DICTUC
14.	GIT-2017-0876	Premio Sabialab: Gira tecnológica Sabialab Los Ríos 2017.	07-12-2017	30-01-2018	DICTUC
15.	GIT-2017-0877	Premio Savialab: Gira tecnológica Savialab Araucanía 2017.	07-12-2017	02-02-2018	DICTUC
16.	GIT-2017-0878	Premio Sabialab: Gira tecnológica Savialab Bío Bío 2017.	07-12-2017	30-01-2018	DICTUC
17.	GIT-2017-0879	Premio Sabialab: Gira tecnológica Savialab Metropolitana 2017.	07-12-2017	30-01-2018	DICTUC
18.	GIT-2017-0880	Premio Sabialab: Gira tecnológica Savialab Coquimbo 2017.	07-12-2017	30-01-2018	DICTUC
19.	IMA-2016-0849	Posicionamiento regional y crecimiento de cerveza artesanal Aris	30-03-2017	13-04-2018	Paralelo 47 Ltda.
20.	IMA-2016-0855	Fortalecimiento del producto papa nativa a través de la búsqueda de identidad y óptima presentación	08-06-2017	08-06-2018	José Manuel Mansilla Mayorga
21.	IMA-2016-0857	Productos hortofrutícolas Dona Pabla, en busca de una estrategia de identidad y dar a conocer sus virtudes hacia su segmento de consu	20-03-2017	15-06-2018	Jessica Roxana Balkenhol Vera
22.	IMA-2016-0916	Estrategia de marketing para la comercialización y posicionamiento de infusiones de productos de forestales no madereros de la Región de Aysén con certificación orgánica	15-03-2017	16-04-2018	Otilia del Carmen Rosas Eggers
23.	PYT-2011-0077	Planta de Producción de Aceite de Oliva Móvil para Pequeños Productores de la Región de Valparaíso	01-06-2012	30-06-2015	Olivicultores Asociatividad Almazara Móvil de Santa María Sociedad Anónima
24.	PYT-2012-0079	Mejoramiento de la técnica de propagación in vitro para producción comercial de planta nativa chilena	01-12-2012	30-11-2018	Mansur Agricultural Services Ltda. - MAS

N°	código	Nombre programa	Fecha inicio	Fecha término	Ejecutor responsable
		Leucocoryne			
25.	PYT-2012-0091	Elaboración de productos cosméticos en base a piñones en la comuna de Curarrehue	01-11-2012	30-05-2015	Federación de Cooperativas Ngen
26.	PYT-2014-0031	Modernización del cultivo del avellano europeo a partir del desarrollo de portainjertos clonales (hazel-rootstock INIA) que permitan la reducción de vigor y el manejo de huertos en alto densidad para superar el potencial de rendimiento	02-01-2014	30-06-2018	INIA Instituto de Investigaciones Agropecuarias
27.	PYT-2014-0270	Puesta en valor de pepino dulce (<i>Solanum muricatum</i>), producido en el Valle de Limarí, a través de la caracterización del recurso genético local asociado a su origen geográfico y el rescate de ecotipos promisorios	01-12-2014	31-10-2017	INIA Instituto de Investigaciones Agropecuarias
28.	PYT-2015-0003	Modelo productivo, eficiente y moderno, para el cultivo industrial de maqui <i>Aristotelia chilensis</i> (Mol.) Stuntz, enfocado en implementar y validar la cosecha mecanizada de la fruta	01-07-2015	28-02-2019	Agrícola Ana María S.A.
29.	PYT-2015-0102	Evaluación Agroindustrial de Variedades Rescatadas de Uva Pisquera con el Propósito de Generar Productos Enológicos de Calidad Premium que permitan aumentar la Competitividad del Rubro	01-04-2015	30-01-2018	INIA Instituto de Investigaciones Agropecuarias
30.	PYT-2015-0108	Mejoramiento participativo in situ para disponer de líneas candidatas a variedad de lupino amargo	01-05-2015	30-04-2019	INIA Instituto de Investigaciones Agropecuarias
31.	PYT-2015-0113	Tecnologías para potenciar el cultivo de quinua (<i>Chenopodium quinoa Willd</i>), como opción productiva para la AFC en la zona centro-sur de Chile	01-07-2015	30-06-2018	INIA Instituto de Investigaciones Agropecuarias
32.	PYT-2015-0151	Diseño y construcción de un modelo predictivo multifactorial de la dinámica poblacional de la mosquita blanca de los invernaderos como estrategia territorial de manejo sustentable para: i) detener el incremento de la plaga en la zona de Quillota y ii) como tecnología base para la prevención o detención en otras zonas agro climáticas	01-04-2015	30-04-2018	Universidad Católica de Valparaíso
33.	PYT-2015-0192	Mejoramiento de la competitividad de los huertos de manzanos mediante el desarrollo de mallas con técnicas foto-selectivas específicas para las condiciones climáticas y productivas de este cultivo en Chile	01-04-2015	31-05-2018	Universidad de Concepción
34.	PYT-2015-0206	Desarrollo de un producto alimentario extruido, similar a papas fritas en configuración, características y usos, constituido por papas y subproductos del pulido de arroz, con baja capacidad de absorción de aceite en la fritura, fabricado en base a materias primas chilenas, de bajo valor comercial	01-06-2015	31-05-2018	Universidad de Santiago de Chile
35.	PYT-2015-0250	Manejo de residuos sólidos generados de las faenas en una unidad de faena móvil mediante un procedimiento y protocolo aprobado para la elaboración de compost, replicable a otras experiencias futuras en el país	01-04-2015	30-06-2018	Carnes Andes Sur S.A.
36.	PYT-2015-0251	Desarrollo de la técnica de insecto estéril (TIE) mediante radiación ionizante, para el control de la plaga cuarentenaria <i>Lobesia botrana</i> , técnica amigable y sustentable con el medio ambiente	01-06-2015	30-03-2018	FDF Fundación para el Desarrollo Frutícola
37.	PYT-2015-0256	Mejoramiento de la competitividad del durazno conservero a través de la modificación del huerto y adaptación del raleo cáustico de flor	01-06-2015	31-05-2018	Universidad de Chile, Facultad de Ciencias Agronómicas
38.	PYT-2015-0375	Agregación de valor del cordero chilote con identificación geográfica a partir de la caracterización nutricional de los cortes de su carne, su potencial en la cocina gourmet y la aceptabilidad por parte de los consumidores	01-12-2015	30-11-2017	INIA Instituto de Investigaciones Agropecuarias
39.	PYT-2015-0381	Recuperación, reintroducción y agregación de valor a ecotipos de poroto (<i>Phaseolus vulgaris</i> L.) y garbanzo (<i>Cicer arietinum</i> L.) propios del Valle del Mataquito	01-12-2015	31-05-2018	INIA Instituto de Investigaciones Agropecuarias
40.	PYT-2015-0390	Rescate y valorización del durazno betarraga mediante la generación de un banco de germoplasma vivo y el estudio de sus propiedades nutricionales y	15-12-2015	30-04-2018	Universidad de Chile

N°	código	Nombre programa	Fecha inicio	Fecha término	Ejecutor responsable
		culinarias en la comuna de Constitución, Región del Maule			
41.	PYT-2015-0392	Rescate y valorización del cultivo de alcayota (Cucurbita ficifolia B.) a través de su producción agroecológica y su reutilización en la repostería tradicional campesina	01-12-2015	30-04-2018	Universidad de Chile
42.	PYT-2015-0394	Domo peuma: rescate e innovación de prácticas ancestrales en la recolección, procesamiento y comercialización de hongos silvestres	01-11-2015	30-11-2017	Universidad de Chile, Facultad de Ciencias Agronómicas
43.	PYT-2015-0395	Innovación en la cadena de valor: chupallas de Ninhue, mediante el rescate de tradiciones, oficios y variedades locales de trigo para la fabricación de cuelchas	01-12-2015	29-12-2017	Universidad de Chile, Facultad de Ciencias Agronómicas
44.	PYT-2015-0406	Cultivo y producción artesanal de alta calidad en el Valle del Itata a partir de la puesta en valor de la calabaza como patrimonio agrario	01-12-2015	29-12-2017	CET Centro de Estudios y Tecnología para el Desarrollo del Sur
45.	PYT-2015-0407	Diagnóstico para la restauración del chupón (Greigia sp.) y la visibilización de su valor ecológico, patrimonial, y económico, asociado a la tradición mapuche de elaboración de pilwas, en la comuna de Saavedra, Región de la Araucanía	01-12-2015	31-01-2018	INFOR Instituto Forestal
46.	PYT-2015-0408	Rescate, reproducción y puesta en valor de frutales y hortalizas de tradición campesina a través de la producción agroecológica: una oportunidad para las mujeres del campo	06-11-2015	31-01-2018	Asociación Nacional de Mujeres Rurales e Indígenas - ANAMURI A.G.
47.	PYT-2015-0447	Licores Nativos del Desierto de Atacama	28-12-2015	31-05-2018	Universidad de Antofagasta
48.	PYT-2015-0490	Consolidación de un modelo innovador de servicio silvopastoril sustentable	25-11-2015	27-11-2017	Isidora Molina Pérez de Castro
49.	PYT-2016-0016	Desarrollo y comercialización de aguas lluvia funcionalizadas con berries nativos	01-03-2016	28-02-2018	Comercializadora Julio César Sleman Astudillo EIRL
50.	PYT-2016-0018	Sistemas ganaderos de base agroecológica, sustentados en el aprovechamiento de plantas consideradas "malezas" como estrategia de mitigación y adaptación de la agricultura familiar campesina al cambio climático	19-02-2016	28-12-2018	Montero y Moya Ltda. - CIMASUR
51.	PYT-2016-0032	Producción Sustentable de azafrán de alta calidad en el Valle de Casablanca	01-04-2016	31-03-2020	Kelumilla SPA
52.	PYT-2016-0038	Desarrollo de un modelo combinado de producción de trufas y piñones de pino piñonero, alternativa productiva rentable en un escenario de restricciones hídricas crecientes	02-05-2016	30-04-2021	INFOR Instituto Forestal
53.	PYT-2016-0071	Modelos agroforestales para la diversificación de las opciones productivas de pequeños propietarios del Secano de la Región de Coquimbo	20-03-2016	20-12-2019	INFOR Instituto Forestal
54.	PYT-2016-0072	Elaboración de un Atlas Agroclimático de Chile para la Sustentabilidad de la Agricultura en un Contexto de Cambio Climático	01-03-2016	29-03-2018	Universidad de Chile
55.	PYT-2016-0079	Innovaciones para la Producción Sustentable de Quínoa en el Secano de la VI Región: Modelo Integrado de Tecnologías y Asociatividad	01-04-2016	31-03-2019	Pontificia Universidad Católica de Chile
56.	PYT-2016-0121	Manejo sustentable de plagas mediante el desarrollo de un vehículo aéreo no tripulado (UAV) para la dispersión de agentes de control biológico	01-04-2016	31-03-2019	INIA Instituto de Investigaciones Agropecuarias
57.	PYT-2016-0142	Mejoramiento y rescate del recurso genético valioso del poroto "Manteca" (Phaseolus vulgaris L.)	01-08-2016	31-07-2020	INIA Instituto de Investigaciones Agropecuarias
58.	PYT-2016-0149	Nueva tecnología para la implementación costo-efectiva del manejo integrado de plagas en invernaderos hortícolas en Chile	01-04-2016	31-03-2019	ControlBest Ltda.
59.	PYT-2016-0151	Utilización de especies vegetales suculentas con potencial agroproductivo como alternativa de diversificación sustentable en zonas áridas	02-05-2016	30-04-2020	Universidad de Chile
60.	PYT-2016-0152	Estrategias agronómicas de gestión del riego que permitan aumentar la productividad del agua y la sustentabilidad de sistemas frutícolas ante el proceso de aridización	02-05-2016	30-04-2020	Universidad de Chile
61.	PYT-2016-0159	Desarrollo y validación de Ovoproductos nutracéuticos a partir de huevos Free Range	01-03-2016	31-05-2018	Ecoterra Agrícola y Comercial Limitada

N°	código	Nombre programa	Fecha inicio	Fecha término	Ejecutor responsable
		producidos bajo el sistema de comercio justo asociativo con pequeños productores para el mercado nacional e internacional			
62.	PYT-2016-0193	Variedades tradicionales de tomates, pimientos y ajíes en la era de los injertos: estímulo a su uso comercializando plantines, realzando su valor patrimonial y mejorando su potencial productivo a través del uso de injertos y el uso sustentable de los recursos	01-04-2016	31-03-2019	Universidad de Chile
63.	PYT-2016-0194	Guindo ácido (<i>Prunus cerasus</i> L.) como una nueva alternativa agroindustrial para Chile	16-05-2016	14-05-2019	Pontificia Universidad Católica de Chile
64.	PYT-2016-0197	Procesamiento y comercialización de ingredientes funcionales a base de berries silvestres a través de la comunidad de mujeres de la Isla Robinson Crusoe	01-03-2016	31-01-2019	Corporación de desarrollo cultural, turístico, deportivo, social y medio ambiental Robinson Crusoe, "Corporación Robinson Crusoe"
65.	PYT-2016-0227	Elaboración de una línea de snacks saludables en base a granos y harina de quínoa extruidos, con alto contenido proteico, rico en fibra y libres de gluten	01-04-2016	30-04-2018	Sociedad Comercial Gestión Agrícola Ltda.
66.	PYT-2016-0237	Elaboración de nuevos productos viníferos a través de la estratificación de calidad de uvas mediante la zonificación de áreas productivas del Valle del Itata	01-03-2016	31-07-2019	INIA Instituto de Investigaciones Agropecuarias
67.	PYT-2016-0242	Fortalecimiento de la transferencia tecnológica y capacidad de difusión del vino campesino a viticultores de Secano, con objeto de valorizar su producción, aumentando su sustentabilidad y competitividad	01-03-2016	28-02-2019	Universidad de Chile
68.	PYT-2016-0347	Revalorización de la huerta y sus cultivos tradicionales como patrimonio biocultural de La Araucanía: un enfoque agroecológico y agroturístico	02-11-2016	31-10-2018	Pontificia Universidad Católica de Chile
69.	PYT-2016-0350	Rescate de cepas patrimoniales y recuperación del potencial productivo de vino Pintatani en el Valle de Codpa, Región de Arica y Parinacota	01-10-2016	30-09-2018	Universidad de Chile
70.	PYT-2016-0353	Banco de lanas, en busca de un modelo innovador para mejorar la competitividad del sector textil artesanal tradicional	11-10-2016	11-06-2018	Fundación Artesanías de Chile
71.	PYT-2016-0356	Rescate, valorización y utilización de los subproductos del cordero en la gastronomía de la Patagonia Norte de Chile	01-12-2016	30-11-2018	INIA Instituto de Investigaciones Agropecuarias
72.	PYT-2016-0359	Tejidos de paja de trigo: adaptación de variedades locales, recuperación de trenzados tradicionales y nuevas utilidades del trenzado para las colchanderas del Itata	02-11-2016	31-10-2018	Universidad de Chile
73.	PYT-2016-0362	Merkén de Santa Juana, valorización de recetas ancestrales y rescate de ajíes locales	02-11-2016	30-06-2019	Universidad de Chile
74.	PYT-2016-0363	Valorización del Vino Chacolí, en el corazón de la identidad Doñihuana	02-11-2016	31-10-2018	Universidad de Chile
75.	PYT-2016-0376	Rescate y protección de <i>Ramaria flava</i> (changle) para fortalecer la producción, comercialización, identidad y usos gastronómicos en la Cordillera de la Costa de la comuna de Carahue	02-11-2016	29-06-2018	Universidad de la Frontera
76.	PYT-2016-0400	Recuperación de variedades ancestrales de la manzana chilota e incorporación de valor agregado a través de la producción de vinagre con criterios de producción agroecológicos	02-11-2016	30-04-2018	Cooperativa de Productores Agroecológicos de Chiloé
77.	PYT-2016-0407	Modelo de crowd funding para iniciativas de valorización del patrimonio alimentario de comunidades del alimento	10-11-2016	09-10-2018	Slow Food Chile A.G.
78.	PYT-2016-0413	Rescate patrimonial y puesta en valor de la producción artesanal de arrope y harina derivados del fruto de Chañar, en la localidad de San Pedro y Piedra Colgada, comuna de Copiapó, Región de Atacama	11-10-2016	30-09-2018	INFOR Instituto Forestal
79.	PYT-2016-0414	Valorización y promoción del patrimonio agroalimentario del puerro de Maquehue de la comuna de Padre Las Casas a través de la implementación de una IG	03-10-2016	28-09-2018	Universidad Católica de Temuco

N°	código	Nombre programa	Fecha inicio	Fecha término	Ejecutor responsable
80.	PYT-2016-0571	Encadenamientos productivo y asociativo saludable y sustentable Mawiza Newen	19-12-2016	30-06-2018	Agrupación Lof Kumikir (Parte de Comunidad Indígena Francisco Cumiquir)
81.	PYT-2016-0663	Propuesta de valor a partir de descartes de la agroindustria (pomaza, orujo, alperujo), de fruta y hortalizas (cascara de kiwi, colas de espárgagos), de región del Maule para obtener ingredientes funcionales y/o aditivos alimentarios especializados para la industria alimentaria y de suplementos nutricionales	01-12-2016	28-02-2019	Elaboradora y Extractora Ecocrea Ltda.
82.	PYT-2016-0686	Desarrollo de un pate vegetal a base de quínoa y amaranto: un aporte al comercio justo y a la sustentabilidad agrícola de los Valles de la Región de Valparaíso	19-12-2016	29-06-2018	Centro Regional de Estudios en Alimentos Saludables
83.	PYT-2016-0689	Agregación de valor a frutos recolectados de Rosa Mosqueta a partir de la creación de grageas comestibles con propiedades funcionales para la incorporación de un eje competitivo que favorece el desarrollo de la Coordinadora Regional de Recolectoras y Recolectores del Biobío	01-12-2016	31-12-2019	Universidad de Concepción
84.	PYT-2016-0700	Molino Cosecha Justa: Elaboración y comercialización de harinas libres de gluten producidas con granos de pequeños agricultores nacionales	26-12-2016	26-12-2018	Comercial CJ Ltda.
85.	PYT-2017-0130	Continuidad del Proyecto: Estrategias para disminuir los requerimientos de agua de riego en paltos como herramienta para enfrentar la escasez hídrica en la Provincia de Petorca	01-06-2017	29-05-2020	INIA Instituto de Investigaciones Agropecuarias
86.	PYT-2017-0190	Desarrollo de un sistema de riego eficiente y sustentable para el cultivo del arroz en Chile, una estrategia para disminuir la vulnerabilidad de este cultivo frente al cambio climático global	01-06-2017	30-06-2020	INIA Instituto de Investigaciones Agropecuarias
87.	PYT-2017-0281	Ganadería Extensiva Siglo XXI: Intervención en el hábito de alimentación del ovino en pastoreo, como adaptación al Cambio Climático	02-05-2017	30-04-2021	INIA Instituto de Investigaciones Agropecuarias
88.	PYT-2017-0295	Desarrollo de un programa sustentable para el control de Lobesia botrana mediante entomófagos (insectos) endémicos de Chile, adaptado al cambio climático	02-05-2017	30-04-2019	FDF Fundación para el Desarrollo Frutícola
89.	PYT-2017-0657	Propagación y preservación de plantas medicinales de tradición ancestral Colla para la comercialización sustentable, Quebrada de Paipote, región de Atacama	01-12-2017	30-11-2019	Consultora César González Gómez EIRL
90.	PYT-2017-0665	Rescate de la tradición artesanal de Quilineja (Luzuriaga polyphylla) mediante su valorización cultural y ecológica en Chiloé	01-12-2017	30-11-2019	INFOR Instituto Forestal
91.	PYT-2017-0667	Valorización de cultivos patrimoniales del pueblo mapuche de la provincia de Arauco para su utilización y conservación en huertas tradicionales ancestrales	26-12-2017	26-12-2019	INIA Instituto de Investigaciones Agropecuarias
92.	PYT-2017-0674	Recuperación y masificación de la producción del tomate Poncho Negro: Un patrimonio agrario ancestral de la XV Región de Arica y Parinacota, una alternativa productiva y de adaptación al cambio climático	29-12-2017	30-09-2019	Universidad de Tarapacá
93.	PYT-2017-0680	Granja Ancestral ONG Toki Rapa Nui	01-12-2017	31-12-2019	ONG Centro de Desarrollo Rapa Nui Toki
94.	PYT-2017-0690	Contribución al rescate y valorización del Maíz Camelia, Curagua y Diente de Caballo, Comuna de Paine, Región Metropolitana	11-12-2017	11-12-2019	Confederación Nacional de Federaciones de Sindicatos Campesinos y Trabajadores del Agro de Chile - CONAGRO
95.	PYT-2017-0694	Valorización y promoción del patrimonio agroalimentario del fruto del Lleuque (Prumnopitys andina), a partir de la Agricultura Familiar Campesina de la cordillera andina, región de La Araucanía	01-12-2017	31-12-2019	Universidad de la Frontera
96.	PYT-2017-0700	Rescate y valorización del proceso artesanal del trabajo con la copihuera como valor patrimonial material e inmaterial de las artesanas de la comuna	18-12-2017	17-12-2019	Universidad Católica de Temuco

N°	código	Nombre programa	Fecha inicio	Fecha término	Ejecutor responsable
		de Melipeuco			
97.	PYT-2017-0703	Valorización y promoción de la Nalca mediante un manejo sustentable y el desarrollo de productos con valor agregados para la Agricultura Familiar Campesina de Carahue	26-12-2017	26-12-2019	Universidad Católica de Temuco
98.	PYT-2017-0710	Rescate del Vino Muscat de Frontignan	02-10-2017	30-09-2019	Sociedad Agrícola Los Coligues Perales Ltda.
99.	PYT-2017-0711	Diversificación de la oferta de productos agroindustriales generados en la comunidad Pehuenche El Avellano, desarrollados a partir de la recolección de avellana chilena, mediante su procesamiento local con pertinencia cultural	02-11-2017	30-10-2019	Universidad de Concepción
100.	PYT-2017-0716	Rescate de Tradiciones, Preparaciones Distintivas y Puesta en Valor del Melón de Rebanada de Guacarhue, en la comuna de Quinta de Tilcoco	01-11-2017	30-10-2019	Desarrollo y Soluciones Sustentables e Innovación Ltda.
101.	PYT-2017-0721	Rescate y Preservación Patrimonial de Manzanos Ancestrales de la Región de Los Ríos, para su puesta en Valor en productos de alta proyección comercial con Identidad Regional	01-12-2017	30-11-2019	Universidad Austral de Chile
102.	PYT-2017-0728	Valorización del patrimonio vitivinícola del Valle del Itata mediante la producción de un Brandy D.O., que aumente la competitividad de los pequeños productores	01-12-2017	30-11-2019	Universidad de Concepción
103.	PYT-2017-0732	Desarrollo de un proyecto Piloto de Innovación Territorial en Restauración, para el sector de Peña Blanca, comuna de Pumanque, región del Libertador Bernardo O'Higgins, para la recuperación de la actividad silvoagropecuaria y enfrentar futuros desastres provocados por incendios forestales	02-10-2017	31-08-2020	INIA Instituto de Investigaciones Agropecuarias
104.	PYT-2017-0733	Pilotos de innovación territorial en restauración para la región del Maule 2017	01-08-2017	31-07-2020	Corporación Nacional Forestal
105.	PYT-2017-0734	Plan piloto de innovación territorial en la Región del Bío Bío; con miras a la reconstrucción productiva y restauración ecológica post incendios	01-08-2017	31-07-2020	INFOR Instituto Forestal
106.	PYT-2017-0878	Valorización de la producción de cerdo avellanero de montaña de la comuna de Lumaco	01-07-2017	01-07-2019	Universidad de la Frontera
107.	UCP-2017-105	Alimentos hipoalérgicos en base a quínoa	06-12-2017	06-12-2017	Tatiana Andrea Órdenes Catalán
108.	UCP-2017-108	Desarrollo y elaboración de snacks de fruta deshidratada con mayor calidad nutritiva, a través de deshidratado solar indirecto	06-12-2017	06-12-2017	Cristóbal Arnaldo Díaz Peredo
109.	UCP-2017-109	Sistema integral de eficiencia hídrica y mitigación de la erosión en el secano costero	06-12-2017	06-12-2017	Álvaro Antonio Yávar Aguirre
110.	UCP-2017-110	Crianza de caprinos en praderas manejadas sustentablemente para la producción de charqui en la comuna de Pumanque	06-12-2017	06-12-2017	Roberto Ignacio Valdés Estrada
111.	UCP-2017-111	Desarrollo de una nueva línea de pastas saludables elaboradas a base de legumbres cultivadas en un entorno rural	06-12-2017	06-12-2017	Claudia Andrea Espinoza Bobadilla
112.	UCP-2017-112	Producción y venta de abejas reinas seleccionadas, con alta calidad genética	06-12-2017	06-12-2017	Marcia Rossana Vilches Amigo
113.	UCP-2017-116	Apadrina tu colmena	06-12-2017	06-12-2017	Félix Matías Bustamante Montecinos
114.	UCP-2017-118	Producción de hortalizas de alta densidad con sistema de acuaponía para mejorar la calidad alimenticia de las personas, produciendo productos altamente inocuos. Utilizando un sistema autosustentable, con paneles fotovoltaicos	06-12-2017	06-12-2017	Gabriel de Jesús Espinoza León
115.	UCP-2017-120	Potenciar la longevidad del vino campesino de uva país y posicionarlo en el mercado vitícola	06-12-2017	06-12-2017	Sebastián Enrique Sánchez Quero
116.	UCP-2017-125	Setas Polcura	06-12-2017	06-12-2017	Diego Alejandro Martínez Muñoz
117.	UCP-2017-132	Restauración agroecológica con árboles nativos y/o melíferos en los ecosistemas afectadas por incendios en la comuna de San Nicolás, a través de trabajo comunitario con pequeños agricultores	06-12-2017	06-12-2017	Nicolás Alejandro Soto Venegas

N°	código	Nombre programa	Fecha inicio	Fecha término	Ejecutor responsable
118.	UCP-2017-136	Budi Berris, alimentos con historia	06-12-2017	06-12-2017	Luis Rigoberto Saavedra Huenumil
119.	UCP-2017-144	Kollof Iyael: Revalorizando el cochayuyo lafkenche para una alimentación saludable	06-12-2017	06-12-2017	Fresia Paola Painefil Calufqueo
120.	UCP-2017-149	Elaboración de biofertilizante a base de alga acuática de agua dulce elodea canadensis	06-12-2017	06-12-2017	Roberto Carlos Caro Yañez
121.	UCP-2017-151	Biofertilizante a base de frutas y verduras fermentadas	06-12-2017	06-12-2017	David Patrick Fuentealba Gutiérrez
122.	UCP-2017-152	Carne Sana, Humanos Sanos	06-12-2017	06-12-2017	Ana Elizabeth Medel Muñoz
123.	UCP-2017-177	Granja de Cerdos Kuchi	06-12-2017	06-12-2017	Evelin Karina Vergara Bahamonde

Anexo 4: Cuadro Desviaciones Programación de Resultados 2017

Trimestre	Lineamiento/ Objetivo	Productos programados	Desviación	Justificación	Nueva Fecha Propuesta para cumplimiento
No Aplica					