

N°	Fuente de Financiamiento (Externa) (2)	Sede (1)	Nombre Programa / Proyecto	Responsable	Inicio	Término	Prorroga	Objetivos del Proyecto	Aporte Fuente (\$)
1	FIA	M	Desarrollo de un modelo combinado de producción de trufas y piñones de pino piñonero, alternativa productiva rentable en un escenario de restricciones hídricas crecientes.	Claudia Delard	05-05-2016	30-04-2020	31-10-2021	Desarrollar un paquete tecnológico para producir simultáneamente piñones de pino mediterráneo (Pinus Pineae) y trufas comestibles (T. Borchii) bajo criterios de eficiencia hídrica.	120.000.000
2	FNDR Maule	M	Transferencia programa producción, promoción y protección para el Santuario Achibueno.	Marlene Gonzalez	07-06-2017	31-12-2021		Crear y fortalecer emprendimientos locales mediante la capacitación, la asociatividad y promocionando el turismo en el Santuario de la Naturaleza Cajon del Río Achibueno para aumentar los ingresos y productividad de la comunidad local.	855.910.000
3	FIBN	M	Métodos y técnicas de manejo y recolección sustentable de frutos de avellano (Gevuina Avellana) en formaciones Boscosas Nativas de Chile.	Gerardo Valdebenito	01-09-2017	01-01-2021	30-06-2022	Diseñar, evaluar y proponer métodos y técnicas de manejo sostenible de formaciones boscosas nativas con presencia de Gevuina avellana, orientados a incrementar la producción frutal en un contexto de las buenas prácticas de recolección.	44.326.627
4	FIBN	D	Metodología de caracterización y restauración de formaciones xerofíticas utilizando imágenes espejo como ecosistemas de referencia	SERGIO SILVA	30-07-2017	30-07-2020	30-04-2022	Establecer criterios técnicos para caracterizar formaciones xerofíticas o bosques nativos degradados y/o afectados por el cambio climático, desde una aproximación ecosistémica, proponiendo métodos y tratamientos para su recuperación.	59.850.000
5	CORFO	M	Fortalecimiento de capacidades tecnológicas del Instituto Forestal, para el desarrollo de la industria secundaria de la madera a través de bienes públicos orientados al sector de la construcción	Susana Benedetti	01-06-2018	30-06-2023	25-12-2023	Fortalecer la investigación, desarrollo y transferencia tecnológica institucional sobre el uso de la madera y sus productos destinados al sector de la construcción, que permita contribuir al desarrollo de la Industria Secundaria de la Madera.	2.700.000.000
6	FIBN	BB	SIEMBRA DIRECTA: TÉCNICA DE RECUPERACIÓN DE BOSQUES NATIVOS DE ROBLE-HUALO	Iván Quiroz Marchant	15-09-2018	15-09-2022		Analizar la efectividad de las técnicas de restauración (pasiva y activa), de la perspectiva de la abundancia, diversidad y uso anterior del suelo.	68169000
7	FNDR Biobío	BB	Transferencia Flora Melífera II para mejorar el negocio apícola del Biobío	María Paz Molina	05-07-2018	05-07-2021	04-01-2023	Aumentar la cantidad de flores melíferas a través de la restauración y suplementación de la actividad floral con énfasis en especies forestales nativas entregando herramientas tecnológicas a los apicultores para enfrentar fenómenos climáticos o de disponibilidad que afecten la producción de la miel y sus derivados	\$ 568.283.000
8	FIBN	D	Generación de información para los bienes y servicios de las formaciones xerofíticas de la región de Atacama y Coquimbo	Sandra Gacitua	15-09-2018	15-09-2020	15-05-2022	Generación de información para los bienes y servicios de las formaciones xerofíticas de la región de Atacama y Coquimbo	45.000.000
9	FIBN	BB	Métodos y cuotas de recolección de semillas de Araucaria araucana para cautelar el equilibrio eco sistémico de esta especie en su área de distribución.	Oscar Larrain	15-09-2018	14-09-2021		Diseñar y evaluar a nivel piloto un sistema de recolección sustentable de semillas de Araucaria araucana, a modo de resguardar la disponibilidad de semillas mínima para asegurar la regeneración natural y la mantención de la fauna nativa asociada	44.863.302
10	INNOVA Chile	BB	Mejoramiento del entorno y reducción de brechas tecnológicas para la producción y desarrollo del mercado de pellets en Chile	Juan Carlos Pinilla	28-12-2018	30-12-2022		Generar información para la disminución de brechas tecnológicas y de mercado que permita fomentar el crecimiento y diversificación de la industria de pellets en base a biomasa forestal para su uso en la generación de energía domiciliar y/o industrial, contribuyendo a satisfacer la demanda actual y futura de este producto, la diversificación de la matriz energética, fomentar el uso de ERNC, aumentar la productividad sectorial y participar de los procesos de descontaminación ambiental	73.153.233
11	FIA	V	Experiencia piloto para la propagación de hongos silvestres comestibles (HSC) en bosque nativo de la comuna de Panguipulli, región de Los Ríos	Juana Palma	27-12-2018	27-12-2021		Realizar aportes de contraparte en calidad de asociados, gestionando su materialización por parte de los asociados	140.096.448
12	FIBN	M	Desarrollo de métodos y técnicas de manejo y colecta sustentable de murta silvestre (Ugni molinae), para mejorar la producción y calidad del fruto.	Andrea Alvarez	16-09-2019	16-09-2023	30-08-2024	Desarrollar métodos y técnicas de manejo y colecta sustentable de murta (Ugni molinae) en formaciones silvestres en Chile, que permitan generar incrementos en la cantidad y calidad frutal, con el fin de impactar positivamente en la cadena de comercialización a nivel nacional.	35.820.330
13	FIBN	BB	TÉCNICAS SILVÍCOLAS DE ESTABLECIMIENTO PARA NOTHOFAGUS GLAUCA EN BOSQUES ALTERADOS DEL TIPO FORESTAL ROBLE-HUALO EN LA CORDILLERA DE LA COSTA	Manuel Acevedo	03-08-2015	03-08-2019	30-09-2021	Determinar el efecto del tiempo de viverización y técnicas silvícolas de establecimiento que favorezcan la supervivencia y crecimiento de la regeneración artificial de Nothofagus glauca, bajo condiciones contrastantes de estructura de dosel en bosques alterados del Tipo Forestal Roble-Hualo de la Cordillera de la Costa.	99.921.164
14	FIBN	BB	PROTOCOLOS DE VIVERIZACIÓN DE PLANTAS DE ALTA TECNOLOGÍA PARA EL REPOBLAMIENTO DEL BOSQUE ESCLERÓFILO	Eduardo Cartes Rodríguez	02-12-2019	02-06-2022		Generar protocolos de producción de plantas de alta tecnología para el repoblamiento del bosque esclerófilo, con énfasis en especies amenazadas y dominantes, caracterizando atributos morfo-fisiológicos y de desempeños para plantas de calidad	64.911.915
15	FIBN	V	Métodos para la restauración de la capacidad de resiliencia de bosques siempreverdes insulares del sur de Chile	Jan Bannister	15-09-2019	15-09-2023		Este proyecto de investigación aportará con métodos y una estrategia para restaurar la capacidad de resiliencia de bosques siempreverdes insulares del sur de Chile. Esta estrategia incluirá información sobre los ecosistemas de referencia en cuanto a sus atributos estructurales, composición florística, funciones ecológicas y servicios ecosistémicos que proveen a los habitantes de sectores insulares. También incorporará técnicas de restauración activa y pasiva con base científica y probadas en terreno para llevar los métodos y estrategia de restauración de la teoría a la práctica. Por último, a	68.360.000
16	FNDR Aysén	P	Transferencia para el desarrollo productivo en base a los PFNM	Iván Moya	14-11-2019	14-11-2022		Aumentar la competitividad de los actores forestales regionales, a través de un programa de transferencia tecnológica innovadora, integral y continua.	430.890.000
17	MINVU	BB	Convenio de Colaboración y Transferencia Ministerio de Vivienda y Urbanismo e Instituto Forestal Año 2021	Gonzalo Hernández	01-01-2021	31-12-2021		Desarrollar un programa de estudio y capacitación, en apoyo a la labor normativa del Minvu, en lo que dice relación con la madera, como material de construcción y a la mejora de las competencias profesionales de quienes participan en la elaboración, evaluación, inspección y supervisión de proyectos.	35.910.000
18	FNDR Los Ríos	V	Adaptación al Cambio Climático en el sector Silvoagropecuario.	Yasna Rojas	25-09-2020	24-09-2022		Contribuir a la sustentabilidad de los pequeños y medianos productores del sector silvoagropecuario de la Región de Los Ríos y que estos mejoren su capacidad de adaptación al cambio climático.	110.163.713
19	FONDECYT	V	Evaluando la vulnerabilidad de los bosques de Roble (Nothofagus obliqua) al calentamiento y escasez hídrica a través de su distribución en el centro-sur de Chile.	Rocio Urrutia	01-11-2020	01-11-2023		Evaluar la vulnerabilidad hídrica a la escasez de agua y la tolerancia a temperaturas cálidas de diferentes procedencias de Nothofagus obliqua y las principales características de la hoja y la madera potencialmente relacionadas con ellas.	13.326.000
20	FAO	M	Modelo de Recolección Sustentable de PFNM RED SIPAN FAO	Gerardo Valdebenito	02-11-2020	02-01-2022		Describir, analizar y desarrollar el sistema productivo de recolección de Productos Forestales no Madereros (PFNM) del Bosque Nativo, destacándose los productos identificados en la canasta SIPAN asociados a PFNM de la Macrozona Cordillera Pehuenche	72.563.758

21	FONDECYT	V	Fuelwood production, off-farm income opportunities and forest degradation in the South of Chile. How do they relate?	René Reyes	01-11-2020	01-11-2023		To analyze the influence of off-farm incomes on the use and state of native forest	12.268.000
22	FIBN	P	Diversificación de productos de valor agregado maderero, derivados de maderas cortas y diámetros pequeños de Bosques Nativos de Aysén.	Iván Moya	15-03-2021	15-09-2022		Desarrollar alternativas productivas para la Industria Maderera de la Región de Aysén, a partir de la generación de paquetes tecnológicos derivados de maderascortas y diámetros pequeños, orientado a especies forestales nativas de mayor producción maderera.	46.232.000
23	FIBN	BB	Escalamiento de la cadena de producción de maqui en base a un programa territorial de desarrollo sustentable para pequeños y medianos propietarios.	Mauricio Aguilera	31-08-2021	31-08-2024		Diseñar e implementar un programa de gestión silvícola, tecnológica y comercial que integre y articule a los actores de la cadena de valor de productos derivados	36.697.100
24	FIBN	M	Identificación de agentes de daño y propuesta de manejo sanitario-silvícola para especies xerófitas-cites: eulychnia acida y echinopsis chilensis.	Marlene Gonzalez	01-04-2021	01-04-2024		Determinar el estado sanitario de Eulychnia acida y Echinopsis chilensis, a través de la identificación de agentes causales de daño (bióticos y/o abióticos) y a partir de ello, proponer un plan de manejo integrado que permita su uso productivo y conservación, entre las regiones de Atacama y Maule.	48.998.500
25	FIA (Ejecución INIA)	V	Balance de carbono como hoja de ruta para la generación de sistemas productivos agropecuarios carbono.	Yasna Rojas	15-04-2021	30-11-2021		Determinar el balance de carbono en predios Agrícolas y Ganaderos, identificando medidas de mitigación que fortalezcan la generación de sistemas de producción carbono neutrales.	10.000.000
26	FIA	P	ASESORIA SOBRE NUEVOS FORMATOS PARA EL ENVASADO Y ETIQUETADO DE ALIMENTOS PROCESADOS A PARTIR DE PFNM, DE ALTO INTERÉS COMERCIAL, PARA LA REGIÓN DE AYSÉN	Maria Paulina Rojas	01-06-2021	30-06-2021		Entregar incentivos financieros a terceros para que desarrollen eventos de innovación que contribuyan a proporcionar información necesaria en el proceso de desarrollo de innovaciones en el sector silvoagropecuario nacional y/o de la cadena agroalimentaria asociada.	5.000.000
27	FNDR Aysén	P	DESARROLLO PRODUCTIVO PARA EL SECTOR SILVÍCOLA DE LA PROVINCIA DE CAPITÁN PRAT	Iván Moya	08-06-2021	08-06-2024		Aumento de la productividad e ingresos de los productores silvícolas de la Provincia de Capitán Prat.	520.000.000
28	FIBN	V	Exploración de métodos silvícolas, no silvícolas y de recolección sustentable para la producción de hongos silvestres comestibles en bosque templado	Juana Palma	01-08-2017	30-06-2021		1) Describir las variables ambientales que influyen en la fructificación de cuatro HSC en el bosque nativo de la comuna de Panguipulli 2) Proponer y evaluar técnicas silvícolas y no silvícolas para aumentar la producción natural de carpóforos de loyo, changle, gargal y digüeñe en el bosque nativo de la comuna de Panguipulli. 3) Establecer criterios de recolección sustentable de carpóforos de changle, loyo gargal y digüeñe.	44.500.000
29	FIC Biobío	BB	Fortalecimiento de la competitividad del Sector de las Energías Renovables y de la Pyme Forestal	Juan Carlos Pinilla	29-12-2017	16-06-2020	30-06-2021	Lo iniciativa aborda el mejorar lo competitividad del sector de las energías renovables no convencionales en la Región, o través del desarrollo de herramientas que fortalecerán la gestión y encadenamiento de la Pyme forestal, productores del sector energía. El proyecto busca generar y transferir nuevas opciones Tecnológicas para el aprovechamiento sustentable y generación de nuevos negocios en el ámbito de las energías renovables.	164.146.956
30	FIBN	V	Diversificación de renovales de canelo con pérdida de estructura para el desarrollo hacia bosques mixtos siempre verde de valor melfero y maderero.	Bastienne Schlegel	15-07-2015	15-11-2018	30-06-2021	Evaluar el desempeño de una plantación suplementaria en núcleos, establecida en renovales de canelo que presentan una baja ocupación de sitio y potencial para proveer bienes y servicios. Buscando alternativas de diversificación de producción para propietarios de renovales de canelo con estructuras deterioradas.	98.788.360
31	FIBN	V	Evaluación de métodos de plantación suplementaria en bosque siempreverde estructuralmente alterado: promoviendo su variabilidad y sustentabilidad.	Roberto Ipinza	01-08-2015	01-08-2020	30-06-2021	Proponer alternativas para repoblar bosques alterados con pérdida de estructura, a través de plantación suplementaria con especies nativas	94.322.108

(1): Sedes INFOR: D Diaguas (La Serena), M Metropolitana (Santiago), BB Vio Vio (Concepción), V Valdivia (Valdivia), P Patagonia (Coyhaique), N Proyecto de carácter nacional.

(2): Fuentes de financiamiento Externa: Se refiere al fondo de investigación que financia el proyecto

(3): Fuentes de financiamiento interna: Corresponde a la clasificación interna de los proyectos; Fondos concursables-Otros corresponde a los proyectos presupuestarios y Administración de fondos corresponde a los extra presupuestarios.