



## CONVOCATORIA NACIONAL 2020-2021

### PERFILES SELECCIONADOS Y NO SELECCIONADOS A LA ETAPA 2

El siguiente listado corresponde al resultado de las propuestas seleccionadas y no seleccionadas de acuerdo con los numerales 1.1.3 “Proceso de evaluación” y 1.1.4 “Selección perfiles de proyectos” de las Bases Administrativas de la Convocatoria Nacional 2020-2021.

### PERFILES SELECCIONADOS A LA ETAPA 2

El siguiente listado corresponde a las propuestas **SELECCIONADAS a la etapa 2** de la Convocatoria Nacional 2020-2021.

Las propuestas seleccionadas se comunicarán al postulante mediante carta, enviada el día viernes 22 de enero 2021 al correo electrónico designado por el postulante para comunicaciones oficiales, el cual será enviado desde el correo [proyectos2020@fia.cl](mailto:proyectos2020@fia.cl).

N°	Código	Nombre del perfil	Postulante Razón Social
1	PYT-2021-0021	Neophage-S en estado sólido a partir de cápsulas poliméricas con posterior proceso de secado.	Investigaciones Biotecnológicas S.A
2	PYT-2021-0045	Innovación en la estrategia de comercialización y marketing para MIPYMES agrícolas y sus derivados	Clear River Multitrading Corporation Spa
3	PYT-2021-0048	Aumento de la competitividad de pequeños y medianos productores vitivinícolas, mediante una estrategia de trazabilidad eficiente para la consolidación de oferta y validación de mercados objetivos	Clear River Multitrading Corporation Spa
4	PYT-2021-0051	Desarrollo de un inmunoestimulante con capacidad acaricida nanoformulado para el manejo de Varroa destructor y sus virus asociados en Apis mellifera	Universidad Santo Tomás
5	PYT-2021-0053	Validación de un modelo de producción agro ecológica de vinos espumantes para la región de Los Lagos	Viña Casa Klocker Prombs SpA
6	PYT-2021-0057	Puesta en marcha del manejo agrícola del calafate con enfoque agroindustrial, con plantas genéricamente seleccionadas y bajo condiciones climáticas cambiantes	Cooperativa agroindustrial y de servicios Koonek Patagonia Berries
7	PYT-2021-0071	Domesticación del Paico (Chenopodium ambrosioides) y formulación de un acaricida con su aceite esencial	Universidad de Concepción
8	PYT-2021-0072	Modelo asociativo para ampliar la oferta de semillas orgánicas de importancia hortícola y posicionar los sistemas agrícolas orgánicos en el mercado nacional e internacional	Instituto de Investigaciones Agropecuarias



N°	Código	Nombre del perfil	Postulante Razón Social
9	PYT-2021-0073	O2: Retardador industrial de la evaporación de agua	02 BET MEM VAV
10	PYT-2021-0094	Evaluación productiva del cruzamiento de una raza ovina doble propósito (Corriedale) con una raza lechera (East Frisian), bajo las condiciones medio ambientales y de manejo en Magallanes, Chile.	Universidad de Magallanes
11	PYT-2021-0095	Desarrollo de un promotor de salida de dormancia para frutales de hoja caduca utilizando sub-productos de la industria de alcoholes	Instituto de Investigaciones Agropecuarias
12	PYT-2021-0107	Agregación de valor a descartes de tubérculos para el desarrollo de nuevas fuentes de ingredientes	Agrícola La Alpina Ltda.
13	PYT-2021-0132	SICPA-Cítricos: Innovadora tecnología de alta precisión basada en Inteligencia Artificial para la identificación y cuantificación automática de plagas en cítricos	Centro de Entomología Aplicada
14	PYT-2021-0134	Biofertilizante orgánico en base a hongos solubilizadores de fósforo de alto rendimiento	Agri Marine Terra S.A.
15	PYT-2021-0136	Generar adopción de innovación que deriven en mejoras productivas de alto impacto social y económico a través del desarrollo tecnológico y de un manejo sustentable en la cestería tradicional en Voqui Copihue de la cordillera de Melipeuco.	Grupo De Mujeres Campesinas De Melipeuco
16	PYT-2021-0142	Soya (Glycine max L.) no transgénica producida en Chile. Sello país para la trazabilidad de la industria salmonera y la producción de sustitutos de la carne animal.	Comercial Agroproceso Spa
17	PYT-2021-0146	Producción biointensiva de semillas orgánicas de hortalizas de alta calidad en la región de Aysén	Chile Patagonia Seeds
18	PYT-2021-0152	Desarrollo e implementación de un nuevo proceso productivo de tratamiento de subproductos de centolla de Puerto Williams para la fabricación de nuevas materias primas.	CHETEN SPA
19	PYT-2021-0165	Construyendo resiliencia al cambio climático en sistemas ganaderos de montaña: desarrollo de pilotos demostrativos de planificación territorial con enfoque holístico adaptativo (PTGh).	Coexiste SpA.
20	PYT-2021-0171	Producción de lúpulos orgánicos en la Región de Aysén para la extracción de aceite esencial para la industria cervecera.	Agrícola Transición SpA



N°	Código	Nombre del perfil	Postulante Razón Social
21	PYT-2021-0186	Desarrollo y pilotaje de un sistema de evaluación y monitoreo de sistemas de riego a escala espacial real, tridimensional y de alta resolución.	Cabrera Consultores Spa
22	PYT-2021-0201	Aumento en la competitividad de la pasa chilena de exportación mediante innovación aplicada a su industria procesadora	Centro Regional de Estudios en Alimentos Saludables
23	PYT-2021-0205	Nueva herramienta para el diagnóstico de Fiebre Q en bovinos: Contribución a un sistema de vigilancia en la Región de los Ríos	Universidad Austral de Chile
24	PYT-2021-0214	Sistema móvil de secado popdry, molienda y envasado para servicios y agregación de valor a productos de descarte y sobreproducción de la agricultura nacional	Materias Primas Naturales Jorge Sanhueza Sepúlveda EIRL
25	PYT-2021-0216	Desarrollo, validación y empaquetamiento de un biofertilizante integral para la agricultura orgánica con actividad microbiológica y microencapsulado a partir de un subproducto de la industria de producción de huevos	Bioregenera SpA
26	PYT-2021-0233	Lem Tech: Desarrollo de un sistema escalable de riego inalámbrico Sub1GHz con predicción de riego y modelamiento del comportamiento del agua en el suelo, de bajo costo e inclusivo para la gestión sostenible del recurso hídrico.	LemSystem Spa
27	PYT-2021-0234	LINGA: Solución tecnológica para cosecha forestal en alta pendiente	SINERGIA SPA
28	PYT-2021-0237	Sistema híbrido inorgánico-biológico para el abatimiento de perclorato en aguas de irrigación	Universidad Bernardo O'Higgins
29	PYT-2021-0243	Desarrollo y validación de sistema Multilayer para conservación de Arándanos frescos de Exportación	AGROLIFE SPA
30	PYT-2021-0246	Recuperación de papa del desierto resistente a sequía y bajo nitrógeno: Establecimiento de un método de cultivo y estrategia de comercialización para su venta.	Pontificia Universidad Católica de Chile
31	PYT-2021-0247	Tecnología para producir fructooligosacáridos (FOS) mediado por bacterias nativas a partir de residuos industriales de la remolacha azucarera: Modelo de contribución a una Bioeconomía circular.	IANSA ALIMENTOS S.A
32	PYT-2021-0269	Desarrollo de un sistema para la automatización del proceso de cosecha de berries	Mundos Virtuales SPA
33	PYT-2021-0272	Diversificación y sofisticación de la industria remolachera de Ñuble a partir del desarrollo de una nueva alternativa de fibra dietaria para consumo humano	IANSAAGRO S.A.



N°	Código	Nombre del perfil	Postulante Razón Social
34	PYT-2021-0277	“Hurdle technologies en postcosecha” para incrementar el potencial de almacenamiento en cerezas orgánicas de exportación	Universidad de Concepción
35	PYT-2021-0289	Regador Geométrico: robot de riego eficiente, de fácil instalación en superficies no regulares.	Ancestral Technologies SPA
36	PYT-2021-0290	Desarrollo de una herramienta cartográfica de vulnerabilidades producto del estrés climático e integración de abundancia de guanacos a escala local para asistir la planificación y toma de decisiones ganaderas para la adaptación en Tierra del Fuego	Fundación CEQUA
37	PYT-2021-0293	Valorización de cáscaras de naranja mediante un proceso de extracción de Pectinas con microondas	Valle Las Chilcas SPA
38	PYT-2021-0295	Cultivo sustentable del musgo Sphagnum, a través de la Paludicultura como una nueva alternativa de producción para la Región de Aysén.	Instituto Forestal
39	PYT-2021-0297	BioLup: Bioestimulante orgánico para su aplicación en frutales mayores y menores de importancia económica en el sur de Chile a partir de granos de descarte de Lupinus albus.	Instituto de Investigaciones Agropecuarias
40	PYT-2021-0301	Biofortificante en base a bacterias Antárticas y nanotecnología para proteger cultivos del daño por heladas	Pewman Innovation Spa
41	PYT-2021-0303	Implementación de una plataforma de información de indicadores de cambio climático con impacto en la producción frutícola, que permita visualizar los cambios y su variabilidad para realizar manejos oportunos como forma de adaptación al nuevo escenario productivo.	Fundación para el Desarrollo Frutícola
42	PYT-2021-0316	Desarrollo y prototipado de un sistema de control de heladas por medio de la aplicación de aire tibio utilizando geotermia	Asgreen Ingeniería Sustentable
43	PYT-2021-0317	Patrimonio Mimbres 2.0: Innovación en mimbre aplicado al diseño de muebles, piezas artesanales y packaging de productos locales para el fortalecimiento de la identidad territorial.	Cooperativa Campesina y Comercial Mimbres Limitada
44	PYT-2021-0319	Gestión productiva y comercial para la elaboración de bebida instantánea saludable a partir de hojas de quínoa orgánica producida en el Altiplano de Colchane por La Asociación Jura Marka.	Asociación Indígena Aymara Productores Jura Marka
45	PYT-2021-0320	Neltume Agro: Monitoreo autónomo para mejores aplicaciones	NELTUME SPA



N°	Código	Nombre del perfil	Postulante Razón Social
46	PYT-2021-0331	Producción masiva y liberación de <i>Trissolcus hyalinipennis</i> como estrategia sostenible para el manejo de la chinche pintada <i>Bagrada hilaris</i> ”	Instituto de Investigaciones Agropecuarias
47	PYT-2021-0350	Alimentos para rumiantes con algas marinas, para disminuir la liberación de metano reduciendo el calentamiento global	Universidad Santo Tomás
48	PYT-2021-0355	Máquina de selección automática, que permita el procesamiento por forma, para agroindustria	SORTBOX SPA
49	PYT-2021-0378	Vitagurt Pro, sustituto vegetal de yogurt alto en proteínas a base de Lupino Ultraprot-CGNA	Yoggie SpA
50	PYT-2021-0380	Plataforma modular de sistematización y procesamiento de datos que contribuya en la gestión hídrica organizacional y la toma de decisión, bajo una perspectiva de cambio climático y eficiencia hídrica.	Universidad de La Serena
51	PYT-2021-0382	Optimización de uso del recurso hídrico a través de tecnología de punta que permite el monitoreo de estrés hídrico y vigor de cultivos de la zona sur para contribuir a la adaptación de la agricultura al cambio climático.	Consultoría y Desarrollo SpA
52	PYT-2021-0387	Desarrollo de un producto a base de solventes eco-amigable para el control de <i>Botrytis cinerea</i> en hortalizas	Universidad Tecnológica Metropolitana
53	PYT-2021-0399	Implementación del modelo Food Hub, para el fortalecimiento y optimización del proceso productivo y de comercialización del sector castaño de la región de Ñuble	Corporación Universidad de Concepción
54	PYT-2021-0406	VCL fast ferment : levadura de cerveza de fermentación rápida. Aislados de levaduras autóctonas para elaboración de cervezas artesanales que optimizan los procesos productivos y aportan características sensoriales distintivas al producto final.	VCL S.A.
55	PYT-2021-0414	Diseño, desarrollo y validación comercial de tecnología de polinización artificial para huertos frutícolas mediante vehículos aéreos no tripulados (VANT).	Christian Abud y Cía.
56	PYT-2021-0421	Valorización del cordero chilote mediante la elaboración de carne ovina ahumada como eje central de una canasta de productos innovadores con identidad cultural	Agroalimentos Ovejas Negras EIRL
57	PYT-2021-0429	Sustrato y fertilizante retenedor de agua en base a lana de desecho proveniente de procesos biotecnológicos	Soluciones en Lana ReWool SpA



N°	Código	Nombre del perfil	Postulante Razón Social
58	PYT-2021-0435	Desarrollo de un escáner de inspección corporal de bovinos para determinación de indicadores productivos	HOLISTIC VIEW SPA
59	PYT-2021-0463	Harina de semillas de Acacia caven, como aditivo enriquecedor de proteínas no-animales para harina panadera	Agroindustrial CMA SpA
60	PYT-2021-0464	Modelo de Comercialización en base a Cooperativa Ganadera para revertir decrecimiento ganadero a través de venta moderna que permita agregar todo el valor de Cadena de Valor Ganadera	Agrícola y Ganadera Estancia Río Cisnes
61	PYT-2021-0507	Desarrollo de máquina cosechadora semi mecanizada para berries de exportación en fresco (arándanos) e industrial (frambuesa, mora y arándanos) para productores de baja superficie	Sociedad Agroindustrial y Comercial Berries Parral Ltda.
62	PYT-2021-0512	Nuevos ingredientes emulsificantes de alto desempeño, bajo costo de producción y etiqueta limpia	GEAENZYMES SpA
63	PYT-2021-0515	Desarrollo de prototipo, testeo y validación comercial de fibras funcionales para alimentación animal a partir de desechos agroindustriales.	MVorwerk Comercio Global Ltda.
64	PYT-2021-0518	Desarrollo bebidas fermentadas de alto valor comercial, naturales y con potencial de exportación, utilizando cerezas como materia prima.	Portal de Los Cristales SpA
65	PYT-2021-0519	Validación técnica y comercial de un aerogel en base a nanotecnología desde agroresiduos	Consulting & Energy Limitada



## PERFILES NO SELECCIONADOS A LA ETAPA 2

El siguiente listado corresponde a las propuestas **NO SELECCIONADAS** a la etapa 2 de la Convocatoria Nacional 2020-2021.

**La decisión sobre la selección de las propuestas es inapelable.**

Cualquier consulta respecto al presente listado podrán realizarla al correo electrónico proyectos2020@fia.cl, hasta el 1 de marzo del 2021. Las respuestas se entregarán por orden de llegada.

N°	Código	Nombre del perfil	Postulante Razón Social
1	PYT-2021-0001	Diagnostico Predial con el uso de Tecnologías de la Información Geográfica (TIG)	Nickolas Sepulveda Ampuero SpA
2	PYT-2021-0002	Controlador electrónico para riego automatizado de hortalizas hidropónicas para la Agricultura del Desierto de la Pampa del Tamarugal	Ingeniería Y Proyectos Eléctricos Gyr Ltda.
3	PYT-2021-0004	Cultivo Aeropónico en Invernadero Automatizado	Aeroponic Cloud System SpA
4	PYT-2021-0005	Moniot	Moniot SpA
5	PYT-2021-0006	Granja Solar con Banco de Baterías Móviles para Dron de Fumigación Agrícola	Gutisdrones Limitada
6	PYT-2021-0008	Desarrollo de un alimento saludable usando bagazo de uvas vineras, blancas y tintas, para generar alimentos y materias primas semi elaboradas, de alto valor nutricional, libres de gluten, para la industria alimentaria.	Universidad de Santiago de Chile
7	PYT-2021-0010	Foodio: plataforma de conexión digital para la comercialización en cadena de productores silviopecuarios, ado Nacional e internacional	10X Venture PArtners SPA
8	PYT-2021-0012	Sistema digital de detección de la Fertilidad de los Suelos agrícolas in situ y de costo módico, que permita mejorar las decisiones y formas de aplicación de fertilizantes en zona centro-sur de Chile.	Instituto de Investigaciones Agropecuarias
9	PYT-2021-0013	Mejoramiento integral productivo a través de la producción y aplicación de un sustrato biofertilizante natural	Ganadera BioÑuble S. A.
10	PYT-2021-0016	Sistema IoT para la adquisición y analítica de información de seguimiento de cosecheros y correlación con variables críticas de la cosecha en agricultura de precisión de vasta extensión	Universidad Técnica Federico Santa María
11	PYT-2021-0018	Plataforma Informática de Operación y Gestión en Línea de Conteos de Labores en Uva de Mesa	Datagro Spa



N°	Código	Nombre del perfil	Postulante Razón Social
12	PYT-2021-0019	Portafolio de ingredientes funcionales elaborados a partir de kiwi mediante tecnologías sustentables para desarrollar alimentos para niños entre 9 y 14 años, con alta biodisponibilidad de vitamina D y antioxidantes, ricos en fibra y de buena aceptación sensorial	Universidad Finis Terrae
13	PYT-2021-0023	Productos verdes RE' Sanos?: Rescate, producción y validación comercial de vegetales silvestres comestibles de gran valor nutricional para consumo humano	BIOAPPS SpA
14	PYT-2021-0024	Directrices tecnológicas para generar protocolos y reglamentación en el uso correcto de drones fumigadores agrícolas.	Asociación Gremial Operadores Rpas De Pulverización Agrícola
15	PYT-2021-0025	The earth says: Optimización de la polinización mediante IoT y modelos de machine learning.	AIBEE SPA
16	PYT-2021-0033	Biopesticidas con nuevos modos de acción para mejorar el control de los patógenos que causan peste negra y BAN en nogal	Universidad de Concepción
17	PYT-2021-0034	Mejoradores de suelo orgánico- biodinámico en base a microorganismos endémicos	Sociedad Agrícola Arantruf Ltda.
18	PYT-2021-0035	Formulados en base a consorcios de microbiota benéfica cultivable para mejorar la productividad en frutales.	Bioprotegens Innovations Spa.
19	PYT-2021-0036	Desarrollo y adopción de innovaciones en proceso de polinización y cuaja en frutales cerezos a través del servicio de polinización con abejas nativas asociadas a la reinstalación de comunidades vegetales nativas e introducidas adaptadas asociadas a ellas en el predio.	Fundación Abejas de Chile
20	PYT-2021-0037	Desarrollo de una plataforma de biosensor in vitro para medir tiempo-respuesta de mezclas de edulcorantes	Pontificia Universidad Católica de Valparaíso
21	PYT-2021-0038	Producción de aceite oxigenado como suplemento alimenticio para deportista	klotho3 spa
22	PYT-2021-0042	Optimización de la cadena de suministro de alimentos perecederos a través del diseño e implementación de un equipo de pre-enfriado, para reducir la temperatura de campo de productos poscosecha en la agricultura familiar campesina.	Pontificia Universidad Católica de Valparaíso
23	PYT-2021-0043	Modelo de economía circular de la industria del huevo a través de la elaboración de harina fúngica como concentrado proteico para rumiantes, usando como sustrato guano de gallina.	Universidad de Concepción
24	PYT-2021-0046	Agrocompra	Agrocompra SpA



N°	Código	Nombre del perfil	Postulante Razón Social
25	PYT-2021-0047	Plataforma para la determinación de parámetros productivos mediante percepción remota para la optimización de la gestión productiva de frutales	Universidad de Chile
26	PYT-2021-0058	Validación y empaquetamiento de un prototipo de vacuna para prevenir la Tenacibaculosis en el cultivo del salmón	Farmacología En Acuicultura Veterinaria Fav S.A.
27	PYT-2021-0059	Desarrollo de una Red Nacional de Validación de Funcionalidad de Alimentos para destacar Propiedades Saludables de Productos Agroindustriales.	Universidad de Santiago de Chile
28	PYT-2021-0061	Desarrollo y estandarización de tecnologías de producción, cosecha y poscosecha para huertos intensivos de maqui que aseguren rendimiento, calidad, y trazabilidad de la fruta, de acuerdo a los requerimientos de la agroindustria	Agrícola Ganadera y Forestal Queñi SpA
29	PYT-2021-0062	Trenzando Redes: Plataforma de capacitación y comercialización de emprendimientos de mujeres rurales.	SATORI Gestión Territorial
30	PYT-2021-0063	Evaluación del potencial productivo de un sistema hidropónico de cultivo vertical con energía renovable para hortalizas y frutillas, en la cuarta región con la finalidad de aumentar la productividad por unidad de superficie con un uso eficiente del recurso hídrico en adaptación al cambio climático.	Liceo Agrícola De Ovalle, Administrado Por Corporación Educacional De La Sociedad Nacional De Agricultura FG
31	PYT-2021-0066	Servicio de control avanzado de Botrytis cinerea en uva de mesa	Biota SpA
32	PYT-2021-0068	MAICO	EXDI SPA
33	PYT-2021-0070	Denominación de origen geográfico de mieles de Isla de Pascua (Rapa Nui), agregando valor a través de su origen botánico, propiedades químicas y biológicas	Pontificia Universidad Católica de Chile
34	PYT-2021-0079	Generador de aire caliente a biomasa para secado de nueces	SIC Maquinarias Y Repuestos EIRL
35	PYT-2021-0080	Secano costero rezagado: Adaptación de tecnologías para la diversificación productiva sustentable con foco en la seguridad hídrica, el uso eficiente de los recursos y la integración de servicios ecosistémicos	Universidad de Talca
36	PYT-2021-0082	Sistema-Control con mejores atrayentes contra D. suzukii para resguardar la fruticultura de Chile y evitar la pérdida de empleos agrícolas	Universidad del Bio-Bio
37	PYT-2021-0083	Sistema de empaque antimicrobiano que previene el hongo Botrytis cinerea en la uva de exportación	Research to Business Catalyst SpA



N°	Código	Nombre del perfil	Postulante Razón Social
38	PYT-2021-0085	Desarrollo de un nutraceutico avícola para la obtención de huevos con alto contenido de vitamina D, elaborado a partir de residuos agroindustriales fúngicos.	Universidad Del Bio-Bio
39	PYT-2021-0086	Prototipo unidad móvil para la producción intensiva de hortalizas de alto valor agregado	Universidad de Chile
40	PYT-2021-0087	PROGRAMA DE EVALUACIÓN PREVENTIVA DE PROVEEDORES, PARA ASEGURAR LA INOCUIDAD DE FRAMBUESAS DE EXPORTACIÓN DURANTE LA ETAPA DE PRODUCCIÓN AGRÍCOLA	Universidad de Santiago de Chile
41	PYT-2021-0091	Tratamiento sustentable de lodos sanitarios para la obtención de compost destinado a la recuperación de suelos degradados y su contribución a la mitigación del cambio climático.	Instituto de Investigaciones Agropecuarias
42	PYT-2021-0092	Hierbas endémicas del Limarí al Mundo, su puesta en valor con Pisco Premium Waqar a través de una propuesta de coctelería y nueva unidad de comercialización	Pisquera Tulahuén SpA
43	PYT-2021-0093	Validación técnica y comercial de pellet a base de paja de cereales para el mercado de la calefacción domiciliaria	Sociedad de Servicios e Inversiones Los Robles Spa.
44	PYT-2021-0096	Unidad de sanitización (UV-C y ozono) para línea de selección y embalaje de arándanos y cerezas de exportación	Universidad de Chile
45	PYT-2021-0097	Desarrollo de un manual para cultivo de Café de Isla de Pascua con adaptación al cambio climático	Compañía Cafetera Rapa Nui SpA.
46	PYT-2021-0098	Desarrollo de un sello de origen para el posicionamiento de la papaya	Corporación Regional de Desarrollo Productivo Región de Coquimbo
47	PYT-2021-0099	BATsignal 2.0: Desarrollo de un señuelo de ultrasonidos equipado con inteligencia artificial para el reconocimiento y emisión de patrones de llamadas de murciélagos con aplicación como sistema de control de plagas complementario para la agricultura orgánica a escala global	Universidad de Concepción
48	PYT-2021-0100	Voto, una Eco Innovación Agroalimentaria que Fomenta una Dieta de Salud Planetaria	Firku Foods SpA
49	PYT-2021-0101	Diseño e implementación de una nueva herramienta tecnología para optimizar la productividad y trazabilidad en los procesos de cosecha y exportación de frutas	Sociedad de inversiones tecnológicas para el Agro SPA



N°	Código	Nombre del perfil	Postulante Razón Social
50	PYT-2021-0103	Perros detectores de rebaños ovinos infestados con piojos masticadores (Bovicola ovis).	Cryogen SpA
51	PYT-2021-0104	Sistema de fiscalización remota de calidad de procesos de compostaje.	Universidad De Concepción
52	PYT-2021-0106	Nutra-Vid: Encapsulación de compuestos fenólicos extraídos desde residuos vitivinícolas y del arándano para su potencial utilización como aditivo funcional en alimentación animal	Fundación LEITAT Chile
53	PYT-2021-0109	Medición de Humedad y Temperatura Subterránea y Automatización de Riego en predios Agrícolas	Innovación Agrícola SpA
54	PYT-2021-0110	Monitoreo y Predicción de Plagas Basado en Ciclos Biológicos	Smart Sense SpA
55	PYT-2021-0111	Nueces garapiñadas: Una nueva alternativa saludable tipo snack	Agroindustria Calvello SpA
56	PYT-2021-0112	FastPoultry: Sistema de detección molecular en campo para enfermedades aviares en planteles avícolas	Diagnofast SpA
57	PYT-2021-0113	Desarrollo de un suplemento alimenticio en base a macroalgas subantárticas, para mejorar la dieta de ovejas doble propósito (4m) y aumentar la sobrevivencia de la progenie, en la región de Magallanes.	Universidad De Magallanes
58	PYT-2021-0115	Plataforma de Desarrollo de autovacunas para la Industria Porcina en Chile: Un nicho comercial demandante	Movilvac & Technologies Ltda
59	PYT-2021-0116	Producción de alimentos funcionales en base a semillas de zapallo	Pontificia Universidad Católica de Chile
60	PYT-2021-0117	Diseño y fabricación de un carrete de riego nacional	SIC Maquinarias Y Repuestos EIRL
61	PYT-2021-0120	Desarrollo y validación de principio activo para aplicación cosmecéutica de origen mapuche 5 Octubre 2020	COSMETOFOOD CHILE SA
62	PYT-2021-0121	Desarrollar un insumo concentrado proteico para la elaboración de alimentos con énfasis en el adulto mayor, a partir de suero de descarte de la industria láctea ovina y caprina en la Región de Los Lagos.	Innovaxion Chile Science SpA
63	PYT-2021-0122	CULTIVO DE BROTES GERMINADOS EN CAMARA AEROPÓNICA PARA EL PARA EL MERCADO VEGANO Y VEGETARIANO	FRUTENTRETE SPA
64	PYT-2021-0123	Desarrollo y comercialización de insumos y alimentos ricos en proteínas y/o fibra a partir de hojas de la quínoa, hoy considerado un desecho del cultivo	Comercializadora y Distribuidora Rancho Valle SpA



N°	Código	Nombre del perfil	Postulante Razón Social
65	PYT-2021-0124	Uso de inteligencia artificial para reducción de uso de cobre en frutales de nuez por medio de modelamiento dinámico de fitopatógenos	FITONOVA SPA
66	PYT-2021-0126	Potenciación de la industria agrícola regional mediante el desarrollo de pellets a base de rastrojos para el suplemento alimenticio y calefacción, junto con su modelo de comercialización.	Universidad Católica de Temuco
67	PYT-2021-0127	Desarrollo de una batería de soluciones electrónicas para control de riego, labores manuales, mecanizadas y acciones de bodega integradas con la Plataforma de gestión agrícola SOFIA para mejorar la producción y reducir costos de agricultores.	Reset tecnología y Plataformas SpA
68	PYT-2021-0129	Detección de enfermedades bacterianas y fungosas en frutales con el uso de imágenes multiespectrales	T-INSIDE SPA
69	PYT-2021-0130	Desarrollo de estrategias sustentables para el control de muerte regresiva en vides viníferas mediante el uso de biocontroladores fúngicos nativos aplicados por drones que favorecen la producción de uvas de calidad, saludables y con baja exposición de agroquímicos	BIO INSUMOS NATIVA SPA
70	PYT-2021-0133	MoThrap: Innovadores emisores para control de plagas de polillas a través de la síntesis heteróloga de feromonas sexuales.	TCL group
71	PYT-2021-0135	Vinculación tecnológica con MyPES agroalimentarias, para el desarrollo de alimentos enriquecidos con antioxidantes naturales del bosque valdiviano.	Patagonia Valdivia Spa
72	PYT-2021-0138	Formulación de un bionematicida basado en extractos vegetales de plantas de la familia de las Asteráceas.	Universidad Santo Tomás
73	PYT-2021-0139	Bioplásticos microbianos a partir de Residuos Orgánicos del rubro agropecuario.	ProCycla SpA
74	PYT-2021-0141	Nuevos ingredientes ricos en omega- 3 obtenidos a partir de especies nativas de la macro zona norte para incorporar a matrices alimentarias tipo paté con propiedades saludables	Instituto de Investigaciones Agropecuarias
75	PYT-2021-0144	Software de Inteligencia Artificial para predicción de calibre y rendimiento en en 6 cepas de cerezos de exportación	Andesfrut SpA
76	PYT-2021-0145	Aplicando el modelo de economía circular en la agricultura: valorización y reutilización de los residuos agrícolas y agroindustriales en la fabricación de pellets para generación de energía térmica	Agriismart Ltda.



N°	Código	Nombre del perfil	Postulante Razón Social
77	PYT-2021-0148	Planta deshidratados elqui	Servicios Agrícolas Limitada
78	PYT-2021-0150	Proyecto Capi	Capi SpA
79	PYT-2021-0153	Sistema de comercialización de abejas reina de Rapa Nui certificadas genéticamente	Asesorías e Inversiones Santiago SpA
80	PYT-2021-0154	Biofiltración de aguas grises para la agricultura: Una nueva fuente hídrica para riego en el contexto de mega-sequía nacional	Yaku SpA
81	PYT-2021-0155	Cápsulas de Hojas de chirimoya para diabetes Tipo 2	Agroindesh Chile Ltda.
82	PYT-2021-0156	Aceite de Lombriz Cosmético	Comercial Dellwi OIL Chile Ltda.
83	PYT-2021-0157	Desarrollo y validación de un sistema automatizado de humidificación de alta presión como una herramienta multipropósito para el cultivo del cerezo bajo macrotúneles	Instituto de Investigaciones Agropecuarias
84	PYT-2021-0158	Desarrollo y empaquetamiento comercial de consorcio microbiológico para la gestión sustentable de residuos de la industria avícola.	Bioinsumos Chakrana Spa
85	PYT-2021-0159	Optimización del consumo de pradera y del pastoreo ovino mediante sensores remotos y monitoreo animal	Desarrollos Tecnológicos Imaginatio Ltda.
86	PYT-2021-0162	TreeWaves	Consultores Asesoría Ambiental
87	PYT-2021-0163	Boyas Inteligentes Autónomas: Sistema de monitoreo continuo de calidad del agua de riego para agricultura (Smart-Buoys)	Universidad de Chile
88	PYT-2021-0164	Herramienta web de zonificación climática de la aptitud agrícola del centro-sur de Chile bajo escenarios de cambio climático	Universidad de Talca
89	PYT-2021-0166	Detección de alerta temprana (Scout Fungi disease) de las principales enfermedades en cerezos y arándanos para mitigar el efecto de cambio climático y generar una producción sustentable.	Hortifrut S.A
90	PYT-2021-0167	Desarrollo e implementación de una metodología para la detección simultánea de patógenos alimentarios (Listeria monocytogenes, Escherichia coli O157:H7 y Salmonella spp.) en berries para la industria de exportación	Universidad de Santiago de Chile



N°	Código	Nombre del perfil	Postulante Razón Social
91	PYT-2021-0168	Sistemas modulares de producción continua de Forraje Verde Hidropónico (FVH) para la Agricultura Familiar Campesina y pequeña empresa ganadera	Universidad Andrés Bello
92	PYT-2021-0170	Harina de Grillo: nueva fuente proteica	Entomo Protein Food
93	PYT-2021-0172	Formulación antihelada de aplicación temprana para el cultivo de cerezos, vides y paltos	AGRO ID SPA
94	PYT-2021-0173	Una plataforma de sensores móvil para escanear la radiación fotosintéticamente activa y determinar los requerimientos hídricos en huertos frutícolas	Pontificia Universidad Católica de Valparaíso
95	PYT-2021-0174	Plataforma informática para el monitoreo fenológico de los cultivos, optimización de las estrategias de manejo productivo y trazabilidad de la cosecha.	Servicios Informáticos Integrales Biotagro SpA
96	PYT-2021-0175	Consolidando un mercado de nuevos y mejorados productos obtenidos a partir de brotes con un alto impacto social	Agrícola Brotes Vida SpA
97	PYT-2021-0176	Biopolímeros de origen natural como coformulantes para optimizar y mejorar funcionalidades de los bioinsumos destinados a la agricultura orgánica y convencional	Bioingeniería LYS SpA
98	PYT-2021-0178	Innovando a través de la transferencia de un modelo de gestión en la cadena de valor ovina, junto con la generación del diseño organizacional y la construcción de un plan de estratégico para organizaciones de las regiones de Los Ríos y Los Lagos.	Gestión Rural para el Sur
99	PYT-2021-0180	Biogenes	Biogenes SpA
100	PYT-2021-0182	Diversificación del uso y valorización de los productos apícolas chilenos mediante el desarrollo de MAOPAI - SPRAY, un Spray con potencial antioxidante y antiinflamatorio en base a miel y propóleos para mitigar efectos de la enfermedad en pacientes con COVID – 19.	Comisión Chilena de Energía Nuclear
101	PYT-2021-0185	Compra en el campo: aplicación móvil para acercar a pequeños agricultores y consumidores	Centro Regional De Investigación E Innovación Para La Sostenibilidad De La Agricultura Y Los Territorios Rurales O Centro CERES



N°	Código	Nombre del perfil	Postulante Razón Social
102	PYT-2021-0189	Extracción de compuestos activos de Boldo y Palo Negro para la agregación de valor a plantas chilenas e integración de cadena productiva hasta su exportación.	Kimun Biotec SpA
103	PYT-2021-0191	Desarrollo de un paquete tecnológico para la producción de jalea real en la región del Maule orientado a la mantención de sus características funcionales en toda la cadena de valor.	Sociedad Russian Queens Apícola Ltda.
104	PYT-2021-0192	Desarrollo de un Bioinsumo nutricional probiótico de interés apícola e instalación de Planta Piloto de Bioproducción	Apícola Sven Schneider E.I.R.L
105	PYT-2021-0193	Desarrollo de una línea genética de alta prolificidad en la raza Corriedale usando un test genético de fertilidad	Ganadera Bellavista
106	PYT-2021-0196	Desarrollo de procesos innovadores para facilitar el acceso de recolectores y procesadores de Productos Forestales No Madereros al Sistema Nacional de Certificación de Productos Orgánicos por Primera Parte.	Cooperativa de trabajo Calahuala, servicios para la conservación
107	PYT-2021-0197	Desarrollo de un nuevo paquete tecnológico sustentable y diferenciado para reducir pudriciones radiculares en remolacha bajo un escenario de cambio climático.	Fundación IDIA Chile
108	PYT-2021-0202	Inmunidad social para prevenir varroosis en las abejas melíferas. Primera fase: Incorporar a la cadena de producción de insumos biológicos apícolas novedoso, complejo y extraordinario examen de laboratorio para detectar rasgos de sanidad de Apis mellifera	Apícola Apis Queen Limitada
109	PYT-2021-0204	Desarrollo de un mejor y adaptado paquete tecnológico basado en manejo integrado de plagas, para el control de la Polilla del Tomate (Tuta absoluta), bajo condiciones de invernadero.	ControlBest Limitada
110	PYT-2021-0206	Paquete tecnológico de Manejo Integrado de Lobesia botrana y Brevipalpus chilensis en uva de mesa como apoyo a la implementación del System Approach: Una estrategia sustentable para la exportación chilena	Instituto de Investigaciones Agropecuarias
111	PYT-2021-0210	Masificación del uso de microorganismos benéficos como estrategia para la mitigación de estrés abiótico en sistemas productivos agrícolas a través del uso de biorreactores de fabricación nacional	Asesorías MTMA SpA
112	PYT-2021-0211	Validación comercial de HBU y su ingrediente mejorado en funcionalidad tecnológica y saludable: análisis de alternativas de aplicación en alimentos	HAPROBA Uva Chile SpA



N°	Código	Nombre del perfil	Postulante Razón Social
113	PYT-2021-0213	Bokashi en base al alga pelillo ( <i>agarophyton chilensis</i> ) para potenciar la producción agroecológica en la región de Los Lagos	Instituto de Ciencia y Tecnología
114	PYT-2021-0217	Charcutería tradicional de la comuna de Lumaco elaborada con carne de cerdo avellano de montaña.	Universidad de La Frontera
115	PYT-2021-0218	Obtención de miel diferenciada a partir de las especies endémicas Quillay y Guindo Santo, como modelo productivo y de comercialización para una apicultura sostenible y resiliente al cambio climático para pequeños apicultores	Universidad de Concepción
116	PYT-2021-0221	Mejorador de suelo suplementado con microorganismos descomponedores	Humagro SpA
117	PYT-2021-0223	Producción modular de hongos comestibles en clima de desierto, utilizando un modelo circular de economía, en la comuna de Pica.	Apícola Camila Paz Juantok Varela E.I.R.L.
118	PYT-2021-0224	Esencox SC: Desarrollo de un plaguicida ecoamigable a partir de residuos industriales	A&R Biotech Solutions SpA
119	PYT-2021-0226	AGRO CHILE	URBANART SPA
120	PYT-2021-0227	Desarrollo de un insecticida microbiológico para el control de pulgones, mosquita y chanchito blancos	Bio Insumos Nativa SPA
121	PYT-2021-0228	Planta Piloto incubadora para la formulación, desarrollo y validación de biopreparados en base a subproductos, desechos y microorganismos locales de predios ganaderos ovinos del secano, para regenerar suelos del mismo ecosistema, bajo un modelo de economía circular	Tecnovis Ltda.
122	PYT-2021-0230	Nueva Fuente de Ingrediente Funcional a partir de la Valorización de Desechos del Maqui ( <i>Aristotelia Chilensis</i> ) para uso en Alimentación Animal	Universidad de Santiago de Chile
123	PYT-2021-0235	Servicio de predicción, planificación y control de aplicaciones agroquímicas	H2Q SpA
124	PYT-2021-0238	Aplicación de marcadores moleculares asociados con tolerancia al frío para mejorar la competitividad del sector ovino de la región de Magallanes y Antártica Chilena.	Movilvac & Technologies Ltda
125	PYT-2021-0239	Desarrollo de servicios tecnológicos para la industria y sector oleícola chileno por parte del panel de cata de aceite de oliva de referencia nacional, mediante plataforma online (Pacao-UTEM-Empresas)	Universidad Tecnológica Metropolitana
126	PYT-2021-0240	Contribución al desarrollo de una e conversión productiva para crianceros con camélidos altiplánicos domésticos,	Confederación Nacional De



N°	Código	Nombre del perfil	Postulante Razón Social
		Lama glama y Vicugna paco, mediante un sistema asociativo campesino innovador, en sectores rurales de la comuna de La Serena, Coquimbo.	Federaciones De Sindicatos Campesinos Y Trabajadores Del Agro De Chile CONAGRO
127	PYT-2021-0241	Gravitacional: Diseño hidrológico predial	GRAVITACIONAL SpA
128	PYT-2021-0242	Modelos de retribución ambiental para incrementar la sustentabilidad del proceso productivo de la leche en el centro sur de Chile	Instituto forestal
129	PYT-2021-0244	Sistema de proxi-detección móvil como herramienta para la optimización y sectorización de cosecha según parámetros de calidad en huertos de cerezo.	Universidad Católica del Maule
130	PYT-2021-0245	Desarrollo y validación de un sistema tecnológico y sustentable con el fin dar servicios de sanitización de colmenas y recuperación de ceras, para el rubro apícola nacional"	Queen Bee Export SpA
131	PYT-2021-0248	Biofiltra, solución sustentable, ecológica y de bajo costo para tratamiento de aguas residuales, fomentando el reciclaje y uso eficiente del agua	Biofiltra SpA
132	PYT-2021-0249	NANO-MET: Derribando brechas tecnológicas del sector agrícola mediante monitoreo low-cost de variables agroclimáticas.	INNODITECH SPA
133	PYT-2021-0250	ClimArroz: Validación de una plataforma para la asistencia en la toma de decisiones del cultivo de arroz, que optimiza el rendimiento en grano, incrementando la eficiencia hídrica y la adaptación al cambio climático	Corporación Universidad de Concepción
134	PYT-2021-0251	Potenciamiento del cultivo de Quínoa como una alternativa productiva sustentable para agricultores del de secano interior y de suelo arroceros con riego de la Región del Maule	Universidad de Talca
135	PYT-2021-0252	Validación y empaquetamiento de un prototipo de vacuna recombinante para la caligidosis en Chile	Farmacología En Acuicultura Veterinaria FAV S.A.
136	PYT-2021-0254	ApiTurismo: ¡Ven a conocer el maravilloso mundo de las abejas en el entorno mágico de Los Ríos y Los Lagos!	Cooperativa Agrícola Apicultores Del Sur
137	PYT-2021-0255	Creación de Paking 100 % biodegradable, en base a lana de oveja reciclada	Cooperativa Campesina Multiactiva Baker



N°	Código	Nombre del perfil	Postulante Razón Social
138	PYT-2021-0256	VirusShield-NH, un bionanorecubrimiento natural y antiviral como alternativa para la inocuidad de berries congelados	Instituto de Investigaciones Agropecuarias
139	PYT-2021-0257	Desarrollo y Producción biotecnológica de bioplaguicidas y bioestimulantes a partir de Melaleuca alternifolia y Quillaja saponaria para cultivos de alto valor	BOTANICAL SOLUTIONS SPA
140	PYT-2021-0259	Valorización de subproductos cárnicos caprinos desarrollando productos para el mercado de alimentación animal y de ingredientes especializados	Agro-Ecología Comunidad Agrícola Canela Baja SpA
141	PYT-2021-0262	Modelos adaptativos de restauración de praderas e intensificación sostenible en contexto de déficit hídrico y cambio climático basados en especies arbustivas forrajeras locales y naturalizadas.	Universidad de Chile
142	PYT-2021-0263	Servicios de Transformación Digital para el Desarrollo Comercial de Cooperativas de la Región de la Araucanía	Cooperativa Centro de Gestión Empresarial IX Región
143	PYT-2021-0264	Desarrollo de nueva línea de productos destilados de zonas montañosas de Alto Colchagua	Destilería Alto Colchagua SPA
144	PYT-2021-0265	Herramienta tecnológica Agtech no invasiva para asesorar la poda de cerezos por medio de la inclusión de Computer Vision.	Castillo Arce Desarrollo Tecnológico Limitada
145	PYT-2021-0266	Diseño, testeo e implementación de un nuevo Proceso de Unificación-Relacionamiento del Sector Agroalimentario de Tarapacá, vertebrando e impulsando la Cadena de Valor con el apoyo y a través del Centro Integral para la Agricultura del Desierto (CIADES).	Asociación para el desarrollo del sistema productivo vinculado a la agricultura (Adesva Chile)
146	PYT-2021-0267	CampoChain: Software inteligente para la predicción de demanda, precio y estrategia de planificación de producción agrícola	CAMPOCHANGE SPA
147	PYT-2021-0268	Creación de Red de Agricultores Sustentables Intervalles para la generación de un polo productivo de Microgreens Endémicos de la Región de Arica y Parinacota	Centro De Estudios En Alimentos Saludables
148	PYT-2021-0270	Producción y procesamiento de cebolla y sus subproductos para la obtención de compuestos bioactivos (quercetina) de alto valor nutracéutico.	Centro de Estudios en Alimentos Procesados
149	PYT-2021-0271	Elaboración de vino en Rapa Nui, a partir de cepa vitivinícola ancestral, como alternativa de reconversión en el marco de la adaptación al cambio climático.	Asesorías e Inversiones Rapallo y Cia Ltda.
150	PYT-2021-0273	Proyecto SaaS de Gestión Agrícola	Puyaral Gestión Agrícola SpA



N°	Código	Nombre del perfil	Postulante Razón Social
151	PYT-2021-0274	Establecimiento de un sistema de producción integrado frutícola y ganadero como modelo para reducir riesgos ambientales y económicos generados por el cambio climático	Agrícola Santa Isabel de Cato S.A.
152	PYT-2021-0275	Diversificación de Cultivos en el Valle del Limarí: Reutilización de residuos de la industria vitivinícola para producción de hongo ostra	Agrícola Santa Magdalena SpA
153	PYT-2021-0278	Sistema Móvil de Control Y Operación para fumigaciones terrestres y aéreas por medio de drones	Tecnologías Pastor Spa.
154	PYT-2021-0279	Desarrollo de una herramienta digital agroclimática para el pronóstico fenológico en frutales de carozo de importancia económica en la región de O'Higgins	Universidad de O'Higgins
155	PYT-2021-0280	Agro-In-Time: sistema híbrido satélite-radar enriquecido con Inteligencia Artificial para la toma de decisiones de mantenimiento y operación predictiva en sistemas de abastecimiento, distribución e irrigación agrícolas, con énfasis en la gestión integral del ciclo hidrogeológico.	Castillo Arce Desarrollo Tecnológico Limitada
156	PYT-2021-0281	Prototipaje y validación de colorante natural rojo desde cepa de levadura	Bioingemar Limitada
157	PYT-2021-0284	Incremento del rendimiento de los arándanos mediante un manejo integral de la polinización	Universidad de Talca
158	PYT-2021-0285	Sistema público de alerta temprana	Instituto de Investigaciones Agropecuarias
159	PYT-2021-0286	Desarrollo de película comestible, que pueda ser utilizada como envase activo en la industria alimentaria, transformándose en una nueva tecnología de procesamiento para el sector lácteo de la Región de Los Lagos, en la lógica de la economía circular.	Universidad de Los Lagos
160	PYT-2021-0287	BS, Biochemical Solutions	Laboratorio De Diagnóstico Molecular Y Biotecnología Startgene SPA
161	PYT-2021-0288	BIOMETEO-NET: Red neuronal de sondas aéreas para monitoreo biometeorológico y gestión agrohídrica	Universidad Técnica Federico Santa María
162	PYT-2021-0291	Desarrollo de un ingrediente activo para control de SRS y BKD en salmones basado en IgY específicas	Fair Bioactives SpA
163	PYT-2021-0294	Elaboración de biopackaging de bebestibles enlatados a partir de orujo de cebada	B-CYCLE SPA



N°	Código	Nombre del perfil	Postulante Razón Social
164	PYT-2021-0298	Formación de un concentrado proteico de quinua, tipo café energético.	Cofee Shop Iquique Ltda.
165	PYT-2021-0299	Adopción de tecnologías para el desarrollo de quesos madurados gourmet derivados de leche de cabra bajo un contexto de fortalecimiento de redes productivas de la ganadería campesina de Petorca	Centro Regional de Estudios en Alimentos Saludables
166	PYT-2021-0302	Desarrollo de bioproductos probióticos inmunoestimulante para la industria porcina basada en residuos líquidos agroindustriales: Innovación para contribuir con la economía y con la sustentabilidad de un mercado exportador.	Corporación Universidad de Concepción
167	PYT-2021-0306	Desarrollo de un servicio que permita la detección temprana de Enfermedades de la madera de la vid y virus que afectan los viñedos en Chile.	Laboratorios Dagnofruit Limitada
168	PYT-2021-0308	Diseño e implementación de una planta de faenamiento móvil para animales de granja de la agricultura familiar campesina.	Universidad de Las Américas
169	PYT-2021-0309	Utilización de ozono como fungicida para huertos orgánicos	Husky Ingeniería Y Servicios SPA
170	PYT-2021-0310	Mejora continua de control y manejo agronómico de frutales de alto valor comercial, a través de sistema de monitoreo en línea, analítica y machine learning de KPI críticos.	ERDE Tecnología e Ingeniería Aplicada SPA
171	PYT-2021-0311	Antartic Plus: Bioproducto para protección de frutales contra las heladas. Formulado en base a consorcio bacteriano proveniente de climas extremos	Barker SpA
172	PYT-2021-0312	Desarrollo de biocarbones para la avicultura: Estrategia sustentable de manejo en cadena de sistemas productivos	Universidad de Concepción
173	PYT-2021-0315	Mejoramiento de la eficiencia hídrica en cultivos hidropónicos mediante la creación de un centro de acuaponía con miras hacia una economía circular en la Región de Antofagasta.	Universidad Católica del Norte
174	PYT-2021-0318	Desarrollo tecnológico de alto nivel para la implementación y escalamiento industrial en la producción de nuevos productos cárnicos mediante agricultura celular.	Luyef Biotechnologies Chile Spa
175	PYT-2021-0322	Plataforma Digital Hortícola Nacional (Etapa Región Metropolitana)	HORTACH A.G.
176	PYT-2021-0328	FERTIALERT: fertilización inteligente para la producción eficiente y resiliente de los cultivos del futuro, que aporten a la soberanía alimentaria del país.	Instituto de Investigaciones Agropecuarias



N°	Código	Nombre del perfil	Postulante Razón Social
177	PYT-2021-0329	Implementación de un indicador de pérdida de suelo, en las zonas de uso agropecuario actual y potencial, Macrozona centro-sur de Chile.	Centro de Información de Recursos Naturales
178	PYT-2021-0330	Desarrollo y autenticación de productos lácteos no convencionales en respuestas a consumidores con necesidades nutricionales especiales	Instituto de Investigaciones Agropecuarias
179	PYT-2021-0336	Impulsando el cultivo orgánico de achicoria y quinoa mediante la aplicación de productos naturales que inhiban las enfermedades causadas por hongos: innovaciones para mejorar los actuales rendimientos productivos.	Corporación Universidad De Concepción
180	PYT-2021-0337	Paquete tecnológico para facilitar relaciones comunicacionales, gestión y comercio en los Grupos de Transferencia Tecnológica GTT®	Fundación GTT
181	PYT-2021-0341	Plataforma Digital para Apoyar la Asociatividad de las Ferias Libres	Universidad Central de Chile
182	PYT-2021-0342	Desarrollo de control homeopático para la resistencia fúngica de viñas de secano bajo manejo orgánico, frente a efectos del cambio climático	Montero y Moya Ltda.
183	PYT-2021-0344	Desarrollo de un prototipo de producto alimenticio funcional con base en harinas "Wattleseed" de Acacia saligna para consumidores diabéticos	INFOR
184	PYT-2021-0345	Consorcio microalgal marino: innovadora fuente nutritiva para colonias de abejas melíferas en la agricultura	Universidad Católica de Valparaíso
185	PYT-2021-0346	Sistema de alerta temprana de condicionantes para el ataque de plagas y enfermedades en cultivos de tomates y lechugas en invernaderos en base al registro y monitoreo de condiciones medio-ambientales con tecnología IoT.	Tecnología, Integración y Desarrollo S.A.
186	PYT-2021-0347	Valorización de subproductos de la agroindustria a través de su utilización para la fabricación de pellet fortaleciendo el sector de las energías renovables y programas de descontaminación ambiental (agro-pellet)	Instituto Forestal
187	PYT-2021-0348	Fortalecimiento de la cadena de valor y sustentabilidad de la pequeña y mediana industria de frutos secos mediante el desarrollo de aceites premium y alimentos integrales saludables a partir de descartes de nueces, almendras, avellanas y maní	Sociedad Comercial y Distribuidora Shara Hnos SPA.
188	PYT-2021-0349	Embalajes y envases sustentables, biodegradables y compostables para uso en la agroindustria, producidos a partir de biomaterial obtenido del estiércol y purines de bovino	Universidad Autónoma de Chile



N°	Código	Nombre del perfil	Postulante Razón Social
189	PYT-2021-0352	Desarrollo de un sistema de drenaje, recolección y recirculación de agua de riego de cultivos, como medida de adaptación al cambio climático en zonas de escasez hídrica en la Provincia del Limarí.	Sol del Valle Servicios Agrícolas
190	PYT-2021-0353	Consortios microbianos para una fruticultura resiliente al cambio climático	Centro Regional de Investigación e Innovación para la Sostenibilidad de la Agricultura y los Territorios Rurales-Ceres
191	PYT-2021-0356	Dispositivo portátil inteligente enriquecido con Inteligencia Artificial para el monitoreo y tratamiento de calidad de agua de canales abiertos para riego.	Entelequia SPA
192	PYT-2021-0357	Fomento del desarrollo sostenible y sustentable de la agricultura de durazno conservero en la región de Valparaíso mediante la creación de innovadores productos fermentados de alto valor agregado	Centro Regional de estudio en alimentos saludables
193	PYT-2021-0358	DATAPEC: solución integrada de gestión ganadera.	Sociedad comercializadora de alimentos Crovetto e hijos Ltda.
194	PYT-2021-0359	Inteligencia de Mercado, Asociatividad y Tecnología en la producción con sello de origen: La Sidra de Punucapa y la Chicha de Curacaví.	Pontificia Universidad Católica de Chile
195	PYT-2021-0360	Utilización de las tecnologías 4.0 para la mejora en la comercialización de los productos con sello de origen en el país	Pontificia Universidad Católica de Chile
196	PYT-2021-0361	Nuevas variedades de alstroemeria obtenidas con germoplasma nativo de Chile, para el mercado de plantas en macetas y jardinería.	Pontificia Universidad Católica de Chile
197	PYT-2021-0362	Implementación de un modelo tecnológico integral y sustentable, que permita alcanzar los potenciales productivos del rubro ovino en predios de la agricultura familiar campesina (AFC)	Cooperativa de Productores Ovinos de Angol
198	PYT-2021-0363	Sistema de alerta temprana para el manejo integrado de Oídio de la vid ( <i>Erysiphe necator</i> ) en el contexto de variabilidad climática y sustentabilidad ambiental de la pequeña y mediana producción vitivinícola en las regiones de Maule y Ñuble.	Instituto de Investigaciones Agropecuarias



N°	Código	Nombre del perfil	Postulante Razón Social
199	PYT-2021-0364	Aditivo nutracéutico en formato personal para agua en embotellada	Bioingemar Limitada
200	PYT-2021-0365	Sistema modular y portátil para fomentar y ayudar en la educación hidropónica automatizada, con plataforma online y metodología educativa, para fomentar capital humano técnico preparado en la comuna de Antofagasta y en apoyo del sector productivo Altos la portada.	Desierto De Atacama SpA
201	PYT-2021-0366	Diseño e implementación de índice de selección genético para la raza Angus en Chile.	Asesorías y Servicios Vetwork SpA
202	PYT-2021-0367	Laboratorio Móvil con modelamiento digital de datos para la Agroindustria	Terra Fulmine Ltda
203	PYT-2021-0368	Validación, transferencia e implementación de una Plataforma de Gestión Integral para la Producción del Kiwi de Chile	Asociación de Exportadores De Frutas de Chile A.G.
204	PYT-2021-0369	Prototipo y Comercialización de CERO dispositivo que utiliza inteligencia artificial e Internet de las cosas para producir pellets de calefacción a partir de residuos agrícolas	Intecsus SpA
205	PYT-2021-0370	Aceite en polvo de semilla de pino: un nuevo ingrediente funcional para prevenir la obesidad	Universidad de Concepción
206	PYT-2021-0371	Sistema automático integrado de bajo costo para el control eficiente de techos en cultivos frutícolas	Universidad de Talca
207	PYT-2021-0372	Desarrollo de un Modelo para el diseño de Estrategias de Economía Circular en Empresas Agroindustriales	Gasic y Asociados SpA
208	PYT-2021-0373	Modelo de predicción temprana de la condición de la uva de mesa	Decofrut Service Limitada
209	PYT-2021-0375	Biofertilizante encapsulado en base a humus de lombriz y bacterias promotoras del crecimiento vegetal (BPCV)	Universidad de Talca
210	PYT-2021-0381	Formulación de fertilizante organomineral a partir de residuos de la industria avícola	Biotecnos S.A
211	PYT-2021-0383	Vacuna oral formulado a partir de una proteína recombinante multiepitope diseñada para la prevención efectiva de <i>Piscirickettsia salmonis</i> , agente etiológico de la Septicemia Rickettsial Salmonídea (SRS).	Biotecnos S.A
212	PYT-2021-0384	Desarrollo de una metodología para la medición, seguimiento y certificación de agricultura regenerativa en frutales de exportación	DRIMYS SPA
213	PYT-2021-0385	Seguimiento labores prácticas de huertos con BigData e I.A para nuevas decisiones por informes de datos nuevos, levantados por Aplicación (Tic's), y procesados y	NSGIA SpA



N°	Código	Nombre del perfil	Postulante Razón Social
		visualizados Geoposicionado en Plataforma PC (En nube + Tic's).	
214	PYT-2021-0386	Diversificación de la oferta de productos en base a Leche de Burra, como superalimentos.	Sociedad Agropecuaria y de Inversiones Equus Spa
215	PYT-2021-0388	Colmena inteligente para la prevención de enfermedades y control de agentes externos letales para las abejas.	ApiSmart SpA
216	PYT-2021-0391	Sistema de Evaluación de Calidad Automática del Arándano en Packing, orientado a PYMES	Servicios Informáticos Midechile Ltda.
217	PYT-2021-0392	Sistema de riego eficiente y de bajo costo para plantaciones agrícolas cercanas a la costa a partir del agua de mar y energía renovables.	Consultoría Empresarial y fabricación de Aparatos agrícolas patohormoneador Ltda.
218	PYT-2021-0393	Carne de vacuno Plant-based, a partir de aislado de proteína húmeda de lupino, organoléptica y nutricionalmente equivalente al producto animal	TEKCHEF SpA
219	PYT-2021-0394	FlowWatch: sistema de monitoreo continuo de caudales y vigilancia del canal	Plataforma de Investigación en ecohidrología y ecohidráulica Limitada
220	PYT-2021-0395	BeeBlio.biz: Plataforma de acceso público basada en Machine Learning para la determinación de la composición polínica de mieles, atributo diferenciador para su comercialización.	APIQUALITY SPA
221	PYT-2021-0396	Plataforma de disponibilidad hídrica para la industria de hortalizas procesadas	Asociación de Empresas de Alimentos de Chile
222	PYT-2021-0397	Implementación de un Proceso Productivo integrado-tecnificado para la producción comercial de Arrope de Chañar (Geoffroea decorticans) con identidad local en la Región de Atacama	Instituto Forestal
223	PYT-2021-0398	Desarrollo de un estándar de sustentabilidad para la industria alimentaria de maqui (Aristotelia chilensis), que mejore su competitividad y contribuya a posicionar este fruto nativo chileno en los mercados internacionales	Asociación de Empresas de Alimentos de Chile
224	PYT-2021-0400	Primera plataforma tecnológica basada en IA para el desarrollo de nuevas variedades de pisco y otros destilados	Frankles SpA



N°	Código	Nombre del perfil	Postulante Razón Social
225	PYT-2021-0401	Salsa de Tomate Encapsulada	Bioingemar Ltda
226	PYT-2021-0403	Desarrollo de nuevos ingredientes más innovadores y de alta calidad para la industria alimentaria elaborados a partir de quinua	Corporación Centro de Genómica Nutricional Agroacuícola
227	PYT-2021-0405	Desarrollo de paquete tecnológico en leguminosas orientado a aumentar la eficiencia hídrica e inserción en una cadena agro-alimentaria sostenible.	Pontificia Universidad Católica de Chile
228	PYT-2021-0408	DeMHidrox: Desarrollo de microcápsulas de hidroxitirosol extraído desde hojas del olivo para uso como aditivo natural en dietas para salmónidos.	AcuiOlive SpA
229	PYT-2021-0410	Mejoramiento del proceso de comercialización en la interfase productor/ proveedor y bodega mediante herramientas de tecnologías de la información (tics) y de gestión de agronegocios, para la sostenibilidad de la cooperativa vitivinícola Loncomilla y sus cooperados	Universidad de Chile
230	PYT-2021-0413	Desarrollo de trigo harinero chileno alto en fibra en tiempo récord mediante una plataforma tecnológica que combina edición génica y "speed breeding"	NeoCrop Technologies SpA
231	PYT-2021-0415	Validación e implementación de software para optimizar el uso de nutrientes para producción y composición de leche y apoyar la sustentabilidad en los sistemas productivos lecheros de Chile	Universidad Austral de Chile
232	PYT-2021-0416	Sistema de mercado virtual de volúmenes de agua en canales	Capta Hydro SpA
233	PYT-2021-0417	Desarrollo de dron con Inteligencia Artificial y BIG DATA, para riego inteligente en agricultura	Sociedad Novamar Limitada
234	PYT-2021-0418	Desarrollo de plataforma B2C CHILEMIEL como La Vitrina de los apicultores de CHILE junto a un sello de autenticidad de miel producida directo por el apicultor	AG Apicultores de Chile
235	PYT-2021-0420	Creación e implementación de tecnología para la transformación de rastrojos en textiles sostenibles basado en economía circular	Lugonia S.P.A
236	PYT-2021-0422	Desarrollo de un biopesticida para uso domiciliario	INNagro SpA
237	PYT-2021-0423	Extrembact : Bioestimulante a base de bacterias rizosféricas de la Antártica marítima, con potencial de inducción de tolerancia estrés y de promoción del desarrollo de raíces en ajo, cebolla y espárrago, en condiciones de baja temperatura.	Universidad de Concepción



N°	Código	Nombre del perfil	Postulante Razón Social
238	PYT-2021-0426	Desarrollo Sello Calidad y Sustentabilidad de Plantas con impacto en el mejoramiento de la competitividad de las industrias del Almendro, Carozos, Frambuesa, Frutilla, Kiwi, Manzano, Palto y Vid vinífera	Asociación Gremial Viveros Frutales de Chile
239	PYT-2021-0427	Cámara de cría Langstroth tecnificada termoestable para la producción apícola	Universidad de las Américas
240	PYT-2021-0428	Producción de Hortalizas Superfood en una granja vertical, modular con ambiente controlado	Sociedad Comercial Urbanagrow Limitada
241	PYT-2021-0430	Planta piloto con eficiencia hídrica y energética, para producción de especies de autoconsumo y especies autóctonas, logrando preservación de plantas y semillas a través de alta tecnología en zonas geográficas extremas	Comunidad Atacameña de Coyo
242	PYT-2021-0432	Desarrollo y elaboración de un snack extruido a partir de quinua y maíz enriquecido en antioxidantes naturales a partir de hortalizas y/o frutas cultivadas en el Desierto que posean características funcionales.	Sociedad Elaboradora de alimentos Delatorre Castillo Limitada
243	PYT-2021-0433	SIGI: Servicio de Información Geocientífica Inteligente	Universidad de Talca
244	PYT-2021-0436	Desarrollo de un sistema de gestión de riego mediante uso de big data	Kilimo Chile SpA
245	PYT-2021-0438	EcoBee Soluciones Ecológicas, Validación comercial y nuevo desarrollo de producto.	Ecobee Soluciones SpA
246	PYT-2021-0440	Plataforma software-hardware para monitorear la presencia de salmonella en toda la cadena productiva de la industria aviar.	NEOJENNER SPA
247	PYT-2021-0441	MiVaca, Plataforma de Registro y Gestión de Información Ganadera	Humm Co Creation
248	PYT-2021-0442	Elaboración y comercialización de fertilizante y bioactivador ecológico en base a lana ovina y algas de las costas de Chiloé.	Lácteos Patagonia Ltda.
249	PYT-2021-0443	Producción de alimentos hipoalergénicos para perros y gatos a partir de la proteína de Liebre Europea de Patagonia	Peregrino Patagonia SPA
250	PYT-2021-0446	Encadenamiento productivo horti-industrial con equipos móviles para procesar y empaquetar hortalizas hasta cuarta gama.	Universidad de Concepción
251	PYT-2021-0451	Sistema de Inteligencia Artificial para Automatizar el Conteo de Yemas y Frutos y Predecir el Volumen de Cosecha y la Distribución del Calibre en Cerezos	Agriservice SpA



N°	Código	Nombre del perfil	Postulante Razón Social
252	PYT-2021-0455	Neuroprotector desarrollado a partir de fruto de murtila para la innovación de la industria de alimentos en Chile	Universidad de Chile
253	PYT-2021-0457	Suplemento proteico semi-líquido en base a proteínas vegetales solubles de quinoa y garbanzos nacionales de rápida digestibilidad y deglución facilitada para favorecer el anabolismo muscular de adultos mayores	Universidad de los Andes
254	PYT-2021-0458	Introducción de forraje de bajo requerimiento hídrico para alimentación caprina.	Universidad de Tarapacá
255	PYT-2021-0462	JUXTUNA, BEBIDA FUNCIONAL QUE NO ALTERA LOS NIVELES DE GLUCOSA EN LA SANGRE, PARA DIABETICOS, PERSONAS CON SOBREPESO Y CONSUMO MASIVO	Agrotuna spa
256	PYT-2021-0466	Be Yeast	Biotechnologies Development Group SPA
257	PYT-2021-0468	Elaboración de aceite comestible agroecológica a partir del rescate del Madi (Madia sativa) planta ancestral nativa utilizada por los pueblos originarios del sur de Chile.	Consultora Profesional
258	PYT-2021-0471	Nutracéutico y sus efectos en el sistema inmune de las personas.	BIO-CO2 Ltda
259	PYT-2021-0472	Uso de larvas de Mosca Soldado Negra (Hermetia illucens) para transformación de desechos orgánicos en alimento para animales de producción, específicamente, gallinas ponedoras de huevos.	López y Rojas Limitada
260	PYT-2021-0473	Micropropagación de la especie Tecophilaea cyanocrocus, valorización de su endemismo y conservación ex situ	Kalilab
261	PYT-2021-0474	Desarrollo de un Biosecuestrante de Compuestos Orgánicos Persistentes (COPs) como Dioxinas para su aplicación como aditivo en alimentos de aves y cerdos	ActivaQ S.A.
262	PYT-2021-0475	Desarrollo de Tecnología de Aplicación de Polímeros retenedores de Agua en el suelo a plantaciones frutales establecidas, para reducir el consumo de agua y de fertilizantes aplicados al suelo sin afectar la producción.	Rain Global Spa
263	PYT-2021-0476	Lechería Móvil	Inversiones Lago Grey Limitada
264	PYT-2021-0477	Desarrollo de un dispositivo intracolmena de liberación controlada de aceite esencial de romero para el control de varroasis en apis mellifera	Centro Regional De Investigación E Innovación Para La Sostenibilidad De La Agricultura Y Los



N°	Código	Nombre del perfil	Postulante Razón Social
			Territorios Rurales O Centro CERES
265	PYT-2021-0478	Plataforma digital de gestión de la sustentabilidad y cumplimiento normativo ambiental para empresas Silvoagropecuarias y de Alimentos y Bebidas	Sociedad Consultora DSA Limitada
266	PYT-2021-0479	Metodología para introducción, adaptación y propagación de nuevas variedades de cítrico de alto valor agregado tales como: yuzu y finger lime; en las condiciones de cultivo necesarias para Chile, y así poder abrir nuevos mercados agrícolas	CCAM SpA
267	PYT-2021-0480	Antimicrobiano para la industria salmonera en base a extracto de wasabi	CCAM SpA
268	PYT-2021-0484	CLEANWAX: Purificador de cera de abejas para la remoción eficiente de agroquímicos, acaricidas y esporas de Loque Americana.	Universidad Técnica Federico Santa María
269	PYT-2021-0487	Desarrollo de una plataforma de monitoreo dinámico de Carbono Orgánico, Materia Orgánica y Nitrógeno del suelo para mejorar la competitividad y rentabilidad de los lecheros pastoriles de Chile.	Universidad de Los Lagos
270	PYT-2021-0488	Desarrollo de Dispositivo de Monitoreo Remoto de las condiciones de operación de Sistemas de Biodigestión Anaeróbica de residuos orgánicos de la agroindustria.	W2E Ingeniería SpA
271	PYT-2021-0489	Inteligencia artificial para la producción de alimentos estandarizados en sistemas hidropónicos en Altos la portada, Región de Antofagasta.	Allimsa technologies Spa
272	PYT-2021-0490	Desarrollo de enmiendas acondicionadoras para suelos pesados a partir de subproductos de la industria de aceite de oliva	Agrícola Las Tizas Oriente S.A
273	PYT-2021-0491	CEGAM: Centro de Gestión de Alimentos Mapuche	Lafqen SpA.
274	PYT-2021-0493	Plataforma de bajo costo de control de gestión para el pequeño agricultor en la Región de Los Ríos	Consultora Julio Esteban Daniel Montecinos Sanhueza E.I.R.L.
275	PYT-2021-0494	Riego Vital	Riego Vital SPA
276	PYT-2021-0498	Implementación de una economía colaborativa para la producción de Hongo Ostra en Chile	Agrícola Jacqueline Espinoza Gajardo E.I.R.L.



N°	Código	Nombre del perfil	Postulante Razón Social
277	PYT-2021-0499	Adición de valor agregado al copao como alimento funcional: sus posibles beneficios como neuroprotector en enfermedades neurodegenerativas.	Universidad Católica del Norte
278	PYT-2021-0500	Eco-congelados	QUILLAY SpA
279	PYT-2021-0501	Comercialización de vino enlatado para productores del Valle de Itata	Cooperativa Campesina de Viñateros Uvera Vinera y Alcoholes de Ninhue
280	PYT-2021-0503	Plataforma tecnológica de capacitación, consultas y comercialización orgánica para la mejora continua de producción, calidad e ingresos de pequeños y medianos agricultores	Fresh SpA
281	PYT-2021-0504	Control biológico de <i>Drosophila suzukii</i> con el ectoparásitoide de pupas <i>Pachycrepoideus vindemniae</i> en arándano, frutilla y cerezo orgánico.	Instituto de Investigaciones Agropecuarias
282	PYT-2021-0505	Desarrollo de concentrados proteicos de alto valor biológico a partir de alfalfa enriquecida con lupino, para la obtención de una nueva bebida vegetal proteica	Instituto de Investigaciones Agropecuarias
283	PYT-2021-0506	Mullo: Ingrediente nootropico con biodisponibilidad comprobada para el mercado de bebidas funcionales orientadas a fortalecer el desempeño cognitivo.	Agrotecnologías E Ingeniería SpA
284	PYT-2021-0514	Obtención ingrediente funcional a base de lignanos de linaza	Comercial e Industrial Solutec Ltda.
285	PYT-2021-0516	Biodegradación en base a microorganismos vivos, de residuos en aguas utilizadas para los procesos agrícolas, que se descargan hacia cuerpos de agua naturales.	Gestión Rural EIRL
286	PYT-2021-0517	Salas de cultivo de hongos comestibles de alto valor comercial	koyantu
287	PYT-2021-0520	Elaboración de aceite de orégano de la Cooperativa Oro Verde	Cooperativa Agrícola Quri Chuxña Limitada
288	PYT-2021-0521	Recubrimiento funcional	Consultora en Gestión e Innovación Agrícola Sapiain SPA
289	PYT-2021-0524	Biofiltro de lecho escurrido para disminución de mal olor causado por ácido sulfhídrico en emisiones gaseosas de estiércol de ganado bovino.	PROCYCLA SPA



N°	Código	Nombre del perfil	Postulante Razón Social
290	PYT-2021-0526	BioST, cadena de valor local para la producción sustentable de un biopesticida microencapsulado de efecto prolongado.	Asociación Para la Investigación y el Desarrollo Sustentable Butalebu
291	PYT-2021-0527	Formulación de un nuevo fitoregulador con Zeatina sintetizada por bacterias E.coli	ADAMA CHILE S.A.
292	PYT-2021-0529	modelo de negocio Farminstock en acuaponia	Acuaponía Tarapacá SpA
293	PYT-2021-0530	PolyMAQUI: Duplicación del genoma de Maqui altamente productivos como medio para incrementar rendimiento de frutos y antioxidantes.	Universidad de Concepción
294	PYT-2021-0532	Pronofrut Grow: Mejorar el proceso de estimación de cosecha en especies de alto valor frutícola a través del desarrollo de curvas de crecimiento dinámicas de la fruta de acuerdo con la nueva realidad agroclimática de Chile	Sociedad Geco Enterprises Responsabilidad Limitada

**Nota: Las numeraciones incorporadas en los cuadros anteriores ( seleccionadas y no seleccionadas) no responden a ningún criterio de priorización u orden de puntaje total obtenido, sólo se ha realizado para efectos prácticos.**