



Fundación para la
Innovación Agraria

MINISTERIO DE AGRICULTURA

CONVOCATORIA NACIONAL

“PROYECTOS DE EMPRENDIMIENTO INNOVADOR 2018”

Propuestas admitidas

El siguiente es el listado de propuestas admitidas por FIA en el marco de la Convocatoria Nacional “Proyectos de emprendimiento innovador”.

La publicación de este listado no implica la selección de propuestas.

CÓDIGO	NOMBRE DE LA PROPUESTA	EJECUTOR
PYT-2018-0510	EVA: Ext actor versátil de Arándanos	Joaquín Alejandro Brant Otero
PYT-2018-0511	MUP: Microchip de ubicación de pastoreo	Victoria Horn Hamilton
PYT-2018-0512	Mini sembrador portátil: Lápiz ergonómico para siembra de pequeñas semillas	Constanza Antonia Cabalieri Mihovilovic
PYT-2018-0513	Extracto fenólico de especie nativa chilena como ingrediente funcional	Betania Victoria Barrientos Saravia
PYT-2018-0514	Ruta del sello azul ovino del Maule	Pamela Fernanda Campos Aranguiz
PYT-2018-0515	Nutrisato, el bioestimulante con impacto en la prevención, estimulación y producción vegetal	Carla Fernanda Céspedes González
PYT-2018-0516	Sidrería social de Chiloé, innovación en la cadena de valor de la manzana Chilota.	Álvaro Mauricio Poo Astudillo

Proyectos de emprendimiento innovador 2018
Listado propuestas admitidas

Pág. 1 de 8





Fundación para la
Innovación Agraria

MINISTERIO DE AGRICULTURA

CÓDIGO	NOMBRE DE LA PROPUESTA	EJECUTOR
PYT-2018-0517	Proyecto Piloto: Cápsulas y Tinturas madre en base de Ajo Negro Chilote	Gregorio Varas Ojeda
PYT-2018-0518	Snacks saludables en base a hortalizas	Pedro Antonio Mena Arteaga
PYT-2018-0520	Línea de pastas secas sin gluten con algas marinas Chilenas.	María Belén Undurraga Barasorda
PYT-2018-0522	Producción de hortalizas hidropónicas utilizando sistema NFT modificado, bajo invernadero	Nicolás Vicente Pineda Acuña
PYT-2018-0524	Desarrollo de bioinsumos para controlar plagas y enfermedades	Matías Ricardo Martínez Valle
PYT-2018-0525	Kai	María Belén Gallo Bravo
PYT-2018-0526	Apismart - Sistema autónomo para ventilación de colmenas de abejas.	Ignacio Hernán Maximiliano Correa Toledo
PYT-2018-0527	Sistema de revegetación de precisión por medio del uso de vehículos aéreos no tripulados.	Raúl Reinaldo Sánchez Micheas
PYT-2018-0528	Desarrollo de un alimento deshidratado para adultos mayores	Karina Andrea Bravo Cona
PYT-2018-0529	Germstopper	Joaquín Ignacio Jimenez Castro
PYT-2018-0531	Cropfly	Nicolás Moisés Villarroel Leyton
PYT-2018-0532	Cerveza artesanal sustentable para el cultivo de champiñón de París y elaboración de pan	Camilo Roberto Espinoza Arancibia

Proyectos de emprendimiento innovador 2018
Listado propuestas admitidas



WWW.FIA.CL | FIA@FIA.CL



MZ



Fundación para la
Innovación Agraria

MINISTERIO DE AGRICULTURA

CÓDIGO	NOMBRE DE LA PROPUESTA	EJECUTOR
PYT-2018-0533	New Chilean Rose: Reinventando los vinos rosados de cepas tradicionales y patrimoniales chilenas.	Carlos Andrés Rojas Moreno
PYT-2018-0534	Centro Agroecológico Cerro Tamaya	Diego Alonso Parra Muñoz
PYT-2018-0535	Desarrollo y difusión del canal Amazon.com para exportar alimentos a Estados Unidos	Felipe Espinosa Echazarreta
PYT-2018-0536	Mossfod	Víctor Alejandro Barría Jorquera
PYT-2018-0537	FungiCrunch: Setas rebozadas de garbanzo con sabores nacionales, altas en proteína y libres de gluten	Mario Andrés Fuenzalida Salvia
PYT-2018-0538	Caliptra, Invitro Clases	Constanza Belén Rivas Quevedo
PYT-2018-0539	Endotour	Miguel Eduardo Quilaqueo Zamorano
PYT-2018-0540	Beanis	Juan Pablo Valenzuela Guerrero
PYT-2018-0541	Functional Butter: Sustituto saludable de mantequilla a base de fruta para repostería	Valentina Belén Frenkel Pinochet
PYT-2018-0542	Hummax	Valentina Alexandra Camilli Santiago
PYT-2018-0543	Salchiñón, embutido vegetal a base de piñón	Ana Natalia González Subiabre
PYT-2018-0544	Contenedor compostable a partir de nuevo material con base en las hojas de maíz	Camila Ignacia Vargas Tapia

Proyectos de emprendimiento innovador 2018
Listado propuestas admitidas

Pág. 3 de 8





Fundación para la
Innovación Agraria

MINISTERIO DE AGRICULTURA

CÓDIGO	NOMBRE DE LA PROPUESTA	EJECUTOR
PYT-2018-0545	Egeria densa: reutilización de una planta acuática invasora en el lago Lanalhue para la formulación de un innovador biofertilizante.	Paula Daniela Paz Vidal
PYT-2018-0547	NativePets: productos BARF para perros y gatos	Olga Evaluna Morán Garrido
PYT-2018-0549	AgroNauta: Monitoreo inteligente de sistema agropecuarios	Lucas Pablo Amézquita Toledo
PYT-2018-0550	AgroVincula: Plataforma de comercialización asociativa agroecológica	Carlos Maximiliano Martínez Luengo
PYT-2018-0552	Biotextiles basados en hongos nativos	Alejandra Ugalde Silva
PYT-2018-0553	Cultivo de Setas del Huerquehue	Rodrigo Alonso Leyton Rossi
PYT-2018-0554	Sustentabilidad agrícola, mediante la creación y uso de film mulch en base a rastrojo de maíz y cascarilla de arroz.	Natalia Carolina Venegas Peña
PYT-2018-0555	Micorrización de predios forestales y frutales	Rodrigo Andrés Brescia Rivera
PYT-2018-0556	Bebidas Alquitara	Álvaro Enrique Mardones Mondaca
PYT-2018-0557	DP Drinks: Producción de bebidas probióticas para fortalecer la flora gastrointestinal	Francisca Carolina Schäfer Ríos
PYT-2018-0559	Cultivo de Hongos Silvestres Comestibles (HSC) en los bosques templados de la comuna de Panquipulli y Villarrica	Vivianne Claramunt Torche

Proyectos de emprendimiento innovador 2018
Listado propuestas admitidas

Pág. 4 de 8





Fundación para la
Innovación Agraria

MINISTERIO DE AGRICULTURA

CÓDIGO	NOMBRE DE LA PROPUESTA	EJECUTOR
PYT-2018-0561	Papas nativas del sur	Tomás Roland Hitschfeld Kortmann
PYT-2018-0565	Modernización y automatización de la cadena comercial agrícola	Hugo Andrés Miranda Álvarez
PYT-2018-0566	Plataforma para el desarrollo de nuevas líneas de productos alimenticios, con alto valor proteico, a base de Hemetia illucens L. (mosca soldado) para el consumo animal o humano	Karen Gissela Barra Figueroa
PYT-2018-0567	Desarrollo de múltiples versiones saborizadas de garbanzo crocante bajo el concepto de clean label en formato snack de alto valor nutricional a partir de garbanzos chilenos Alfa- INIA	Natalia Solange Olave Pérez
PYT-2018-0568	Uso de invernaderos con control de ambiente para la producción de hortalizas, basado en la utilización de climatización pasiva, eficiencia de recursos naturales y energías renovables	Cristian Esteban Cerón Riveros
PYT-2018-0569	Mitigación en el uso de turba en la etapa de almácigos de Lactuca sativa L. a través de la elaboración de sustratos sustentables con desechos de alta disponibilidad y bajo interés comercial en la IV región de Coquimbo	José Miguel Castillo González
PYT-2018-0570	Desarrollo de un extracto de cáscara de granada (Punica granatum) con potencial antitumoral para la prevención del cáncer gástrico	Andrea Constanza Muñoz Fuentes

Proyectos de emprendimiento innovador 2018
Listado propuestas admitidas

Pág. 5 de 8





Fundación para la
Innovación Agraria

MINISTERIO DE AGRICULTURA

CÓDIGO	NOMBRE DE LA PROPUESTA	EJECUTOR
PYT-2018-0571	Elaboración de sustratos a partir de subproductos bioprocesados en el sur de Chile	Alejandro Andrés Yacuzzi Charao
PYT-2018-0575	Lafquén: Desarrollo de bebida mapuche muday, con adjunto de berries nativos de la Región de La Araucanía	Diego Alfonso Ramírez Liencura
PYT-2018-0576	Maqui clon. Producción y comercialización de una bebida alcohólica obtenida por fermentación de bayas de maqui	Aldo Ignacio Hernández González
PYT-2018-0578	Cultivo de hortalizas y plantas medicinales en fardos de paja	Carla Gisela Rivera Núñez
PYT-2018-0579	Macal	Wilivaldo Ariel Araya Valenzuela
PYT-2018-0580	Producción de huevos de gallinas bajo sistema libre de jaulas incorporando insumos locales en el pueblo de Chapiquita, comuna de Camiña, Paraíso Terrenal. Una Innovación para la diversificación agropecuaria en la Región de Tarapacá	Maribel Flores Mamani
PYT-2018-0582	Mycotec: Biomaterial de origen fúngico para sustituir el uso de derivados del petróleo en packaging y aislantes para el sector agroalimentario	Catalina Patricia Mazo Rojas
PYT-2018-0583	UrbanGarden: Kits de hidroponía para el cultivo de vegetales en zonas urbanas	Andrea Paz Donoso Youlton
PYT-2018-0587	Desarrollo de plaguicida a partir de enzimas producidas por planta carnívora chilena Drosera uniflora.	José Joaquín Hinostroza Urzúa

Proyectos de emprendimiento innovador 2018
Listado propuestas admitidas

Pág. 6 de 8



CÓDIGO	NOMBRE DE LA PROPUESTA	EJECUTOR
PYT-2018-0589	Valorización de la identidad agroalimentaria y territorial (senderos naturales y culturales), a través del desarrollo de TICs y turismo vivencial comunitario del sector cordillerano de la comuna de Melipeuco	Francisco Javier Vargas Hidalgo
PYT-2018-0590	Desarrollo de una línea de Snack Araucanía, para potenciar y aportar a una alimentación saludable de la población chilena	Fabiola Patricia Peña Salazar
PYT-2018-0591	Desarrollo de un vinagre de arándano enriquecido en antocianinas obtenidas de arándanos de la Región de la Araucanía con propiedades funcionales	Antonieta Constanza Orellana Sepúlveda
PYT-2018-0593	CasNut: Bioprospección y validación de un recubrimiento de origen natural con actividad antioxidante en nueces peladas de exportación	Joaquín Andrés Tegtmeier Petersen
PYT-2018-0595	Wheatgrass verde puro energizante natural	Alfonso Eduardo Aburto Maragaño
PYT-2018-0596	Encanto Andino: Aplicación de estrategias de reproducción y comercialización de orquídeas, basado en interacciones simbióticas	Héctor Andrés Herrera Echeverría
PYT-2018-0597	Mycota Native: Micropropagación y producción de hongos nativos chilenos	Jared Eliu Sáez Améstica
PYT-2018-0598	InnovaKale La Serena	Pablo Ignacio Varas Díaz
PYT-2018-0605	Control remoto de válvulas Latch	Christian Isaías Aravena Fuentealba



MJP

CÓDIGO	NOMBRE DE LA PROPUESTA	EJECUTOR
PYT-2018-0606	Vermipellet, una solución eco alternativa para la agricultura	Rodrigo Eduardo Binimelis Fuenzalida
PYT-2018-0607	Snacks funcionales a base de legumbres activadas con procesos cuidadosos en versiones horneadas y deshidratada	Angélica Lorena Hernández Salinas
PYT-2018-0608	Cerveza artesanal Diabla	Carlos Ignacio Ambiado Rivas
PYT-2018-0610	Fpro - Software de fertilización	Joaquín Jorge Urra Barriere
PYT-2018-0611	Producción de pellet de alfalfa en la Región de Aysén	Germán Rosauro Igor Barrientos
PYT-2018-0612	Nopalitos y polvo de nopal, súper alimentos para el país	Víctor Manuel Beyá Marshall
PYT-2018-0616	Cerveza sustentable Brot	Gonzalo Felipe España Herrera
PYT-2018-0618	Ampliación de colmenar, mejoramiento de sala de procesos para la elaboración de hidromiel y validación comercial del producto terminado	Carla Francisca Urro Toro
PYT-2018-0620	Yogurt artesanal	Bernardita Jesús Elizalde Maillard
PYT-2018-0621	Origo	Barbara Daniela Aguilera Bastias



M 7 8