



CONVOCATORIA NACIONAL DE PROYECTOS DE INNOVACIÓN 2022-2023

“PROYECTOS DE INNOVACIÓN DE BIENES PÚBLICOS PARA EL AGRO”

PERFILES SELECCIONADOS PARA LA ETAPA 2

El siguiente listado corresponde a las propuestas **SELECCIONADAS para pasar a la Etapa 2** de la Convocatoria Nacional de Proyectos de Innovación 2022-2023.

Los perfiles seleccionados se comunicarán al postulante mediante el correo electrónico designado por el postulante para comunicaciones oficiales, el cual será enviado desde el correo convocatorianacional@fia.cl

N°	Código	Nombre propuesta	Postulante
1	PYT-2023-0035	Introducción del nopal con enriquecimiento proteico en sistemas ovinos del secano interior de la región de La Araucanía para la alimentación en periodos de déficit de forraje estival y como medida de adaptación al cambio climático.	Universidad Católica de Temuco
2	PYT-2023-0043	Polo de desarrollo hortícola sistenable en Puchuncaví Quintero.	Oberwelt SpA
3	PYT-2023-0045	Implementación de un sistema de producción agrícola inteligente (Smart Field) en la zona Centro Sur, que integre nuevas y futuras tecnologías Agro 4.0 en un entorno colaborativo, para incorporar la digitalización agrícola en todos los segmentos productivos, ayudando a mejorar la sustentabilidad y competitividad del sector.	Instituto de Investigaciones Agropecuarias
4	PYT-2023-0050	Implementación de un paquete tecnológico a partir del orujo de cebada residual de cervecería para mejorar procesos de alimentación ganadera invernada en la zona sur-austral de Chile.	Instituto de Investigaciones Agropecuarias
5	PYT-2023-0061	Vectores y patógenos de escoba de bruja en Calafate: Bases para su Manejo sustentable en la zona Austral de Chile.	Universidad de Chile
6	PYT-2023-0079	Viticultura para la Adaptación al Cambio Climático.	Universidad de Talca
7	PYT-2023-0109	Implementación e integración de estrategias basadas en la biodiversidad para la valoración y conservación de los servicios ecosistémicos de polinización y control biológico en huertos de	Universidad Andrés Bello



N°	Código	Nombre propuesta	Postulante
		palto de la Región de Valparaíso.	
8	PYT-2023-0141	Manejo integrado del nemátodo foliar de la frutilla.	Instituto de Investigaciones Agropecuarias
9	PYT-2023-0146	Prototipos de equipos y transferencia de prácticas regenerativas en agricultura familiar campesina y pequeña agricultura.	Universidad de O'Higgins
10	PYT-2023-0176	Implementación de un Proceso Productivo integrado-tecnificado para la producción comercial de Arrope de Chañar (<i>Geoffroea decorticans</i>) con identidad local en la Región de Atacama.	Instituto Forestal
11	PYT-2023-0189	Aplicación y validación de la técnica LAMP-PCR para la identificación de patógenos endémicos y exóticos de abejas y abejorros en los sitios de producción.	Universidad SEK
12	PYT-2023-0206	Desarrollo y Validación de una Plataforma de Caracterización y Predicción del Comportamiento de Cultivos, para la Gestión Agrícola, mediante el uso de Sistemas Inteligentes de Ecotrones como Adaptación al Cambio Climático.	Universidad de Atacama
13	PYT-2023-0219	Plataforma interactiva para el desarrollo de mejoras en el control de plagas en cultivo de cítricos a través de la pulverización hidroneumática.	Instituto de Investigaciones Agropecuarias
14	PYT-2023-0231	Implementación y difusión de un modelo de economía circular en plantas de embalaje de fruta fresca para reducir el impacto ambiental mediante la optimización de la gestión de recursos y residuos.	Fundación para el Desarrollo Frutícola
15	PYT-2023-0238	Sistema de monitoreo para el diagnóstico y planificación de los recursos forrajeros en sistemas pastoriles de la Región de Aysén como herramienta de adaptación al cambio climático.	Centro de Información de Recursos Naturales
16	PYT-2023-0246	Implementación del sistema integrado de manejo y control del nematodo de la frutilla "SIMCANEM" como modelo de sustentabilidad en el ámbito de la agricultura familiar campesina.	Universidad de O'Higgins

N°	Código	Nombre propuesta	Postulante
17	PYT-2023-0259	Nuevas estrategias de riego para el cultivo del nogal injertado sobre portainjertos clonales.	Instituto de Investigaciones Agropecuarias
18	PYT-2023-0268	Implementación y validación de un modelo de gestión de aguas subterráneas para su aplicación en el manejo colectivo y sostenible de acuíferos en comunidades rurales del Norte Chico.	Universidad de Chile
19	PYT-2023-0275	SICoop: Sistema de Información Continua para la gestión integral de canales de comercialización cooperativos de la Agricultura Familiar Campesina.	Cooperativa de trabajo para el desarrollo local y la economía solidaria
20	PYT-2023-0276	Solución innovadora para la recuperación de cultivos agrícolas de secano en las laderas de la región de Valparaíso.	Centro Ceres
21	PYT-2023-0303	Innovación para detección de nemátodos cuarentenarios y de importancia agrícola mediante PCR.	Universidad Católica del Maule
22	PYT-2023-0348	Desarrollo e implementación de un sistema inteligente para la toma de decisiones en el manejo del receso invernal y la brotación de cerezos, que permita mejorar la competitividad del cultivo frente a la actual crisis climática.	Universidad de Chile
23	PYT-2023-0370	Plataforma de asistencia técnica para optimización de uso de coberturas para control térmico en el cultivo del cerezo.	Universidad de O'Higgins
24	PYT-2023-0374	Flora y Fauna silvestre de la región de Aysén, aliados estratégicos para aumentar la productividad de berries en la Patagonia.	Centro de Validación Tecnológica de Fruticultura Austral Spa
25	PYT-2023-0382	Nueces conscientes: Programa de sustentabilidad para la industria del nogal.	Asociación Gremial de Productores y Procesadores de Nueces de Chile
26	PYT-2023-0393	Utilización de derivados del Ulex europaeus para el control de malezas en sistemas agrícolas y mejorar retención de agua por la adición de materia orgánica en suelos de la provincia de Chiloé.	Centro de Educación y Tecnología

Nota: La columna N°, no responde a ningún criterio de priorización u orden de puntaje total obtenido, solo se ha realizado para efectos prácticos.