

FONDO SECTORIAL INNOVAGRO

Informe de cierre de la convocatoria a ideas de proyectos

Convocatoria 2022

a. Antecedentes

La Agencia Nacional de Investigación e Innovación (ANII) y el Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria (INIA) han creado el Fondo Sectorial Innovagro, en el marco del Acuerdo de Cooperación firmado entre el INIA y la ANII con fecha 22 de diciembre de 2008, cuya administración fue asumida por la ANII. El fondo está destinado a la promoción de actividades de investigación, desarrollo tecnológico e innovación en el área agropecuaria y agroindustrial a través de la financiación de proyectos.

El objetivo general de Innovagro es promover la resolución de problemas actuales o que deriven de estudios prospectivos para el desarrollo de oportunidades de las cadenas agroindustriales, preferentemente exportadoras. En tal sentido, se financiarán proyectos de investigación sobre temáticas estratégicas definidas en cada convocatoria pública así como proyectos de innovación demandados por el sector productivo.

Esta convocatoria está dirigida al financiamiento de proyectos de investigación (modalidad 1) así como proyectos de innovación demandados por el sector productivo (modalidad 2), enmarcados en una o más de las líneas prioritarias definidas.

b. Convocatoria 2022

La convocatoria a ideas de proyecto permaneció abierta desde el 27 de diciembre de 2022 hasta el 1 de marzo de 2023.

Modalidad 1: al cierre se presentaron un total de 48 ideas de proyecto.

Modalidad 2: al cierre se presentaron un total de 10 ideas de proyecto de innovación.

El Comité de Agenda realizará la evaluación de pertinencia y priorización de las ideas postuladas e invitará a las seleccionadas a formular el proyecto completo.

El detalle de las propuestas se presenta a continuación:

Modalidad 1: Investigación

Código Propuesta	Título del proyecto	Línea temática	Responsable científico	Institución proponente	Costo ANII (UYU)
FSA_1_2022_1_175403	Estimación espacial y temporal de la calidad del forraje en los pastizales del Río de la Plata con sensores remotos y su aplicación en la gestión del pastoreo frente al cambio climático	Aplicación de la teledetección en sistema agroambientales - ,Emisiones netas de gases de efecto invernadero en el sector agrícola, ganadero, lechero y forestal - ,Evaluación multidimensional e integral de alternativas de intensificación sostenible en sistemas ganaderos, agrícolas y forestales -	Juan Manuel PIÑEIRO GUERRA	Centro Universitario Regional Este Universidad de la República	2.857.795,00
FSA_1_2022_1_175272	Evaluación multiescalar del desempeño ambiental de sistemas agropecuarios con diferente nivel de intensificación a partir de indicadores derivados de sensores remotos	Aplicación de la teledetección en sistema agroambientales - ,Evaluación multidimensional e integral de alternativas de intensificación sostenible en sistemas ganaderos, agrícolas y forestales -	Santiago Baeza	Facultad de Agronomía Universidad de la República	4.000.000,00
FSA_1_2022_1_175282	Intensificación productiva en Uruguay: consecuencias sobre la oferta de servicios ecosistémicos.	Aplicación de la teledetección en sistema agroambientales - ,Evaluación multidimensional e integral de alternativas de intensificación sostenible en sistemas ganaderos, agrícolas y forestales -	Alice ALTESOR HAFLIGER	Facultad de Ciencias Universidad de la República	3.980.249,00
FSA_1_2022_1_175337	Estrategias de riego en cultivos extensivos para alcanzar alta productividad del agua con el mínimo impacto ambiental	Aplicación de la teledetección en sistema agroambientales - ,Evaluación multidimensional e integral de alternativas de intensificación sostenible en sistemas ganaderos, agrícolas y forestales - ,Inserción y soluciones tecnológicas para optimizar y evaluar la eficiencia en el uso del agua -	Raquel Hayashi Tsumura	Facultad de Agronomía Universidad de la República	4.000.000,00
FSA_1_2022_1_175187	Invernadero Inteligente de arquitectura abierta en base a Internet de las cosas	Aplicación de la teledetección en sistema agroambientales - ,Inserción y soluciones tecnológicas para optimizar y evaluar la eficiencia en el uso del agua -	Joel Gak Szollosy	Departamento de Ingeniería Universidad Católica del Uruguay	2.074.444,00

Código Propuesta	Título del proyecto	Línea temática	Responsable científico	Institución proponente	Costo ANII (UYU)
FSA_1_2022_1_175548	Desarrollo de bases tecnológicas y evaluación del cultivo de Trufa Negra de Invierno (Tuber melanosporum), como alternativa para la diversificación agropecuaria sustentable en Uruguay.	Aplicación de la teledetección en sistema agroambientales - ,Transiciones agroecológicas en sistemas de producción vegetal intensiva y agrícolas -	Claudia Antonella CELIO CIOLI	Área de tecnologías y ciencias de la naturaleza y el hábitat Universidad de la República	3.944.400,00
FSA_1_2022_1_174903	Producir granos y secuestrar carbono en el Uruguay: ¿un mito o una realidad?	Emisiones netas de gases de efecto invernadero en el sector agrícola, ganadero, lechero y forestal -	Guillermo SIRI PRIETO	Facultad de Agronomía Universidad de la República	4.000.000,00
FSA_1_2022_1_175308	MEDICIÓN DE EMISIONES DE METANO Y EFICIENCIA ALIMENTICIA EN SISTEMAS LECHEROS DE BASE PASTORIL	Emisiones netas de gases de efecto invernadero en el sector agrícola, ganadero, lechero y forestal -	Mariana Carriquiry	Facultad de Agronomía Universidad de la República	4.000.000,00
FSA_1_2022_1_175389	Monitoreo de las emisiones de CO ₂ , CH ₄ y N ₂ O en la industria de lana	Emisiones netas de gases de efecto invernadero en el sector agrícola, ganadero, lechero y forestal -	Johan Sebastian Duque Buitrago	Instituto Tecnológico Regional Centro-Sur Universidad Tecnológica	3.350.000,00
FSA_1_2022_1_175302	Regeneración de los recursos naturales en el Paisaje Protegido Paso Centurión y Sierra de Ríos a partir de manejos alternativos sustentables a la ganadería extensiva en producción familiar	Emisiones netas de gases de efecto invernadero en el sector agrícola, ganadero, lechero y forestal - ,Evaluación multidimensional e integral de alternativas de intensificación sostenible en sistemas ganaderos, agrícolas y forestales -	María Carolina FIOLEPERA	Área de tecnologías y ciencias de la naturaleza y el hábitat Universidad de la República	3.960.000,00
FSA_1_2022_1_175483	Desarrollo de protocolos para IATF sin el uso de estradiol en rodeos de carne	Emisiones netas de gases de efecto invernadero en el sector agrícola, ganadero, lechero y forestal - ,Evaluación multidimensional e integral de alternativas de intensificación sostenible en sistemas ganaderos, agrícolas y forestales -	Richard Núñez Olivera	Fundación IRAUy Sociedades Científico-Tecnológicas	4.000.000,00
FSA_1_2022_1_175436	Eficiencia, bienestar animal y sostenibilidad ambiental en un sistema intensivo de producción de carne Wagyu: el equilibrio entre calidad y cantidad	Emisiones netas de gases de efecto invernadero en el sector agrícola, ganadero, lechero y forestal - ,Evaluación multidimensional e integral de alternativas de intensificación sostenible en sistemas ganaderos, agrícolas y forestales - ,Otras -	Ana Carolina ESPASANDIN MEDEROS	Facultad de Agronomía Universidad de la República	4.000.000,00

Código Propuesta	Título del proyecto	Línea temática	Responsable científico	Institución proponente	Costo ANII (UYU)
FSA_1_2022_1_175475	Dinámica y secuestro de carbono en sistemas agropecuarios	Emisiones netas de gases de efecto invernadero en el sector agrícola, ganadero, lechero y forestal - ,Evaluación multidimensional e integral de alternativas de intensificación sostenible en sistemas ganaderos, agrícolas y forestales - ,Otras -	Gervasio Piñeiro Guerra	Facultad de Agronomía Universidad de la República	3.230.000,00
FSA_1_2022_1_175445	Bioconversión de alperujo para la alimentación de bovinos	Emisiones netas de gases de efecto invernadero en el sector agrícola, ganadero, lechero y forestal - ,Otras -	Fabiana Rey Bentos	Fundación Latitud Laboratorio Tecnológico del Uruguay	3.987.959,00
FSA_1_2022_1_175522	Propulsión eléctrica en maquinaria agrícola	Emisiones netas de gases de efecto invernadero en el sector agrícola, ganadero, lechero y forestal - ,Transiciones agroecológicas en sistemas de producción vegetal intensiva y agrícolas -	Pedro Luis CURTO RISSO	Facultad de Ingeniería Universidad de la República	2.281.110,00
FSA_1_2022_1_174998	Efecto de la intensificación del pastoreo sobre la microbiota asociada a praderas con manejo agroecológico	Evaluación multidimensional e integral de alternativas de intensificación sostenible en sistemas ganaderos, agrícolas y forestales -	Raúl Alberto PLATERO LABRUCHERI E	Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable Ministerio de Educación y Cultura	4.000.000,00
FSA_1_2022_1_175518	Ganadería de precisión para la intensificación ecológica de la producción ganadera	Evaluación multidimensional e integral de alternativas de intensificación sostenible en sistemas ganaderos, agrícolas y forestales -	Martín do Carmo Corujo	Facultad de Agronomía Universidad de la República	4.000.000,00
FSA_1_2022_1_175533	Modelado participativo de sistemas ganaderos con pastoreo rotativo para generar estrategias de manejo resilientes y climáticamente inteligentes	Evaluación multidimensional e integral de alternativas de intensificación sostenible en sistemas ganaderos, agrícolas y forestales -	Francisco José Dieguez Cameróni	Facultad de Veterinaria Universidad de la República	3.061.000,00
FSA_1_2022_1_175191	Agrofotovoltaica: Eficiencia del uso del agua, suelo y energía para la producción agrícola sostenible frente al cambio climático	Evaluación multidimensional e integral de alternativas de intensificación sostenible en sistemas ganaderos, agrícolas y forestales - ,Inserción y soluciones tecnológicas para optimizar y evaluar la eficiencia en el uso del agua -	Wellington Mezzomo	Instituto Tecnológico Regional Centro-Sur Universidad Tecnológica	2.295.000,00

Código Propuesta	Título del proyecto	Línea temática	Responsable científico	Institución proponente	Costo ANII (UYU)
FSA_1_2022_1_175440	Viabilidad técnica y económica del riego por pivote central accionado con energía fotovoltaica para la producción sostenible de forraje	Evaluación multidimensional e integral de alternativas de intensificación sostenible en sistemas ganaderos, agrícolas y forestales - ,Inserción y soluciones tecnológicas para optimizar y evaluar la eficiencia en el uso del agua -	Luis Bahu Ben	Instituto Tecnológico Regional Centro-Sur Universidad Tecnológica	2.110.000,00
FSA_1_2022_1_175124	Desarrollo de Nuevos Potenciales Herbicidas e Inhibidores de Cianobacterias Selectivos y Amigables con el Ambiente	Evaluación multidimensional e integral de alternativas de intensificación sostenible en sistemas ganaderos, agrícolas y forestales - ,Inserción y soluciones tecnológicas para optimizar y evaluar la eficiencia en el uso del agua - ,Protección y nutrición vegetal - ,Transiciones agroecológicas en sistemas de producción vegetal intensiva y agrícolas -	Gloria Lourdes SERRA LEMES	Facultad de Química Universidad de la República	4.000.000,00
FSA_1_2022_1_175343	Evaluación e implementación de tecnologías apropiadas que permitan la reutilización de aguas de lavado contaminadas	Inserción y soluciones tecnológicas para optimizar y evaluar la eficiencia en el uso del agua -	María Verónica CESIO CESCONI	Facultad de Química Universidad de la República	4.000.000,00
FSA_1_2022_1_175374	Desarrollo de tecnologías de bajo costo para la optimización de la conducción del agua en canales de riego y el monitoreo de los recursos naturales	Inserción y soluciones tecnológicas para optimizar y evaluar la eficiencia en el uso del agua -	Rafael NAVAS	Centro Universitario Regional Litoral Norte Universidad de la República	4.000.000,00
FSA_1_2022_1_175195	Desarrollo de un sistema de obtención y acumulación de agua para consumo ganadero, utilizando recursos naturales aún en etapa de déficit hídrico.	Inserción y soluciones tecnológicas para optimizar y evaluar la eficiencia en el uso del agua - ,Salud animal -	Patricia Vera	Programa Apex-Cerro Universidad de la República	3.855.000,00
FSA_1_2022_1_175275	Obtención de leche en polvo y derivados enriquecidos en ácidos grasos nitrados potencian los efectos beneficiosos de la leche sobre procesos inflamatorios en salud humana	Otras -	Andrés Ezequiel TROSTCHAN SKY VASCONCELL OS	Facultad de Medicina Universidad de la República	4.000.000,00

Código Propuesta	Título del proyecto	Línea temática	Responsable científico	Institución proponente	Costo ANII (UYU)
FSA_1_2022_1_175329	Materiales porosos para la remediación de cursos de agua afectados por eutrofización y contaminación con agentes agrotóxicos	Otras -	Carlos Alberto ROJAS DOTTI	Facultad de Química Universidad de la República	4.000.000,00
FSA_1_2022_1_175115	Evaluación del impacto sanitario y productivo porcino debido a la inclusión en la dieta de PDA estabilizada por fermentación.	Otras - ,Salud animal -	Cecilia Soledad CARBALLO SANCHEZ	Facultad de Agronomía Universidad de la República	4.000.000,00
FSA_1_2022_1_175198	Selección de genotipos de tomate utilizados en producción o en mejoramiento en base a su capacidad de atraer y mantener enemigos naturales de Tuta absoluta	Protección y nutrición vegetal -	Carmen ROSSINI CARIDAD	Facultad de Química Universidad de la República	4.000.000,00
FSA_1_2022_1_175273	Evaluación de un bioinsumo para la nutrición y protección vegetal frente a estrés hídrico	Protección y nutrición vegetal -	Maria Adelina MOREL REVETRIA	Facultad de Ciencias Universidad de la República	4.000.000,00
FSA_1_2022_1_175486	Funcionalidad de las principales especies vegetales asociadas a los cultivos frutícolas del sur del Uruguay como reservorios de enemigos naturales de plagas	Protección y nutrición vegetal -	Felicia DUARTE BAREA	Facultad de Agronomía Universidad de la República	4.000.000,00
FSA_1_2022_1_175031	Efecto de la aplicación de bioinsumos sobre cultivos hortícolas y su microbiota asociada, en predios agroecológicos	Protección y nutrición vegetal - ,Transiciones agroecológicas en sistemas de producción vegetal intensiva y agrícolas -	Federico José BATTISTONI URRUTIA	Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable Ministerio de Educación y Cultura	4.000.000,00
FSA_1_2022_1_175356	Relevamiento del estatus sanitario de los frutales nativos en Uruguay. Identificación de plagas, enemigos naturales y estrategias de manejo.	Protección y nutrición vegetal - ,Transiciones agroecológicas en sistemas de producción vegetal intensiva y agrícolas -	Soledad Andrea DELGADO JORGE	Facultad de Agronomía Universidad de la República	3.600.000,00
FSA_1_2022_1_175462	Herramientas para un manejo agroecológico de Drosophila suzukii en Uruguay: control biológico y técnica del insecto estéril	Protección y nutrición vegetal - ,Transiciones agroecológicas en sistemas de producción vegetal intensiva y agrícolas -	Andrés GONZÁLEZ RITZEL	Facultad de Química Universidad de la República	4.000.000,00

Código Propuesta	Título del proyecto	Línea temática	Responsable científico	Institución proponente	Costo ANII (UYU)
	como herramientas complementarias y sostenibles.				
FSA_1_2022_1_175528	Manejo del taladro de los cítricos, Diploschema rotundicolle con herramientas de bajo impacto	Protección y nutrición vegetal - ,Transiciones agroecológicas en sistemas de producción vegetal intensiva y agrícolas -	María Eugenia AMORÓS MARTÍNEZ	Facultad de Química Universidad de la República	4.000.000,00
FSA_1_2022_1_175535	Evaluación del impacto de las prácticas agroecológicas sobre la microbiota asociada a plantas y suelos en fruticultura	Protección y nutrición vegetal - ,Transiciones agroecológicas en sistemas de producción vegetal intensiva y agrícolas -	Natalia BAJSA VALVERDE	Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable Ministerio de Educación y Cultura	4.000.000,00
FSA_1_2022_1_175129	Caracterización del espectro de protección de una vacuna de subunidad para el control de la garrapata bovina	Salud animal -	Agustín CORREA BOVE	Institut Pasteur de Montevideo Institut Pasteur de Montevideo	4.000.000,00
FSA_1_2022_1_175170	Desarrollo de una vacuna de subunidad contra Cochliomyia hominivorax, agente etiológico de la bichera	Salud animal -	Matías Rodrigo MACHADO GONZALEZ	Institut Pasteur de Montevideo Institut Pasteur de Montevideo	4.000.000,00
FSA_1_2022_1_175248	Nuevas estrategias farmacoterapéuticas para el desarrollo de fármacos antihelmínticos con el fin de enfrentar la resistencia en ovinos desde un enfoque interdisciplinario	Salud animal -	Ana Beatriz MUNGUÍA TARALLO	Facultad de Química Universidad de la República	4.000.000,00
FSA_1_2022_1_175271	Evaluación de pruebas diagnósticas y herramientas de epidemiología molecular para el combate de la Brucelosis Bovina en Uruguay.	Salud animal -	Alejandra SUANES MARTINEZ	División de Laboratorios Veterinarios "Miguel C Rubino" Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca	4.000.000,00
FSA_1_2022_1_175297	Aborto bovino abordado desde la secuenciación metagenómica de próxima generación (mNGS) y la genética	Salud animal -	Leticia María Maya Soto	Centro Universitario Regional Litoral Norte Universidad de la República	3.819.529,00

Código Propuesta	Título del proyecto	Línea temática	Responsable científico	Institución proponente	Costo ANII (UYU)
FSA_1_2022_1_175311	Abordaje integrado para el control de la Garrapata del Ganado.	Salud animal -	Guzmán Ignacio ÁLVAREZ TOURON	Centro Universitario Regional Litoral Norte Universidad de la República	4.000.000,00
FSA_1_2022_1_175371	Péptidos sintéticos como alternativas prometedoras para inmunizar ovejas frente al agente abortigénico Toxoplasma gondii	Salud animal -	Maria Eugenia FRANCIA VINA	Laboratorio de Biología de Apicomplejos Institut Pasteur de Montevideo	4.000.000,00
FSA_1_2022_1_175496	Ensayos de potencia de vacunas formuladas para bovinos a partir de análisis de transcriptomas de glándula salival e intestino de la mosca de los cuernos. Importancia de los antígenos seleccionados en la interacción parásito hospedador.	Salud animal -	Martín Andres BREIJO DOTTA	Facultad de Medicina Universidad de la República	4.000.000,00
FSA_1_2022_1_175131	Diseño, manejo y evaluación de la biodiversidad funcional para la transición agroecológica: policultivos en sistemas hortícolas	Transiciones agroecológicas en sistemas de producción vegetal intensiva y agrícolas -	Mariana SCARLATO GARCÍA	Facultad de Agronomía Universidad de la República	3.979.000,00
FSA_1_2022_1_175155	Adaptación regional y producción de semillas de materiales avanzados de pasto miel	Transiciones agroecológicas en sistemas de producción vegetal intensiva y agrícolas -	Pablo Rafael SPERANZA GASTALDI	Facultad de Agronomía Universidad de la República	4.000.000,00
FSA_1_2022_1_175334	“Evaluación del desempeño de puentes verdes de verano basados en especies de leguminosas y su efecto en la salud del suelo”	Transiciones agroecológicas en sistemas de producción vegetal intensiva y agrícolas -	Verónica Berriel	Facultad de Agronomía Universidad de la República	4.000.000,00
FSA_1_2022_1_175402	Estrategias para una transición agroecológica en pastizales degradados: el rol de la disponibilidad de propágulos	Transiciones agroecológicas en sistemas de producción vegetal intensiva y agrícolas -	Anaclara GUIDO BOLIOLI	Facultad de Ciencias Universidad de la República	3.020.000,00
FSA_1_2022_1_175461	Desarrollo de un test molecular de diagnóstico para salud de suelo basado en el microbioma	Transiciones agroecológicas en sistemas de producción vegetal intensiva y agrícolas -	Patricia VAZ Jauri	Facultad de Ciencias Universidad de la República	4.000.000,00
					179.405.486,00

Modalidad 2: Innovación

Código Propuesta	Título del proyecto	Línea temática	Responsable por la ejecución	Demandante de Conocimiento/Tecnología	Responsable Académico	Generador de Conocimiento/Tecnología	Costo ANII (UYU)	Otros aportes
FSA_2_2022_1_175572	Indicadores de Desempeño Ambiental de la Producción Ganadera en Uruguay con base a resultados de su Huella de Carbono	Aplicación de la teledetección en sistema agroambientales - ,Emisiones netas de gases de efecto invernadero en el sector agrícola, ganadero, lechero y forestal - ,Evaluación multidimensional e integral de alternativas de intensificación sostenible en sistemas ganaderos, agrícolas y forestales - ,Inserción y soluciones tecnológicas para optimizar y evaluar la eficiencia en el uso del agua - ,Salud animal - ,Transiciones agroecológicas en sistemas de producción vegetal intensiva y agrícolas -	Juan Pablo Albornoz Ruy	Grupo de productores rurales adheridos al Programa Huella de Carbono de LSQA	Andrea Valeria Russi da Cunha	LSQA	4.752.000	9.000.000

Código Propuesta	Título del proyecto	Línea temática	Responsable por la ejecución	Demandante de Conocimiento/Tecnología	Responsable Académico	Generador de Conocimiento/Tecnología	Costo ANII (UYU)	Otros aportes
FSA_2_2022_1_175292	Manejo eficiente de recursos a través de la automatización en las plantaciones de Arroz	Aplicación de la teledetección en sistema agroambientales - ,Evaluación multidimensional e integral de alternativas de intensificación sostenible en sistemas ganaderos, agrícolas y forestales - ,Inserción y soluciones tecnológicas para optimizar y evaluar la eficiencia en el uso del agua - ,Protección y nutrición vegetal -	Virginia Hernandez	Ambermix SAS	Vitalio Alfonso Reguera	Universidad Tecnológica - Instituto Tecnológico Regional Norte / Arkanosoft SA	4.680.920	5.336.888
FSA_2_2022_1_175541	Optimización de sistemas de riego por pivot a través de imágenes satelitales	Aplicación de la teledetección en sistema agroambientales - ,Inserción y soluciones tecnológicas para optimizar y evaluar la eficiencia en el uso del agua -	Agustín Foglino López	SIEA - Servicios de Ingeniería Eléctrica y Automatización	Viviane Todt	Universidad Tecnológica - Instituto Tecnológico Regional Norte / Francesco Franzoni R&D	3.636.312	1.818.156
FSA_2_2022_1_175242	Cuantificación de la capacidad potencial de captura de carbono de diez cultivares de Cáñamo Industrial (Cannabis sativa L.), en dos locaciones y sistemas agrícolas	Emisiones netas de gases de efecto invernadero en el sector agrícola, ganadero, lechero y forestal -	Juan Pablo LEVRERO BEER	LIGENYO S.A.	Carolina Carballo Douton	Universidad de la Empresa - Facultad de Ciencias Agrarias	5.000.000	1.250.000

Código Propuesta	Título del proyecto	Línea temática	Responsable por la ejecución	Demandante de Conocimiento/Tecnología	Responsable Académico	Generador de Conocimiento/Tecnología	Costo ANII (UYU)	Otros aportes
	extensivos diferentes							
FSA_2_2022_1_175407	Suplementos naturales para la reducción de metano entérico en rumiantes: cuantificación en vacas lecheras y ganado de engorde a corral	Emissiones netas de gases de efecto invernadero en el sector agrícola, ganadero, lechero y forestal -	María Alejandra Bentancur Pena	CLIMIT SAS / CAMPO EXPRESS SOCIEDAD ANONIMA	María Cecilia Cajarville Sanz	Universidad de la República - Facultad de Veterinaria	3.970.751	1.028.213
FSA_2_2022_1_175527	Trayectorias agroecológicas y sostenibles en el arroz	Evaluación multidimensional e integral de alternativas de intensificación sostenible en sistemas ganaderos, agrícolas y forestales - ,Protección y nutrición vegetal - ,Transiciones agroecológicas en sistemas de producción vegetal intensiva y agrícolas -	Emiliano Ferreira	ASINAGRO	Carlos Alberto Saizar Carnevali	Laboratorio Tecnológico del Uruguay	5.000.000	4.140.000
FSA_2_2022_1_175315	Selección y diseño de metodologías e Indicadores de evaluación integral de sistemas agropecuarios, para una transición agroecológica y desarrollo sostenible en el Este del Departament	Evaluación multidimensional e integral de alternativas de intensificación sostenible en sistemas ganaderos, agrícolas y forestales - ,Transiciones agroecológicas en sistemas de producción vegetal intensiva y	Maria Laura ASTIGARRA GA FERNANDEZ	Sociedad de Fomento Rural de Colonia Valdense / Sociedad de Fomento Rural Colonia Suiza / COOPERATIVA RURALISTA AGRARIA DE COLONIA LIMITADA-CRADECO /	Claudia Celio Cioi	Universidad de la República - Facultad de Ciencias / Universidad de la República - Facultad de Agronomía	4.000.000	2.000.000

Código Propuesta	Título del proyecto	Línea temática	Responsable por la ejecución	Demandante de Conocimiento/Tecnología	Responsable Académico	Generador de Conocimiento/Tecnología	Costo ANII (UYU)	Otros aportes
	o de Colonia	agrícolas -		Cooperativa Laboratorio Veterinario de Colonia				
FSA_2_2022_1_175076	Gestión hídrica de la Vid por Irrimetría.	Inserción y soluciones tecnológicas para optimizar y evaluar la eficiencia en el uso del agua - ,Transiciones agroecológicas en sistemas de producción vegetal intensiva y agrícolas -	Edison Cabrera	IRRICONTROL	Juan José Goyeneche Capeluto	Centro de Investigaciones Económicas / Instituto Nacional de Vitivinicultura	4.980.600	3.520.240
FSA_2_2022_1_175225	Nanoanticuerpos: herramientas como anti-fúngicos no tóxicos para su aplicación en frutos	Protección y nutrición vegetal -	Lucía VANRELL MAJÓ	Nanogrow Biotech SAS	Maria Cecilia RUIBAL CROCE	Universidad de la República - Facultad de Ciencias	4.000.000	1.000.000
FSA_2_2022_1_175507	Búsqueda de bioinsumos que contribuyan a mitigar los efectos de la sequía en el cultivo de soja	Protección y nutrición vegetal -	María Andrea RODRÍGUEZ BLANCO	Lage y Cia S.A	María Andrea Rodríguez Blanco	Universidad de la República - Facultad de Agronomía	3.920.000	997.000
							43.940.583	30.090.497