

Montevideo, 18 de octubre de 2023.

VISTO: 1) Que en la sesión del día de la fecha, el Directorio de la Agencia Nacional de Investigación e Innovación considera el informe elevado por las áreas de Investigación y Formación e Innovación y Emprendimientos sobre el cierre del proceso de evaluación del Fondo Sectorial Innovagro 2022. 2) Que el objetivo de este fondo es la promoción de actividades de investigación, desarrollo tecnológico e innovación en el área agropecuaria y agroindustrial a través de la financiación de proyectos de investigación así como proyectos de innovación y desarrollo demandados por el sector productivo, enmarcados en una o más de las líneas prioritarias definidas para cada convocatoria.

RESULTANDO: 1) Que la convocatoria a ideas de proyecto estuvo abierta desde el 27 de diciembre de 2022 al 01 de marzo de 2023 y la segunda etapa correspondiente a la postulación de proyectos de las ideas seleccionadas permaneció abierta desde el 19 de abril al 07 junio del 2023. 2) Que postularon 48 ideas de proyecto en la modalidad 1 resultando, todas elegibles, y que 35 fueron seleccionadas para pasar a la etapa de formulación de proyecto, finalmente se presentaron 34 proyectos. Para el caso de Modalidad 2 postularon 10 ideas de proyecto, resultaron todas elegibles, y 2 resultaron no pertinentes, 8 fueron seleccionadas para pasar a la etapa de formulación de proyecto, finalmente se presentaron 6 proyectos 3) Que las evaluaciones técnicas estuvieron a cargo de un Comité de Evaluación y Seguimiento especialmente designado para esta convocatoria.

CONSIDERANDO: 1) Que el Comité de Agenda del Fondo Sectorial Innovagro 2022 sugiere al Directorio de ANII, aprobar 14 proyectos Modalidad 1 por un monto total de subsidio de UYU 55.177.623,00 (pesos uruguayos cincuenta y cinco millones ciento setenta y siete mil seiscientos veintitrés) y 3 proyectos Modalidad 2 por un monto total de subsidio de UYU 11.713.826,00 (pesos uruguayos once millones setecientos trece mil ochocientos veintiséis). Totalizando un monto entre ambas modalidades de UYU 66.891.449,00 (pesos uruguayos Sesenta y seis mil ochocientos noventa y un mil cuatrocientos cuarenta y nueve).

ATENTO: A lo expuesto,

**EL DIRECTORIO DE LA
AGENCIA NACIONAL DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN**

RESUELVE: 1) Aprobar 14 proyectos de Modalidad 1 sugeridos por el Comité de Agenda del Fondo Sectorial Innovagro 2022, lo cual asciende a un monto total de UYU 55.177.623 (pesos uruguayos cincuenta y cinco millones ciento setenta y siete mil seiscientos veintitrés) y 3 proyectos de Modalidad 2 por un monto total de UYU 11.713.826 (pesos uruguayos once millones setecientos trece mil ochocientos veintiséis); totalizando entre ambas modalidades un monto de UYU 66.891.449 (pesos uruguayos sesenta y seis millones ochocientos noventa y un mil cuatrocientos cuarenta y nueve 2) Los referidos proyectos se presentan en el anexo adjunto. 3) Comuníquese.



Hugo Denner
Director
Agencia Nacional
de Investigación e Innovación



Flavio Caiafa
Presidente
Agencia Nacional de Investigación
e Innovación

ANEXO: PROYECTOS FINANCIADOS Modalidad 1

Código	Título	Responsable científico	Institución proponente	Línea prioritaria	Monto (UYU)
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	Santiago Baeza	Facultad de Agronomía - Universidad de la República - Departamento de Sistemas Ambientales	Aplicación de la teledetección en sistemas agro-ambientales	4.000.000,00
FSA_1_2022_1_175308	MEDICIÓN DE EMISIONES DE METANO Y EFICIENCIA ALIMENTICIA EN SISTEMAS LECHEROS DE BASE PASTORIL	Mariana Carriquiry	Facultad de Agronomía - Universidad de la República - Departamento de Producción Animal y Pasturas	Emisiones netas de gases de efecto invernadero en el sector agrícola, ganadero, lechero y forestal.	4.000.000,00
FSA_1_2022_1_175475	Dinámica y secuestro de carbono en sistemas agropecuarios	Gervasio Piñeiro Guerra	Facultad de Agronomía - Universidad de la República - Sede Sayago	Emisiones netas de gases de efecto invernadero en el sector agrícola, ganadero, lechero y forestal.	3.230.000,00
FSA_1_2022_1_175282	Intensificación productiva en Uruguay: consecuencias sobre la oferta de servicios ecosistémicos.	Alice ALTESOR HAFLIGER	Facultad de Ciencias - Universidad de la República - Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales	Evaluación multidimensional e integral de alternativas de intensificación sostenible en sistemas ganaderos, agrícolas y forestales.	3.982.144,00
FSA_1_2022_1_175337	Estrategias de riego en cultivos extensivos para alcanzar alta productividad del agua con el mínimo impacto ambiental	Raquel Hayashi Tsumura	Facultad de Agronomía - Universidad de la República - Sayago	Inserción y soluciones tecnológicas para optimizar y evaluar la eficiencia en el uso del agua.	4.000.000,00
FSA_1_2022_1_175374	Desarrollo de tecnologías de bajo costo para la optimización del manejo del agua en canales de riego y el monitoreo de los recursos naturales	Rafael NAVAS	Centro Universitario Regional Litoral Norte - Universidad de la República - Departamento del Agua	Inserción y soluciones tecnológicas para optimizar y evaluar la eficiencia en el uso del agua.	4.000.000,00
FSA_1_2022_1_175445	Bioconversión de alperujo para la alimentación de bovinos	Fabiana Rey Bentos	Latitud - Fundación LATU - Laboratorio Tecnológico del Uruguay - Latitud	Otro	3.987.959,00
FSA_1_2022_1_175273	Evaluación de un bioinsumo para la nutrición y protección vegetal frente a estrés hídrico	María Adelina MOREL REVETRIA	Facultad de Ciencias - Universidad de la República - Laboratorio de Microbiología de Suelos (LMS-IECA)	Protección y nutrición vegetal	4.000.000,00

Código	Título	Responsable científico	Institución proponente	Línea prioritaria	Monto (UYU)
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.	Martín Andres BREIJO DOTTA	Facultad de Medicina - Universidad de la República - Unidad de Reactivos y Biomodelos de Experimentación	Salud animal	3.997.000,00
FSA_1_2022_1_175371	Péptidos sintéticos como alternativas prometedoras para inmunizar ovejas frente al agente abortigénico Toxoplasma gondii	Maria Eugenia FRANCIA VINA	Laboratorio de Biología de Apicomplejos - Institut Pasteur de Montevideo - Laboratorio de Biología de Apicomplejos	Salud animal	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	Agustín CORREA BOVE	Institut Pasteur de Montevideo - Institut Pasteur de Montevideo - Unidad de Ingeniería de Proteínas	Salud animal	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”	Verónica Berriel	Facultad de Agronomía - Universidad de la República - Sayago	Transiciones agroecológicas en sistemas de producción vegetal intensiva y agrícolas.	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	Mariana SCARLATO GARCÍA	Facultad de Agronomía - Universidad de la República - Centro Regional Sur	Transiciones agroecológicas en sistemas de producción vegetal intensiva y agrícolas.	3.980.520,00
FSA_1_2022_1_175124	Desarrollo de Nuevos Potenciales Herbicidas e Inhibidores de Cianobacterias Selectivos y Amigables con el Ambiente	Gloria Lourdes SERRA LEMES	Facultad de Química - Universidad de la República - Departamento de Química Orgánica	Transiciones agroecológicas en sistemas de producción vegetal intensiva y agrícolas.	4.000.000,00
					55.177.623,00

ANEXO: PROYECTOS FINANCIADOS Modalidad 2

Código	Título	Responsable	Institución proponente	Línea prioritaria	Monto (UYU)
FSA_2_2022_1 _175527	Trayectorias agroecológicas y sostenibles en el arroz	Emiliano Ferreira	CONARROZ SRL	Transiciones agroecológicas en sistemas de producción vegetal intensiva y agrícolas	4.993.826,00
FSA_2_2022_1 _175507	Búsqueda de bioinsumos que contribuyan a mitigar los efectos de la sequía en el cultivo de soja	María Rodríguez Blanco	Lage y Cia S.A	Protección y nutrición vegetal	3.520.000,00
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 Departamento de Colonia	Francisco Dieguez Cameroni	Sociedad de Fomento Rural Colonia Suiza - Organizaciones Sin Fines de Lucro - Casa central	Evaluación multidimensional e integral de alternativas de intensificación sostenible en sistemas ganaderos, agrícolas y forestales.	3.200.000,00
					11.713.826,00