

FACULTAD DE AGRONOMIA Y AGROINDUSTRIAS

PROGRAMAS

Código	Título de Proyecto	Director/a	Codirector	Fecha de Inicio	Fecha de Finalización
23/A303-A-2024	Almidones de papa como agentes funcionales para la formulación de recubrimientos comestibles. Aplicación en hortalizas.	Iturriaga, Laura Beatriz	***	01/01/2024	31/12/2027
23/A310-Bint-2024	Innovación en la formulación de alimentos mediante el agregado de proteínas modificadas de leche de cabra.	Carolina Anabel Ayunta	***	01/01/2024	31/12/2025

Código	Título de Proyecto	Director/a	Codirector	Fecha de Inicio	Fecha de Finalización
23/A311-A-2024	Desarrollo de estrategias innovadoras para la conservación de vegetales frescos cortados.	Silvia del Carmen Rodríguez	***	01/01/2024	31/12/2027
23/A312-B-2024	Evaluación sensorial y retención de capacidad antioxidante en alimentos noveles desarrollados con vegetales e ingredientes regionales.	Gisela Lucía Fabiani	María Laura Tereschuk	01/01/2024	31/12/2027

PROYECTOS

Código	Título de Proyecto	Director	Codirector	Fecha de Inicio	Fecha de Finalización
23/A268	El impacto de los cultivos de servicios sobrelas comunidades de malezas en áreas de secano.	Ochoa, María del carmen	Toselli, María Eugenia	01/01/2021	31/12/2024 Prorroga hasta 31/12/2025
23/A271-A-2022	Sistemas solar térmico tubular heat pipe para calentamiento de aire con diferentes materiales y fluidos.	Cattaneo Carlos Alberto	Larcher Ledda Ines	01/01/2022	31/12/2025
23/A272-A-2022	Agua: calidad y educación.	Rondano Karina del Valle	***	01/01/2022	31/12/2025
23/A273-A-2022	Obtención y caracterización de extractos naturales con potenciales aplicaciones biotecnológicas.	Rodríguez Sergio Antonio	Hollmann Sergio	01/01/2022	31/12/2025
23/A274-A-2022	Mediación Pedagógica para le mejora educativa	Galiano José Eduardo	***	01/01/2022	31/12/2025
23/A275-A-2022	Aprender ciencia, desarrollar competencia	Galiano José Eduardo	***	01/01/2022	31/12/2025
23/A276-A-2022	Sistemas de producción, procesos de transición agroecologica a partir del estudio de las prácticas y saberes de agriculturas familiares horticulturas.	Paz Raúl Gustavo	***	01/01/2022	31/12/2025
23/A277-B-2022	Uso de tecnología alternativa de secado para la elaboración de un snack cárnico caprino saborizado.	Paz María Mercedes	Nediani Miriam Teresa	01/01/2022	31/12/2025
23/A278-B-2022	Incorporación de fermentos probioticos y enbasados en monodosis en quesos de cabra untable con diferentes contenidos de grasa, como estrategia tecnológica y productiva.	Frau Florencia	Pece Nora Beatriz	01/01/2022	31/12/2025
23/A288-B-2023	Aportes a la optimización del proceso de obtención de aceitunas verdes de mesa (Olea europea sativa, variedad Arauco) empleando el método español, cultivos iniciadores seleccionados ytecnologías limpias.	López Alzogaray, María Soledad	-----	01/01/2023	31/12/2026

23/A289-Bint-2023	Aplicación de métodos no destructivos en la caracterización de atributos de calidad de carne en rumiantes.	Coria, María Sumampa	-----	01/01/2023	31/12/2026
23/A293-Bint-2023	El monte como escenario biocultural. La relación entre humanos, abejas y plantas.	Céspedes, Fernando Nicolás	-----	01/01/2023	31/12/2024 Prorroga al 31/12/2025
23/A296-Bint-2023	Síntesis y caracterización de nanomateriales con aplicaciones en el monitoreo y la remoción de contaminantes de aguas.	Rey Valentina	-----	01/01/2023	31/12/2024 Prorroga al 31/12/2025
23/A299-Bint-2023	Estudio de los mecanismos de resistencia al herbicida glifosato presentes en malezas de la provincia de Santiago del Estero.	Abdala Maria Eugenia	Rivero Fernando	01/01/2023	31/12/2026
23/A300-Bint-2023	Síntesis y obtención de compuestos antibacterianos basados en productos naturales de la región del NOA.	Hollmann, Axel	Rodríguez, Sergio Antonio	01/01/2023	31/12/2026
23/A301-A-2024	Valorización de cactáceas y de subproductos de la industria agroalimentaria como fuentes de sustancias bioactivas para la obtención de productos de alto valor agregado.	Nazareno, Mónica Azucena	***	01/01/2024	31/12/2027
23/A302-A-2024	Estrategias bio y nanotecnológicas para la mejorade la producción, vida útil y vehiculización de cannabinoides para su uso fitoterápico.	Morán Vieyra, Faustino Eduardo	Borsarelli, Claudio Darío	01/01/2024	31/12/2027
23/A304-B-2024	Estrategias de adaptación al ambiente en especiesde interés agropecuario en el semiárido de Santiago del Estero.	Catan, Estela Alejandra	Targa Villalba, María Gabriela	01/01/2024	31/12/2027
23/A305-B-2024	Restauración de pastizales arbustificados del Chaco seco. Su contribución al secuestro de Ccomoservicio ecosistémico.	Anriquez, Analía Liliana	Parra, María Verónica	01/01/2024	31/12/2027
23/A306-Bint-2024	Química de la respuesta fisiológica al estrés de cultivos regionales. Influencia de bioestimulantes naturales en el metaboloma de plantas estresadas para mejorar su productividad.	Yonny, Melisa Evangelina	***	01/01/2024	31/12/2025

23/A307-Bint-2024	Reconociendo las cuencas lecheras de Santiago delEstero.	Salinas, María Florencia	Frau, Silvia Florencia	01/01/2024	31/12/2025
23/A308-Bint-2024	Análisis de calidad de carne envasada al vacío demachos enteros jóvenes Braford durante el almacenamiento post mortem.	Coria, María Sumampa	***	01/01/2024	31/12/2025
23/A309-Bint-2024	“Caracterización integral de la oferta de miel en la ciudad de Santiago del Estero: Análisis fisicoquímico en conformidad con el Código Alimentario Argentino para impulsar la competitividad del mercado local”.	Mazzola Burgos, Mariana del Carmen	Rojas, Rubén Ariel	01/01/2024	31/12/2025
23/A313-B-2024	Los cultivos de cobertura como alternativa de intensificación sustentable en la rotación soja-maíz del Chaco semiárido. Efectos del uso acumulado en la materia orgánica y biota del suelo.	Anriquez, Analía Liliana	***	01/01/2024	31/12/2027
23/A314-Bint-2024	Caracterización funcional y estructural de fotorreceptores tipo LOV provenientes de ambientes extremos.	Valle, María Lorena	***	01/01/2024	31/12/2025
23/A315-A-2025	Sensores y biosensores electroquímicos para la detección de pesticidas organofosforados y arsénico: diseño, desarrollo, caracterización y aplicación.	Paz Zanini, Verónica Irene	***	01/01/2025	31/12/2028
23/A316-Bint-2025	Desarrollo de cultivos iniciadores autóctonos para mejorar la calidad higiénica-sanitaria y sensorial de productos cárnicos fermentados caprinos. Estudio de propiedades bioprotectoras y producción de bacteriocinas.	Nediani, Miriam Teresa	Lescano Farías, Lara Valeria	01/01/2025	31/12/2026
23/A317-Bint-2025	Evaluación de la Funcionalidad Proteica de los diferentes aislados proteicos para el desarrollo de alimentos Plant-Based.	Dorado, Luis Andrés	***	01/01/2025	31/12/2026
23/A318-Bint-2025	Desarrollo de snacks de zapallo anco (Cucurbita moschata) fortificados con calcio mediante procesos de impregnación y secado combinado: Estudio de propiedades fisicoquímicas, texturales, nutritivas y Sensoriales.	Kvapil, María Florencia	Ayunta, Anabel Carolina	01/01/2025	31/12/2026

23/A319-Bint-2025	Desarrollar y estudiar los procesos tecnológicos de obtención de sucedáneos de café a partir de vainas de algarroba (<i>Prosopis</i> sp.) y drupas de chañar (<i>Geoffroea decorticans</i>) tostadas y de las infusiones obtenidas.	Lescano, Natalia Emilce	Villarreal, Myriam Elizabeth	01/01/2025	31/12/2026
23/A320-PIP-2025	Uso de extractos vegetales para el control de artrópodos perjudiciales en sistemas productivos santiagueños.	Maldonado, Cristian Gastón	***	01/01/2025	31/12/2026
23/A321-A-2025	Desarrollo y aprovechamiento de nanomateriales basados en carbono obtenidos de desechos de biomasa de la producción agro-forestal santiagueña.	Borsarelli, Claudio Darío	***	01/01/2025	31/12/2028
23/A322-B-2025	Respuestas fisiológicas de especies de interés agronómico y forestal a estreses ambientales en el contexto del cambio climático global.	Meloni, Diego Ariel	***	01/01/2025	31/12/2028
23/A323-B-2025	Evaluación de nanopartículas biogénicas como innovadores agentes antimicrobianos frente a patógenos multiresistentes.	Romero, Cintia Mariana	Espeche Turbay, María	01/01/2025	31/12/2028
23/A324-B-2025	Aprovechamiento de los cladodios de la tuna para mejorar la eficiencia y la calidad del producto final, en el compostaje en pequeña escala.	Paz Zanini Verónica	***	01/01/2025	31/12/2026
23/A325-Bint-2025	Articulación Educación Secundaria – Universidad: estrategias para la mejora en química.	Bustamante, Paola Soledad	***	01/01/2025	31/12/2026
23/A326-Bint-2025	Jamón cocido caprino con aplicación de Bioconservadores para una mayor vida útil.	Lescano Farías, Lara Valeria	Nediani, Teresa	01/01/2025	31/12/2026
23/A327-Bint-2025	Uso de bioinsumos para el control de plagas en cultivos industriales: aspectos agronómicos y biológicos.	Ledesma Harón, María Leyla	Beltrán, Rosa Elizabeth	01/01/2025	31/12/2026
23/A328-Bint-2025	Mejorando la producción forrajera bajo clausura en sistemas caprinos: efectos del uso de guano de cabra y cama de pollo en propiedades del suelo y rendimientos de biomasa aérea.	Sánchez, María Cristina	***	01/01/2025	31/12/2026

23/A329-Bint-2025	Combinación de bacterias lácticas probióticas y prebióticos novedosos como alternativas biológicas para el control de hiperlipemias.	Bustos, Ana Yanina	***	01/01/2025	31/12/2026
23/A330-Bint-2025	Búsqueda de nuevos blancos terapéuticos contra el cestodo Echinococcus granulosus, principal agente causal de la hidatidosis.	Carabajal, Mónica Patricia Antonella	***	01/01/2025	31/12/2026
23/A331-Bint-2025	Calidad del agua de riego y educación ambiental.	Acosta Carina Andrea	***	01/01/2025	31/12/2026
23/A332-PIP-2025	Evaluación agronómica de Fabáceas con potencial forrajero en Santiago del Estero, Departamento Capital.	Barrio, Soledad	***	01/01/2025	31/12/2026
23/A333-B-2025	Estudios de los efectos de la alelopatía de los cultivos de cobertura sobre la germinación de malezas.	Ochoa, María del Carmen	***	01/01/2025	31/12/2028
23/A334-Bint-2025	Impacto de tanino condensados de especies leñosas en la biohidrogenación de lípidos en el rumen.	García, Elisa Mariana	Medina, Analía Verónica	01/01/2025	31/12/2026
23/A335-Bint-2025	Estudio de las interacciones entre almidones de maíz y mucilago de Opuntia Ficus indica. Aplicación en la elaboración de biopelículas.	Quinzio, Claudia Marcela	***	01/01/2025	31/12/2026
23/A336-Bint-2025	Estudio de los efectos de taninos condensados de hojas de Prosopis alba y de sulfatos provenientes de agua para bebida animal sobre poblaciones microbianas ruminales.	Juárez Sequeira, Ana Verónica	***	01/01/2025	31/12/2026
23/A337-Bint-2025	Efecto de la suplementación con tuna forrajera (Opuntia sps.) en la calidad de fibra de camélidos sudamericanos introducidos en las Salinas de Guanaco Sombriana Dpto. Atamisqui.	Fernández Salom, María José	Ochoa, María Judith	01/01/2025	31/12/2026
23/A338-A-2025	Factores determinantes y propuestas de mejora del aprendizaje de ciencias básicas en carreras Científico-Tecnológicas	Chaillou, Lucrecia Lucia	***	01/01/2025	31/12/2028
23/A339-PIP-2025	Diseño y desarrollo de un alimento funcional aplicando tecnología sous vide en matrices vegetales.	Gutiérrez, Diego Ricardo	***	01/01/2025	31/12/2026

