

FACULTAD DE AGRONOMIA Y AGROINDUSTRIAS

PROGRAMAS

Programa: Procesamiento de alimentos de interés en el NOA para aumentar el valor agregado. Evaluación de su calidad integral y funcional.

Coordinadora de Programa: Rodríguez, Silvia del Carmen

Codigo	Proyecto	Director/a	Codirector/a
23/A251	Innovaciones tecnológicas aplicadas al procesamiento mínimo de productos hortícolas de interés para la región NOA.	Rodríguez, Silvia del Carmen	****
23/A252	Evaluación sensorial de alimentos nuevos desarrollados con vegetales e ingredientes regionales.	Generoso, Silvina	Macias Sara Magdalena

PROYECTOS

Código	Titulo Proyecto	Director	Codirector
23/A225	Ambiente y Educacion	Lopez Pasquiali, Clara	Rondano, Karina
23/A229	Adición de valor agregado a la carne caprina de Santiago del Estero: Elaboración de embutidos, tipo salami, a base de carne caprina mediante el uso cultivos iniciadores de Penicillium. Construcción de un prototipo de maduración utilizando energía solar.	Paz, Maria Mercedes	Nediani, Miriam Teresa
23/A232	Desarrollo de sistema heat de pipe de placa plana, para colectar energía solar. Aplicaciones en secadores solares.	Cattaneo, Carlos Alberto	Larcher, Ledda Inés
23/A235	Desarrollo de quesos untables de cabra con diferente contenido grasa, elaborados con fermentos comerciales y autóctonos con la incorporación de gomas.	Frau, Silvia Florencia	Pece, Nora Beatriz
23/A236	Enseñanza de las ciencias para el desarrollo de competencia.	Galiano, José Eduardo	****
23/A238	Aplicaciones biotecnología de bacterias lácticas de origen vegetal en la obtención de alimentos fermentados funcionales.	López Alzogaray, María Soledad	****
23/A239	Agricultura familiar, estrategias socio-productivas y mercados emergentes. Un estudio comparado de experiencias de desarrollo rural en Santiago del Estero.	Paz, Raúl Gustavo	****

23/A240	Aprovechamiento y valorización del suero lácteo caprino.	Pece, Nora Beatriz	Frau, Silvia Florencia
23/A242	Baterías de litio. Estudio de los procesos de intercalación de litio.	Pinto, Oscar Alejandro	****
23/A244	Obtención de compuestos orgánicos de bajo peso molecular proveniente de fuentes naturales con potenciales aplicaciones biotecnológica.	Rodríguez, Sergio Antonio	Hollmann, Axel
23/A247	Contribución a una Producción Sostenible de la Alfalfa (Medicago Sativa L.) mediante manejo de la Inoculación con Sinerorhizobium y Fertilización en la Provincia de Santiago del Estero.	Galizzi, Fernando Angel	Gonzalez, Celia Carlota
23/A248	El pensamiento matemático avanzado en el aprendizaje de Análisis Matemático	Gómez, José Ismael	****
23/A249	Obtención y caracterización de nuevos compuestos con actividad antimicrobiana	Hollmann, Axel	Rodriguez, Sergio Antonio
23/A250	Fertilización Orgánica y Nitrogenada en Mentha spicata: aspectos agronómicos y bioquímicos	Beltrán, Rosa Elizabeth	Meloni, Diego Ariel
23/A253	Flavoproteínas. Relación entre eventos moleculares y propiedades funcionales	Bortolotti, Ana	Valle, Maria Lorena
23/A254	Desarrollo y caracterización de nano/micromateriales con actividad antimicrobiana	Borsarelli, Claudio	****
23/A255	Estudio sobre los niveles de ataque de Spodoptera frugiperda Smith y su complejo de enemigos naturales (parasitoides y depredadores) en dos sistemas de manejo del cultivo de maíz de agricultura familiar en Santiago del Estero.	Helman, Silvia Adriana	Ochoa, María del Carmen
23/A256	Síntesis y caracterización de TiO ₂ con capacidades fotocatalíticas mejoradas para descontaminación de aguas.	Moran Vieyra Faustino Eduardo	****
23/A257	Manejo de bosques y pastizales para la restauración de la materia orgánica y las funciones de las comunidades microbianas del suelo	Anriquez Analía Liliana	Silberman, Juan Eduardo
23/A258	Cultivos de coberturas en la región chaqueña: impacto en la materia orgánica y comunidades microbianas del suelo.	Anriquez Analía Liliana	Silberman, Juan Eduardo
23/A259	Evaluación de bioestimulantes para mejorar la productividad de especies vegetales de interés regional frente a condiciones de estrés.	Nazareno Monica	Chaillou, Lucrecia Lucia
23/A260	Diseño y caracterización de sensores y biosensores basados en nano y microestructuras. Aplicación en la detección de contaminante ambientales.	Paz Zanini Verónica	López de Mishima Beatriz
23/A261	Una gota de agua, fuente de vida	Acosta Carina Andrea	****

23/A262	Caracterización de ondas foliculares en vaquillonas de carne: expresión de factores de crecimiento y balance energético.	Palma Gustavo Adolfo	Borsarelli Claudio Dario
23/A263	Anatomía de especies vegetales de interés agrícola en Santiago del Estero en condiciones de estrés salino.	Catan, Estela Alejandra	Targa Villalba, Maria Gabriela
23/A264	Fitoquímicos bioactivos en nutrición humana y animal. Aplicaciones y estrategias para su liberación controlada.	Nazareno Monica	****
23/A265	Estudio de las propiedades fisicoquímicas y reológicas de matrices alimentarias formuladas y procesadas. Efecto de la microestructura sobre las propiedades de textura.	Iturriaga, Laura Beatriz	****
23/A267	Estrés abiótico en especies forestales: aspectos fisiológicos	Meloni, Diego Ariel	****
23/A268	El impacto de los cultivos de servicios sobre las comunidades de malezas en áreas de secano	Ochoa, Maria del carmen	Toselli, Maria Eugenia
23/A269	Desarrollo de nanomateriales mediante el empleo de factorías biológicas con aplicación en el área farmacéutica	Romero Cintia Mariana	Espeche Turbay, Maria Beatriz
23/A270	Formulación de un aderezo con bajo porcentaje de contenido graso utilizando almidón extraído de fuentes autóctonas del noroeste argentino para mejorar su estabilidad. Estudio de sus efectos en las propiedades reológicas y texturales.	Quinzio, Claudia Marcela	****