

Facultad de Agronomía y Agroindustrias

Código	Proyecto	Director
23/A192	Minerales en matrices alimentarias regionales del NOA: biodisponibilidad en productos obtenidos mediante diferentes tecnologías de procesamiento	Macias Numa, Sara Magdalena
23/A193	Respuesta a la fertilización nitrogenada en cultivos de menta en la zona de riego del Rio Dulce.	Beltran, Rosa Elizabeth
23/A194	Análisis y control de calidad de subproductos de la colmena	Maidana, Jose Francisco
23/A195	Un estudio de los significados institucionales y personales de las principales nociones del Analisis Matematico	Gomez, Jose Ismael
23/A199	Bioecología y manejo de malezas de los agroecosistemas del semiárido	Sobrero, Maria Teresa
23/A200	Uso de Visión artificial en la evaluación de encogimiento de alimentos producidos localmente durante el proceso de secado	Larcher, Leda Ines
23/A201	Determinación de parámetros morfológicos adaptativos de la vegetación desarrollada en el semiárido del norte argentino.	Catan, Estela Alejandra
23/A202	Bioecología y estrategias de manejo de malezas amarantáceas en cultivos extensivos de Santiago del Estero	Ochoa, Maria del Carmen
23/A204	Aplicación de la percepción remota y SIG para monitoreo de coberturas de cultivos cítricos y alfalfa	Ayrault, Gilles
23/A206	Evaluación de parámetros sensoriales críticos de materias primas originarias que impactan en la selección de alimentos noveles	Generoso, Silvina Marcela

23/A207	Diseño y Optimización de nuevas matrices alimentarias. Estudio de las propiedades reológicas y fisicoquímicas relacionadas con la calidad tecnológica, sensorial y nutricional	Iturriaga, Laura Beatriz
23/A208	Tecnologías de barreras aplicadas a vegetales IV Gama. Efecto sobre la conservación, fisiología y compuestos bioactivos	Rodriguez, Silvia del Carmen
23/A209	Estudio de la interacción de hormonas vegetales con membranas lipídicas en distintos estados de hidratación.	Disalvo, Edgardo Anibal
23/A210	Enseñanza de las Ciencias, tendencias e innovación	Lopez Pasquali, Clara Elena
23/A211	Estudio de propiedades funcionales de biopolímeros obtenidos a partir de semillas de leguminosas de interés regional. Aplicación en alimentos	Grau, Graciela
23/A213	Revalorización de especies vegetales y productos regionales como fuente de sustancias bioactivas de interés agropecuario e industrial	Nazareno, Monica
23/A214	Oxidaciones en Sistemas Biológicos. Biomarcadores del estrés oxidativo	Nazareno, Monica
23/A215	Monitoreo y depuración de aguas con nanomateriales	Borsarelli, Claudio Dario
23/A220	Revalorizar prácticas agrícolas tradicionales en el manejo de plagas en un sistema de cultivo asociado durante las etapas de producción y almacenamiento	Helman, Silvia Adriana
23/A221	Respuestas fisiológicas y anatómicas de especies leñosas a la aplicación de herbicidas	Meloni, Diego Ariel
23/A222	Caracterización de pulpa de tuna (<i>Opuntia ficus indica</i>) y extensión de la vida útil mediante Tecnología de Barreras	Qüesta, Ana Gabriela
23/A223	Evaluación de la leguminosa nativa <i>Coursetia hassleri</i> como nueva alternativa forrajera para el NOA	Toselli, Maria Eugenia

23/A224	Aplicación de condiciones supercríticas en procesos de extracción de productos naturales. Estudio de la transesterificación en fluidos supercríticos y en líquidos expandidos para la obtención de biodiesel. Comparación con los métodos convencionales de extracción y reacción	Boggetti, Hector Jose
23/A225	Ambiente & Educación	Lopez Pasquali, Clara Elena
23/A226	Desarrollo y caracterización de nano y microestructuras basadas en TiO ₂ modificadas para su uso en fotocatalisis y biosensores	Moran Vieyra, Faustino Eduardo
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
23/A230	Biocombustibles (Biodiesel y Biogas): Producción y reciclaje de residuos de los procesos en Biofertilizantes y Biofiltros	Sánchez de Pinto, María Inés
23/A231	Obtención de componentes principales de apitoxinas de alta calidad para su uso como efectores terapéuticos y farmacológicos	Maidana, Jose Francisco

Programa: Avance de la frontera agropecuaria en Santiago del Estero . Diversidad microbiana y dinámica de la materia orgánica del suelo en sistemas agrícolas con siembra directa y en bosques manejados con ganadería integrada.

Código	Proyecto	Director
23/A216	Avance de la frontera agropecuaria en Santiago del Estero I. Tendencias a largo plazo en los mecanismos de protección de la materia orgánica y en las comunidades microbianas del suelo en sistemas agrícolas con siembra directa	Albanesi, Ada Susana
23/A217	Avance de la frontera agropecuaria en Santiago del Estero I. Tendencias a largo plazo en los mecanismos de protección de la materia orgánica y en las comunidades microbianas del suelo en sistemas agrícolas con siembra directa	Werenitzky, Daniel

Programa: Nanotecnología: estructuras nano-organizadas para el desarrollo de biosensores, superficies catalíticas y novedosos materiales biocidas

Código	Proyecto	Director
23/A218	(bio) nano materiales para el desarrollo de plataformas electrolíticas y formulaciones antimicrobianas	Lopez, Beatriz
23/A219	Nanopartículas metálicas y minerales en el diseño y desarrollo de plataformas de bioreconocimiento y catálisis	Mishima, Horacio

Programa: Estudio Biofisicos y estructurales de compuestos naturales de interes biotecnologico

Código	Proyecto	Director
23/A227	Estudio de las propiedades de particulas lipídicas en presencia de peptidos y polisacáridos.	Disalvo, Edgardo Anibal
23/A228	Estudio de las propiedades de almidones extraídos de fuentes ancestrales del Noroeste argentino. Análisis del potencial de reemplazo de almidón de maiz en alimentos.	Iturriaga, Laura Beatriz