

Mi experiencia está asociada al campo de la ingeniería química aplicada a los procesos de producción de alimentos, al estudio de los fenómenos de transporte asociados a las operaciones unitarias de los procesos agroalimentarios y orientada al desarrollo de nuevos productos a partir de materias primas regionales, con énfasis en aquellas de origen andino y regional, estudiando los fenómenos asociados. Mi investigación apunta a la aplicación de tecnologías de conservación que involucran transferencia de masa y/o calor. Mi trabajo busca brindar opciones productivas para la región en la que trabajo, tomando como base el contexto económico, social y productivo y orientado a la conformación y/o afianzamiento de agroindustrias de pequeña escala. Tengo la convicción de que mi investigación debe tener real repercusión en el medio. He asumido un sostenido compromiso en la formación de capital humano, en grado y posgrado y he contribuido a potenciar las capacidades institucionales de la UNJu. Además soy docente de la UNJu en temas de procesos agroalimentarios, con 31 años de experiencia.

INGENIERÍAS Y TECNOLOGÍAS - Ingeniería Química > Ingeniería Química (plantas, productos) > Desarrollo de productos y procesos alimenticios a partir de MP convencionales y no, de producción local .
Diseño estrategias para la agroindustria local

Lugar de trabajo: CENTRO DE INVEST. EN TECNOLOGIA ALIMENTARIA
- FACULTAD DE INGENIERIA - UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY



DATOS PERSONALES

Apellido: MALDONADO

Nombre: SILVINA

Fecha de nacimiento: 05 - 09 - 1966

Nacionalidad: argentina

Estado civil: Casado/a

Dirección residencial: Domingo Baca 000 (4600). Dr. Manuel Belgrano, Jujuy - Argentina

Teléfono: +0054 (0388) 426-2921

Correo electrónico: silmaldonado0509@gmail.com

Dirección laboral: Italo Palanca 10 (4600). Dr. Manuel Belgrano, Jujuy - Argentina

Teléfono: +0054 (0388) 422-1590

Correo electrónico: smaldonado@unju.edu.ar

FORMACION ACADÉMICA

DOCTORA EN INGENIERÍA (ORIENTACIÓN CIENCIAS Y TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS)

FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SALTA

Año de finalización: 2009

MAGISTER EN INGENIERIA GERENCIAL

UNIVERSIDAD DE BELGRANO (UB)

Año de finalización: 1998

Ingeniera Química

FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y TECNOLOGIA (FACET) ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUCUMAN

Año de finalización: 06/1993

ANTECEDENTES EN CYT



02/2007 - Actualidad

Directora Laboratorio de Investigación (IDeAR). CENTRO DE INVEST. EN TECNOLOGIA ALIMENTARIA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2009

Categoría II del Programa de Incentivos a los Docentes Investigadores. MIN DE ED. SPU. COMISIÓN NACIONAL

11/2005 - Actualidad

Profesora adjunto Rentado(Exclusiva) - "TECNOLOGIA DE LOS ALIMENTOS I y II (por extensión de funciones); INDUSTRIAS ALIMENTARIAS"
FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

11/2005 - Actualidad

Profesora adjunto Rentado(Simple) - "TECNOLOGIA DE LOS ALIMENTOS"
TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

12/2024 - Actualidad

Otro: "Form. y Ev. de Proy. de Innovación" (40)
UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)

03/2014 - Actualidad

Miembro de Comité Académico del Doctorado Regional en Ingeniería Industrial Res CS 425/14. FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

05/2022 - Actualidad

Subsecretario. UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)

09/2018 - Actualidad

RES CE1349/18 Miembro Titular por CPRES NOA de la Comisión de Gestión p convocatoria becas del PERHID. CONSEJO INTERUNIVERSITARIO NACIONAL (CIN) ; MINISTERIO DE EDUCACION, CULTURA, CIENCIA Y TECNOLOGIA

02/2025 - Actualidad

Miembro de Comité Académico Doctorado Res R 2573/23-Res CS 141/23. UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)

02/2025 - Actualidad

Miembro de Comité Académico Maestría Res R2572/23; Res CS 142/23. UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)



03/1996 - 11/2005

Jefa de trabajos prácticos Rentado(Exclusiva) - "AGROINDUSTRIAS ALIMENTARIAS"
AGROINDUSTRIAS ALIMENTARIAS - FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

03/1996 - 03/2001

Jefa de trabajos prácticos Rentado(extensión de funciones) - "Química Analítica y Análisis Instrumental"
FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

02/1994 - 05/1994

Ayudante de primera Rentado(Semi-exclusiva) - "QUIMICA ORGANICA"
QUIMICA ORGANICA - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y TECNOLOGIA (FACET) ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUCUMAN

08/1992 - 01/1993

Ayudante de primera Rentado(Simple) - "OPERACIONES UNITARIAS II"
OPERACIONES UNITARIAS II - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y TECNOLOGIA (FACET) ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUCUMAN

10/1994 - 03/1996

Jefa de trabajos prácticos Rentado(Exclusiva) - "QUIMICA ANALITICA Y ANALISIS DE MENAS"
QUIMICA ANALITICA Y ANALISIS DE MENAS - FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

12/1999 - 12/1999

Curso: "Química y Bioquímica de Alimentos" (60)
FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

04/1996 - 07/1996

Curso: "Bioquímica de los Alimentos" (90)
FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

04/1997 - 07/1997

Curso: "Bioquímica de los Alimentos" (90)
FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

10/2005 - 10/2005

Curso: "Agroindustrias de Frutas y Hortaliz" (20)
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY



04/1999 - 11/1999

Curso: "Bioquímica de los Alimentos" (180)
FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

10/2005 - 10/2005

Curso: "Procesamiento de Granos. Desarrollo" (60)
FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

03/2010 - 12/2014

Taller: "Metodología de la Inv aplicada TFI" (20)
FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

12/2017 - 12/2017

Curso: "TECNOLOGÍA DE LA LECHE" (40)
FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

05/2019 - 06/2019

Curso: "Manejo intensivo de tambo caprino" (60)
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

12/2022 - 12/2022

Seminario: "Calidad de la leche y elab queso" (10)
CENTRO DE INVEST.EN TECNOLOGIA ALIMENTARIA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

08/2022 - 08/2022

Curso: "Redacción Planes Trabajo Posgrado" (De 0 hasta 19 horas)
UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)

10/2022 - 10/2022

Taller: "H de diag para diseño politicias" (10)
UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)

06/2008 - 10/2008

Integrante de la Comisión de Autoevaluación de la Facultad de Ingeniería. FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

05/2018 - 08/2019

Consejero. FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

04/2002 - 03/2004

Consejero. FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

04/2004 - 03/2006

Consejero. FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY



03/2005 - 12/2009

Miembro de la Comisión de Acreditación de las Carreras de la Facultad de Ingeniería. FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

03/2007 - 05/2007

Asesora. UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)

06/2008 - 10/2008

Integrante de la Comisión de Autoevaluación de la Facultad de Ingeniería. FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

03/2010 - 06/2014

Integrante de Comité Académico posgrado regional GTEC. FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

04/2010 - 03/2012

Consejero. UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)

04/2012 - 03/2014

Consejero. UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)

10/2009 - 06/2019

Directora. FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

09/2011 - 12/2017

Representante Académico Consejo Asesor GTEC. UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)

06/2014 - 12/2018

Miembro de Comité Académico de la carrera de posgrado Especialización en Gerencia y Vinculación Tecnológica. Res CAFI 176/14. FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

05/2020 - 03/2021

Responsable equipo designada por R 393/20-Proyecto Inter U.A. Doctorado en Gestión e Innovación Universitaria. UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)

05/2018 - 08/2019

Consejero. FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

05/2018 - 05/2022

Coordinadora de Posgrado de la UNJu. UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)

11/2021 - 03/2022

CT designada por Res CSN 0245/21 encargada de elaborar el Reglamento de funcionamiento del Instituto de Investigación, Desarrollo y Transferencia para la Producción de Alimentos IPAL creado por misma Res. UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)

12/2021 - 07/2022

CT designada por Res R2670/21 para el diseño de una nueva carrera de posgrado Inter Unidades Académicas en la temática de bionegocios y desarrollo productivo. UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)



CT designada por Res R2670/21 para el diseño de una nueva carrera de posgrado Inter Unidades Académicas en la temática de bionegocios y desarrollo productivo. UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)

12/2011 - 03/2014

Representante de la UNJu en la Comisión de Economías Regionales. UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)

03/2011 - 05/2011

Integrante del Jurado para la evaluación y selección de postulantes de la SUSEPU. UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)

Formación de recursos humanos

2022 - 2027 Dirección de beca Postgrado/Doctorado CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS.

Becario/a: Soruco, Juan Pablo - CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET).

2021 - 2022 Dirección de beca Postgrado/Doctorado CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS.

Becario/a: Carrasco, María Florencia - UNIVERSIDAD NACIONAL DE CUYO (UNCU).

2020 - 2021 Dirección de beca Iniciación a la Investigación CONSEJO INTERUNIVERSITARIO NACIONAL.

Becario/a: Gallardo, Marisa - CENTRO DE INVEST.EN TECNOLOGIA ALIMENTARIA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2019 - 2020 Dirección de beca Iniciación a la Investigación CONSEJO INTERUNIVERSITARIO NACIONAL.

Becario/a: Cruz, Sergio - CENTRO DE INVEST.EN TECNOLOGIA ALIMENTARIA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2017 - 2019 Dirección de beca Posdoctorado CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS.

Becario/a: Burgos, Laura Silvina - CENTRO DE INVEST.EN TECNOLOGIA ALIMENTARIA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2017 - 2020 Dirección de beca Posdoctorado CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS.

Becario/a: Burgos, Laura Silvina - CENTRO DE INVEST.EN TECNOLOGIA ALIMENTARIA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2015 - 2017 Dirección de beca Postgrado/Doctorado CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS.

Becario/a: Burgos, Laura Silvina - CENTRO DE INVEST.EN TECNOLOGIA ALIMENTARIA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2014 - 2018 Dirección de beca Postgrado/Doctorado AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA.

Becario/a: NUÑEZ SOUZA. Programa Doctor@r, MARIA DE LOS ANGELES - CENTRO DE INVEST.EN TECNOLOGIA ALIMENTARIA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2013 - 2018 Co-dirección de beca Postgrado/Doctorado CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS.

Becario/a: ANDREA GISELA, FIGUEREDO - CENTRO DE INVEST.EN TECNOLOGIA ALIMENTARIA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2012 - 2014 Dirección de beca Postgrado/Doctorado AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA.

Becario/a: BURGOS, LAURA SILVINA - CENTRO DE INVEST.EN TECNOLOGIA ALIMENTARIA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.



2007 - 2008 Dirección de beca Iniciación a la Investigación FACULTAD DE INGENIERIA.

Becario/a: GONZALEZ BUJAD, MARIA NATALIA - FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2007 - 2008 Dirección de beca Iniciación a la Investigación FACULTAD DE INGENIERIA.

Becario/a: TORREZ YRIGOYEN, RICARDO MARTIN - FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2007 - 2008 Dirección de beca Iniciación a la Investigación FACULTAD DE INGENIERIA.

Becario/a: SANTAPAOLA, JULIA - FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2007 - 2008 Dirección de beca Iniciación a la Investigación FACULTAD DE INGENIERIA.

Becario/a: NUÑEZ SOUZA, MARIA DE LOS ANGELES - FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2025 - 2026 Dirección de Tesina o trabajo final de Grado.

Tesista: Mora, Ariadna Zoe - UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU).

2024 - 2025 Dirección de Tesina o trabajo final de Grado.

Tesista: Rodriguez, Gastón Nicolás - UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU).

2023 - 2027 Dirección de Tesis de Doctorado.

Tesista: Soruco, Juan Pablo - UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU).

2020 - 2025 Co-dirección de Tesis de Doctorado.

Tesista: Monge, Marcelo - UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU).

2020 - 2022 Dirección de Tesina o trabajo final de Grado.

Tesista: Sanchez Catorceno, Sandra - FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2019 - 2021 Dirección de Tesina o trabajo final de Grado.

Tesista: Cardozo, Cristian - FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2019 - 2021 Dirección de Tesina o trabajo final de Grado.

Tesista: Aisama, Alberto - FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2019 - 2021 Dirección de Tesina o trabajo final de Grado.

Tesista: Romero, Daiana - FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2019 - 2024 Dirección de Tesis de Doctorado.

Tesista: Rozo, Valeria - UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU).

2019 - 2020 Dirección de Tesina o trabajo final de Grado.

Tesista: Carrasco, Florencia - FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2019 - 2022 Dirección de Tesina o trabajo final de Grado.

Tesista: Jurado, Fernando Saúl - FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.



2019 - 2022 Dirección de Tesina o trabajo final de Grado.

Tesista: Gareca, Alejandro David - FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2019 - 2021 Dirección de Tesina o trabajo final de Grado.

Tesista: Gallardo, Soledad - FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2018 - 2022 Co-dirección de Tesis de Doctorado.

Tesista: Riera, María - UNIVERSIDAD NACIONAL DE CUYO (UNCU).

2018 - 2020 Dirección de Tesina o trabajo final de Grado.

Tesista: Soruco, Juan Pablo - FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2018 - 2019 Dirección de Tesina o trabajo final de Grado.

Tesista: Brájeda, Silvia - FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2017 - 2018 Dirección de Tesina o trabajo final de Grado.

Tesista: Luna Zamudio, Orlando - FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2017 - 2018 Dirección de Tesina o trabajo final de Grado.

Tesista: Díaz, Mauricio José Gabriel - FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2014 - 2016 Dirección de Trabajo final de Especialización.

Tesista: MURILLO, MARÍA ISABEL - FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2013 - 2019 Co-dirección de Tesis de Doctorado.

Tesista: FIGUEREDO, ANDREA GISELA - FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2012 - 2017 Dirección de Tesis de Doctorado.

Tesista: BURGOS, LAURA SILVINA - FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2012 - 2015 Dirección de Tesina o trabajo final de Grado.

Tesista: GARAY, SOFIA ALEJANDRA - FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2012 - 2014 Dirección de Trabajo final de Especialización.

Tesista: LOPEZ, MARTA ELENA - FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2011 - 2013 Dirección de Tesina o trabajo final de Grado.

Tesista: FIGUEREDO, ANDREA GISELA - FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2010 - 2015 Dirección de Tesis de Doctorado.

Tesista: Santapaola, Julia Eleonora - UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA (UPV).

2010 - 2012 Dirección de Tesina o trabajo final de Grado.

Tesista: BURGOS, LAURA SILVINA - FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.



2007 - 2009 Dirección de Tesina o trabajo final de Grado.

Tesista: MENDOZA, ALVARO LEANDRO - FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2006 - 2008 Dirección de Tesina o trabajo final de Grado.

Tesista: TORREZ YRIGOYEN, RICARDO MARTIN - FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2005 - 2007 Dirección de Tesina o trabajo final de Grado.

Tesista: GONZALEZ BUJAD, MARIA NATALIA - FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2003 - 2005 Dirección de Tesina o trabajo final de Grado.

Tesista: GONZALEZ, MARIA ANA - FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2002 - 2004 Dirección de Tesina o trabajo final de Grado.

Tesista: Flores Femayor, Luis - FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2025 - Actualidad Dirección de Investigador: Otra.

Investigador/a: López, Indyra Macarena - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2021 - Actualidad Dirección de Investigador: Otra.

Investigador/a: Oddone, Gabriela - CENTRO DE INVEST.EN TECNOLOGIA ALIMENTARIA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2019 - Actualidad Dirección de Investigador: Otra.

Investigador/a: Burgos, Laura S. - CENTRO DE INVEST.EN TECNOLOGIA ALIMENTARIA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2012 - 2017 Dirección de Investigador: Otra.

Investigador/a: CAMPOS, ESTELA - UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA (UPV).

2012 - 2013 Dirección de Investigador: Otra.

Investigador/a: LABARTA, FERNANDO - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2012 - 2015 Dirección de Investigador: Otra.

Investigador/a: ANCASI, GUSTAVO - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2011 - 2018 Dirección de Investigador: Otra.

Investigador/a: NUÑEZ SOUZA, MARIA - FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2008 - 2012 Dirección de Investigador: Otra.

Investigador/a: MAIDANA, SILVIA - FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2005 - 2010 Dirección de Investigador: Otra.

Investigador/a: PAGANINI, HUMBERTO - FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.



2005 - 2015 Dirección de Investigador: Otra.

Investigador/a: VALDIVIEZO, CLAUDIA - FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2005 - 2023 Dirección de Investigador: Otra.

Investigador/a: BERNAL, ROBERTO - UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA (UPV).

2005 - 2010 Dirección de Investigador: Otra.

Investigador/a: GIMENEZ, JORGE - FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2005 - 2010 Dirección de Investigador: Otra.

Investigador/a: BERRAFATO, ENRIQUE - FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2005 - 2016 Dirección de Investigador: Otra.

Investigador/a: SANTAPAOLA, JULIA - FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2004 - 2012 Dirección de Investigador: Otra.

Investigador/a: LUNA PIZARRO, PATRICIA - FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

1998 - 2010 Dirección de Investigador: Otra.

Investigador/a: MARTINEZ, VILMA - FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

1998 - 2014 Dirección de Investigador: Otra.

Investigador/a: SINGH, JUDITH - UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA (UPV).

1998 - 2007 Dirección de Investigador: Otra.

Investigador/a: FLORES FEMAYOR, LUIS - FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

1998 - 2013 Dirección de Investigador: Otra.

Investigador/a: VILLATARCO, MARIELA - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2025 - 2025 Dirección de Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo de Pasante.

Pasante: Soruco, Juan Pablo - UNIVERSIDAD DE ANTOFAGASTA.

2002 - 2002 Co-dirección de Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo de Pasante.

Pasante: Villatarco, Mariela - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS.

2018 - 2021 Dirección de Personal de apoyo a la I+D.

colaborador: Carrasco, Florencia - UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

2017 - Actualidad Dirección de Personal de apoyo a la I+D.

Colaborador en Investigación: Cruz, Sergio - FACULTAD DE INGENIERIA.

2017 - 2022 Dirección de Personal de apoyo a la I+D.

Colaborador en Investigación: Soruco, Juan Pablo - FACULTAD DE INGENIERIA.



2010 - 2017 Dirección de Personal de apoyo a la I+D.

GTEC: González, Estefanía Betsabé - FACULTAD DE INGENIERIA.

Financiamiento CyT

01/2025 - 12/2028 Directora en el Proyecto de I+D: *Estrategias de economía circular en la generación de valor a materias primas, residuos y desechos agroindustriales.* Dirección: MALDONADO, SILVINA
Ejecutado en: CENTRO DE INVEST.EN TECNOLOGIA ALIMENTARIA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.
Financiado por: UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU).

06/2020 - 05/2024 Directora en el Proyecto de I+D: *Desarrollo de queso procesado y queso análogo con caseínas y proteínas de lactosuero caprino, estudiando su factibilidad técnico-comercial.* Dirección: MALDONADO, SILVINA
Ejecutado en: UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU); FACULTAD DE AGRONOMIA Y AGROINDUSTRIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO.
Financiado por: UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU); AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA (ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA.

01/2020 - 12/2024 Directora en el Proyecto de I+D: *Leche de cabra en polvo bioenriquecida como materia prima en la elaboración de yogur.* Dirección: MALDONADO, SILVINA
Ejecutado en: CENTRO DE INVEST.EN TECNOLOGIA ALIMENTARIA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.
Financiado por: UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU).

01/2016 - 12/2019 Directora en el Proyecto de I+D: *Extracción de componentes prebióticos de cultivos andinos para el desarrollo de nuevos productos alimenticios.* Dirección: SILVINA MALDONADO
Ejecutado en: CENTRO DE INVEST.EN TECNOLOGIA ALIMENTARIA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.
Financiado por: UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU).

01/2013 - 12/2014 Directora en el Proyecto de I+D: *ESTRATEGIAS DE EXTENSIÓN PARA PROPICIAR EL DESARROLLO DE UN EMPRENDIMIENTO AGROALIMENTARIO MODELO EN LA QUEBRADA JUJEÑA.* Dirección: SILVINA MALDONADO
Ejecutado en: CENTRO DE INVEST.EN TECNOLOGIA ALIMENTARIA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.
Financiado por: SECRETARÍAS DE POLÍTICAS UNIVERSITARIAS; CENTRO DE INVEST.EN TECNOLOGIA ALIMENTARIA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

04/2011 - 04/2015 Directora en el Proyecto de I+D: *LECHE Y QUESO DE CABRA UNA CONTRIBUCION PARA EL DESARROLLO LOCAL.* Dirección: SILVINA MALDONADO
Ejecutado en: FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.
Financiado por: AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA (ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA.

12/2008 - 12/2010 Directora en el Proyecto de I+D: *INCORPORACION DE HERRAMIENTAS DE CALIDAD EN LA PRODUCCIÓN DE QUESO DE CABRA.* Dirección: SILVINA MALDONADO
Ejecutado en: CENTRO DE INVEST.EN TECNOLOGIA ALIMENTARIA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.
Financiado por: SECRETARÍA DE POLÍTICAS UNIVERSITARIAS.



12/2007 - 12/2010 Directora en el Proyecto de I+D: *DESARROLLO DE ESTRATEGIAS PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA AGROINDUSTRIA RURAL LOCAL*. Sin datos de Director.

Ejecutado en: null.

Financiado por: null.

12/2007 - 12/2009 Directora en el Proyecto de I+D: *MEJORAMIENTO DEL FAENADO Y COMERCIALIZACIÓN DE CARNE DE LLAMA EN LA LOCALIDAD DE LAGUNILLAS DE FARALLÓN*. Dirección: SILVINA MALDONADO

Ejecutado en: CENTRO DE INVEST.EN TECNOLOGIA ALIMENTARIA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

Financiado por: SECRETARÍA DE POLÍTICAS UNIVERSITARIAS.

12/2007 - 01/2014 Directora en el Proyecto de I+D: *ESTUDIO DE PROCESOS DE CONSERVACIÓN APLICADOS A CULTIVOS REGIONALES*. Dirección: SILVINA MALDONADO

Ejecutado en: LABORATORIO IDEAR - CENTRO DE INVEST.EN TECNOLOGIA ALIMENTARIA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

Financiado por: UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU).

03/2005 - 12/2007 Directora en el Proyecto de I+D: *FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES DE LOS PRODUCTORES DE YACÓN DE LA LOCALIDAD DE BÁRCENA TUMBAYA, PARA EL DESARROLLO DE LA PEQUEÑA AGROINDUSTRIA RURAL COMO HERRAMIENTA PARA MEJORAR SU CALIDAD DE VIDA*. Dirección: SILVINA MALDONADO

Ejecutado en: CENTRO DE INVEST.EN TECNOLOGIA ALIMENTARIA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

Financiado por: UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU).

03/2004 - 12/2007 Directora en el Proyecto de I+D: *OBTENCIÓN DE PRODUCTOS REGIONALES DE ORIGEN VEGETAL DE ÓPTIMA CALIDAD, MEDIANTE COMBINACIÓN DE TECNOLOGÍAS DE CONSERVACIÓN*. Dirección: SILVINA MALDONADO

Ejecutado en: CENTRO DE INVEST.EN TECNOLOGIA ALIMENTARIA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

Financiado por: UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU).

12/2023 - 08/2025 Directora en el Proyecto de Vinculación: *CONSOLIDACIÓN UNJU*. Dirección: MALDONADO, SILVINA

Ejecutado en: UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU).

Financiado por: SECRETARIA DE EDUCACION.

06/2018 - 04/2020 Directora en el Proyecto de Vinculación: *Innovación en Quesería caprina*. Dirección: MALDONADO, SILVINA

Ejecutado en: CENTRO DE INVEST.EN TECNOLOGIA ALIMENTARIA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

Financiado por: MINISTERIO DE EDUCACIÓN, CULTURA, CIENCIA Y TECNOLOGÍA; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU).

01/2015 - 12/2017 Directora en el Proyecto de Vinculación: *Unidad Productiva para la innovación en la cadena de valor de la leche de cabra en Jujuy*. Dirección: MALDONADO, SILVINA

Ejecutado en: CENTRO DE INVEST.EN TECNOLOGIA ALIMENTARIA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

Financiado por: UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU); MINISTERIO DE EDUCACION; MINISTERIO DE AGRICULTURA GANADERIA Y PESCA DE LA NACION (MAGYP).



Actividades de Evaluación y Gestión Editorial

2024 - 2024 Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis

UNIVERSIDAD NACIONAL DE CUYO (UNCU)

Rol: Evaluador/a

2022 - Actualidad Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis

FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Rol: Evaluador/a

2022 - Actualidad Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis

UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES (UNAM)

Rol: Evaluador/a

2021 - Actualidad Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Rol: Evaluador/a

2021 - 2021 Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Rol: Evaluador/a

2020 - 2023 Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis

FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Rol: Evaluador/a

2019 - 2024 Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis

FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES

Rol: Evaluador/a

2018 - 2023 Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis

FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SALTA

Rol: Evaluador/a

2018 - 2018 Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Rol: Evaluador/a

2017 - 2017 Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Rol: Evaluador/a



2015 - 2015 Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis
FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Rol: Evaluador/a

2015 - 2015 Jurado de concursos docentes
UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)
Rol: Evaluador/a

2015 - 2015 Jurado de concursos docentes
UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)
Rol: Evaluador/a

2015 - 2015 Jurado de concursos docentes
UNIVERSIDAD NACIONAL DE SALTA (UNSA)
Rol: Evaluador/a

2015 - 2015 Jurado de concursos docentes
UNIVERSIDAD NACIONAL DE SALTA (UNSA)
Rol: Evaluador/a

2015 - 2015 Jurado de concursos docentes
FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Rol: Evaluador/a

2015 - 2018 Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Rol: Evaluador/a

2014 - 2014 Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis
FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Rol: Evaluador/a

2014 - 2014 Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis
FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Rol: Evaluador/a

2013 - 2013 Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis
FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Rol: Evaluador/a



2013 - 2013 Jurado de concursos docentes
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CATAMARCA (UNCA)
Rol: Evaluador/a

2012 - 2012 Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis
FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Rol: Evaluador/a

2012 - 2012 Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis
FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Rol: Evaluador/a

2012 - 2012 Jurado de concursos docentes
FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SALTA
Rol: Evaluador/a

2012 - 2012 Jurado de concursos docentes
FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SALTA
Rol: Evaluador/a

2012 - 2012 Jurado de concursos docentes
FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SALTA
Rol: Evaluador/a

2012 - 2012 Jurado de concursos docentes
FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SALTA
Rol: Evaluador/a

2012 - 2012 Jurado de concursos docentes
FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Rol: Evaluador/a

2011 - 2011 Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Rol: Evaluador/a

2011 - 2011 Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Rol: Evaluador/a



2011 - 2011 Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Rol: Evaluador/a

2011 - 2011 Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Rol: Evaluador/a

2011 - 2011 Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis
FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Rol: Evaluador/a

2011 - 2011 Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Rol: Evaluador/a

2011 - 2011 Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis
FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Rol: Evaluador/a

2011 - 2011 Jurado de concursos docentes
FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Rol: Evaluador/a

2011 - 2011 Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Rol: Evaluador/a

2011 - 2011 Jurado de concursos docentes
FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Rol: Evaluador/a

2010 - 2010 Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Rol: Evaluador/a

2010 - 2010 Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Rol: Evaluador/a



2010 - 2010 Jurado de concursos docentes
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Rol: Evaluador/a

2010 - 2010 Jurado de concursos docentes
FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Rol: Evaluador/a

2010 - 2010 Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Rol: Evaluador/a

2010 - 2010 Jurado de concursos docentes
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Rol: Evaluador/a

2010 - 2010 Jurado de concursos docentes
FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Rol: Evaluador/a

2008 - 2008 Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Rol: Evaluador/a

2008 - 2008 Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis
FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Rol: Evaluador/a

2008 - 2008 Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Rol: Evaluador/a

2008 - 2008 Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Rol: Evaluador/a

2008 - 2008 Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Rol: Evaluador/a



2008 - 2008 Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Rol: Evaluador/a

2008 - 2008 Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Rol: Evaluador/a

2006 - 2006 Jurado de concursos docentes
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Rol: Evaluador/a

2006 - 2006 Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis
FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Rol: Evaluador/a

2005 - 2005 Jurado de concursos docentes
FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Rol: Evaluador/a

2004 - 2004 Jurado de concursos docentes
FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Rol: Evaluador/a

2020 - 2020 Evaluación de programas y proyectos
FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA (FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA ;
MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA
Rol: Evaluador/a

2018 - 2018 Evaluación de programas y proyectos
FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA (FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA ;
MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA
Rol: Evaluador/a

2017 - 2017 Evaluación de programas y proyectos
AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA (ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION
PRODUCTIVA
Rol: Evaluador/a

2015 - 2015 Evaluación de programas y proyectos
AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA (ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION
PRODUCTIVA
Rol: Evaluador/a



2012 - 2012 Evaluación de programas y proyectos

AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA (ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA

Rol: Evaluador/a

2012 - 2012 Evaluación de programas y proyectos

UNIVERSIDAD NACIONAL DE SALTA (UNSA)

Rol: Evaluador/a

2011 - Actualidad Evaluación de programas y proyectos

UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)

Rol: Evaluador/a

2024 - 2024 Evaluación de trabajos en revistas

Chilean Journal of Agricultural & Animal Sciences (ISSN: 0719-3882)

2024 - 2024 Evaluación de trabajos en revistas

FOOD AND BIOPROCESS TECHNOLOGY (ISSN: 1935-5130)

2022 - 2022 Evaluación de trabajos en revistas

Food and Nutrition Sciences (ISSN: 2157-944X)

2021 - 2021 Evaluación de trabajos en revistas

Investigación en Facultades de Ingeniería del NOA (ISSN: 1853-6662)

2020 - 2020 Evaluación de trabajos en revistas

Investigación en Facultades de Ingeniería del NOA (ISSN: 1853-6662)

2017 - 2017 Evaluación de trabajos en revistas

Journal of Food and Nutrition Sciences (ISSN: 2330-7285)

2015 - 2016 Evaluación de trabajos en revistas

Información Tecnológica (ISSN: 0718-0764)

2015 - 2015 Evaluación de trabajos en revistas

X Jornadas de Ciencia y Tecnología del NOA (ISSN: Sin datos de ISSN)

2010 - 2011 Evaluación de trabajos en revistas

JOURNAL OF FOOD ENGINEERING (ISSN: 0260-8774)

2010 - 2010 Evaluación de trabajos en revistas

JOURNAL FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY (ISSN: Sin datos de ISSN)



2010 - 2010 Evaluación de trabajos en revistas

JOURNAL OF FOOD ENGINEERING (ISSN: 0260-8774)

2010 - 2010 Evaluación de trabajos en revistas

INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY (ISSN: 0950-5423)

2010 - 2010 Evaluación de trabajos en revistas

JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCE AND TECHNOLOGY (ISSN: Sin datos de ISSN)

2010 - 2010 Evaluación de trabajos en revistas

LATIN AMERICAN APPLIED RESEARCH (ISSN: 0327-0793)

2010 - 2010 Evaluación de trabajos en revistas

DYNA (ISSN: 0012-7361)

2009 - 2009 Evaluación de trabajos en revistas

INFORMACION TECNOLOGICA (ISSN: Sin datos de ISSN)

2014 - 2014 Evaluación y/o acreditación de carreras de grado y postgrado

FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Rol: Evaluador/a

2009 - 2009 Evaluación y/o acreditación de carreras de grado y postgrado

FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Rol: Evaluador/a

2008 - 2008 Evaluación de planes y/o políticas

FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Rol: Evaluador/a

2021 - 2021 Evaluación de Evaluadora de Capítulo de Libro

EDITORIAL BELLAS ALAS

Rol: Evaluador/a

2019 - 2019 Evaluación de evaluadora de trabajos científicos

FACULTAD DE AGRONOMIA Y AGROINDUSTRIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO

Rol: Evaluador/a

2018 - 2018 Evaluación de Evaluadora Comité Editorial

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Rol: Evaluador/a



2016 - 2016 Evaluación de Evaluación de carreras de posgrado

CONEAU

Rol: Evaluador/a

2015 - 2015 Evaluación de Evaluación de plan de tesis doctoral

FACULTAD DE AGRONOMIA Y AGROINDUSTRIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO

Rol: Evaluador/a

2015 - 2015 Evaluación de Evaluacion de plan de Tesina

UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)

Rol: Evaluador/a

2014 - 2014 Evaluación de evaluación informes de investigación becas

UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)

Rol: Evaluador/a

2013 - 2013 Evaluación de evaluación becarios

UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)

Rol: Evaluador/a

2012 - 2012 Evaluación de EVALUADOR AVANCES DE WINSIP

FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SALTA

Rol: Evaluador/a

2011 - 2011 Evaluación de EVALUACION Y SELECCION DE POSTULANTES

UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)

Rol: Evaluador/a

2010 - 2010 Evaluación de EVALUACION CIENTIFICA DE TRABAJOS

UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)

Rol: Evaluador/a

2010 - 2018 Evaluación de COMISION DE ADMISION

UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)

Rol: Evaluador/a



2010 - 2018 Evaluación de COMITE ACADEMICO
UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)
Rol: Evaluador/a

2010 - 2018 Evaluación de COMISION DE BECAS
UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)
Rol: Evaluador/a

2009 - 2009 Evaluación de EVALUADOR PARA COMITE EDITORIAL
UNIVERSIDAD CATOLICA DE SALTA (UCASAL)
Rol: Evaluador/a

2008 - 2008 Evaluación de EVALUADOR PARA COMITE EDITORIAL
UNIVERSIDAD CATOLICA DE SALTA (UCASAL)
Rol: Evaluador/a

2007 - 2007 Evaluación de REGLAMENTACION DE LEY PROVINCIAL
FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Rol: Evaluador/a

2006 - 2006 Evaluación de EVALUACION CIENTIFICA DE TRABAJOS PRESENTADOS
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CATAMARCA (UNCA)
Rol: Evaluador/a

2006 - 2006 Evaluación de EVALUACIÓN ANTECEDENTES PASANTÍA
FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
Rol: Evaluador/a

Actividades de Extensión

11/2022 - 11/2022 "Segunda Jornada de Innovación, Ciencia y Tecnología"

10/2022 - 10/2022 "Herramientas de diagnóstico para el diseño de políticas lingüísticas institucionales "

06/2017 - 06/2017 "Talleres Experimentales para alumnos del último año nivel medio"

06/2014 - 08/2014 "III Encuentro de Vinculación Tecnológica: construyendo sinergia"

03/2014 - 03/2014 "Aprender a pensar"



- 06/2013 - 06/2013** "Jornadas Regionales de Investigación en Humanidades y Ciencias Sociales"
- 08/2012 - 09/2012** "II Encuentro de Vinculación Tecnológica NOA-NEA: Hacia la vinculación público-privada."
- 04/2012 - 10/2012** "VOLUNTARIADO UNIVERSITARIO "INCORPORACIÓN DE HERRAMIENTAS DE CALIDAD EN LA PRODUCCIÓN DE QUESO DE CABRA""
- 06/2011 - 06/2011** "VII Foro de Universidades de Frontera"
- 05/2011 - 05/2011** "Encuentro multisectorial"
- 05/2011 - 05/2011** "La Seguridad Alimentaria mundial y la contribución de la biotecnología"
- 06/2009 - 06/2009** "Seminario Taller Resignificación y fortalecimiento de la función de extensión y socialización de experiencias en la UNJu"
- 09/2008 - 09/2008** "IV Congreso Iberoamericano de Ambiente y Calidad de Vida"
- 05/2008 - 05/2008** "IX Jornadas Regionales de Investigación en Humanidades y Ciencias Sociales"
- 08/2007 - 08/2007** "III Foro de Universidades de Frontera, 21 agosto 2007."
- 06/2006 - 06/2006** "I Jornadas de Tecnología Alimentaria del NOA"
- 12/2022 - 12/2022** "Relevamiento y asesoramiento técnico"
CENTRO DE INVEST.EN TECNOLOGIA ALIMENTARIA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
- 06/2018 - 12/2018** "Tutora de personal técnico encargado de elaboración del Manual de Buenas Prácticas para la planta quesera de El Perchel, en conjunto con la Secretaría de Economía Popular"
CENTRO DE INVEST.EN TECNOLOGIA ALIMENTARIA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
- 06/2018 - 12/2018** "Asesoramiento y asistencia técnica para la definición de herramientas de comercialización y Participación en el diseño de página web para el establecimiento El Perchel"
CENTRO DE INVEST.EN TECNOLOGIA ALIMENTARIA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
- 02/2016 - 12/2022** "Tecnología y asesoramiento emprendimiento Perchel"
CENTRO DE INVEST.EN TECNOLOGIA ALIMENTARIA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
- 12/2014 - 12/2016** "Desarrollo de agroindustria rural -productores Perchel"
CENTRO DE INVEST.EN TECNOLOGIA ALIMENTARIA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
- 11/2012 - 11/2012** "Asesoramiento para incorporación de la leche de cabra al CAA"
CENTRO DE INVEST.EN TECNOLOGIA ALIMENTARIA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
- 01/2009 - 12/2009** "Coordinar e implementar acciones académicas y técnicas tendientes a promover el desarrollo en Lagunillas de Farallón"
FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY



01/2009 - 12/2009 "Coordinar e implementar acciones académicas y técnicas tendientes a promover el desarrollo en Lagunillas de Farallón"

FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

09/2008 - 08/2009 ""Desarrollo de procesos de Ingeniería de Alimentos para la Agroindustria Local""

FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

07/2008 - 12/2013 "Desarrollo de un queso de cabra a partir de fermento con microbiota autóctono. Aplicación de herramientas de gestión para el desarrollo empresarial"

FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

05/2008 - 05/2008 "Asesoramiento y Relevamiento Cooperativa de Yuto"

UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)

04/2008 - 04/2009 ""Mejoramiento del faenado y comercialización de carne de llama en la localidad de Lagunillas de Farallón""

FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

05/2007 - 05/2007 "Análisis de Costos"

UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)

04/2007 - 04/2007 "Mejoramiento de la calidad del producto Procesos productivos y BPM "

UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)

12/2006 - 12/2007 "Desarrollo de estrategias para el fortalecimiento de la Agroindustria local rural""

FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

10/2006 - 11/2006 "Formulación de un proyecto"

UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)

05/2006 - 12/2006 "Desarrollo de estrategias para el fortalecimiento de la Agroindustria local rural""

FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

02/2004 - Actualidad "Servicios a terceros"

CENTRO DE INVEST.EN TECNOLOGIA ALIMENTARIA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

03/2018 - 05/2018 "Tutora de personal técnico encargado de elaboración del Plan de Negocios para la planta quesera de El Perchel, en conjunto con la Secretaría de Economía Popular"

CENTRO DE INVEST.EN TECNOLOGIA ALIMENTARIA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

05/2016 - 12/2018 "Acta Acuerdo firmada entre la UNJu y la Secretaría de Economía Popular del Ministerio de Desarrollo Económico y Producción en relación a la instalación de la Fábrica Escuela como estrategia para el surgimiento "

CENTRO DE INVEST.EN TECNOLOGIA ALIMENTARIA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

03/2015 - 03/2015 "Elaboración semi-industrial de dulces"

CENTRO DE INVEST.EN TECNOLOGIA ALIMENTARIA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY



- 12/2012 - 12/2012** "elaboración de productos de yacón en establecimiento productores"
CENTRO DE INVEST.EN TECNOLOGIA ALIMENTARIA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
- 11/2008 - 11/2008** "taller para pasteurización leche en establecimiento productores"
CENTRO DE INVEST.EN TECNOLOGIA ALIMENTARIA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
- 10/2008 - 10/2008** "procesamiento de yacón en establecimiento productores"
CENTRO DE INVEST.EN TECNOLOGIA ALIMENTARIA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
- 10/2008 - 10/2008** "asistencia técnica y capacitación para pasteurización de leche "
CENTRO DE INVEST.EN TECNOLOGIA ALIMENTARIA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
- 09/2008 - 09/2008** "Cadena Valor del yacón"
CENTRO DE INVEST.EN TECNOLOGIA ALIMENTARIA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
- 01/2008 - 12/2010** "Talleres para la comunidad"
CENTRO DE INVEST.EN TECNOLOGIA ALIMENTARIA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
- 02/2007 - 10/2007** "Asesoramiento fábrica dulces"
CENTRO DE INVEST.EN TECNOLOGIA ALIMENTARIA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
- 06/2016 - 06/2018** "Acuerdo específico"
CENTRO DE INVEST.EN TECNOLOGIA ALIMENTARIA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
- 12/2012 - 12/2012** "Redacción de informe técnico"
MINISTERIO DE PRODUCCIÓN
- 10/2012 - 10/2012** "Redacción de informe técnico"
SECRETARIA DE GOBIERNO DE AGROINDUSTRIA (SGA) ; MINISTERIO DE AGRICULTURA GANADERIA Y PESCA DE LA NACION
- 09/2012 - 09/2012** "II Encuentro de Vinculación Tecnológica NOA-NEA: Hacia la vinculación público-privada"
FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
- 10/2011 - 10/2011** "VII Jornadas de Ciencia y Tecnología de Facultades de Ingeniería del NOA"
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CATAMARCA (UNCA)
- 05/2011 - 05/2011** "Encuentro entre representantes de los pueblos originarios de Jujuy, Instituciones locales, la Universidad Nacional de Jujuy y la FAO."
FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
- 05/2011 - 05/2011** ""La Seguridad Alimentaria mundial y la contribución de la biotecnología""
FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY



02/2011 - 04/2011 "Diagnóstico Tecnológico en empresas del medio"
FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

07/2008 - 07/2014 "Ejecución de Convenio"
UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)

07/2008 - 12/2008 "Actas Acuerdo"
UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)

07/2008 - 01/2014 "Actas Acuerdo"
UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)

07/2008 - 12/2008 "Actas Acuerdo"
UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)

Participación en eventos CyT

2023 - Evento: "Confluencias - Primer Encuentro de Estudiantes de Posgrado de la UNJu". Argentina.
Organizada por: UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)
null

2014 - Evento: "III Encuentro de Vinculación Tecnológica: construyendo sinergia. ". Argentina.
Organizada por: FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
null

2012 - Evento: "II Encuentro de Vinculación Tecnológica NOA-NEA: Hacia la vinculación público-privada. ". Argentina.
Organizada por: FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
null

10/2009 - SILVINA MALDONADO; MARIA ALEJANDRA BERTUZZI; ENRIQUE ARNAU. "DRYING OF MANGO : ENERGY, EXERGY AND DIFFUSIONAL ANALYSIS". Presentado en el evento "XII Congreso Cytal. 3° Simposio Internacional de nuevas Tecnologías, Alimentación y Energía: globalización y desafíos". Argentina

Premios

2014 - "Mujer distinguida de Jujuy". MINISTERIO DE DESARROLLO SOCIAL (MDS).

2012 - "Certificado honorífico". COMUNIDAD ABORIGEN.

PUBLICACIONES

Artículos



- null. "MICROCAPSULES OF YACON (*Smallanthus sonchifolius*) EXTRACTS OBTAINED BY SPRAY DRYER". *LATIN AMERICAN APPLIED RESEARCH*, 55 num.1 (2025): 65 - 74.
- Monge García, M.G.; MALDONADO SILVINA; Michalus, J.C.. "Modelo y procedimiento para la gestión de la innovación tecnológica en asociaciones campesinas agrícolas de Cotopaxi, Ecuador". *Visión de Futuro*, (2025): .
- Sanchez Catorceno, S.; Burgos L.,; Maldonado, Silvina. "BIOFUNCIONALIZACIÓN DE YOGUR DE LECHE DE CABRA CON LA ADICIÓN DE EXTRACTO DE *Hibiscus sinensis*". *Ingenio Tecnológico*, 6 num.047 (2024): .
- García Marcelo Geovanny, Monge; Juan Carlos, Michalus; Maldonado, Silvina; Vera Valdiviezo, Nivaldo Apolonides. "Explorando nuevas estrategias para la Gestión de Tecnología e Innovación en las Unidades Productoras Agrícolas de la Provincia de Cotopaxi". *Bionatura*, 8 num.4 (2023): 1 - 13.
- Riera, María Antonieta; Maldonado, Silvina; Palma, Ricardo. "Multicriteria analysis and GIS applied to the selection of agroindustrial waste. A case study contextualized to the Ecuadorian reality". *JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION*, 429 (2023): .
- Monge García, M.G.; Michalus, J.C.; Maldonado, S.; Torres Navarrete, Y.G.. "Gii Innovation Resource Index And Agriculture In The Province Of Los Ríos; An Analysis Using Neural Networks". *Journal of Positive School Psychology*, 6 num.6 (2022): 8611 - 8619.
- Burgos L.,; PECE,N; Maldonado, S.. "Fatty acid composition and microstructure of ripened goat cheese". *LATIN AMERICAN APPLIED RESEARCH*, 51 num.1 (2021): 43 - 49.
- SANTAPAOLA JULIA; ANA ANDRES GRAU; MALDONADO SILVINA; JOSE LUIS MEDINA. "Salt and water profiles in surface dry-salting goat's cheese during ripening". *South Florida Journal of Development*, 2 num.2 (2021): 774 - 790.
- Burgos L.,; Maldonado, Silvina. "Textural, rheological and sensory properties of spreadable processed goat cheese.". *International Journal of Food Studies*, 9 (2020): 162 - 174.
- Burgos L.,; Pece N.,; MALDONADO S.. "Spreadable processed cheese using natural goat cheese ripened". *NUTRITION & FOOD SCIENCE*, 50 num.6 (2020): 1001 - 1012.
- Riera, María; Maldonado, Silvina; Palma, Ricardo. "Residuos Agroindustriales Generados en Ecuador Para La Elaboración De Bioplásticos". *Revista Ingeniería Industrial*, 17 num.3 (2019): 227 - 246.
- Soruco J.; Maldonado, Silvina. "Estudio del proceso de obtención de concentrado de fructanos de yacón a través de secado spray". *Revista Agraria*, XI num.18 (2018): 26 - 36.
- Cruz S.; BURGOS, L.; MALDONADO SILVINA. "Incorporación de Proteínas de Lactosuero en Queso de Cabra Fresco". *Revista Agraria*, 11 num.18 (2018): 20 - 25.
- Burgos L.,; Pece N.,; Maldonado S.,. "CARACTERIZACIÓN ORGANOLEPTICA DE QUESO PROCESADO UNTABLE DE CABRA". *TECNOLOGIA LACTEA LATINOAMERICANA*, XXI num.101 (2017): 46 - 51.
- BURGOS, L.; PECE,N; MALDONADO, S.. "Proteolysis, Texture and Microstructure of Goat Cheese". *International Journal of Engineering and Applied Sciences*, 3 num.5 (2016): 14 - 19.
- Maldonado Silvina. "Drying and rehydration kinetics of mangoes: solute effects". *International Journal of Innovative Research in Engineering & Management*, 2 num.6 (2015): 71 - 84.



null. "Evaluación de la diversidad de bacterias lácticas y levaduras en quesos frescos de cabra de la Quebrada de Humahuaca". *Bistua*, 13 num.1 (2015): 3 - 15.

MALDONADO S.; BURGOS, L.. "Quality Indices for Goat Milk". *International Journal of Emerging Technology and Advanced Engineering*, 5 num.10 (2015): 239 - 244.

JULIA SANTAPAOLA; SILVINA MALDONADO; JOSE LUIS MEDINA. "NaCl diffusion kinetics in dry salting of goats cheese". *JOURNAL OF FOOD ENGINEERING*, (2013): 172 - 179.

Burgos, L.. ; Maldonado, S. . "Capacidad filante de quesos de pasta hilada obtenidos por mezcla de leches de vaca y de cabra". *AGRARIA*, 7 num.2 (2013): 3 - 6.

Burgos L., Maldonado S.. "Selección del material de empaque para quesos de pasta hilada". *AGRARIA*, VII num.14 (2013): 7 - 10.

Campo E., Nuñez Souza M., Maldonado S., Bernal R.. "Estado del arte de las prácticas experimentales de laboratorio. Una mirada retrospectiva para la reflexión de su estado actual". *AGRARIA*, VI num.13 (2012): 28 - 33.

JULIA SANTAPAOLA; ANA ANDRES GRAU; SILVINA MALDONADO; MARIANA FERNANDEZ. "Application of the response surface analysis method to the study of salt and water profiles in goat's cheese salted in layers". *JOURNAL OF FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY-MYSORE*, 35 (2011): 355 - 369.

SILVINA MALDONADO; ENRIQUE ARNAU; MARIA ALEJANDRA BERTUZZI. "Effect of temperature and pretreatment on water diffusion during rehydration of dehydrated mangoes". *JOURNAL OF FOOD ENGINEERING*, 96 (2010): 333 - 341.

SILVINA MALDONADO; JULIA SANTAPAOLA; JUDITH SINGH; MARTÍN TORREZ; ALEJANDRA GARAY. "Cinética de Transferencia de Masa Durante la Osmodeshidratación de Yacón (*Smallanthus sonchifolius*)". *CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS*, 28 (2008): 251 - 256.

SILVINA MALDONADO; PATRICIA LUNA PIZARRO; VILMA MARTINEZ; MARIELA VILLATARCO; JUDITH SINGH. "Producción y comercialización de yacón (*Smallanthus sonchifolius*) en comunidades rurales del noroeste argentino.". *REVISTA AGROALIMENTARIA*, 13 num.26 (2008): 119 - 125.

Maldonado S., Bertuzzi M. A., Arnau E. . "Influencia de la osmodeshidratación previa al secado sobre el proceso de rehidratación de mango.". *Alimentos, ciencia e ingeniería*, 16 num.1 (2008): 193 - 195.

SILVINA MALDONADO; JUDITH SINGH. "Efecto del gelificante en la formulación de dulce de yacón". *CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS*, 28 (2008): 429 - 434.

Libros, capítulos y trabajos en eventos

Maldonado, Silvina; Matas Alfredo; Soler Pablo; Bernal Roberto. *Productos Agroalimentarios del Noroeste Argentino. Lente para el Emprendedor*. Buenos Aires: Purmamarca, 2019. 93 p. ISBN:978-987-3792-43-4.

Bernal Roberto; Matas Alfredo; MALDONADO SILVINA; Soler Pablo. *Productos agroalimentarios del noroeste argentino*. Buenos Aires: Purmamarca Editorial, 2018. 91 p. ISBN:978-987-3792-39-7.



MALDONADO SILVINA; SAAVEDRA NOEMÌ; SANTAPAOLA JULIA; CAMPOS ESTELA. *Introducción a las Operaciones de la Industria Alimentaria*. San Salvador de Jujuy: EdiUNJu, 2008. 211 p. ISBN:978-950-721-311-3.

Soruco, J.P.; MALDONADO SILVINA. "Utilización de palatinosa y eritritol como endulzantes de yogur caprino. Atributos sensoriales,". En: SILVINA MALDONADO(ed.). *Confluencias*. jujuy: EDIUNJU, 2023. p. 82 - 88.

Riera M.; Maldonado, S.. "Agro-industrial waste as an option for the sustainable development of bioplastic". En: Maddela, Naga Raju; García, Luz Cecilia (ed.). *Innovations in Biotechnology for a Sustainable Future*. Switzerland: Springer International Publishing, 2021.

SILVINA MALDONADO; ROBERTO BERNAL; LAURA BURGOS; JULIA SANTAPAOLA. "Production and commercialization of goat milk and cheese in northwest argentine". En: DIEGO GARROTE; GUSTAVO AREDE(ed.). *Goats: Habitat, Breeding and Management*. Estados Unidos: Nova Science Publishers, 2012. p. 1 - 38.

Maldonado S., Bernal R., Valdiviezo Corte C., Fernández M. . "Desarrollo productivo en una Comunidad de la Puna. El rol de la capacitación". En: Universidad Católica de Santiago del Estero(ed.). *Experiencias innovadoras en investigación aplicada*. San Salvador de Jujuy: Ed. DASUCSE, 2012. p. 531 - 538.

Soruco, J.P.; MALDONADO SILVINA. "OPTIMIZACIÓN DE LA EXTRACCIÓN POR ULTRASONIDO DE COMPUESTOS BIOACTIVOS DE PITAYA ROJA (HYLOCEREUS POLYRHIZUS) USANDO METODOLOGÍA DE SUPERFICIE DE RESPUESTA". En *CONFLUENCIAS - Una visión de la Ciencia para el Desarrollo*, Argentina: ediunju. 2025. Sin dato de issn/isbn.

Sanchez Catorceno, S.; Burgos L.; MALDONADO SILVINA. "BIOFUNCIONALIZACIÓN DE YOGUR DE LECHE DE CABRA CON LA ADICIÓN DE EXTRACTO DE Hibiscus sinensis". En *Libro de Resúmenes CyTAL 2023 Pag 437*, Argentina: AATA. 2024. Sin dato de issn/isbn.

MALDONADO S.; Burgos L.; Soruco, J.P.. "Eslabones fundamentales en la cadena agroindustrial caprina de pequeña escala". En *Libro CICYTAC*, Argentina: CICYTAC. 2024. Sin dato de issn/isbn.



Soruco, J.P.; MALDONADO S.. "Extracción asistida por ultrasonido de compuestos bioactivos de pitaya roja (*Hylocereus polyrhizus*) y optimización mediante superficie de respuesta". En *LIBRO RESUMENES CICYTAC*, Argentina: CICYTAC. 2024. Sin dato de issn/isbn.

García Marcelo Geovanny, Monge; Vera Valdiviezo, Nivaldo Apolonides; Juan Carlos, Michalus; Maldonado, Silvina. "Explorando Nuevas Estrategias para la Gestión de Tecnología e Innovación en las Unidades Productoras Agrícolas de la Provincia de Cotopaxi". En *Enfoques Innovadores en Ciencias de la Vida*, Ecuador: Universidad de Quevedo. 2023. Sin dato de issn/isbn.

Bernal Roberto; Sosa Sebastián; MALDONADO SILVINA. "Mercados frutihortícolas en San Salvador de Jujuy. Menos desperdicios, menos hambre". En *REVISTA CODINOA ISSN 1853-666*, Argentina: EDIUNJU. 2023. Sin dato de issn/isbn.

BURGOS, L.; Cruz S.; MALDONADO SILVINA. "Secado por atomización de leche de cabra descremada: características del polvo". En *REVISTA CODINOA ISSN 1853-6662 N° 9 pag 201 -208*, Argentina: CODINOA. 2023. Sin dato de issn/isbn.

Cruz S.; Burgos L.; MALDONADO SILVINA. "Incorporación de leche de cabra en polvo bio-enriquecida con fructanos en la elaboración de yogur". En *REVISTA CODINOA ISSN 1853-6662 pag 223-229*, Argentina: CODINOA. 2023. Sin dato de issn/isbn.

Soruco, J.P.; MALDONADO SILVINA. "Palatinosa y eritritol como sustitutos de sacarosa en yogur de leche de cabra". En *Libro de Resúmenes CyTAL 2023 Pag 436*, Argentina: AATA. 2023. 9789874761538.

Monge Marcelo Geovanny; Michalus, J.C.; MALDONADO S.. "Hacia una alternativa de gestión de la tecnología e innovación de las unidades productoras agrícolas de la provincia de Cotopaxi". En *Anales del IV Congreso Internacional de Desarrollo Universitario (CIDU)*, Ecuador: UTQ. 2022. Sin dato de issn/isbn.

Soruco, J.P.; MALDONADO S.. "Actividad antioxidante y compuestos fenólicos en extracto, permeado y microencapsulado de yacón". En *Actividad antioxidante y compuestos fenólicos en extracto, permeado y microencapsulado de yacón*, Argentina: VIII Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología. 2022. Sin dato de issn/isbn.



null. "Características fisicoquímicas de concentrados proteicos de lactosuero y caseinato caprinos". En *VIII Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología*, Argentina: VIII Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología. 2022. Sin dato de issn/isbn.

Cruz S.; Burgos L.; MALDONADO S.. "Características de la leche de cabra bio-enriquecida con fructooligosacáridos y secada en spray". En *VIII Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología*, Argentina: VIII Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología. 2022. Sin dato de issn/isbn.

Soruco, J.P.; Burgos, L.; Maldonado, S.. "Desarrollo de microcápsulas de fructanos de yacón.". En *Libro de Actas del CADI-CLADI*, Argentina: EN PRENSA. 2021. Sin dato de issn/isbn.

Monge Gracia, M. G.; Michalus, J.C.; Maldonado, S.. "El sector agrícola y la innovación en la provincia de Cotopaxi-Ecuador. Un análisis mediante redes neuronales.". En *Libro de Actas del CADI-CLADI*, Argentina: EN PRENSA. 2021. Sin dato de issn/isbn.

Monge Gracia, M. G.; Michalus, J.C.; Maldonado, S.. "ANÁLISIS DEL SECTOR AGRÍCOLA DE LA PROVINCIA DE COTOPAXI EN BASE AL RANKING DE INNOVACIÓN PARA EL ECUADOR". En *Libro de Trabajos Completo Salão do Conhecimento 2021*, Brasil: Unijui. 2021. Sin dato de issn/isbn.

Cruz S.; Burgos L.; Maldonado, S.. "Utilización de leche de cabra en polvo bioenriquecida con fructanos en la elaboración de yogur". En *Libro de Resúmenes CASLAN 2021*, Argentina: UNPSJB. 2021. Sin dato de issn/isbn.

Carrasco, M.F.; Burgos L.; Maldonado, S.. "Formulación y caracterización de análogo de queso a partir de caseinato de sodio caprino". En *Libro de Resúmenes CASLAN 2021*, Argentina: UNPSJB. 2021. Sin dato de issn/isbn.

Carrasco, M.F.; Burgos, L.; Maldonado, S.. "PROCESO DE OBTENCIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE CASEINATO DE SODIO A PARTIR DE LECHE DE CABRA". En *Libro De Resúmenes EIICA 2021*, Argentina: UNLanús. 2021. Sin dato de issn/isbn.



null. "MICROENCAPSULACIÓN DE EXTRACTO DE YACÓN PARA LA CONSERVACIÓN DE COMPUESTOS BIOACTIVOS MEDIANTE SECADO SPRAY". En *Libro De Resúmenes EIICA 2021*, Argentina: UNLanús. 2021. Sin dato de issn/isbn.

Monge García, M.G.; Michalus, J.C.; MALDONADO S.. "Índice de recursos para la innovación y la agricultura en la Provincia de Los Ríos; un análisis mediante redes neuronales". En *3er Congreso Virtual Internacional de Desarrollo Universitario. Simposio Internacional de Ciencias de la Industria y Producción*, Ecuador: 3er Congreso Virtual Internacional de Desarrollo Universitario. 2021. Sin dato de issn/isbn.

Soruco J.P.; Burgos L.; MALDONADO SILVINA. "DESARROLLO DE MICROCÁPSULAS DE FRUCTANOS DE YACÓN". En *CLADI-CAEDI*, Argentina: UBA. 2021. Sin dato de issn/isbn.

Soruco J.; Burgos L.; Maldonado, S.. "Obtención y Caracterización de un Extracto de Yacón Deshidratado por Secado Spray". En *XXI Congreso Latinoamericano y del Caribe de Ciencia y Tecnología de Alimentos & XVII Congreso Argentino de Ciencia y Tecnología de Alimentos*, Argentina: AATA. 2020. 978-987-47615-0-7.

Sanchez Catorceno, S.; Saluzzo, L.; Maldonado, S.. "EXTRACCIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE COMPUESTOS FUNCIONALES DE PÉTALOS DE *Hibiscus sinensis*". En *Libro de resúmenes XII Jornadas Científico Técnicas*, Argentina: FCAUNJu. 2020. 978-987-3926-68-6.

Burgos, L.; Pece N.; MALDONADO S.. "Efecto de la incorporación de proteínas de lactosuero y fructanos sobre la textura de quesos procesados untables de leche de cabra". En *Revista INVESTIGACIONES EN FACULTADES DE INGENIERÍA DEL NOA.*, Argentina: FIUNJU. 2020. 1853-6662.

Cruz S.; Burgos L.; MALDONADO SILVINA. "Estudio de la maduración de quesos de cabra enriquecidos con proteínas de lactosuero bovino". En *Libro VII Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología de Alimentos*, Argentina: Ministerio de Ciencia y Tecnología de la provincia de Córdoba. 2019. 9789874538093.



null. "Caracterización organoléptica de quesos procesados untables de cabra con la incorporación de proteínas de lactosuero y fructanos". En *Libro VII Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología de Alimentos*, Argentina: Ministerio de Ciencia y Tecnología de la provincia de Córdoba. 2019. 9789874538093.

Soruco J.; Burgos L.,; MALDONADO S.. "OBTENCIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE UN EXTRACTO DE YACÓN DESHIDRATADO POR SECADO SPRAY". En *CYTAL- ALACCTA*, Argentina: AATA. 2019. Sin dato de issn/isbn.

Bernal R.; MALDONADO S.. "Especialización inteligente del capital humano en la cadena de valor agroindustrial". En *Pre-Congreso ASET Jujuy*, Argentina: SIMEL. 2019. 1853-4562.

Cruz S.; Burgos L.,; MALDONADO S.. "Obtención de Concentrado Proteico de Lactosuero Caprino por Ultrafiltración y Secado por Atomización". En *XXI Congreso Latinoamericano y del Caribe de Ciencia y Tecnología de Alimentos & XVII Congreso Argentino de Ciencia y Tecnología de Alimentos*, Argentina: AATA. 2019. Sin dato de issn/isbn.

Bernal R.; Herrera Cognetta A.; MALDONADO S.. "El Conectivismo en la Formación de Estudiantes de Ingeniería". En *VI Jornadas de Innovación Educativa*, Argentina: FIUNJU. 2019. Sin dato de issn/isbn.

Núñez Souza M.; Garaventa, L.; Perlo, Flavia; MALDONADO SILVINA. "Propiedades reológicas de yogur firme de leche de cabra con incorporación de fructooligosacáridos". En *Libro de Actas del 1º Congreso Latinoamericano de Ingeniería de Procesos y Productos y 3º Congreso de Ingeniería de Procesos y Productos*, Argentina: Chaco. 2018. 978-950-42-0187-8.

Figueredo,A.; Bertuzzi M A; Maldonado, S.. "EFECTO DEL TIPO DE FRUCTANOS DE YACÓN EN PELÍCULAS COMESTIBLES DE SUERO DE LECHE". En *Libro de Resúmenes XI Jornadas Científico Técnicas*, Argentina: FCAUNJU. 2018. 978-987-3926-46-4.

Cruz S.; Burgos L.,; MALDONADO S.. "Estudio de la maduración de quesos de cabra enriquecidos con proteínas de lactosuero bovino". En *VII Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología de Alimentos*, Argentina: CICYTAC. 2018. 978-987-45380-9-3.



null. "Caracterización de fructanos de yacón obtenidos por ultrafiltración y secado spray". En *Libro VII Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología de Alimentos*, Argentina: Ministerio de Ciencia y Tecnología de la provincia de Córdoba. 2018. 978-987-45380-9-3.

Soruco, J.P.; MALDONADO S.. "Estudio del proceso de obtención de concentrado de fructanos de yacón a través de secado spray". En *XI Jornadas Científico Técnicas ¿la ciencia es la clave del futuro?*, Argentina: XI Jornadas Científico Técnicas. 2018. 978-987-3926-46-4.

Cruz S.; Burgos L.; MALDONADO S.. "INCORPORACIÓN DE PROTEÍNAS DE LACTOSUERO EN QUESO DE CABRA FRESCO". En *Jornadas Científico Técnicas*, Argentina: FCA UNJu. 2018. 978-987-3926-46-4.

Bernal R.; MALDONADO S.; Soler Pablo. "EL ASOCIATIVISMO Y LA TECNOLOGÍA: CLAVES PARA EL DESARROLLO AGROINDUSTRIAL EN JUJUY". En *XI Jornadas Científico Técnicas ¿la ciencia es la clave del futuro?*, Argentina: FCA UNJu. 2018. 978-987-3926-46-4.

Burgos L.; Pece N.; Maldonado S. "Caracterización organoléptica de quesos procesados untables de cabra con la incorporación de proteínas de lactosuero y fructanos". En *Libro de Resúmenes del XVI Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología de Alimentos*, Argentina: AATA. 2018. 978-987-45380-9-3.

Burgos L.; Pece N.; Maldonado S. "Medición de parámetros de color de quesos procesados untables de cabra". En *Libro de Resúmenes de las III Jornadas de Jóvenes Investigadores*, Argentina: EDIUNJU. 2017. Sin dato de issn/isbn.

Figueredo A.; Bertuzzi M A; Maldonado S.. "SEPARACIÓN DE FRUCTANOS DE YACÓN POR ULTRAFILTRACIÓN". En *XVI Congreso Cytal - Congreso Argentino de Ciencia y Tecnología de Alimentos*, Argentina: Asociación Argentina de Tecnólogos Alimentarios - AATA. 2017. 978-987-22165-8-0.

Figueredo A.; Maldonado S.; Bertuzzi M A. "Obtención de concentrado de proteína de suero de leche caprina por ultrafiltración". En *Libro de Resúmenes de las III Jornadas de Jóvenes Investigadores*, Argentina: EDIUNJU. 2017. Sin dato de issn/isbn.



null. "Perfil de ácidos grasos, microestructura e índices nutricionales de quesos de cabra madurados.". En *INVESTIGACIONES EN FACULTADES INGENIERÍA DEL NOA*, Argentina: EDIUNJU. 2016. 1853-6662.

Bernal R.; Maldonado S.,; Nieto L.D.. "Cadena de valor para industrializar el campo jujeño". En *Investigaciones en Facultades de Ingeniería del NOA*, Argentina: EDIUNJU. 2016. 1853-6662.

Figueredo A.; Bertuzzi M A; Maldonado S. "OBTENCION DE FRUCTANOS DE YACON POR ULTRAFILTRACION". En *Libro de Resúmenes del Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología de Alimentos (CICYTAC 2016)*, Argentina: Editorial del Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología de Alimentos (CICYTAC 2016). 2016. 978-987-45380-0-0.

Figueredo A.; Maldonado S.; Bertuzzi MA. "INCORPORACIÓN DE FRUCTOOLIGOSACÁRIDOS EN PELÍCULAS BIOACTIVAS DE SUERO DE LECHE". En *Libro del VI Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología de Alimentos (CICYTAC 2016)*, Argentina: Editorial del Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología de Alimentos (CICYTAC 2016). 2016. 978-987-45380-0-0.

Figueredo A.; Maldonado S.,; Bertuzzi M A. "Incorporación de fructanos de yacón en películas comestibles de proteínas de suero de leche". En *Libro de las XI Jornadas de Ciencia y Tecnología de Facultades de Ingeniería del NOA*, Argentina: EDIUNJU. 2016. Sin dato de issn/isbn.

Burgos L.,; Pece N.,; Maldonado S.,. "Diseño de un queso procesado untable de cabra". En *Libro de Actas del VI Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología de Alimentos*, Argentina: Ministerio de Ciencia y Tecnología de la provincia de Córdoba. 2016. 978-987-45380-7-9.

ANCASI, E.G.; MALDONADO, S. ; OLISZEWSKI, R.2 . "Evaluación de la diversidad de bacterias lácticas y levaduras en quesos frescos de cabra de la Quebrada de Humahuaca". En *Memorias del Congreso Latinoamericano Ingeniería y Ciencias aplicadas*, Argentina: CLICAP. 2015. 978-987-575-119-4.



null. "Efecto de la proteólisis sobre la textura de quesos de cabra madurados". En *Memorias del Congreso Latinoamericano Ingeniería y Ciencias aplicadas*, Argentina: CLICAP. 2015. 978-987-575-119-4.

Burgos L.,; Pece N.,; MALDONADO S.. "Maduración de quesos de cabra: proteólisis y microestructura". En *Libro de Trabajos completos CYTAL*, Argentina: AATA. 2015. 978-987-22165-7-3.

Maldonado S., Nuñez Souza M.; Iturriaga, Laura; Perlo, Flavia; Maldonado, Silvina. "Efecto de la incorporación de fructooligosacáridos en las propiedades reológicas de yogur de leche de cabra". En *CYTAL*, Argentina: AATA. 2015. 978-987-22165-7-3.

ANDREA FIGUEREDO; MALDONADO SILVINA; MARIA ALEJANDRA BERTUZZI. "Efecto de la incorporación de fructooligosacáridos sobre las propiedades mecánicas de películas comestibles". En *Libro de Resúmenes II Jornadas Jóvenes Investigadores*, Argentina: EDIUNU. 2015. 978-987-3792-17-5.

LAURA BURGOS; NORA PECE; SILVINA MALDONADO. "Microestructura de quesos de cabra madurados". En *Libro de II Jornadas de Jóvenes Investigadores*, Argentina: EDIUNJU. 2015. 978-987-3792-17-5.

ANCASI, Edgardo Gustavo; OLSZEWSKI, Rubén; Maldonado, Silvina. "Exploración bacteriológica de la leche y quesos de cabra elaborada en la Quebrada de Humahuaca?Jujuy-Argentina". En *Libro de II Jornadas de Jóvenes Investigadores*, Argentina: EDIUNJU. 2015. 978-987-3792-17-5.

MARIA DE LOS ANGELES NUÑES SOUZA; FLAVIA PERLO; SILVINA MALDONADO. "Caracterización reológica de yogur prebiótico de leche de cabra". En *Libro de II Jornadas de Jóvenes Investigadores*, Argentina: EDIUNJU. 2015. 978-987-3792-17-5.

Figueredo A, ; Maldonado S ; Bertuzzi M A . "Isoterma de sorción a 25°C de una película comestible en base a aislado de suero de leche y fructooligosacáridos". En *Memorias del V Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología de Alimentos*, Argentina: CICYTAC. 2014. 978-987-45738-5-8.



null. "Formulación y caracterización de una película comestible en base a lactosuero y fructooligosacáridos". En *Memorias del V Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología de Alimentos*, Argentina: CICYTAC. 2014. 978-987-45738-5-8.

Burgos L., ; Maldonado S.,; Pece N.,; Jiménez P. . "Estudio de la maduración de quesos de cabra típicos de jujuy". En *Actas V Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología de Alimentos*, Argentina: CICYTAC. 2014. 978-987-45738-5-8.

Maldonado S., Nuñez Souza M. . "Efecto del pH y el almacenamiento sobre los fructooligosacáridos del yacón (*Smallanthus sonchifolius*)". En *Conservación y almacenamiento. Biotecnología e inocuidad.*, Argentina: Universidad Nacional de Córdoba.. 2013. 978-950-33-1072-4.

Maldonado S., Burgos L. . "Determinación de Índices de Calidad en Leche de Cabra de la Provincia de Jujuy". En *Calidad Tecnológica*, Argentina: Universidad Nacional de Córdoba.. 2013. 978-950-33-1071-7.

Laura Burgos, María Núñez Souza & Silvina Maldonado. "EVOLUCIÓN DE LA LIPÓLISIS DURANTE LA MADURACIÓN DE QUESO DE CABRA CRIOLLA DE LA QUEBRADA DE JUJUY". En *Libro del XIV Congreso CyTAL*, Argentina: AATA. 2013. 978-987-22165-5-9.

Andrea Figueredo, Silvina Maldonado. "BASTONES DE YACÓN CONSERVADOS POR FACTORES COMBINADOS. EFECTO DEL SOLUTO". En *Libro del XIV Congreso CyTAL*, Argentina: AATA. 2013. 978-987-22165-5-9.

Burgos Laura, Maldonado Silvina. "PERFIL DE ÁCIDOS GRASOS LIBRES DE LECHE DE CABRA DE LA PROVINCIA DE JUJUY". En *Memorias 1° Congreso Argentino de Producción Caprina*, Argentina: Ministerio de Agricultura Ganadería y Pesca y Gob La Rioja. 2013. 1853-3647.

Maldonado S., Nuñez Souza M. . "Efecto del pH y el almacenamiento sobre los fructooligosacáridos del yacón (*Smallanthus sonchifolius*)". En *Conservación y almacenamiento. Biotecnología e inocuidad.*, Argentina: Universidad Nacional de Córdoba.. 2013. 978-950-33-1072-4.



null. "La tecnología como escalón a la formalidad en una comunidad aborigen". En *Actas de las VIII Jornadas nacionales de trabajo social UNITES*, Argentina: fhycs. 2013. Sin dato de issn/isbn.

Valdiviezo C. ; Bernal R. ; Maldonado S.. "La intersubjetividad en la construcción de un proyecto de vida comunitario". En *Actas de la XI Jornadas regionales de investigación en Humanidades y Cs Ss*, Argentina: FHYCS. 2013. 0327-1471.

Burgos L., Maldonado S.. "CAPACIDAD FILANTE DE QUESOS DE PASTA HILADA OBTENIDOS POR MEZCLA DE LECHE DE VACA Y CABRA". En *I JORNADAS INTEGRADAS VIII JORNADAS CIENTÍFICO TECNICAS*, Argentina: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS UNJU. 2012. 978-950-721-415-8.

Burgos Laura, Maldonado Silvina. "SELECCIÓN DEL MATERIAL DE EMPAQUE PARA QUESOS DE PASTA HILADA". En *I JORNADAS INTEGRADAS VIII JORNADAS CIENTÍFICO TECNICAS*, Argentina: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS UNJU. 2012. 978-950-721-415-8.

Campos, Estela; Nuñez Souza María; Maldonado, Silvina; Bernal, Roberto. "Estado del arte de las Prácticas Experimentales de Laboratorio. Una mirada retrospectiva para la reflexión de su estado actual.". En *I JORNADAS INTEGRADAS VIII JORNADAS CIENTÍFICO TECNICAS*, Argentina: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS UNJU. 2012. 978-950-721-415-8.

Burgos Laura, Garay Alejandra, Figueredo Andrea, Maldonado Silvina. "PREDICCIÓN DEL RENDIMIENTO QUESERO DE LECHE DE CABRA". En *LIBRO DE RESÚMENES I JORNADAS DE JÓVENES INVESTIGADORES*, Argentina: UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY. 2012. 978-950-721-425-7.

Maldonado S., Bernal R., Palou R. . "Innovación y Tecnología en la Agroindustria Rural. Gestión de la vinculación tecnológica.". En *estrategia organizacional*, México: Universidad de Guadalajara. 2012. Sin dato de issn/isbn.

Campos E., Santapaola J., Maldonado S. . "Análisis didáctico de la realización de prácticas de laboratorio de alimentos según las tendencias en la enseñanza de la Química. Incorporación de las TICs.". En *Ciencia y Tecnología de Facultades de Ingeniería del NOA*, Argentina: Grupo Loza impresiones SRL. 2012. 1853-7871.



null. "DE LA INVESTIGACION A LA TRANSFERENCIA: REFLEXIONES SOBRE EL ANALISIS DE UNA EXPERIENCIA". En *JORNADAS INTEGRADAS VIII JORNADAS CIENTÍFICO TÉCNICAS*, Argentina: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS UNJU. 2012. 978-950-721-415-8.

SILVINA MALDONADO; ALEJANDRA GARAY. "Formulación de un producto funcional de panadería en base a harina de yacón y de ahipa.". En *3º Congreso Internacional en Nutrición, Ciencia y Tecnología de los Alimentos*, Argentina: Fundación Ahdonay. 2012. Sin dato de issn/isbn.

SILVINA MALDONADO; ANDREA FIGUEREDO. "Bastones de yacón preservados por métodos combinados. Efecto del pH". En *Libro del 3º Congreso Internacional en Nutrición, Ciencia y Tecnología de los Alimentos*, Argentina: Fundación Ahdonay en el marco del Proyecto "Tecnologías de la información para una mejor Alimentación" respaldado por la Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID). 2012. Sin dato de issn/isbn.

Burgos Laura, Garay Alejandra, Figueredo Andrea, Maldonado Silvina. "PREDICCIÓN DEL RENDIMIENTO QUESERO DE LECHE DE CABRA". En *LIBRO DE RESÚMENES I JORNADAS DE JÓVENES INVESTIGADORES*, Argentina: UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY. 2012. 978-950-721-425-7.

Burgos L., Maldonado S. . "Determinación de variables del proceso de obtención queso de pasta hilada.". En *Investigaciones en Facultades de Ingeniería del NOA*, Argentina: Ed. Juárez- Savio-Cano. 2011. 1853-7871.

Pérez del Viso R., Maldonado S. . "Transferencia científica a micro producción agroindustrial". En *Docencia Universitaria*, Perú: Pontificia Universidad Católica del Perú.. 2010. Sin dato de issn/isbn.

Maldonado S., Garay A., Burgos L., Labarta F. . "Caracterización de quesos de cabra en la Provincia de Jujuy, influencia de la zona productiva". En *Investigaciones en Facultades de Ingeniería del NOA.*, Argentina: Universidad Nacional de Salta. 2009. 978-987-633-042-8.



null. "Génesis de la Agroindustria en Jujuy.". En *Investigaciones en Facultades de Ingeniería del NOA*, Argentina: EUNSa. 2009. 978-987-633-042-8.

COCCO M.; SANTAPAOLA J.; NUÑEZ M.; VILLATARCO M.; MALDONADO S.. "Utilización de cera en el tratamiento poscosecha de yacón. Efecto de las condiciones de almacenamiento.". En *Ciencia y Tecnología de los Alimentos: Avances en Ingeniería y Tecnología*, Argentina: ISIDSA. 2009. 978-987-24620-2-4.

Maidana S., Valdiviezo C., Luna Pizarro P., Maldonado S. . "Composición química de la leche de cabra durante un ciclo de producción.". En *Investigaciones en Facultades de Ingeniería del NOA.*, Argentina: ECU UNCa. 2008. 978-987-1341-38-2.

Garay A., Maldonado S.. "Evaluación del fenómeno de sorción en yacón (*Smallanthus sonchifolius*). Cap VII.". En *Investigaciones en Facultades de Ingeniería del NOA.*, Argentina: ECU UNCa. 2008. 978-987-1341-38-2.

Informes técnicos, tesis y otros

MALDONADO S.. "Informe Técnico" (informe inédito). 08/2019.

MALDONADO S.; Burgos L.,. "Informe Técnico" (informe inédito). 10/2014.

Tesis de maestría : "Management de una empresa citrícola en la región NOA". UNIVERSIDAD DE BELGRANO (UB), 0

Tesis de doctorado : "Conservación de mango por deshidratación. Estudios de los fenómenos de transferencia durante la deshidratación y rehidratación del producto.". FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SALTA, 0

DESARROLLOS TECNOLÓGICOS, ORGANIZACIONALES Y SOCIO COMUNITARIOS

2021 Soruco, J.P.; MALDONADO S.. Desarrollo de Proceso productivo: "Microencapsulado de fructanos de yacón"

2019 Burgos L.,; MALDONADO S.. Desarrollo de Producto: "Queso procesado untable de cabra"

2016 Figueredo A; MALDONADO S.; Bertuzzi M A. Desarrollo de Producto: "Películas comestibles de proteínas de suero de leche y fructanos"

2015 MALDONADO SILVINA. Desarrollo de Proceso productivo: "INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA PLANTA MODELO"
2015 - 2017. Acuerdo con ESTABLECIMIENTO PRODUCTIVO RURAL EL PERCHEL (MICROEMP.).

2008 SILVINA MALDONADO; ALVARO MENDOZA. Desarrollo de Producto: "EDULCORANTE NATURAL DE YACON"



2017 Sin datos de Autores. Desarrollo de Instrumentos de planificación, gestión y part. común: "DESARROLLO TECNOLÓGICO Y PROPUESTA ORGANIZACIONAL PARA PEQUEÑOS PRODUCTORES DE QUESO DE CABRA"

2017 - 2022. Acuerdo con ASOCIACION DE CABRITEROS DE JUJUY.

2022 MALDONADO S.. Desarrollo de Instrumentos de política, planificación, gestión y evaluación: "Convocatoria a presentación de cursos de posgrado interdisciplinarios y/o interunidades de la UNJu"

2022 MALDONADO S.. Desarrollo de Instrumentos de política, planificación, gestión y evaluación: "Bases, condiciones y reglamento para el otorgamiento de Becas UNJu"

10/2024 - 12/2024 Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas en el servicio: "INFORME TÉCNICO PARA EMPRESA BIOTECNOLÓGICA"
FOOD4YOU

10/2012 - 11/2012 Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas en el servicio: "Informe: características de la leche de cabra local y su relación con los valores a introducir en el Código de Alimentario Argentino."
Ministerio de Producción

02/2011 - 04/2011 Diagnósticos en el servicio: "Diagnóstico tecnológico"
EXINCOR, MINERA AQUILAR, EJESA, AGUA DE LOS ANDES, CONSTRUCTORA ZARIF, COOPERATIVA DE TABACALEROS DE JUJUY, ORTIZ CARPINTERÍA INDUSTRIAL DE MADERAS y EL MUNDO DE LAS PLACAS

08/2010 - 05/2011 Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas en el servicio: "Análisis de la Cadena de Valor de productos locales/andinos."
Comunidad Aborigen los Chorrillos

03/2010 - 12/2011 Ensayos rutinarios y/o experimentales en el servicio: "Análisis de la calidad y composición de la leche y quesos de cabra locales"
Comunidad Aborigen los Chorrillos

03/2010 - 03/2011 Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas en el servicio: "Inclusión de la etapa de pasteurización en el procesado de leche de cabra. Medidas para optimizar la producción lechera."
Comunidad Aborigen los Chorrillos

03/2010 - 03/2011 Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas en el servicio: "Diseño de un envase para la comercialización de los quesos."
Comunidad Agorígen los Chorrillos

03/2010 - 03/2011 Diagnósticos en el servicio: "Análisis FODA para toma de decisiones"
Comunidad Aborigen los Chorrillos

08/2009 - 12/2010 Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas en el servicio: "Elaboración de productos de yacón para productores de la Comunidad Aborigen los Chorrillos."
Comunidad Aborigen los Chorrillos



08/2009 - 09/2009 Diagnósticos en el servicio: "Diagnóstico para identificar potencial de desarrollo y planificación."

02/2008 - 02/2009 Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas en el servicio: "Asesoramiento Técnico sobre la Manipulación de la carne de llama y enfermedades transmitidas por alimentos."
Comunidad de Lagunillas de Farallón

02/2008 - 02/2009 Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas en el servicio: "Análisis de muestras de los cortes de pierna y lomo de carne de llama."
Comunidad de Lagunillas de Farallón

02/2008 - 02/2009 Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas en el servicio: "Análisis de costos, oferta y demanda. Aplicación de herramientas para su determinación."
Comunidad de Lagunillas de Farallón

01/2005 - 05/2024 Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas en el servicio: "Servicios en ciencia y tecnología de alimentos"
EMPRESAS, ASOCIACIONES Y PERSONAS FISICAS VARIAS

OTROS ANTECEDENTES CYT

Participación en redes temáticas o institucionales

01/2025 - Actualidad Red Alianza del Pacífico

01/2023 - Actualidad Red Andina de Investigación y Posgrado

01/2014 - 01/2024 DI3

01/2009 - 01/2017 Programa formación gerentes y vinculadores tecnológicos NOA - NEA

Coordinación de proyectos de cooperación académica o C-T

01/2008 - 01/2014 PRIETEC 008/08: "Adecuación de la Infraestructura de la Planta Piloto de Alimentos (IDeAR)"

