

Mi desarrollo profesional se centra en el estudio de los compuestos orgánicos y biológicos, especialmente metabolitos secundarios derivados de vegetales o producidos por procesos como las fermentaciones. Entre las técnicas de análisis que domino se encuentran las que competen a mi profesión de Bioquímica (química clínica, bacteriología, técnicas de ELISA, etc); técnicas correspondientes a análisis químico de alimentos (rotulado nutricional, marcadores de la oxidación lipídica, microbiológico de aguas); técnicas de potencialidad de antioxidantes especialmente naturales (captura de radicales, contenidos de flavonoides y polifenólicos, capacidad quelante de metales, bleaching de caroteno , etc), y técnicas de extracción y separación de componentes de extractos naturales, con manejo de equipamiento específico como cromatógrafo gaseoso con detector FID, HPLC con detector de arreglo de diodos, espectrofotómetro UV-visible con esfera integradora, etc.

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS - Ciencias Biológicas > Otras Ciencias Biológicas

Lugar de trabajo: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS)



DATOS PERSONALES

Apellido: ROMERO

Nombre: ANA MARÍA

Fecha de nacimiento: 15 - 07 - 1957

Nacionalidad: argentina

Estado civil: Soltero/a

Dirección residencial: Juan José Paso 408 (3700). Comandante Fernández, Chaco - Argentina

Teléfono: +0054 (0364) 442-3785

Correo electrónico: amr@uncaus.edu.ar

Dirección laboral: Cdte. Fernández 755 (3700). Comandante Fernández, Chaco - Argentina

Teléfono: +0054 (0364) 442-0134 Int. 114

Correo electrónico: amr@uncaus.edu.ar

FORMACION ACADÉMICA

Maestría en "Maestría en Educación Universitaria"

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO (UNR)

2015 - Actualidad

Bioquímica

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)

Año de finalización: 06/1989

FORMACION COMPLEMENTARIA

2015 - 2015 "Curso de estadística y diseño de experimentos ". UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS)

Entre 25 Y 50 horas



2013 - 2013 "Curso Formador de Formadores en TIC". UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS)

Entre 51 Y 100 horas

2012 - 2012 "La comunicación oral y escrita en el proceso de enseñanza-aprendizaje y la gestión profesional". UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS)

Entre 25 Y 50 horas

2010 - 2010 "Metodología de la Investigación Científica y Seminarios de Investigación para la Tesis Doctoral". UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS)

Entre 51 Y 100 horas

2010 - 2010 "Infotecnología". UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS)

Entre 25 Y 50 horas

2010 - 2010 "Metodología de la Investigación". UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS)

Entre 51 Y 100 horas

2008 - 2008 "Micrografía Analítica Aplicada al Control de Calidad de Plantas Medicinales y de Productos Alimenticios de Origen Vegetal". UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)

Entre 25 Y 50 horas

2008 - 2008 "Daño oxidativo, radicales libres y sustancias antioxidantes de origen natural". UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO (UNSE)

Entre 25 Y 50 horas

2006 - 2006 "Evaluación en el nivel superior". UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)

Entre 25 Y 50 horas

2006 - 2006 "Química Biológica. Los nutrientes y sus aportes energéticos y estructurales". UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)

Entre 25 Y 50 horas

2006 - 2006 "Conceptos fundamentales en Toxicología I". UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSAM)

Entre 25 Y 50 horas

2004 - 2004 "Modelado y Simulación de Procesos: Herramientas Informáticas de Cálculo Aplicadas a la Ingeniería". UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)

Entre 25 Y 50 horas

2003 - 2003 "Aportes de la Pedagogía al Proceso Docente Educativo". UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)

Entre 51 Y 100 horas

2001 - 2001 "Epistemología". UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)

Entre 101 Y 200 horas



2000 - 2000 "Bioenergética". UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)

Entre 51 Y 100 horas

1999 - 1999 "Estrategias para la formación de equipos y la elaboración de proyectos institucionales". UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)

Entre 101 Y 200 horas

1999 - 1999 "Diseños experimentales". UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)

Entre 25 Y 50 horas

1999 - 1999 "Intoxicación por venenos animales". UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)

Hasta 24 horas

1999 - 1999 "Técnicas de Evaluación". MINISTERIO DE EDUCACION

Entre 25 Y 50 horas

1998 - 1998 "Curso de Actualización y Perfeccionamiento: Mecanismos de reacción en Química Orgánica". UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)

Entre 25 Y 50 horas

1998 - 1998 "Sujeto de Aprendizaje". MINISTERIO DE EDUCACION

Entre 25 Y 50 horas

1997 - 1997 "Curso de Postgrado de Actualización en Espectroscopía vibracional". UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA (UNLP)

Entre 51 Y 100 horas

1996 - 1996 "Cromatografía líquido-líquido de alta performance". UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)

Entre 51 Y 100 horas

1996 - 1996 "Química Bioinorgánica". UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)

Entre 51 Y 100 horas

1995 - 1995 "Química Bioinorgánica. Interacciones de Cromo (VI) con sustratos de interés biológico". UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)

Entre 51 Y 100 horas

1995 - 1995 "Análisis de aceites esenciales por Cromatografía en fase gaseosa". SOC.ARG. PARA LA INVESTIGACIÓN DE PRODUCTOS AROMÁTICOS

Entre 25 Y 50 horas

1993 - 1993 "Perfeccionamiento en Fisicoquímica". UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)

Entre 25 Y 50 horas

1993 - 1993 "Comando del D.O.S.". UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)

Entre 25 Y 50 horas



1992 - 1992 "Estructura de los Compuestos Orgánicos: 2º Módulo". UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)
Entre 25 Y 50 horas

1991 - 1991 "Introducción a la Investigación Científica". UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)
Entre 25 Y 50 horas

1991 - 1991 "Estructura de los Compuestos Orgánicos: 1º Módulo". UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)
Entre 25 Y 50 horas

1990 - 1990 "Curso Intensivo sobre Aplicación de los Sensores Remotos al Relevamiento y Monitoreo de los Recursos Naturales".
INSTITUTO DE INVESTIGACIONES FORESTALES Y AGROPECUARIAS
Entre 25 Y 50 horas

Inglés [nivel básico]

ANTECEDENTES EN CYT

1994

Categoría V del Programa de Incentivos a los Docentes Investigadores. UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE

1998

Categoría IV del Programa de Incentivos a los Docentes Investigadores. UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE

2005

Categoría III del Programa de Incentivos a los Docentes Investigadores. UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL

2016

Categoría II del Programa de Incentivos a los Docentes Investigadores. UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL

01/2010 - Actualidad

Profesora titular Rentado(Exclusiva) - "Química Biológica"
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS)

01/2010 - Actualidad

Profesora adjunto Rentado(Simple) - "Química Orgánica II"
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS)



04/2013 - Actualidad

Profesora adjunto Ad Honorem(Simple)
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS)

07/2015 - Actualidad

Profesora titular Rentado(Exclusiva) - "Química Biológica"
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS)

10/2005 - 01/2010

Profesora titular Rentado(Exclusiva) - "Química Biológica"
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)

08/1993 - 01/2010

Profesora adjunto Rentado(Simple) - "Química Orgánica II"
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)

10/1999 - 10/2005

Profesora titular Rentado(Exclusiva) - "Química Biológica"
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)

03/1998 - 10/1999

Profesora titular Rentado(Simple) - "Química Biológica"
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)

10/1995 - 03/1998

Profesora adjunto Rentado(Simple) - "Química Biológica"
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)

08/1992 - 10/1995

Profesora adjunto Rentado(Simple) - "Química Biológica"
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)

11/1996 - 03/1997

Jefa de trabajos prácticos Rentado(Simple) - "Química Analítica Instrumental"
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)



03/1997 - 10/1999

Jefa de trabajos prácticos Rentado(Semi-exclusiva)
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)

10/1990 - 11/1996

Jefa de trabajos prácticos Rentado(Semi-exclusiva) - "Química Analítica Instrumental"
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)

05/1990 - 12/1993

Jefa de trabajos prácticos Rentado(Simple) - "Microbiología Industrial"
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)

09/2008 - 11/2008

Profesora visitante Rentado(Parcial) - "Oxidación de lípidos y antioxidantes en sistemas alimentarios"
FACULTAD DE CS.EXACTAS QUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES

07/1996 - 07/1996

Seminario: "Los elementos inorgánicos en los si" (De 0 hasta 19 horas)
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)

11/1997 - 11/1997

Curso: "Simetría molecular y su aplicación " (De 0 hasta 19 horas)
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)

12/1997 - 12/1997

Curso: "Isomería Óptica en compuestos orgán" (De 0 hasta 19 horas)
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)

04/1994 - 04/1995

Vicedirector de Departamento de Ciencias Biológicas y Farmacéuticas. UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)

04/1994 - 04/1995

Vicedirector de Departamento de Química. UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)

04/1996 - 04/1997

Vicedirector de Departamento de Ciencias Biológicas y Farmacéuticas. UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)

06/2000 - 06/2001

Vicedirector de Departamento de Ciencias Biológicas y Farmacéuticas. UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)



06/2001 - 06/2002

Director de Departamento de Ciencias Biológicas y Farmacéuticas. UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)

Formación de recursos humanos

2020 - 2025 Co-dirección de beca Postgrado/Doctorado CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS.
Becario/a: Rolhaiser, Fabiana - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS).

2019 - 2020 Co-dirección de beca Formación de grado UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL.
Becario/a: Szopko, Julio - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS).

2018 - 2019 Co-dirección de beca Formación de grado CIN/SECRETARÍA DE POLÍTICAS UNIVERSITARIAS.
Becario/a: Fernández, Andrea - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS).

2017 - 2018 Dirección de beca Formación de grado CIN/SECRETARÍA DE POLÍTICAS UNIVERSITARIAS.
Becario/a: Lescano, Sebastián - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS).

2015 - 2017 Co-dirección de beca Posdoctorado CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS.
Becario/a: TORRES, Carola Analía - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS).

2015 - 2017 Co-dirección de beca Posdoctorado CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS.
Becario/a: REIRNERSMAN, Carola Noelia - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS).

2014 - 2016 Co-dirección de beca Posdoctorado CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS.
Becario/a: FOGAR, Ricardo Alejandro - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS).

2014 - 2016 Co-dirección de beca Posdoctorado CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS.
Becario/a: FERNÁNDEZ, Carina Lorena - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS).

2014 - 2016 Co-dirección de beca Postgrado/Doctorado CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS.
Becario/a: MICHALUK, Ariel Germán - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS).

2013 - 2015 Co-dirección de beca Postgrado/Doctorado CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS.
Becario/a: REIRNERSMAN, Carola - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS).

2012 - 2014 Co-dirección de beca Postgrado/Doctorado CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS.
Becario/a: FOGAR, Ricardo Alejandro - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS).

2012 - 2014 Co-dirección de beca Postgrado/Doctorado CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS.
Becario/a: FERNÁNDEZ, . Carina Lorena - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS).

2011 - 2014 Co-dirección de beca Postgrado/Doctorado CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS.
Becario/a: MICHALUK, Ariel Germán - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS).



- 2010 - 2012** Dirección de beca Postgrado/Doctorado UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL.
Becario/a: MICHALUK, Ariel Germán - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS).
- 2010 - 2013** Co-dirección de beca Postgrado/Doctorado CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS.
Becario/a: REIRNERSMAN, Carola - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS).
- 2009 - 2012** Co-dirección de beca Postgrado/Doctorado CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS.
Becario/a: FOGAR, Ricardo Alejandro - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS).
- 2009 - 2010** Co-dirección de beca Formación de grado MINISTERIO DE EDUCACION.
Becario/a: MICHALUK, Ariel Germán - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS).
- 2009 - 2012** Co-dirección de beca Postgrado/Doctorado CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS.
Becario/a: FERNÁNDEZ, Carina Lorena - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS).
- 2009 - 2010** Dirección de beca Formación de grado MINISTERIO DE EDUCACION.
Becario/a: LOTO, Jorge - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS).
- 2008 - 2009** Co-dirección de beca Perfeccionamiento en la Investigación UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE.
Becario/a: FOGAR, Ricardo Alejandro - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE).
- 2008 - 2009** Dirección de beca Formación de grado UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE.
Becario/a: REIRNERSMAN, Carola Noelia - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE).
- 2007 - 2008** Co-dirección de beca Formación de grado UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE.
Becario/a: REIRNERSMAN, Carola Noelia - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE).
- 2005 - 2008** Co-dirección de beca Iniciación a la Investigación UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE.
Becario/a: FOGAR, Ricardo Alejandro - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE).
- 2005 - 2008** Co-dirección de beca Iniciación a la Investigación UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE.
Becario/a: FERNÁNDEZ, Carina Lorena - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE).
- 2011 - 2015** Co-dirección de Tesis de Doctorado.
Tesis: REIRNERSMAN, Carola Noelia - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS).
- 2011 - 2015** Co-dirección de Tesis de Doctorado.
Tesis: MICHALUK, Ariel German - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS).
- 2010 - 2014** Co-dirección de Tesis de Doctorado.
Tesis: FOGAR, Ricardo Alejandro - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS).
- 2010 - 2014** Co-dirección de Tesis de Doctorado.
Tesis: FERNÁNDEZ, Carina Lorena - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS).



2010 - Actualidad Dirección de Investigador: Otra.

Investigador/a: STURLA, Mario Aníbal - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS).

2010 - Actualidad Dirección de Investigador: Otra.

Investigador/a: COMAN, Carlos Alberto - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS).

1999 - 2010 Co-dirección de Investigador: Otra.

Investigador/a: STURLA, Mario Aníbal - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE).

2016 - 2016 Dirección de Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo de Pasante.

Pasante: Kolesnik, Irina Gisel - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL.

2011 - 2011 Dirección de Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo de Pasante.

Pasante: Vasile, Franco Emanuel - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL.

2010 - 2010 Dirección de Formación académica de Pasante.

Pasante: Ávila Sosa, Edgard Adrián - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL.

2009 - 2010 Dirección de Formación académica de Pasante.

Pasante: Magne, María José - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE.

2009 - 2009 Dirección de Formación académica de Pasante.

Pasante: Pellegrini Céspedes, Miguel Fabían - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE.

2009 - 2010 Dirección de Formación académica de Pasante.

Pasante: Titonel, Ruth Eunice - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE.

2009 - 2009 Dirección de Formación académica de Pasante.

Pasante: Nasif, Umbert - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE.

2008 - 2009 Dirección de Formación académica de Pasante.

Pasante: Sánchez, Sergio Hernán - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE.

2005 - 2006 Dirección de Formación académica de Pasante.

Pasante: Coronel, Jorge Fabián - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE.

2004 - 2005 Dirección de Formación académica de Pasante.

Pasante: Fernández, Emilio - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE.

2001 - 2002 Dirección de Formación académica de Pasante.

Pasante: Pzocik, Horacio - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE.

2000 - 2001 Dirección de Formación académica de Pasante.

Pasante: Sánchez, Claudia Carina - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE.



1997 - 1998 Dirección de Formación académica de Pasante.
Pasante: Brachna, Daniel - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE.

1995 - 1997 Dirección de Formación académica de Pasante.
Pasante: Mikulas, Analía - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE.

Financiamiento CyT

01/2018 - 12/2021 Directora en el Proyecto de I+D: *Aprovechamiento de la leche de búfala (Bubalus bubalis) y subproductos, para el desarrollo de alimentos e ingredientes con propiedades nutritivas y/o funcionales*. Dirección: ANA MARÍA ROMERO
Ejecutado en: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS).
Financiado por: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS).

04/2015 - 03/2017 Investigadora en el Proyecto de I+D: *Valorización de recursos autóctonos y/o regionales para la formulación de productos lácteos funcionales, favoreciendo la sustitución de importaciones y el desarrollo social de zonas económicamente vulnerables*. Dirección: Pilar Buera
Ejecutado en: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS).
Financiado por: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET); CONSEJO INTERUNIVERSITARIO NACIONAL.

01/2014 - 12/2017 Co-directora en el Proyecto de I+D: *Alimento funcional en base a surubí (Pseudoplatystoma corruscans). Diseño de un producto enriquecido con ácidos grasos omega 3 microencapsulados*. Dirección: María Alicia Judis
Ejecutado en: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS).
Financiado por: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS).

01/2014 - 12/2017 Directora en el Proyecto de I+D: *Propiedades antioxidantes y biológicas de fracciones de proteínas y péptidos derivados de productos de soja*. Dirección: ANA MARÍA ROMERO
Ejecutado en: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS).
Financiado por: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS).

01/2010 - 12/2013 Co-directora en el Proyecto de I+D: *Productos cárnicos precocidos de alto valor nutricional (ricos en ácidos grasos omega3)*. Dirección: María Alicia Judis
Ejecutado en: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS).
Financiado por: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS).

01/2010 - 12/2013 Directora en el Proyecto de I+D: *Propiedades antioxidantes y biológicas de principios activos provenientes de extractos naturales*. Dirección: ANA MARÍA ROMERO
Ejecutado en: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS).
Financiado por: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS).

01/2008 - 12/2011 Investigadora en el Proyecto de I+D: *Producción de leche bubalina con alta concentración de omega-3 y ácido linoleico conjugado y evaluación de sus efectos anticancerígenos sobre el desarrollo del cáncer del colon*. Dirección: Marcial Sánchez Negrette
Ejecutado en: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE).
Financiado por: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE); AGENCIA NACIONAL DE PROMOCIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA



01/2007 - 12/2009 Co-directora en el Proyecto de I+D: *Influencia de antioxidantes naturales sobre la estabilidad oxidativa de sistemas alimentarios enriquecidos con ácidos grasos de alto valor nutricional*. Dirección: María Alicia Judis
Ejecutado en: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE).
Financiado por: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE).

01/2007 - 12/2009 Investigadora en el Proyecto de I+D: *Determinación de Acido Linoleico Conjugado en leche búfala producida en Corrientes*. Dirección: Exequiel María Patiño
Ejecutado en: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE); UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS).
Financiado por: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE).

01/2004 - 12/2006 Investigadora en el Proyecto de I+D: *Influencia de la adición de sustancias naturales sobre la estabilidad oxidativa y la calidad nutricional de sistemas alimentarios complejos*. Dirección: María Alicia Judis
Ejecutado en: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE).
Financiado por: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE).

01/2001 - 12/2003 Investigadora en el Proyecto de I+D: *Oxidación lipídica en productos cárnicos cocidos. Estudio de las posibilidades de aplicación de antioxidantes naturales*. Dirección: María Alicia Judis
Ejecutado en: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE).
Financiado por: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE).

04/2000 - 03/2003 Investigadora en el Proyecto de I+D: *Desarrollo y Evaluación de Multimedia Educativos en el Área de Ciencias Naturales*. Dirección: María Alicia Judis
Ejecutado en: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE).
Financiado por: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE).

07/1998 - 06/2001 Investigadora en el Proyecto de I+D: *Antioxidantes naturales. Su rol en productos cárnicos cocidos regionales*. Dirección: María Alicia Judis
Ejecutado en: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE).
Financiado por: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE).

07/1996 - 06/1999 Investigadora en el Proyecto de I+D: *Caracterización de los parámetros de calidad y conservación en productos cárnicos y regionales. Oxidación lipídica*. Dirección: María Alicia Judis
Ejecutado en: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE).
Financiado por: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE).

07/1992 - 06/1996 Investigadora en el Proyecto de I+D: *Aprovechamiento Industrial de Especies Forestales y Aromáticas de la Región*. Dirección: María Alicia Judis
Ejecutado en: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE).
Financiado por: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE).

Actividades de Evaluación y Gestión Editorial

2018 - 2018 Evaluación de becarios
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)
Rol: Evaluador/a



2018 - 2018 Jurado de concursos docentes
UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES (UNAM)
Rol: Evaluador/a

2017 - 2017 Evaluación de becarios
UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES (UNAM)
Rol: Evaluador/a

2017 - 2017 Jurado de concursos docentes
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS)
Rol: Evaluador/a

2016 - 2016 Evaluación de becarios
UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES (UNAM)
Rol: Evaluador/a

2015 - 2015 Evaluación de becarios
UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES (UNAM)
Rol: Evaluador/a

2013 - 2013 Jurado de concursos docentes
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS)
Rol: Evaluador/a

2013 - 2013 Jurado de concursos docentes
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS)
Rol: Evaluador/a

2013 - 2013 Jurado de concursos docentes
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS)
Rol: Evaluador/a

2013 - 2013 Jurado de concursos docentes
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS)
Rol: Evaluador/a

2012 - 2012 Jurado de concursos docentes
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS)
Rol: Evaluador/a



2012 - 2012 Jurado de concursos docentes
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS)
Rol: Evaluador/a

2012 - 2012 Jurado de concursos docentes
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA ALIMENTACION ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ENTRE RIOS
Rol: Evaluador/a

2010 - Actualidad Evaluación de becarios
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS)
Rol: Evaluador/a

2007 - 2007 Jurado de concursos docentes
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)
Rol: Evaluador/a

2005 - 2005 Jurado de concursos docentes
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA ALIMENTACION ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ENTRE RIOS
Rol: Evaluador/a

2005 - 2005 Jurado de concursos docentes
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA ALIMENTACION ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ENTRE RIOS
Rol: Evaluador/a

2003 - 2003 Jurado de concursos docentes
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)
Rol: Evaluador/a

2003 - 2003 Jurado de concursos docentes
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)
Rol: Evaluador/a

2003 - 2003 Jurado de concursos docentes
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)
Rol: Evaluador/a

2000 - 2000 Jurado de concursos docentes
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)
Rol: Evaluador/a



2000 - 2000 Jurado de concursos docentes
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)
Rol: Evaluador/a

1999 - 1999 Jurado de concursos docentes
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)
Rol: Evaluador/a

1999 - 1999 Jurado de concursos docentes
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)
Rol: Evaluador/a

1999 - 1999 Jurado de concursos docentes
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)
Rol: Evaluador/a

1999 - 1999 Jurado de concursos docentes
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)
Rol: Evaluador/a

1999 - 1999 Jurado de concursos docentes
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)
Rol: Evaluador/a

1999 - 1999 Jurado de concursos docentes
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)
Rol: Evaluador/a

1998 - 1998 Jurado de concursos docentes
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)
Rol: Evaluador/a

1997 - 1997 Jurado de concursos docentes
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)
Rol: Evaluador/a

1997 - 1997 Jurado de concursos docentes
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)
Rol: Evaluador/a



1997 - 1997 Jurado de concursos docentes
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)
Rol: Evaluador/a

1997 - 1997 Jurado de concursos docentes
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)
Rol: Evaluador/a

1997 - 1997 Jurado de concursos docentes
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)
Rol: Evaluador/a

1997 - 1997 Jurado de concursos docentes
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)
Rol: Evaluador/a

1997 - 1998 Evaluación de becarios
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)
Rol: Evaluador/a

1996 - 1996 Jurado de concursos docentes
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)
Rol: Evaluador/a

1996 - 1996 Jurado de concursos docentes
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)
Rol: Evaluador/a

1996 - 1996 Jurado de concursos docentes
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)
Rol: Evaluador/a

1995 - 1995 Jurado de concursos docentes
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)
Rol: Evaluador/a

1995 - 1995 Jurado de concursos docentes
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)
Rol: Evaluador/a



1995 - 1995 Jurado de concursos docentes
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)
Rol: Evaluador/a

1995 - 1995 Jurado de concursos docentes
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)
Rol: Evaluador/a

1995 - 1995 Jurado de concursos docentes
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)
Rol: Evaluador/a

1995 - 1995 Jurado de concursos docentes
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)
Rol: Evaluador/a

1995 - 1995 Jurado de concursos docentes
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)
Rol: Evaluador/a

1995 - 1995 Jurado de concursos docentes
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)
Rol: Evaluador/a

1995 - 1995 Jurado de concursos docentes
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)
Rol: Evaluador/a

1993 - 1997 Evaluación de becarios
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)
Rol: Evaluador/a

1991 - 1991 Jurado de concursos docentes
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)
Rol: Evaluador/a

2010 - Actualidad Evaluación de programas y proyectos
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS)
Rol: Evaluador/a

2018 - 2018 Evaluación de trabajos en revistas
Food Science and Technology (ISSN: 1678-457X)



2015 - 2015 Evaluación de trabajos en revistas
Food Science and Technology (ISSN: 1678-457X)

2014 - Actualidad Evaluación y/o acreditación de carreras de grado y postgrado
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS)
Rol: Evaluador/a

2013 - Actualidad Evaluación de planes y/o políticas
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS)
Rol: Evaluador/a

2012 - Actualidad Evaluación y/o acreditación de carreras de grado y postgrado
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS)
Rol: Evaluador/a

2008 - Actualidad Evaluación y/o acreditación de carreras de grado y postgrado
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)
Rol: Evaluador/a

2007 - Actualidad Actividades curriculares para instituciones universitarias
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)
Rol: Evaluador/a

2007 - Actualidad Actividades curriculares para instituciones universitarias
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)
Rol: Evaluador/a

2004 - Actualidad Actividades curriculares para instituciones universitarias
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)
Rol: Evaluador/a

2004 - Actualidad Actividades curriculares para instituciones universitarias
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)
Rol: Evaluador/a

2017 - 2017 Evaluación de Evaluación de Informes Mayor Dedicación
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS)
Rol: Evaluador/a



2015 - 2015 Evaluación de Evaluación de trabajos Investigación REQ-XVII
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS)
Rol: Evaluador/a

Actividades de Extensión

- 04/2013 - 04/2013** "Propiedades antioxidantes y biológicas de principios activos provenientes de la soja"
- 03/2010 - 03/2010** "Evalúan propiedades benéficas de diferentes tipos de leche contra el cáncer de colon"
- 11/2009 - 11/2009** "Detectan ácido graso beneficioso para la salud en productos cárnicos del Chaco"
- 09/2009 - 09/2009** "La leche de búfala exhibe ciertas diferencias con respecto a la leche de vaca."
- 08/2009 - 08/2009** "Buscan incrementar ácidos grasos beneficiosos en leche de búfala"
- 07/2009 - 07/2009** "Estudian el perfil lipídico de la leche bubalina"
- 10/2008 - 10/2008** "Recomiendan incluir surubí manchado en la dieta por contener ácidos omega 3"
- 07/2008 - 07/2008** "Detectan ácido graso beneficioso para la salud en productos cárnicos del Chaco"
- 04/2008 - 04/2008** "Tablas nutricionales: una exigencia del mercado alimenticio que ya se confecciona en la región"
- 03/2008 - 03/2008** "Utilizan antioxidantes naturales para obtener productos cárnicos bajos en colesterol y alto valor nutritivo"
- 06/2009 - 09/2009** "Los Científicos van a las Escuelas"
CENTRO DE EDUCACIÓN POLIMODAL N° 53
- 06/2009 - 09/2009** "Los Científicos van a las Escuelas"
UEP N° 55 INSTITUTO DON ORIONE
- 03/1996 - 03/1998** "Control Microbiológico"
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)



Actividades profesionales

01/1991 - 08/1999 Bioquímica en Chaco, Argentina.

Tareas realizadas: Otra; Análisis Clínicos

Participación en eventos CyT

2015 - Evento: "XV Congreso Argentino de Ciencia y Tecnología de Alimentos (CYTAL®)". Argentina, Buenos Aires.

Organizada por: ASOCIACIÓN ARGENTINA DE TECNÓLOGOS ALIMENTARIOS AATA

Modo de participación: Asistente

2015 - Evento: "Reunión de Difusión de la labor docente, científica, tecnológica y de extensión. 2015". Argentina, Roque Sáenz Peña- Chaco.

Organizada por: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS)

Modo de participación: Asistente

2014 - Evento: "International Conference on Food Innovation FOODINNOVA 2014". Argentina, Concordia- Entre Ríos.

Organizada por: FACULTAD DE CIENCIAS DE LA ALIMENTACION ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ENTRE RIOS

Modo de participación: Presentadora de póster

2014 - Evento: "Reunión de Difusión de la labor docente, científica, tecnológica y de extensión. 2014". Argentina, Roque Sáenz Peña- Chaco.

Organizada por: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS)

Modo de participación: Asistente

2014 - Evento: "XVIII Seminario Latinoamericano y V Congreso Nacional de Ciencia y Tecnología de Alimentos". Costa Rica, San José.

Organizada por: UNIVERSIDAD DE COSTA RICA (UCR)

Modo de participación: Presentadora de póster

2013 - Evento: "Reunión de Difusión de la labor docente, científica, tecnológica y de extensión. 2013". Argentina, Roque Sáenz Peña- Chaco.

Organizada por: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS)

Modo de participación: Presentadora de póster

2012 - Evento: "2º Reunión Internacional de Ciencias Farmacéuticas RICIFA 2012. ". Argentina, Rosario.

Organizada por: UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO (UNR)

Modo de participación: Presentadora de póster

2012 - Evento: "TECNOPOLIS 2012". Argentina, Buenos Aires.

Organizada por: SUBSECRETARIA DE POLITICAS EN CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACION PRODUCTIVA ; MINISTERIO DE CIENCIA,

Modo de participación: Panelista



2012 - Evento: "IV Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología de los Alimentos Córdoba 2012 (CICYTAC 2012)". Argentina, Córdoba.

Organizada por: MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA-A

null

2011 - Evento: "Cibia 8. VIII Congreso Iberoamericano de Ingeniería de Alimentos". Perú, Lima.

Organizada por: UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA LA MOLINA

Modo de participación: Presentadora de póster

2011 - Evento: "Reunión de Difusión de la labor docente, científica, tecnológica y de extensión?. 2011". Argentina, Roque Sáenz Peña- Chaco.

Organizada por: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS)

Modo de participación: Asistente

2010 - Evento: "1ª Reunión Internacional de Ciencias Farmacéuticas. RICiFa 2010". Argentina, Córdoba.

Organizada por: UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA (UNC)

Modo de participación: Presentadora de póster

2010 - Evento: "Reunión de Difusión de la labor docente, científica, tecnológica y de extensión. 2010". Argentina, Roque Sáenz Peña- Chaco.

Organizada por: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHACO AUSTRAL (UNCAUS)

Modo de participación: Asistente

2009 - Evento: "XII Congreso Cytal". Argentina, Concordia- Entre Ríos.

Organizada por: FACULTAD DE CIENCIAS DE LA ALIMENTACION ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ENTRE RIOS; AATA

Modo de participación: Presentadora de póster

2007 - Evento: "XI Congreso Cytal. 2º Simposio Internacional de Nuevas Tecnologías". Argentina, Buenos Aires.

Organizada por: AATA

Modo de participación: Presentadora de póster

2005 - Evento: "X Congreso Argentino de Ciencia y Tecnología de Alimentos. 1 er Simposio Internacional de Nuevas Tecnologías". Argentina, Mar del Plata.

Organizada por: AATA

Modo de participación: Presentadora de póster

2004 - Evento: "Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología de los Alimentos". Argentina, Córdoba.

Organizada por: AGENCIA CÓRDOBA SE

Modo de participación: Presentadora de póster

2002 - Evento: "IX Congreso Argentino de Ciencia y Tecnología de los Alimentos". Argentina, Buenos Aires.

Organizada por: UNIVERSIDAD CATÓLICA ARGENTINA; AATA

Modo de participación: Presentadora de póster



2001 - Evento: "Comunicaciones Científicas y Tecnológicas 2001". Argentina, Corrientes.

Organizada por: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)

null

2000 - Evento: "XXIII Congreso Argentino de Química". Argentina, Corrientes.

Organizada por: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE); AQA

Modo de participación: Presentadora de póster

1999 - Evento: "I Jornadas de Comunicación Científica, Tecnológica y de Extensión". Argentina, Roque Sáenz Peña- Chaco.

Organizada por: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)

Modo de participación: Presentadora de póster

1995 - Evento: "Sexta Reunión de Comunicaciones Científicas y Técnicas". Argentina, Corrientes.

Organizada por: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)

Modo de participación: Presentadora de póster

1993 - Evento: "VII Congreso Nacional de Recursos Naturales Aromáticos y Medicinales". Argentina, San Miguel de Tucumán.

Organizada por: SAIPA; UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUCUMAN (UNT)

Modo de participación: Presentadora de póster

2/2013 - Mara Cristina Romero; Ana María Romero; Mirtha Marina Doval; Oscar Alfredo Garro; María Alicia Judis. "Healthier beef patties enriched with soybean oil. Optimization of nutrients retention". Presentado en el evento "World Soybean Research Conference 2013.". Sudáfrica

11/2010 - Ana María Romero; Mirtha Marina Doval; Mario Anibal Sturla; Analía Valenzuela; Carlos Coman; Ariel Germán Michaluk. "Propiedades antioxidantes y biológicas de principios activos provenientes de extractos naturales". Presentado en el evento "Reunión de Difusión de la labor docente, científica, tecnológica y de extensión. 2010". Argentina

10/2008 - Exequiel María Patiño; María Alicia Judis; Stefani Guanziroli; Daniel Osvaldo Pochon; José Feliciano Cedres; Mirtha Marina Doval; Ana María Romero; Gustavo Crudeli; Gladys Isabel Rebak. "Perfil lipídico de leche bubalina". Presentado en el evento "IV Simposio de Búfalos de las Américas y III Simposio europeo-americano de búfalos". Venezuela

Premios

2014 - "Thomas Edison Award-2014 in Food Technology for Inspiration and Knowledge Distribution among young research scholars". PHOTON FOUNDATION.

PUBLICACIONES

Artículos

Romero, Mara C.; Fogar, Ricardo A.; Carina Lorena Fernández; Doval, Mirtha M.; Romero, Ana M.; Judis, María A.. "Effects of



freeze-dried pulp of *Eugenia uniflora* L. and *Opuntia ficus-indica* fruits on quality attributes of beef patties enriched with n-3 fatty acids". *JOURNAL OF FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY-MYSORE*, 1 num.1 (2020): 1 - 11.

Melisa Britez; Fabiana Rolhaiser; Ana María Romero; Mara Cristina Romero. "Incorporación de harina de amaranto para la obtención de bocaditos de carne con bajo contenido de grasa". *Enfoque UTE*, 11 (2020): 35 - 45.

Franco Vasile; Ana María Romero; María Alicia Judis; Mara Mattalloni; Miriam Virgolini; Florencia Mazzobre. "Phenolics composition, antioxidant properties and toxicological assessment of *Prosopis alba* exudate gum". *FOOD CHEMISTRY*, 285 (2019): 369 - 379.

Franco Vasile; Ana María Romero; María Alicia Judis; Florencia Mazzobre. "Physicochemical, Nutritional, and Stability Aspects of a Meat Product (*gluteus medius*) Enriched with Encapsulated Fish Oil in Polyelectrolyte Beads Containing *Prosopis alba* Exudate Gum". *FOOD AND BIOPROCESS TECHNOLOGY*, (2019): 1 - 11.

Romero, Mara C.; Fogar, Ricardo A.; Doval, Mirtha M.; Romero, Ana M.; Judis, María A.. "Optimisation of cooking properties of healthier beef patties and quality evaluation during frozen storage". *Journal of Food Measurement and Characterization*, (2019): 1 - 10.

Carola Torres; Mario AnibalSturla; Ana María Romero; María Alicia Judis. "Bioguided isolation of antimicrobial polyphenols from *Cuspidaria convoluta* leaves and their synergistic effect with antibiotics". *Asian Pacific Journal of Tropical Biomedicine*, 9 num.10 (2019): 434 - 442.

Mariana Osuna; Ana María Romero; Carmen Myriam Avallone; María Alicia Judis; Nora Bertola. "Animal fat replacement by vegetable oils in formulations of breads with flour mixes". *JOURNAL OF FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY-MYSORE*, 55 num.3 (2018): 858 - 867.

Mara Cristina Romero; Ricardo Alejandro Fogar; Fabiana Rolhaiser; Vanina Clavero; Ana María Romero; María Alicia Judis. "Development of gluten-free fish (*Pseudoplatystoma corruscans*) patties by response surface methodology". *JOURNAL OF FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY-MYSORE*, (2018): .

Mariana Osuna; Cecilia Romero; Ana María Romero; María Alicia Judis; Nora Bertola. "Proximal composition, sensorial properties and effect of ascorbic acid and a tocopherol on oxidative stability of bread made with whole flours and vegetable oils". *LEBENSMITTEL-WISSENSCHAFT UND-TECHNOLOGIE-FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY*, 98 (2018): 54 - 61.

Ariel Germán Michaluk; Ana María Romero; María Alicia Judis; Nora Bertola. "Reutilización de las proteínas del suero de quesería para el desarrollo de películas comestibles activas". *TECNOLOGIA LACTEA LATINO AMERICANO*, 1 num.98 (2017): 34 - 39.

Ana María Romero; Mirtha Marina Doval; Franco Vasile; Exequiel María Patiño; José Feliciano Cedres; María Alicia Judis. "Funcionalización de leche de búfalas (*bubalus bubalis*) de la región nordeste de la argentina como estrategia para la valorización del recurso". *TECNOLOGIA LACTEA LATINO AMERICANO*, 1 num.98 (2017): 56 - 60.

Franco Vasile; Ana María Romero; María Alicia Judis; Florencia Mazzobre. "*Prosopis alba* exudate gum as excipient for improving fish oil stability in alginate-chitosan beads". *FOOD CHEMISTRY*, 190 (2016): 1093 - 1101.

Carina Lorena Fernández; Mirtha Marina Doval; Ana María Romero; María Alicia Judis. "Antioxidant effect of bovine plasma proteins modified via Maillard reaction on n-3 fortified beef patties". *Journal Food and Nutrition Sciences (FNS)*, 7 (2016): 671 - 681.

Carina Lorena Fernández; Mara Cristina Romero; Ana María Romero; Mirtha Marina Doval; María Alicia Judis. "Perfil lipídico y estabilidad oxidativa de hamburguesas de carne con agregado de aceite de soja y antioxidantes de origen natural". *Eurocarne*, 1



num.246 (2016): 129 - 136.

Carola Riechersman; Ana María Romero; Mirtha Marina Doval; María Alicia Judis. "Whole Chia Flour as Yield Enhancer, Potential Antioxidant and Input of n-3 Fatty Acid in a Meat Product". *Journal Food and Nutrition Sciences (FNS)*, 7 (2016): 855 - 865.

Mariana Osuna; Ana María Romero; María Alicia Judis; Nora Bertola. "Enrichment of the fatty acids profile of breads replaced with functional flours blends". *INTERNATIONAL JOURNAL OF RESEARCH IN ENGINEERING AND TECHNOLOGY IJRET*, 05 num.09 (2016): 224 - 232.

Mara Cristina Romero; Oscar Alfredo Garro; Ana María Romero; Ariel Germán Michaluk; Mirtha Marina Doval; María Alicia Judis. "Assessment of the quality and shelf-life in enriched n3 PUFA raw beef patties using dry soybean sprouts as antioxidant". *FOOD AND NUTRITION SCIENCES*, 5 (2014): 658 - 670.

Mariana Osuna; María Alicia Judis; Ana María Romero; Carmen Myriam Avallone; Nora Bertola. "Improvement of Fatty Acid Profile and Studio of Rheological and Technological Characteristics in Breads Supplemented with Flaxseed, Soybean, and Wheat Bran Flour". *THE SCIENTIFIC WORLD JOURNAL*, 2014 (2014): 1 - 10.

Mara Cristina Romero; Ana María Romero; Mirtha Marina Doval; María Alicia Judis. "Nutrients retention in functional beef burgers with especial emphasis on lipid profile". *INTERNATIONAL JOURNAL OF RESEARCH IN ENGINEERING AND TECHNOLOGY IJRET*, 3 num.11 (2014): 85 - 89.

Ricardo Alejandro Fogar; Ana María Romero; Mirtha Marina Doval; María Alicia Judis. "Kinetic of phospholipid oxidation in liposomal suspensions". *INTERNATIONAL JOURNAL OF RESEARCH IN ENGINEERING AND TECHNOLOGY IJRET*, 3 num.11 (2014): 292 - 298.

Carina Lorena Fernández; Mirtha Marina Doval; Ana María Romero; María Alicia Judis. "Maillard Reaction Product from Bovine Plasma Proteins as Antioxidant on Model Systems". *INTERNATIONAL JOURNAL OF APPLIED SCIENCE AND TECHNOLOGY*, 4 num.5 (2014): 104 - 110.

Exequiel María Patiño; José Feliciano Cedres; María Alicia Judis; Marcial Sánchez Negrette; Ana María Romero; Mirtha Marina Doval; Gladys Isabel Rebak; Gustavo Crudeli; Gonzalo Tunon. "Fatty Acids in the Muscle and Fat Layer of Buffaloes Supplemented with Fish Oil". *BUFFALLO BULLETIN*, 32 num.2 (2014): 1250 - 1256.

José Feliciano Cedres; Exequiel María Patiño; María Alicia Judis; Marcial Sánchez Negrette; Ana María Romero; Mirtha Marina Doval; Gladys Isabel Rebak; Gustavo Crudeli. "Fatty Acids in the Meat of Buffaloes Supplemented with Fish Oil". *JOURNAL OF BUFFALO SCIENC*, 2 (2013): 103 - 107.

Mara Cristina Romero; Mirtha Marina Doval; Ana María Romero; María Alicia Judis. "Nutritional value and fatty acid composition of some traditional Argentinean meat sausages". *CIENCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS*, 33 num.1 (2013): 161 - 166.

Mariana Osuna; María Alicia Judis; Ana María Romero; Nora Bertola. "Características texturales y de color en panes con mezclas de harinas". *HELADERÍA PANADERÍA LATINOAMERICANA*, num.224 (2013): 62 - 68.

Exequiel María Patiño; María Alicia Judis; Marcial Sánchez Negrette; José Feliciano Cedres; Gladys Isabel Rebak; Ana María Romero; Mirtha Marina Doval; Gustavo Crudeli. "Influence of fish oil supplementation on the concentration of conjugated linoleic acid (CLA) and omega 6 and 3 in buffalo milk". *BUFFALLO BULLETIN*, 32 num.1 (2013): 351 - 354.

José Feliciano Cedres ; Exequiel María Patiño ; María Alicia Judis; Marcial Sánchez Negrette ; Ana María Romero; Mirtha Marina



Doval ; Gladys Isabel Rebak . "Efecto del aceite de pescado sobre la concentración de ácidos grasos de la grasa de cobertura en búfalos (*Bubalus bubalis*)". *REVISTA CIENTÍFICA*, 23 num.3 (2013): 226 - 231.

Exequiel María PATIÑO; María Alicia JUDIS; Marcial SANCHEZ NEGRETTE; Jose Feliciano CEDRES; Gladys Isabel REBAK; Ana María ROMERO; Mirtha Marina DOVAL. "Influence of fish oil in the concentration of Conjugated Linoleic Acid and Omega 6 and 3 in buffalo milk (*Bubalus bubalis*)". *ARQUIVO BRASILEIRO DE MEDICINA VETERINÁRIA E ZOOTECNIA*, 64 (2012): 427 - 433.

Mario AnibalSturla; Ana María Romero; Mirtha Marina Doval; Carina Lorena Fernández; María Alicia Judis. "Inhibition of Lipid Oxidation by MRP Antioxidant in Enriched Cooked Beef Patties with Polyunsaturated Fatty Acids". *JOURNAL OF FOOD RESEARCH*, 1 num.3 (2012): 128 - 137.

Ana María Romero; Mirtha Marina Doval; Mario Anibal Sturla; María Alicia Judis. "Antioxidative effect of fermented soybeans extract in beef patties with and without n-3 fatty acids". *JOURNAL OF LIFE SCIENCES*, 4 num.4 (2010): 12 - 16.

Carina Lorena Fernández; Ana María Romero; Mirtha Marina Doval; Mario Anibal Sturla; María Alicia Judis. "Influence of meat components on antioxidant activity of beef sarcoplasmic proteins-malonaldehyde reaction products (MRPs similar) in model systems". *ELECTRONIC JOURNAL OF ENVIRONMENTAL AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY*, 9 num.3 (2010): 636 - 645.

Exequiel María Patiño; María Alicia Judis; Stefani Guanziroli; Marcial Sánchez Negrette; Daniel Osvaldo Pochon; José Feliciano Cedres; Ana María Romero; Mirtha Marina Doval; Gustavo Crudeli; Gladys Isabel Rebak. "Conjugated linoleic acid and omega 6 y 3 in Buffalo (*Bubalus bubalis*) milk in Corrientes, Argentina". *Revista Veterinaria*, 21 (2010): 244 - 248.

Carina Lorena Fernández; Mara Cristina Romero; Ricardo Alejandro Fogar; Mirtha Marina Doval; Ana María Romero; María Alicia Judis. "Calidad nutricional de productos panificados elaborados en la provincia del Chaco - Republica Argentina". *ACTUALIZACIÓN EN NUTRICIÓN, REVISTA DE LA SOCIEDAD ARGENTINA DE NUTRICIÓN*, 11 num.3 (2010): 194 - 200.

Carina Lorena Fernández; Mirtha Marina Doval; Ana María Romero; María Alicia Judis. "Evaluación de la actividad antioxidante de productos tipo Maillard en hamburguesas". *Ingeniería Alimentaria*, num.82 (2009): 70 - 74.

Ana María Romero; Mirtha Marina Doval; Mara Cristina Romero; Mario Anibal Sturla; María Alicia Judis. "Antioxidant properties of soya sprout hydrophilic extracts. Application to cooked chicken patties". *ELECTRONIC JOURNAL OF ENVIRONMENTAL AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY*, 7 num.8 (2008): 3196 - 3206.

Mara Cristina Romero; Mirtha Marina Doval; Ana María Romero; María Alicia Judis. "Composición de ácidos grasos en productos cárnicos semiartesanales en la provincia del Chaco, Argentina". *La Industria Cárnica Latinoamericana*, num.153 (2008): 70 - 75.

Exequiel María Patiño; María Alicia Judis; Stefani Guanziroli; Daniel Osvaldo Pochon; José Feliciano Cedres; Mirtha Marina Doval; Ana María Romero; Gustavo Crudeli; Gladys Isabel Rebak. "Determinación de ácidos grasos en leche bubalina (*Bubalus bubalis*) producida en Corrientes". *Revista Veterinaria*, 19 num.1 (2008): 28 - 32.

Ana María Romero; Mirtha Marina Doval; Mario Anibal Sturla; María Alicia Judis. "Antioxidantes de origen natural en sistemas modelos lipídicos". *La Alimentación Latinoamericana*, num.266 (2006): 72 - 78.

Ana María Romero; Mirtha Marina Doval; Mario Anibal Sturla; María Alicia Judis. "Antioxidant behaviour of products resulting from beef sarcoplasmic proteins-malonaldehyde reaction". *EUROPEAN JOURNAL OF LIPID SCIENCE AND TECHNOLOGY*, 107 num.12 (2005): 903 - 911.

Ana María Romero; Mirtha Marina Doval; Mario Anibal Sturla; María Alicia Judis. "Antioxidant properties of polyphenol- containing extract from soybean fermented with *Saccharomyces cerevisiae*". *EUROPEAN JOURNAL OF LIPID SCIENCE AND TECHNOLOGY*, 106



num.8 (2004): 424 - 431.

Alejandra Andreo; Mirtha Marina Doval; Ana María Romero; María Alicia Judis. "Influence of heating time and oxygen availability in meat emulsions". *EUROPEAN JOURNAL OF LIPID SCIENCE AND TECHNOLOGY*, 105 num.5 (2003): 207 - 213.

Alejandra Andreo; Mirtha Marina Doval; Ana María Romero; Nora Beatriz Okulik; María Alicia Judis. "Hipermedia educativo en la enseñanza de Tecnología de los Alimentos". *Revista Argentina de Enseñanza de la Ingeniería*, num.5 (2002): 7 - 13.

Mirtha Marina Doval; Ana María Romero; Mario Anibal Sturla; María Alicia Judis. "Antioxidative Effect of Soya Bud in Model Systems". *EUROPEAN FOOD RESEARCH AND TECHNOLOGY*, 213 (2001): 297 - 300.

Ana María Romero; Mirtha Marina Doval; Mario Anibal Sturla; María Alicia Judis. "Superóxido Dismutasa en Brotes de Soja". *REVISTA INFORMACION TECNOLOGICA DEL CHILE*, 12 (2001): 55 - 59.

Ana María Romero; Mario Anibal Sturla; Alejandra Andreo; Mirtha Marina Doval; María Alicia Judis. "Seguimiento de la Oxidación Lipídica en Matrices Alimenticias a través de la Formación de Dienes Conjugados". *Journal of the Argentine Chemical Society*, 88 (2000): 73 - 77.

Ana María Romero; María Cecilia Giménez; Nora Beatriz Okulik; María Alicia Judis. "Contenido de esencias en ejemplares de *Eucalyptus citriodora* en Roque Sáenz Peña, Chaco". *QUEBRACHO*, 7 (1999): 67 - 71.

Mara Cristina Romero; Carina Lorena Fernández; Ricardo Alejandro Fogar; Mirtha Marina Doval; Ana María Romero; María Alicia Judis. "Fat Substitution: Some Strategies to Obtain Healthy Meat Products with Improved Technological Characteristics". En: Marcela Paola Castro; María Elisa Cayré(ed.). *Meat Products: Chemistry, Consumption and Health Aspects*. New York: Nova Science Publishers, Inc.(NOVA), 2021. p. 159 - 206.

Franco Vasile; Ana María Romero; Mirtha Marina Doval; María Alicia Judis; Florencia Mazzobre. "Goma exudada de *Prosopis alba* como aditivo en alimentos funcionales. Revalorización de un recurso autóctono del nordeste argentino". En: María Pilar Buera; Patricio Román Santagapita(ed.). *Aprovechamiento de subproductos y valorización de recursos autóctonos: interrelación investigación-producción-desarrollo y sociedad*. Buenos Aires: RED TEMÁTICA 415RT0495 ?LACFUN? , 2016. p. 38 - 43.



null. "Efecto antioxidante del extracto crudo de soja fermentado con *Saccharomyces cerevisiae*". En: null(ed.). *Ingeniería de Alimentos Nuevas fronteras en el siglo XXI*. Valencia: Universidad Politécnica de Valencia, 2003. p. 473 - 478.

Leandro Bustos; Ana María Romero; Oscar Perez; Franco Vasile. "Caracterización in-vitro e in-silico de la interacción del ácido fólico con proteínas del suero de leche de búfala". En *Libro de Resúmenes: CIIAL 2020. 3er Congreso Iberoamericano de Ingeniería de los Alimentos.*, Uruguay: FUNDAQUIM. 2020. 978-9974-8562-1-9.

Julio Szopko; Zulma Soto; Mario Anibal Sturla; Ana María Romero. "Evaluación de la calidad de leche de búfalas (*Bubalus bubalis*) de la provincia del Chaco". En *Actas XXI Congreso Latinoamericano y del Caribe de Ciencia y Tecnología de Alimentos y XVII Congreso Argentino de Ciencia y Tecnología de Alimentos*, Argentina: AATA. 2019. Sin dato de issn/isbn.

Lucas Morales; Carola Riernersman; Ana María Romero; Mirtha Marina Doval; Carina Lorena Fernández. "Estudio del valor nutricional y propiedades fisicoquímicas de bizcochos con oleogel de aceite de girasol alto oleico como sustituto de grasa bovina". En *Actas XXI Congreso Latinoamericano y del Caribe de Ciencia y Tecnología de Alimentos & XVII Congreso Argentino de Ciencia y Tecnología de Alimentos (CyTAL-ALACCTA)*, Argentina: AATA. 2019. Sin dato de issn/isbn.

Fabiana Rolhaiser; Ricardo Alejandro Fogar; Ana María Romero; Mara Cristina Romero; María Alicia Judis. "Propiedades antioxidantes e isotermas de sorción de extractos liofilizados de *Eugenia uniflora* L". En *Memorias CLICAP 2018*, Argentina: UNCUYO. 2018. 978-987-46333-1-6.

Carola Riernersman; Ana María Romero; María Alicia Judis. "Estabilidad oxidativa y valor nutricional de hamburguesas de surubí enriquecidas con aceite de chía microencapsulado". En *Memorias CLICAP 2018*, Argentina: UNCUYO. 2018. 978-987-46333-1-6.

Liz Hryczyński; Andrea Fernández; Ariel Germán Michaluk; Ana María Romero; Franco Vasile. "Evaluación nutricional y fisicoquímica de postres lácteos comerciales como base para el diseño de un producto innovador". En *Memorias CLICAP 2018*, Argentina: UNCUYO. 2018. 978-987-46333-1-6.



null. "Obtención de péptidos por fermentación de soja con *Saccharomyces cerevisiae*". En *Actas Reunión de Difusión de la labor docente, científica, tecnológica y de extensión*. 2017, Argentina: UNCAUS. 2018. 978-987-45711-6-8.

Fabiana Rolhaiser; Ricardo Alejandro Fogar; Ana María Romero; María Alicia Judis; Mara Cristina Romero. "Diseño de Bocadoitos de surubí aptos para celíacos enriquecidos con ácidos grasos omega 3 de cadena corta". En *Reunión de Difusión de la labor docente, científica, tecnológica y de extensión*. 2017, Argentina: UNCAUS. 2018. 978-987-45711-6-8.

María Béber; Ana María Romero; Carola Torres. "Aislamiento e identificación de *Staphylococcus* a partir de la microbiota normal de la piel". En *Reunión de Difusión de la labor docente, científica, tecnológica y de extensión*. 2017, Argentina: UNCAUS. 2018. 978-987-45711-6-8.

Ana María Romero; María Alicia Judis; Mirtha Marina Doval; Franco Vasile; Carlos Coman. "Aprovechamiento de la leche de búfala (*Bubalus bubalis*) y subproductos, para el desarrollo de alimentos e ingredientes con propiedades nutritivas y/o funcionales". En *Reunión de Difusión de la labor docente, científica, tecnológica y de extensión*. 2018, Argentina: UNCAUS. 2018. 978-987-45711-7-5.

Julio Szopko; Zulma Soto; Ana María Romero; Mario Anibal Sturla. "Evaluación de la capacidad productiva de leche de búfala en la provincia del Chaco". En *Reunión de Difusión de la labor docente, científica, tecnológica y de extensión*. 2018, Argentina: UNCAUS. 2018. 978-987-45711-7-5.

Andrea Fernández; Marcos Ortega; Ana María Romero; Franco Vasile. "Aprovechamiento de *Syzygium cumini* como fuente de compuestos bioactivos para la formulación de ingredientes funcionales". En *Reunión de Difusión de la labor docente, científica, tecnológica y de extensión*. 2018, Argentina: UNCAUS. 2018. 978-987-45711-7-5.

María Béber; Mirtha Marina Doval; Ana María Romero; Carola Torres. "Screening de actividad antioxidante y antibacteriana de extractos de soja fermentados". En *Dominguezia*, Argentina: UBA. 2017. 1669-6859.



null. "Estabilidad oxidativa y cambios de color en hamburguesas de carne adicionadas con pulpa de frutas deshidratadas como antioxidante". En *Actas III Congreso Argentino de Ingeniería. IX Congreso Argentino de enseñanza de la Ingeniería. Caedi 2016*, Argentina: CADI-UTN. 2016. 978-950-42-0173-1.

Carola Torres; Mario AnibalSturla; Ana María Romero; María Alicia Judis. "Antistaphylococcal activity of different extracts from *Cuspidaria convoluta* leaves". En *Actas 4º Reunión Internacional de Ciencias Farmacéuticas RICIFA 2016*, Argentina: FCByF-UNR. 2016. Sin dato de issn/isbn.

Franco Vasile; Ana María Romero; María Alicia Judis; Florencia Mazzobre. "In vitro antioxidante properties of *Prosopis alba* exudate gum from northeast region of Argentina". En *Book of Abstracts IAPP s 5th Latin American Symposium in Food Safety and 7th Food Science, Biotechnology and safety meeting. Latin Food 2016*, México: LATIN FOOD-AMEPAL. 2016. Sin dato de issn/isbn.

Mara Cristina Romero; Vanina Clavero; Fabiana Rolhaiser; Ana María Romero; María Alicia Judis. "Fish Patties added with Gluten-Free Flours". En *Book of Abstracts IAPP s 5th Latin American Symposium in Food Safety and 7th Food Science, Biotechnology and safety meeting. Latin Food 2016*, México: LATIN FOOD-AMEPAL. 2016. Sin dato de issn/isbn.

Ariel Germán Michaluk; Ana María Romero; Mirtha Marina Doval; María Alicia Judis; Nora Bertola. "Recubrimiento comestible activo aplicado a un alimento a base de pescado. Parámetros sensoriales". En *Actas Reunión de Difusión de la labor docente, científica, tecnológica y de extensión. 2016*, Argentina: UNCAUS. 2016. 978-987-45711-5-1.

Franco Vasile; Ana María Romero; María Alicia Judis; Florencia Mazzobre. "Desarrollo de alimento cárnico funcional por enriquecimiento con omega 3 encapsulado con goma de algarrobo". En *Actas Reunión de Difusión de la labor docente, científica, tecnológica y de extensión. 2016*, Argentina: UNCAUS. 2016. 978-987-45711-5-1.

Carola Torres; Mario Anibal Sturla; Ana María Romero; María Alicia Judis. "Fraccionamiento biodirigido de compuestos fenólicos antibacterianos presentes en el extracto de *Cuspidaria convoluta*". En *Actas Reunión de Difusión de la labor docente, científica, tecnológica y de extensión. 2016*, Argentina: UNCAUS. 2016. 978-987-45711-5-1.



null. "Problemas abiertos en actividades de integración en la Carrera de Ingeniería de Alimentos". En *Actas III Congreso Argentino de Ingeniería. IX Congreso de Enseñanza de la Ingeniería Caedi 2016*, Argentina: UTN. 2016. 978-950-42-0173-1.

Ariel Germán Michaluk; Ana María Romero; Mirtha Marina Doval; María Alicia Judis; Erica Yvanovich; Nora Bertola. "Recubrimiento comestible activo sobre hamburguesas de pescado cocidas y refrigeradas". En *Actas Congreso Latinoamericano de Ingeniería y Ciencias Aplicadas. CLICAP 2015*, Argentina: UNCUYO. 2015. 978-987-575-119-4.

Erica Yvanovich; Ana María Romero; Mirtha Marina Doval; María Alicia Judis. "Perfil de textura (TPA) en medallones de surubí sometidos a diferentes sistemas de cocción". En *Actas Congreso Latinoamericano de Ingeniería y Ciencias Aplicadas. CLICAP 2015*, Argentina: UNCUYO. 2015. 978-987-575-119-4.

Vanina Clavero; Mara Cristina Romero; Carola Riernersman; Erica Yvanovich; Ana María Romero; Mirtha Marina Doval; María Alicia Judis. "Medallones de surubí apto para celiacos". En *Actas Congreso Latinoamericano de Ingeniería y Ciencias Aplicadas. CLICAP 2015*, Argentina: UNCUYO. 2015. 978-987-575-119-4.

Carina Lorena Fernández; Ana María Romero; María Alicia Judis. "Efecto de la reacción de Maillard sobre la actividad emulsionante de proteínas de plasma bovino". En *Reunión de Difusión de la labor docente, científica, tecnológica y de extensión. 2015*, Argentina: UNCAUS. 2015. 978-987-45711-4-4.

Mara Cristina Romero; Carina Lorena Fernández; Ana María Romero; Mirtha Marina Doval; María Alicia Judis. "Perfil lipídico, estabilidad oxidativa y color en hamburguesas de carne adicionadas con tuna morada (*Opuntia ficus indica*)". En *Reunión de Difusión de la labor docente, científica, tecnológica y de extensión. 2015*, Argentina: UNCAUS. 2015. 978-987-45711-4-4.

Ana María Romero; Ariel Germán Michaluk; Mirtha Marina Doval; María Alicia Judis; Nora Bertola. "Evaluación del efecto antioxidante de un recubrimiento comestible activo sobre hamburguesas de pescado cocidas y refrigeradas". En *Reunión de Difusión de la labor docente, científica, tecnológica y de extensión. 2015*, Argentina: UNCAUS. 2015. 978-987-45711-4-4.



null. "Estabilidad oxidativa de hamburguesas de pescado fortificada con harina de chia usando fermentos de soja como antioxidante natural". En *Reunión de Difusión de la labor docente, científica, tecnológica y de extensión*. 2015, Argentina: UNCAUS. 2015. 978-987-45711-4-4.

Mirtha Marina Doval; Mario Anibal Sturla; Ricardo Alejandro Fogar; Ana María Romero; María Alicia Judis. "Extracto fermentado de soja con *Lactobacillus plantarum* como aditivo antioxidante". En *Reunión de Difusión de la labor docente, científica, tecnológica y de extensión*. 2015, Argentina: UNCAUS. 2015. 978-987-45711-4-4.

Franco Vasile; Ana María Romero; María Alicia Judis; Florencia Mazzobre. "Efecto de la goma exudada de *Prosopis alba* sobre las propiedades de sorción y transición vítrea de cápsulas de polielectrolitos conteniendo aceite de pescado". En *Actas World Congress on Oils & Fats and 31st ISF Lectureship Series*, Argentina: ASAGA. 2015. Sin dato de issn/isbn.

Mariana Osuna; Ana María Romero; María Alicia Judis; Nora Bertola. "Panes funcionales con ácidos grasos de la familia n3, n6 y n9". En *Actas XV Congreso Argentino de Ciencia y Tecnología de Alimentos (CYTAL®)*, Argentina: AATA. 2015. Sin dato de issn/isbn.

Mirtha Marina Doval; Ana María Romero; Alejandro Saucedo; Daniel Brachna; Mario Anibal Sturla. "Enseñanza integrada de la estereoquímica de los compuestos orgánicos". En *Actas XVII Reunión de educadores en la enseñanza de la Química*, Argentina: ADEQRA. 2015. 978-987-45711-3-7.

Ana María Romero; Mario Anibal Sturla; Mirtha Marina Doval; María Alicia Judis. "Aglycones extraction of fermented soybean products with *Saccharomyces cerevisiae*". En *AAPS PharmSciTech*, Estados Unidos: Springer US. 2014. 1530-9932.

Carola Riernersman; Ana María Romero; María Alicia Judis. "Grado de aceptación de un nuevo producto regional de alto valor nutricional: bocaditos de surubí adicionados con harina entera de c". En *III Jornadas de Investigación en Ingeniería del NEA y países limítrofes*, Argentina: Universidad Tecnológica Nacional. 2014. 978-950-42-0157-1.



null. "Medallones de surubi. composición proximal y perfil de ácidos grasos frente a diferentes métodos de cocción". En *III Jornadas de Investigación en Ingeniería del NEA y Países Limítrofes del NEA*, Argentina: Universidad Tecnológica Nacional. 2014. 978-950-42-0157-1.

Ariel Germán Michaluk; Ana María Romero; María Alicia Judis; Nora Bertola. "Películas comestibles adicionadas con extracto de brotes de soja: Influencia sobre las propiedades mecánicas". En *Libro de Resúmenes International Conference on Food Innovation FOODINNOVA 2014*, Argentina: Universidad Nacional de Entre Ríos-UNER. 2014. 978-950-698-340-6.

Mariana Osuna; Ana María Romero; María Alicia Judis; Nora Bertola. "Sustitución de la grasa vacuna por aceites vegetales en la formulación de panes funcionales". En *Libro de Resúmenes International Conference on Food Innovation FOODINNOVA 2014*, Argentina: Universidad Nacional de Entre Ríos-UNER. 2014. 978-950-698-340-6.

Mara Cristina Romero; Carina Lorena Fernández; Gabriela Faggi; Ana María Romero; Mirtha Marina Doval; María Alicia Judis. "Efecto antioxidante de tuna (*Opuntia ficus Indica*) en hamburguesas cocidas de carne enriquecidas con aceite de canola". En *Libro de Resúmenes International Conference on Food Innovation FOODINNOVA 2014*, Argentina: Universidad Nacional de Entre Ríos-UNER. 2014. 978-950-698-340-6.

Carola Riernersman; Mirtha Marina Doval; Ana María Romero; María Alicia Judis. "Extracto fermentado de soja con *Bacillus subtilis* como antioxidante en hamburguesas de pescado fortificadas". En *Libro de Resúmenes International Conference on Food Innovation FOODINNOVA 2014*, Argentina: Universidad Nacional de Entre Ríos-UNER. 2014. 978-950-698-340-6.

Mirtha Marina Doval; Mario Anibal Sturla; Ricardo Alejandro Fogar; Ana María Romero; María Alicia Judis. "Propiedades antioxidantes de extracto fermentado de soja con *Lactobacillus plantarum*". En *libro de Resúmenes International Conference on Food Innovation FOODINNOVA 2014*, Argentina: Universidad nacional de Entre Ríos-UNER. 2014. 978-950-698-340-6.

Carina Lorena Fernández; Mirtha Marina Doval; Ana María Romero; María Alicia Judis. "Actividad antioxidante de un producto de Maillard derivado de plasma bovino". En *Reunión de Difusión de la labor docente, científica, tecnológica y de extensión. 2014*, Argentina: UNCAUS. 2014. 978-987-45711-0-6.



null. "Oxidación de fosfolípidos en sistemas coloidales". En *Reunión de Difusión de la labor docente, científica, tecnológica y de extensión*. 2014, Argentina: UNCAUS. 2014. 978-987-45711-0-6.

Mara Cristina Romero; Mirtha Marina Doval; Ana María Romero; María Alicia Judis. "Estabilidad oxidativa, perfil lipídico y color en hamburguesas de carne enriquecidas con aceite de soja formuladas con distintos aditivos". En *Reunión de Difusión de la labor docente, científica, tecnológica y de extensión*. 2014, Argentina: UNCAUS. 2014. 978-987-45711-0-6.

Carola Riernersman; Ana María Romero; María Alicia Judis. "Evaluación sensorial de un nuevo producto regional de alto valor nutricional: bocaditos de surubí adicionados con harina entera de chia". En *Reunión de Difusión de la labor docente, científica, tecnológica y de extensión*. 2014, Argentina: UNCAUS. 2014. 978-987-45711-0-6.

Mariana Osuna; Ana María Romero; María Alicia Judis; Nora Bertola. "Evaluación de la vida útil de panes elaborados con mezclas de harinas y aceites". En *Reunión de Difusión de la labor docente, científica, tecnológica y de extensión*. 2014, Argentina: UNCAUS. 2014. 978-987-45711-0-6.

Ricardo Alejandro Fogar; Ana María Romero; María Alicia Judis. "Autooxidación de fosfolípidos en sistemas liposomales". En *XVIII Seminario Latinoamericano y V Congreso Nacional de Ciencia y Tecnología de Alimentos*, Costa Rica: CITA. 2014. Sin dato de issn/isbn.

Ariel Germán Michaluk; Ana María Romero; María Alicia Judis; Nora Bertola. "Liberación de antioxidantes naturales desde películas de proteína de suero de quesería". En *XVIII Seminario Latinoamericano y V Congreso Nacional de Ciencia y Tecnología de Alimentos*, Costa Rica: CITA. 2014. Sin dato de issn/isbn.

Carola Riernersman; Ana María Romero; María Alicia Judis. "Propiedades nutricionales y antioxidantes de la harina de chía en emulsiones carnicas de pescado de río". En *MEMORIA XVIII Seminario Latinoamericano y V Congreso Nacional de Ciencia y Tecnología de Alimentos*, Costa Rica: CITA. 2014. Sin dato de issn/isbn.



null. "Fraccionamiento y propiedades antioxidantes de extractos alcohólicos de fermentados de soja con *Saccharomyces cerevisiae*". En *MEMORIA XVIII Seminario Latinoamericano y V Congreso Nacional de Ciencia y Tecnología de Alimentos*, Costa Rica: CITA. 2014. Sin dato de issn/isbn.

Erica Yvanovich; Carola Riernersman; Mara Cristina Romero; Ana María Romero; Mirtha Marina Doval. "Medallones de surubi enriquecidos con ácidos grasos poliinsaturados adicionados con extracto fermentado de soja como antioxidante". En *MEMORIA XVIII Seminario Latinoamericano y V Congreso Nacional de Ciencia y Tecnología de Alimentos*, Costa Rica: CITA. 2014. Sin dato de issn/isbn.

Franco Vasile; Ana María Romero; María Buera; María Alicia Judis; Florencia Mazzobre. "Estabilidad oxidativa de lípidos encapsulados en matrices de polielectrolitos no convencionales". En *Libro de Resúmenes Cibia 9. IX Congreso Iberoamericano de Ingeniería de Alimentos*, España: Universidad Politécnica de Valencia. 2014. 978-84-9048-168-4.

Exequiel María Patiño; María Alicia Judis; Marcial Sánchez Negrette; José Feliciano Cedres; Gladys Isabel Rebak; Ana María Romero; Mirtha Marina Doval; Gustavo Crudeli. "Influence of fish oil supplementation on the concentration of conjugated linoleic acid (cla) and omega 6 and 3 in buffalo milk". En *Proceedings 10th World Buffalo Congress. 7th Asian Buffalo Congress*, Tailandia: Asian Buffalo Association. 2013. Sin dato de issn/isbn.

Liliana Celaya; Mirtha Marina Doval; Ana María Romero; María Alicia Judis. "Propiedades antioxidantes de extractos acuosos e hidroalcohólicos de *Stevia rebaudiana* Bertoni". En *XIV Congreso Argentino de Ciencia y Tecnología de Alimentos (CYTAL®)*, Argentina: AATA. 2013. 978-987-22165-5-9.

Gabriela Faggi; Ana María Romero; Mirtha Marina Doval; María Alicia Judis. "Capacidad antioxidante de tunas (*Opuntia ficus indica*) cultivadas en el oeste chaqueño". En *XIV Congreso Argentino de Ciencia y Tecnología de Alimentos (CYTAL)*, Argentina: AATA. 2013. 978-987-22165-5-9.

Carola Riernersman; Mirtha Marina Doval; Ana María Romero; María Alicia Judis. "Extractos hidroalcohólicos y alcohólicos de harina de chia desengrasada como potenciales antioxidantes". En *XIV Congreso Argentino de Ciencia y Tecnología de Alimentos (CYTAL)*, Argentina: AATA. 2013. 978-987-22165-5-9.



Ricardo Alejandro Fogar; Carina Lorena Fernández; Mario Anibal Sturla; Mirtha Marina Doval; Ana María Romero; María Alicia Judis. "Medallones de surubí enriquecidos con aceite de soja". En *XIV Congreso Argentino de Ciencia y Tecnología de Alimentos (CYTAL)*, Argentina: AATA. 2013. 978-987-22165-5-9.

Mara Cristina Romero; Carlos Chifa; Mirtha Marina Doval; Ana María Romero; María Alicia Judis. "Valor nutricional y propiedades antioxidantes de pulpa de frutos de *Eugenia uniflora* L. (Myrtaceae) de la provincia del Chaco". En *XIV Congreso Argentino de Ciencia y Tecnología de Alimentos (CYTAL)*, Argentina: AATA. 2013. 978-987-22165-5-9.

Ariel Germán Michaluk; Ana María Romero; María Alicia Judis; Nora Bertola. "Efecto del Almacenamiento Refrigerado sobre la Permeabilidad al Vapor de Agua y las Propiedades Mecánicas de Películas de Proteína de Suero de Quesería". En *XIV Congreso Argentino de Ciencia y Tecnología de Alimentos (CYTAL)*, Argentina: AATA. 2013. 978-987-22165-5-9.

Erica Yvanovich; Mirtha Marina Doval; Ana Maria Romero; Maria Alicia Judis. "Nivel de oxidacion en medallones de surubi. Diferentes metodos de coccion". En *XIV Congreso Argentino de Ciencia y Tecnología de Alimentos (CYTAL)*, Argentina: AATA. 2013. 978-987-22165-5-9.

Mariana Osuna; Ana María Romero; María Alicia Judis; Nora Bertola. "Características texturales y de color en panes con mezclas de harinas". En *XIV Congreso Argentino de Ciencia y Tecnología de Alimentos (CYTAL)*, Argentina: AATA. 2013. 978-987-22165-5-9.

Carola Riernersman; Mirtha Marina Doval; Ana María Romero; María Alicia Judis. "Comparación entre extractos hidroalcohólicos y alcohólicos de harina de chía desengrasada,". En *Reunión de Difusión de la labor docente, científica, tecnológica y de extensión. 2013*, Argentina: Lucrecia Editorial. 2013. 978-987-720-014-0.

Carina Lorena Fernández; Mirtha Marina Doval; Ana María Romero; María Alicia Judis. "Caracterización de productos de Maillard para su empleo como antioxidantes en alimentos". En *Reunión de Difusión de la labor docente, científica, tecnológica y de extensión. 2013*, Argentina: Lucrecia Editorial. 2013. 978-987-720-014-0.



null. "Cinética de oxidación de suspensiones liposomales". En *Reunión de Difusión de la labor docente, científica, tecnológica y de extensión. 2013*, Argentina: Lucrecia Editorial. 2013. 978-987-720-014-0.

Mariana Osuna; María Alicia Judis; Ana María Romero; Nora Bertola. "Efecto de la adición de tres harinas funcionales sobre las características tecnológicas y el contenido de ácidos grasos n3 de". En *Reunión de Difusión de la labor docente, científica, tecnológica y de extensión. 2013*, Argentina: Lucrecia Editorial. 2013. 978-987-720-014-0.

Franco Vasile; Ana María Romero; María Alicia Judis. "Química de los alimentos para biotecnología". En *Reunión de Difusión de la labor docente, científica, tecnológica y de extensión. 2013*, Argentina: Lucrecia Editorial. 2013. 978-987-720-014-0.

Exequiel María Patiño; José Feliciano Cedres; María Alicia Judis; Marcial Sánchez Negrette; Ana María Romero; Mirtha Marina Doval; Gladys Isabel Rebak; Gustavo Crudeli; Gonzalo Tunon. "Fatty Acids in the Muscle and Fat Layer of Buffaloes Supplemented with Fish Oil". En *Proceedings 10th World Buffalo Congress. 7th Asian Buffalo Congress*, Tailandia: Asian Buffalo Association. 2013. Sin dato de issn/isbn.

Ariel Germán Michaluk; Ana María Romero; María Alicia Judis; Nora Bertola. "Propiedades físicas y térmicas de películas comestibles en base a proteínas de suero de queso". En *IV Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología de los Alimentos Córdoba/Argentina 2012 : Actas*, Argentina: ministerio de Ciencia y Tecnología de la provincia de Córdoba. 2012. 978-987-28845-0-5.

Erica Yvanovich; Mirtha Marina Doval; Ana María Romero; María Alicia Judis. "Retención de ácidos grasos n3 en medallones de surubí precocidos". En *IV Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología de los Alimentos Córdoba/Argentina 2012: Actas*, Argentina: Ministerio de Ciencia y Tecnología de la Provincia de Córdoba. 2012. 978-987-28845-0-5.

Mariana Osuna; María Alicia Judis; Ana María Romero; Carmen Myriam Avallone; Nora Bertola. "Elaboración de panes con la adición de mezclas de harina de soja, lino y salvado de trigo". En *IV Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología de los Alimentos Córdoba/Argentina 2012: Actas*, Argentina: Ministerio de Ciencia y Tecnología de la Provincia de Córdoba. 2012. 978-987-28845-0-5.



null. "Comparación de la actividad antioxidante de productos de reacción de Maillard en sistemas modelo". En *IV Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología de los Alimentos Córdoba/Argentina 2012: Actas*, Argentina: Ministerio de Ciencia y Tecnología de la Provincia de Córdoba. 2012. 978-987-28845-0-5.

Mariana Osuna; Cristian Vizgarra; Jorge Gotay Sardiñas; Ana María Romero; María Alicia Judis; Carmen Myriam Avallone; Nora Bertola. "Aplicación de redes neuronales de base radial en clasificación de panes elaborados con mezclas". En *IV Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología de los Alimentos Córdoba/Argentina 2012: Actas*, Argentina: Ministerio de Ciencia y Tecnología de la Provincia de Córdoba. 2012. 978-987-28845-0-5.

Ricardo Alejandro Fogar; Ana María Romero; Mirtha Marina Doval; María Alicia Judis. "Cinética de oxidación de emulsiones aceite en agua, catalizada por un generador de radicales libres". En *IV Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología de los Alimentos Córdoba/Argentina 2012: Actas*, Argentina: Ministerio de Ciencia y Tecnología de la Provincia de Córdoba. 2012. 978-987-28845-0-5.

Carola Riernersman; Ana María Romero; Mirtha Marina Doval; María Alicia Judis. "Variación del perfil lipídico de hamburguesas de surubí (*Pseudoplatystoma corruscans*) adicionadas con harina entera de chíá (*Salvia hispánica* L.)". En *Congreso Latinoamericano de Ingeniería y Ciencias Aplicadas - CLICAP*, Argentina: UNCUYO. 2012. 978-987-575-106-4.

Ariel Germán Michaluk; Ana María Romero; María Alicia Judis; Nora Bertola. "Extractos de brotes de soja desecados. Propiedades antioxidantes". En *Congreso Latinoamericano de Ingeniería y Ciencias Aplicadas - CLICAP*, Argentina: UNCUYO. 2012. 978-987-575-106-4.

Franco Vasile; Ana María Romero; María Alicia Judis. "Actividades de transferencia e investigación aplicadas a la enseñanza de la química de los alimentos". En *Congreso Latinoamericano de Ingeniería y Ciencias Aplicadas - CLICAP*, Argentina: UNCUYO. 2012. 978-987-575-106-4.

Mariana Osuna; Nora Bertola; María Alicia Judis; Carmen Myriam Avallone; Ana María Romero. "Sustitución parcial de harina de trigo por mezclas de harinas funcionales en la elaboración de panes". En *Congreso Latinoamericano de Ingeniería y Ciencias Aplicadas - CLICAP*, Argentina: UNCUYO. 2012. 978-987-575-106-4.



Mariana Osuna; Nora Bertola; María Alicia Judis; Carmen Myriam Avallone; Ana María Romero. "Harinas de soja y lino en la elaboración de panes funcionales". En *XIII Congreso CYTAL AATA*, Argentina: AATA. 2011. 978-987-22165-4-2.

Ana María Romero; Mario AnibalSturla; Mirtha Marina Doval; María Alicia Judis. "In vitro antioxidant properties of hydroalcoholic extract from fermented soybeans". En *AAPS PharmSciTech.*, Estados Unidos: Springer US. 2011. 1530-9932.

Maria Beatriz Nuñez; Maria Ines Aguado; Nestor Dudik; Alberto Bela; Ana María Romero; Carlos Bregni. "Polyphenols and antioxidant activity in Lippia alba (Mill.) N. E. Brown extract". En *AAPS PharmSciTech.*, Estados Unidos: Springer US. 2011. 1530-9932.

Mara Cristina Romero; Mirtha Marina Doval; Ana María Romero; María Alicia Judis. "Análisis multivariado aplicado al perfil lipídico de hamburguesas enriquecidas con aceite y brotes de soja". En *XIII Congreso CYTAL AATA*, Argentina: AATA. 2011. 978-987-22165-4-2.

Carola Riernersman; Ana María Romero; Mirtha Marina Doval; María Alicia Judis. "Evaluación del efecto de la cocción y de la formulación sobre el perfil lipídico de un producto cocido realizado en base a surubí". En *XIII Congreso CYTAL AATA*, Argentina: AATA. 2011. 978-987-22165-4-2.

Franco Vasile; Ana María Romero; María Alicia Judis. "Articulación e Integración como Estrategias para la enseñanza de los aspectos prácticos de la Química de los Alimentos". En *Reunión de Difusión de la labor docente, científica, tecnológica y de extensión. 2011*, Argentina: UNCAUS. 2011. Sin dato de issn/isbn.

Carlos Coman; Analía Valenzuela; Mario Anibal Sturla; Mirtha Marina Doval; María Alicia Judis; Ana María Romero. "Extracción y separación de isoflavonas de extractos de fermentados de soja". En *Reunión de Difusión de la labor docente, científica, tecnológica y de extensión. 2011*, Argentina: UNCAUS. 2011. Sin dato de issn/isbn.



null. "Formulación de un producto alimenticio en base a surubí (*Pseudoplatystoma corruscans*) proveniente del río Paraná de la región Nea de Argentina". En *Cibia 8. VIII Congreso Iberoamericano de Ingeniería de Alimentos*, Perú: UNALM. 2011. Sin dato de issn/isbn.

Carina Lorena Fernández; Ana María Romero; Mirtha Marina Doval; María Alicia Judis. "Estudio de las propiedades antioxidantes de un producto ¿símil? Maillard y su relación con el antioxidante sintético BHA". En *I Jornadas Regionales de Investigación en Ingeniería*, Argentina: UTN. 2010. 978-950-42-0130-4.

Mara Cristina Romero; Ana María Romero; Mirtha Marina Doval; María Alicia Judis. "Efecto de la adición de brotes de soja sobre la estabilidad oxidativa de hamburguesas enriquecidas con aceite de soja". En *I Jornadas Regionales de Investigación en Ingeniería*, Argentina: UTN. 2010. 978-950-42-0130-4.

Ricardo Alejandro Fogar; Ana María Romero; María Alicia Judis. "Oxidación de emulsiones lipídicas de diferente complejidad estructural". En *I Jornadas Regionales de Investigación en Ingeniería*, Argentina: UTN. 2010. 978-950-42-0130-4.

María Alicia Judis; Ana María Romero; Mirtha Marina Doval. "Estabilidad oxidativa de productos cárnicos enriquecidos con ácidos grasos omega 3". En *Congreso Mundial y Exposición Ingeniería 2010. IPPIA*, Argentina: EFCA. 2010. Sin dato de issn/isbn.

Carina Lorena Fernández; Mirtha Marina Doval; Ana María Romero; María Alicia Judis. "Propiedades antioxidantes de un producto de reacción de Maillard y estudio de su aplicación en piezas cárnicas enriquecidas". En *XXVIII Congreso Argentino de Química*, Argentina: AQA. 2010. Sin dato de issn/isbn.

Mara Cristina Romero; Ana María Romero; Mirtha Marina Doval; María Alicia Judis. "Retención de lípidos de alto valor nutricional en hamburguesas enriquecidas con aceite de soja". En *XXVIII Congreso Argentino de Química*, Argentina: AQA. 2010. Sin dato de issn/isbn.



null. "Conjugated Linoleic Acid and Omega 6 and 3 in Buffalo (Bubalus Bubalis). Milk in Corrientes, Argentina". En *Anais/Proceedings V Simpósio de Búfalos das Américas IV Europe and America's Buffalo Symposium*, Brasil: Colégio Brasileiro de Reprodução Animal (CBRA). 2009. 2175-4012.

Carola Riernersman; Mirtha Marina Doval; Ana María Romero; María Alicia Judis. "Variaciones en el perfil lipídico de hamburguesa de surubí (*Pseudoplatystoma corruscans*) sometidas a cocción". En *XII Congreso Cytal*, Argentina: AATA. 2009. 978-987-22165-3-5.

Ariel Germán Michaluk; Mirtha Marina Doval; Ana María Romero; María Alicia Judis. "Componentes proteicos en extractos parcialmente purificados de brotes de soja". En *XII Congreso Cytal*, Argentina: AATA. 2009. 978-987-22165-3-5.

Mara Cristina Romero; Ricardo Alejandro Fogar; Carina Lorena Fernández; Mirtha Marina Doval; Ana María Romero; María Alicia Judis. "Ácidos grasos y calidad nutricional de productos panificados elaborados en la provincia del Chaco". En *XII Congreso Cytal*, Argentina: AATA. 2009. 978-987-22165-3-5.

Mariana Osuna; María Alicia Judis; Carmen Myriam Avallone; Ana María Romero. "Análisis del perfil lipídico de harinas y aceites funcionales para la elaboración de panes". En *XII Congreso Cytal*, Argentina: AATA. 2009. 978-987-22165-3-5.

Carina Lorena Fernández; Mirtha Marina Doval; Ana María Romero; María Alicia Judis. "Evaluación de la actividad antioxidante de productos tipo Maillard en productos cárnicos (hamburguesas)". En *III Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología de los Alimentos. Actas VOLUMEN I*, Argentina: Gobierno de la Provincia de Córdoba. 2009. 978-987-24620-2-4.

Carola Riernersman; Ana María Romero; Mirtha Marina Doval; María Alicia Judis. "Estabilidad oxidativa de productos precocidos de surubí.". En *III Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología de los Alimentos. Actas VOLUMEN I*, Argentina: Gobierno de la Provincia de Córdoba. 2009. 978-987-24620-2-4.

Mara Cristina Romero; Mirtha Marina Doval; Ana María Romero; María Alicia Judis. "Variación estacional del perfil lipídico de embutidos secos madurados (salamines) de elaboración semiartesanal en la provincia del Chaco". En *III Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología de los Alimentos. Actas VOLUMEN II*, Argentina: Gobierno de la Provincia de Córdoba. 2009. 978-987-24620-1-7.



Ariel Germán Michaluk; Mirtha Marina Doval; Ana María Romero; María Alicia Judis. "Caracterización de las propiedades antioxidantes de extractos de brotes de soja". En *III Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología de los Alimentos. Actas VOLUMEN II*, Argentina: Gobierno de la Provincia de Córdoba. 2009. 978-987-24620-1-7.

Ricardo Alejandro Fogar; Mirtha Marina Doval; Ana María Romero; María Alicia Judis. "Cinética de oxidación de emulsiones de aceite de soja". En *III Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología de los Alimentos. Actas VOLUMEN II*, Argentina: Gobierno de la Provincia de Córdoba. 2009. 978-987-24620-1-7.

Ana María Romero; Mirtha Marina Doval; María Alicia Judis. "Productos cárnicos enriquecidos con ácidos grasos omega 3". En *III Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología de los Alimentos. Actas VOLUMEN I*, Argentina: Gobierno de la Provincia de Córdoba. 2009. 978-987-24620-2-4.

Mara Cristina Romero; Ana María Romero; Mirtha Marina Doval; María Alicia Judis. "Valor nutricional de embutidos secos madurados (salamines) de elaboración semiartesanal en la provincia del Chaco". En *Clicap. Congreso Latinoamericano Ingeniería y Ciencias Aplicadas*, Argentina: UNCUYO. 2009. 978-987-575-079-1.

Ricardo Alejandro Fogar; Ana María Romero; Mirtha Marina Doval; María Alicia Judis. "Ácido Lipoico como un potencial antioxidante alimentario". En *Clicap. Congreso Latinoamericano Ingeniería y Ciencias Aplicada*, Argentina: UNCUYO. 2009. 978-987-575-079-1.

Carina Lorena Fernández; Mirtha Marina Doval; Ana María Romero; María Alicia Judis. "Comparación de la efectividad de una sustancia antioxidante en sistemas modelos y en emulsiones cárnicas". En *Clicap. Congreso Latinoamericano Ingeniería y Ciencias Aplicada*, Argentina: UNCUYO. 2009. 978-987-575-079-1.

Ana María Romero; Mirtha Marina Doval; María Alicia Judis; Mario Anibal Sturla. "Fermented extract from soya as natural antioxidant added to meat product enriched with soybean oil.". En *Proceedings World Soybean Research Conference VIII*, China: Crop Science Society of China. 2009. Sin dato de issn/isbn.



null. "Estudio de interacciones entre componentes cárnicos y productos tipo Maillard en sistemas modelos". En *Actas de las Comunicaciones Científicas y Tecnológicas 2008*, Argentina: UNNE. 2008. Sin dato de issn/isbn.

Carola Riernersman; Ana María Romero; María Alicia Judis. "Caracterización química y oxidativa de la grasa de surubí". En *Actas de las Comunicaciones Científicas y Tecnológicas 2008*, Argentina: UNNE. 2008. Sin dato de issn/isbn.

Ricardo Alejandro Fogar; Ana María Romero; María Alicia Judis. "Influencia de la estructura lipídica sobre la velocidad de oxidación de emulsiones aceite agua". En *Actas de las Comunicaciones Científicas y Tecnológicas 2008*, Argentina: UNNE. 2008. Sin dato de issn/isbn.

Mara Cristina Romero; María Alicia Judis; Mirtha Marina Doval; Ana María Romero. "Caracterización desde el punto nutricional y toxicológico de los ácidos grasos presentes en productos cárnicos del Chaco". En *Actas de las Comunicaciones Científicas y Tecnológicas 2008*, Argentina: UNNE. 2008. Sin dato de issn/isbn.

María Alicia Judis; Ana María Romero; Mirtha Marina Doval; Mario Anibal Sturla. "Aceite de soja como fuente de ácidos grasos omega 3 para la preparación de productos cárnicos enriquecidos". En *Actas de las Comunicaciones Científicas y Tecnológicas 2008*, Argentina: UNNE. 2008. Sin dato de issn/isbn.

Carola Riernersman; Mirtha Marina Doval; Ana María Romero; María Alicia Judis. "Surubí (*Pseudoplatystoma corruscans*) de la región NEA como fuente de ácidos grasos omega 3". En *XXVII Congreso de Química*, Argentina: AQA. 2008. Sin dato de issn/isbn.

Mara Cristina Romero; María Alicia Judis; Ana María Romero; Mirtha Marina Doval. "Estabilidad oxidativa de un alimento en base a pescado (*Pseudoplatystoma corruscans*) adicionado con brotes de soja". En *XI Congreso Cytal. 2º Simposio Internacional de Nuevas Tecnologías. Libro de Actas*, Argentina: AATA. 2007. Sin dato de issn/isbn.

María Alicia Judis; Mirtha Marina Doval; Ana María Romero; Mario Anibal Sturla. "Comparación de la estabilidad oxidativa de sistemas modelos lipídicos homogéneos y heterogéneos adicionados con brotes de soja". En *XI Congreso Cytal. 2º Simposio Internacional de Nuevas Tecnologías. Libro de Actas*, Argentina: AATA. 2007. Sin dato de issn/isbn.



Carina Lorena Fernández; Ana María Romero; María Alicia Judis. "Efecto del agregado individual y en conjunto de distintos componentes cárnicos sobre la estabilidad oxidativa de sistemas modelos de emulsión ácido linoleico/agua". En *XI Congreso Cytal. 2º Simposio Internacional de Nuevas Tecnologías. Libro de Actas*, Argentina: AATA. 2007. Sin dato de issn/isbn.

Ricardo Alejandro Fogar; Ana María Romero; María Alicia Judis. "Efecto de la temperatura sobre la velocidad de oxidación de emulsiones aceite /agua". En *XI Congreso Cytal. 2º Simposio Internacional de Nuevas Tecnologías. Libro de Actas*, Argentina: AATA. 2007. Sin dato de issn/isbn.

Fabiana Maguna; Ana María Romero; Oscar Alfredo Garro; Nora Beatriz Okulik. "Actividad antimicrobiana de un grupo de terpenoides". En *XI Congreso Cytal. 2º Simposio Internacional de Nuevas Tecnologías. Libro de Actas*, Argentina: AATA. 2007. Sin dato de issn/isbn.

Ana María Romero; Mirtha Marina Doval; Mario Aníbal Sturla; María Alicia Judis. "Estudio comparativo del efecto antioxidante de productos tipo Maillard sobre diferentes sistemas lipídicos". En *Trabajos del X Congreso Argentino de Ciencia y Tecnología de los Alimentos. 1er Simposio Internacional de Nuevas Tecnologías*, Argentina: Ciencia Actual, Buenos Aires. Argentina. 2006. 987-22165-1-7.

Carina Lorena Fernández; Ana María Romero; María Alicia Judis. "Capacidad antioxidante de proteínas sarcoplásmicas adicionadas a emulsiones aceite agua con agregado de Fe²⁺". En *Actas de las Comunicaciones Científicas y Tecnológicas 2006*, Argentina: UNNE. 2006. Sin dato de issn/isbn.

Ricardo Alejandro Fogar; Ana María Romero; María Alicia Judis. "Estudio de la oxidación de emulsiones ácido linoleico agua, utilizando un generador de radicales libres y diferentes temperaturas". En *Actas de las Comunicaciones Científicas y Tecnológicas 2006*, Argentina: UNNE. 2006. Sin dato de issn/isbn.

Fabiana Maguna; Ana María Romero; Oscar Alfredo Garro; Nora Beatriz Okulik. "Actividad Antimicrobiana de un grupo de Terpenoides.". En *Actas de las Comunicaciones Científicas y Tecnológicas 2006*, Argentina: UNNE. 2006. Sin dato de issn/isbn.



null. "Oxidación acelerada de emulsiones: simulación del efecto de la temperatura mediante el uso de un compuesto generador de radicales libres". En *Libro de actas Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología de los Alimentos*, Argentina: AGENCIA CÓRDOBA CIENCIA SE. 2006. 987-22457-9-7.

Carina Lorena Fernández; Ana María Romero; María Alicia Judis. "Efecto del agregado de Fe²⁺ a un sistema modelo lipídico adicionado con proteínas cárnicas sin desnaturalizar,". En *Libro de actas Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología de los Alimentos*, Argentina: AGENCIA CÓRDOBA CIENCIA SE. 2006. 987-22457-9-7.

Carina Lorena Fernández; Ana María Romero; María Alicia Judis. "Efecto de la adición de proteínas cárnicas sobre la oxidación lipídica en un sistema modelo". En *XXVI Congreso Argentino de Química Dr. Angel del Carmen Devia*, Argentina: AQA. 2006. 987-1031-45-9.

Ricardo Alejandro Fogar; Ana María Romero; María Alicia Judis. "Influencia de la temperatura sobre la cinética de oxidación de emulsiones". En *XXVI Congreso Argentino de Química Dr. Angel del Carmen Devia*, Argentina: AQA. 2006. 987-1031-45-9.

Ana María Romero; María Alicia Judis. "Ajuste de modelos cinéticos a la etapa de iniciación de la oxidación lipídica". En *Actas de las Comunicaciones Científicas y Tecnológicas 2005*, Argentina: UNNE. 2005. Sin dato de issn/isbn.

Ana María Romero; Mirtha Marina Doval; Mario Anibal Sturla; María Alicia Judis. "Capacidad antioxidante de extracto de soja fermentada sobre diferentes matrices lipídicas". En *Actas de las Comunicaciones Científicas y Tecnológicas 2005*, Argentina: UNNE. 2005. Sin dato de issn/isbn.

Ana María Romero; Mirtha Marina Doval; Mario Anibal Sturla; Ricardo Alejandro Fogar; María Alicia Judis. "Estimación de los parámetros cinéticos para la oxidación lipídica con brotes de soja". En *Actas de las Comunicaciones Científicas y Tecnológicas 2004*, Argentina: UNNE. 2004. Sin dato de issn/isbn.



null. "Propiedades antioxidantes de productos de reacción obtenidos a partir de proteínas sarcoplásmicas y malonaldehído". En *Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología de los Alimentos*, Argentina: Agencia Córdoba Ciencia S.E. 2004. 987- 98379-7-5.

Mario Anibal Sturla; Mirtha Marina Doval; Ana María Romero; María Alicia Judis. "Estudio cinético de la oxidación lipídica inhibida por antioxidantes naturales". En *XXV Congreso Argentino de Química Dr. Eduardo J. Bottani*, Argentina: AQA. 2004. 950-658-137-1.

Ricardo Alejandro Fogar; Ana María Romero; Mirtha Marina Doval; Alejandra Andreo; María Alicia Judis. "Influencia de la adición de brotes de soja sobre la velocidad de degradación oxidativa del ácido linoleico". En *Actas de las Comunicaciones Científicas y Tecnológicas 2003*, Argentina: UNNE. 2003. Sin dato de issn/isbn.

Ana María Romero; Mirtha Marina Doval; Mario Anibal Sturla; María Alicia Judis. "Propiedades antioxidantes de compuestos polifenólicos presentes en extractos hidroalcohólicos de soja fermentada". En *Actas de las Comunicaciones Científicas y Tecnológicas 2003*, Argentina: UNNE. 2003. Sin dato de issn/isbn.

Ana María Romero; Alejandra Andreo; Mirtha Marina Doval; Nora Beatriz Okulik; María Alicia Judis. "Propuesta de un proyecto pedagógico para el aprendizaje de biopolímeros". En *Actas VI Jornadas Nacionales y III Internacionales de Enseñanza Universitaria de la Química*, Argentina: UNLP. 2003. Sin dato de issn/isbn.

Mirtha Marina Doval; Ana María Romero; Mario Anibal Sturla; Alejandra Andreo; María Alicia Judis. "Influence of soya buds on chicken lipid oxidative stability". En *Proceedings 49th International Congress of Meat Science and Technology*, Brasil: R VIEIRA GRAFICA & EDITORA LTDA. 2003. Sin dato de issn/isbn.

Alejandra Andreo; Ana María Romero; Mirtha Marina Doval; Oscar Alfredo Garro; María Alicia Judis. "Efecto de las temperaturas de almacenamiento sobre la oxidación lipídica de emulsiones cárnicas cocidas envasadas en películas de diferente permeabilidad". En *Actas de las Comunicaciones Científicas y Tecnológicas 2002*, Argentina: UNNE. 2002. Sin dato de issn/isbn.



null. "Extractos alcohólicos de soja fermentada. Propiedades antioxidantes". En *Actas Comunicaciones Científicas y Tecnológicas 2002*, Argentina: UNNE. 2002. Sin dato de issn/isbn.

Mirtha Marina Doval; Ana María Romero; Mario Anibal Sturla; Alejandra Andreo; María Alicia Judis. "Comparación del efecto antioxidante de brotes de soja en sistemas de diferente complejidad". En *IX Congreso Argentino de Ciencia y Tecnología de los Alimentos*, Argentina: AATA. 2002. Sin dato de issn/isbn.

L. Majic; C. Sánchez; Mario Anibal Sturla; Mirtha Marina Doval; Ana María Romero. "La estereoquímica y las sustituciones nucleofílicas alifáticas". En *XXIV Congreso Argentino de Química*, Argentina: AQA. 2002. Sin dato de issn/isbn.

Mario Anibal Sturla; Mirtha Marina Doval; Alejandra Andreo; Ana María Romero; María Alicia Judis. "Acción preservadora de brotes de soja durante la primera etapa de la oxidación de lípidos". En *XXIV Congreso Argentino de Química*, Argentina: AQA. 2002. Sin dato de issn/isbn.

Ana María Romero; Mario Anibal Sturla; Mirtha Marina Doval; Alejandra Andreo; María Alicia Judis. "Eficiencia antioxidante de extractos de soja fermentada". En *Actas de las Comunicaciones Científicas y Tecnológicas 2001*, Argentina: UNNE. 2001. Sin dato de issn/isbn.

Leonor López Tevez; Nora Beatriz Okulik; Ana María Romero. "El aprendizaje cooperativo y la evaluación formativa". En *Actas de las Comunicaciones Científicas y Tecnológicas 2001*, Argentina: UNNE. 2001. Sin dato de issn/isbn.

Alejandra Andreo; Mirtha Marina Doval; Ana María Romero; Nora Beatriz Okulik; María Alicia Judis. "Desarrollo de un sitio educativo para la enseñanza de la tecnología de alimentos". En *Actas de las Comunicaciones Científicas y Tecnológicas 2001*, Argentina: UNNE. 2001. Sin dato de issn/isbn.

Ana María Romero; Mario Anibal Sturla; Alejandra Andreo; Mirtha Marina Doval; María Alicia Judis. "Actividad antioxidante de extracto de soja fermentada". En *4to Simposio Latinoamericano de Ciencia de Alimentos*, Brasil: R VIEIRA GRAFICA & EDITORA LTDA. 2001. Sin dato de issn/isbn.



Alejandra Andreo; Mirtha Marina Doval; Ana María Romero; Nora Beatriz Okulik; María Alicia Judis. "Nuevas tecnologías de enseñanza en la química de los alimentos". En *Segundas Jornadas Internacionales de Enseñanza Universitaria de la Química*, Uruguay: URU. 2001. Sin dato de issn/isbn.

Mirtha Marina Doval; Alejandra Andreo; Ana María Romero; Mario Anibal Sturla; María Alicia Judis. "Antioxidantes naturales en emulsiones cárnicas cocidas". En *Comunicaciones Científicas y Tecnológicas 2000. Ciencias Exactas*, Argentina: UNNE. 2000. Sin dato de issn/isbn.

Mirtha Marina Doval; Ana María Romero; Alejandra Andreo; Nora Beatriz Okulik; María Alicia Judis. "Una propuesta innovadora para el desarrollo de contenidos en tecnología industrial". En *ANALES del III Congreso Argentino de Enseñanza de la Ingeniería*, Argentina: UTN. 2000. Sin dato de issn/isbn.

Mario Anibal Sturla; Mirtha Marina Doval; Ana María Romero. "Experiencias de investigación: Una estrategia mejoradora para los trabajos prácticos de química orgánica". En *Décima Reunión de Educadores en Química. A.D.E.Q.R.A*, Argentina: PEARSON EDUCACIÓN. 2000. Sin dato de issn/isbn.

Mario Anibal Sturla; Alejandra Andreo; Mirtha Marina Doval; Ana María Romero; María Alicia Judis. "Seguimiento de la oxidación lipídica en matrices alimenticias a través de la formación de dienos conjugados". En *XXIII Congreso Argentino de Química*, Argentina: AQA. 2000. Sin dato de issn/isbn.

Mirtha Marina Doval; Mario Anibal Sturla; Ana María Romero; María Alicia Judis. "Superóxido dismutasa en brotes de soja". En *XXIII Congreso Argentino de Química*, Argentina: AQA. 2000. Sin dato de issn/isbn.

Mirtha Marina Doval; Alejandra Andreo; Ana María Romero; Nora Beatriz Okulik; María Alicia Judis. "Enseñando lípidos a través de un Hipermedia educativo". En *XXIII Congreso Argentino de Química*, Argentina: AQA. 2000. Sin dato de issn/isbn.



null. "Antioxidative effect of soya bud in model systems". En *Proceedings 46th International Congress of Meat Science and Technology*, Argentina: PUBLITEC SA. 2000. Sin dato de issn/isbn.

Mario Anibal Sturla; Mirtha Marina Doval; Ana María Romero; María Alicia Judis. "Dienos conjugados como una medida de oxidación en una matriz lipídica". En *XI Seminario Latinoamericano y del Caribe. XIII Congreso Nacional de Ciencia y Tecnología de Alimentos*, Chile: SOCHITAL. 2000. Sin dato de issn/isbn.

Nora Beatriz Okulik; Ana María Romero; Mirtha Marina Doval; María Alicia Judis. "Desarrollo de multimedios educativos en el área de las Ciencias Naturales". En *Actas II Congreso Iberoamericano de Educación en Ciencias Experimentales*, Argentina: UNC. 2000. Sin dato de issn/isbn.

Mirtha Marina Doval; Ana María Romero; Mario AnibalSturla; María Alicia Judis. "Aditivos antioxidantes aplicados a un sistema modelo grasa de cerdo". En *Comunicaciones Científicas y Tecnológicas '99. Tomo VIII*, Argentina: EUDENE. 1999. 950-656-047-1.

María Alicia Judis; Nora Beatriz Okulik; Ana María Romero; Mirtha Marina Doval. "Aplicación de la tecnología multimedial a la enseñanza de la oxidación de lípidos". En *I Jornadas de Comunicación Científica, Tecnológica y de Extensión*, Argentina: UNNE. 1999. Sin dato de issn/isbn.

Ana María Romero; Nora Beatriz Okulik; Oscar Alfredo Garro. "El papel constructivo de los procesos irreversibles". En *I Jornadas de Comunicación Científica, Tecnológica y de Extensión*, Argentina: UNNE. 1999. Sin dato de issn/isbn.

Mirtha Marina Doval; Ana María Romero; Mario Anibal Sturla; María Alicia Judis. "Brotos de Soja: su posible aplicación como aditivo alimentario antioxidante". En *I Jornadas de Comunicación Científica, Tecnológica y de Extensión*, Argentina: UNNE. 1999. Sin dato de issn/isbn.

Mirtha Marina Doval; Ana María Romero; Nora Beatriz Okulik; María Alicia Judis. "Diseño de un guión educativo multimedial para la enseñanza de la oxidación de lípidos en un curso universitario". En *4tas Jornadas Nacionales y 1ras Internacionales de Enseñanza Universitaria de la Química*, Argentina: UNL. 1999. Sin dato de issn/isbn.



Norma Skarlatiuk; Mario Anibal Sturla; Ana María Romero; Nora Beatriz Okulik. "Una estrategia para la integración vertical de los contenidos en Química". En *4tas Jornadas Nacionales y 1ras Internacionales de Enseñanza Universitaria de la Química, Argentina*: UNL. 1999. Sin dato de issn/isbn.

Mirtha Marina Doval; Ana María Romero; Mario Anibal Sturla; María Alicia Judis. "Evaluación del efecto antioxidante de brotes de soja". En *VIII Congreso Argentino de Ciencia y Tecnología de los Alimentos, Argentina*: AATA. 1999. Sin dato de issn/isbn.

Mario Anibal Sturla; Mirtha Marina Doval; Ana María Romero. "Clases teórico-prácticas: una alternativa para un proceso integral de aprendizaje". En *XXII Congreso Argentino de Química, Argentina*: AQA. 1998. Sin dato de issn/isbn.

María Cecilia Giménez; Ana María Romero; Nora Beatriz Okulik; María Alicia Judis. "Características del aceite esencial de Eucaliptus citriodora cultivado en Pcia. Roque Sáenz Peña, Chaco". En *Actas de las Comunicaciones Científicas y Tecnológicas 1996, Argentina*: UNNE. 1996. Sin dato de issn/isbn.

Ana María Romero; María Alicia Judis. "Actividad antimicrobiana de aceites esenciales naturales: Efecto del agregado de tensioactivos". En *Actas Sexta Reunión de Comunicaciones Científicas y Técnicas, Argentina*: UNNE. 1995. Sin dato de issn/isbn.

María Cecilia Giménez; Ana María Romero; Nora Beatriz Okulik; María Alicia Judis. "Plantación experimental de Eucaliptus citriodora en Pcia. Roque Sáenz Peña, Chaco, evaluación del primer año". En *Actas Sexta Reunión de Comunicaciones Científicas y Técnicas, Argentina*: UNNE. 1995. Sin dato de issn/isbn.

Ana María Romero; María Alicia Judis. "Actividad Antimicrobiana del Aceite Esencial de Lemongras". En *VII Congreso Nacional de Recursos Naturales Aromáticos y Medicinales, Argentina*: SAIPA. 1993. Sin dato de issn/isbn.

Ana María Romero. "QUÍMICA BIOLÓGICA". 2013. Innovación Pedagógica.

Ana María Romero. "QUÍMICA ORGÁNICA II". 2013. Innovación Pedagógica.



null. "SITIO EDUCATIVO: TECNOLOGÍA DE ELABORACIÓN DE EMBUTIDOS SECOS MADURADOS". 2001. Innovación Pedagógica.

Mirtha Marina Doval; Ana María Romero; Nora Beatriz Okulik; María Alicia Judis. "SOFTWARE EDUCATIVO MULTIMEDIAL: OXIDACIÓN DE LÍPIDOS". 1999. Innovación Pedagógica.

Daniel Brachna; Ana María Romero. "GLÚCIDOS, PROTEÍNAS, NUCLEÓTIDOS y VITAMINAS". 2012. Material Didáctico Sistematizado.

Ana María Romero. "BASE MOLECULAR DE LA COMUNICACIÓN INTRACELULAR E INTERCELULAR. PROTEÍNAS CON ACTIVIDAD BIOLÓGICA ESPECÍFICA". 2010. Material Didáctico Sistematizado.

Ana María Romero. "QUÍMICA BIOINORGÁNICA". 2008. Material Didáctico Sistematizado.

Mario AnibalSturla; Ana María Romero. "ALCALOIDES". 2000. Material Didáctico Sistematizado.

Mario AnibalSturla; Ana María Romero. "ISOMERÍA ÓPTICA EN COMPUESTOS ORGÁNICOS". 1997. Material Didáctico Sistematizado.

DESARROLLOS TECNOLÓGICOS, ORGANIZACIONALES Y SOCIO COMUNITARIOS

01/2007 - 12/2015 Ensayos rutinarios y/o experimentales en el servicio: "Análisis de Alimentos"
Elaboradores de Alimentos

03/1998 - 12/2015 Ensayos rutinarios y/o experimentales en el servicio: "Análisis Físico-Químico Y Microbiológico de aguas"
Particulares; Elaboradoras de agua de mesa envasada; Establecimientos educativos ; Sanatorios

OTROS ANTECEDENTES CYT

Membresías en asociaciones C-T y/o profesionales

01/1990 - Actualidad Colegio Bioquímico de la Provincia del Chaco

Participación en redes temáticas o institucionales

01/2016 - Actualidad Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo CYTED - RED Temática 415RT0495.

