



## Curriculum Vitae

María Antonia GROMPONE CARBONELL

Actualizado: 08/11/2011



Publicado: 08/11/2011

**Sistema Nacional de Investigadores**

Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías

Categorización actual: Nivel II

Ingreso al SNI: Nivel II (01/03/2009)

## Datos generales

### Información de contacto

E-mail: [mgrompon@fq.edu.uy](mailto:mgrompon@fq.edu.uy)

Teléfono: (598)-29290707

Dirección: General Flores 2124, Montevideo, Uruguay

URL: [www.fq.edu.uy](http://www.fq.edu.uy)

### Institución principal

Laboratorio de Grasas y Aceites / Facultad de Química - UDeLaR / Universidad de la República / Uruguay

### Dirección institucional

Dirección: Laboratorio de Grasas y Aceites/General Flores 2124 / 11800 / Montevideo / Montevideo / Uruguay

Teléfono: (+598) 29290707

Fax: 29241906

E-mail/Web: [mgrompon@fq.edu.uy](mailto:mgrompon@fq.edu.uy) / <http://www.fq.edu.uy/>

## Formación

### Formación concluida

#### Formación académica/Titulación

##### Posgrado

1975 - 1982

Doctorado

Doctorado en Química

Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay

Título: Isomería cis-trans de sustancias grasas. Su aplicación en la industria

Tutor/es: Patrick Moyna

Obtención del título: 1983

Áreas del conocimiento: Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

##### Grado

1963 - 1975

Grado

Ingeniería Química

Facultad de Ingeniería - UDeLaR , Uruguay

Obtención del título: 1975

Áreas del conocimiento: Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

### Formación complementaria

#### Cursos corta duración

1977 - 1977	Tecnología del agua Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay
1979 - 1979	Termodinámica y Cinética aplicadas a reacciones inorgánicas Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay
1984 - 1984	Gestión de la calidad en la industria alimentaria Laboratorio Tecnológico del Uruguay , Uruguay
1985 - 1985	Círculos de calidad Instituto Uruguayo de Normas Técnicas , Uruguay
1988 - 1988	Cromatografía líquida de alta performance POLIURUGUAY S.R.L. , Uruguay
1989 - 1989	Análisis y propiedades de los Triglicéridos Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay
1990 - 1990	Metodología y conducción de las clases de Química a nivel superior Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay
1994 - 1994	Producción de biomasa de microalgas para la obtención de ácidos grasos poli Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay
1994 - 1994	Espectroscopía molecular Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay
1995 - 1995	Espectroscopía molecular II Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay
1996 - 1996	Espectroscopía molecular III Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay
1997 - 1997	Espectroscopia Molecular IV Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay

#### Otras instancias

1988	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Seminario Regional sobre Genética-Bioquímica en la Producción Pesquera  <i>Institución organizadora:</i> : Z. Coppes.- Ministerio de Educación y Cultura , Uruguay
1991	Otros <i>Nombre del evento:</i> II Jornadas Uruguayas de Ciencia y Tecnología de los Alimentos (SUCTAL)  <i>Institución organizadora:</i> Uruguay
1991	Otros <i>Nombre del evento:</i> 1a Jornadas sobre Metodología de la Enseñanza de las Ciencias <i>Institución organizadora:</i> Escuela Integral Hebreo-Uruguaya , Uruguay
1992	Otros <i>Nombre del evento:</i> 2a Jornadas sobre Metodología de la Enseñanza de las Ciencias <i>Institución organizadora:</i> Escuela Integral Hebreo-Uruguaya , Uruguay
1992	Congresos <i>Nombre del evento:</i> VI Congreso Nacional e Internacional de Profesores de Química <i>Institución organizadora:</i> Uruguay
1992	Otros <i>Nombre del evento:</i> Ciclo de capacitación y actualización sobre Higiene ambiental en el área hospitalaria (dirigido a Auxiliares de Servicio).- C.A.S.M.U <i>Institución organizadora:</i> Uruguay
1993	Otros <i>Nombre del evento:</i> Ciclo sobre Proyección de la Farmacia en el contexto hospitalario <i>Institución organizadora:</i> Comité de Educación y el Departamento de Farmacia del Hospital de Clínicas , Uruguay
1993	Congresos <i>Nombre del evento:</i> II Congreso de Ciencias Farmacéuticas del Cono Sur, 1o Congreso de la Federación Farmacéutica Sudamericana <i>Institución organizadora:</i> Uruguay

1993	Congresos <i>Nombre del evento:</i> VII Congreso Nacional e Internacional de Profesores de Química <i>Institución organizadora:</i> Uruguay
1993	Congresos <i>Nombre del evento:</i> Seminario regional sobre Implicancia tecnológica y adaptativa de productos de origen marino <i>Institución organizadora:</i> Uruguay
1994	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> VIII Seminario Latinoamericano y del Caribe de Ciencia y Tecnología de Alimentos <i>Institución organizadora:</i> Uruguay
1994	Simposios <i>Nombre del evento:</i> Simposio de Esterilización, Desinfección e Higiene Hospitalaria <i>Institución organizadora:</i> Fundación para el Desarrollo de la Esterilización en la Argentina (FUDESA), Uruguay
1995	Congresos <i>Nombre del evento:</i> 9º Congreso Nacional e Internacional de Profesores de Química <i>Institución organizadora:</i> Uruguay
1996	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Seminario sobre Bioquímica ecológica <i>Institución organizadora:</i> Uruguay
1996	Congresos <i>Nombre del evento:</i> 10º Congreso Nacional e Internacional de Profesores de Química <i>Institución organizadora:</i> Uruguay
1997	Simposios <i>Nombre del evento:</i> Didáctica e Historia de la Química, 26ª reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Química <i>Institución organizadora:</i> España
1997	Congresos <i>Nombre del evento:</i> 11º Congreso Nacional e Internacional de Profesores de Química <i>Institución organizadora:</i> Uruguay
1997	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Biotecnología Marina: La Química en el aprovechamiento de los recursos pesqueros <i>Institución organizadora:</i> Uruguay
1998	Otros <i>Nombre del evento:</i> la Jornada de Cruzamientos en Bovinos de Carne <i>Institución organizadora:</i> Facultad de Agronomía/Caja Notarial, Uruguay
1984	Congresos <i>Nombre del evento:</i> XVI Congreso Latinoamericano de Química <i>Institución organizadora:</i> Brasil
1985	Congresos <i>Nombre del evento:</i> IV Congreso Argentino de Ciencia y Tecnología de los Alimentos <i>Institución organizadora:</i> Argentina
1985	Congresos <i>Nombre del evento:</i> XI Congreso Interamericano de Ingeniería Química <i>Institución organizadora:</i> Puerto Rico
1986	Congresos <i>Nombre del evento:</i> 1o Congreso Argentino y Latinoamericano de Educación en la Química <i>Institución organizadora:</i> Argentina
1986	Otros <i>Nombre del evento:</i> III Reunión Latinoamericana de Ciencias Farmacéuticas <i>Institución organizadora:</i> Uruguay

1987	Congresos <i>Nombre del evento:</i> II Congreso Mundial de Tecnología de Alimentos <i>Institución organizadora:</i> España
1987	Congresos <i>Nombre del evento:</i> 5o Congreso Argentino de Físicoquímica <i>Institución organizadora:</i> Argentina
1988	Congresos <i>Nombre del evento:</i> XVIII Congreso Latinoamericano de Química <i>Institución organizadora:</i> Chile
1989	Congresos <i>Nombre del evento:</i> VI Congreso Argentino de Físicoquímica <i>Institución organizadora:</i> Argentina
1989	Otros <i>Nombre del evento:</i> 5a Jornadas de Tecnología y Economía Pesquera <i>Institución organizadora:</i> Comisión Técnica Mixta del Frente Marítimo , Uruguay
1989	Otros <i>Nombre del evento:</i> IV Reunión Latinoamericana de Ciencias Farmacéuticas <i>Institución organizadora:</i> Argentina
1990	Congresos <i>Nombre del evento:</i> XIX Congreso Latinoamericano de Química <i>Institución organizadora:</i> Argentina
1990	Otros <i>Nombre del evento:</i> 6a Jornadas de Tecnología y Economía Pesquera <i>Institución organizadora:</i> Comisión Técnica Mixta del Frente Marítimo , Argentina
1991	Congresos <i>Nombre del evento:</i> 1o Congreso de Ciencias Farmacéuticas del Cono Sur <i>Institución organizadora:</i> Brasil
1991	Congresos <i>Nombre del evento:</i> II Jornadas uruguayas de Ciencia y Tecnología de los Alimentos y IV Congreso Intermunicipal de Bromatología <i>Institución organizadora:</i> SUCTAL , Uruguay
1991	Otros <i>Nombre del evento:</i> VI Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias <i>Institución organizadora:</i> Uruguay
1992	Congresos <i>Nombre del evento:</i> 5a Reunión Latinoamericana de Ciencias Farmacéuticas, 2o Congreso Paraguayo de Química <i>Institución organizadora:</i> Paraguay
1992	Congresos <i>Nombre del evento:</i> I Congreso Argentino de Farmacia Hospitalaria <i>Institución organizadora:</i> Argentina
1992	Congresos <i>Nombre del evento:</i> VI Congreso Nacional e Internacional de Profesores de Química <i>Institución organizadora:</i> Uruguay
1993	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> 84th American Oil Chemists' Society Annual Meeting <i>Institución organizadora:</i> Estados Unidos
1993	Congresos <i>Nombre del evento:</i> Congreso Brasileiro de Catálisis <i>Institución organizadora:</i> Brasil

- 1993 Congresos  
*Nombre del evento:* 5o Congreso Latinoamericano sobre el Procesamiento de Grasas y Aceites  
*Institución organizadora:* Latin A. O. C. S. , Venezuela
- 1993 Congresos  
*Nombre del evento:* II Congreso de Ciencias Farmacéuticas del Cono Sur  
*Institución organizadora:* Uruguay
- 1993 Simposios  
*Nombre del evento:* V Symposium de Algas Marinas Chilenas y III Encuentro de Microalgólogos  
*Institución organizadora:* Chile
- 1994 Congresos  
*Nombre del evento:* 2nd Eurolipid Congress  
*Institución organizadora:* Alemania
- 1994 Seminarios  
*Nombre del evento:* VIII Seminario Latinoamericano y del Caribe de Ciencia y Tecnología de Alimentos  
*Institución organizadora:* Uruguay
- 1994 Simposios  
*Nombre del evento:* XI Simposio Científico Tecnológico  
*Institución organizadora:* Comisión Técnica Mixta del Frente Marítimo , Argentina
- 1995 Otros  
*Nombre del evento:* VII Jornadas Científicas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias  
*Institución organizadora:* SUB , Uruguay
- 1995 Congresos  
*Nombre del evento:* 6º Congreso y Exposición Latinoamericanos sobre Procesamiento de Grasas y Aceites  
*Institución organizadora:* Brasil
- 1995 Otros  
*Nombre del evento:* 3as. Jornadas Uruguayas de Ciencia y Tecnología de Alimentos  
*Institución organizadora:* SUCTAL , Uruguay
- 1996 Simposios  
*Nombre del evento:* XV Simposio Iberoamericano de Catálisis  
*Institución organizadora:* Argentina
- 1995 Congresos  
*Nombre del evento:* 9º Congreso Nacional e Internacional de Profesores de Química  
*Institución organizadora:* Uruguay
- 1996 Simposios  
*Nombre del evento:* VI Symposium de Algas Marinas y IV Encuentro de Microalgólogos  
*Institución organizadora:* Chile
- 1996 Congresos  
*Nombre del evento:* III Conferencia Panamericana de Educación en Farmacia y I Congreso Panamericano de Educación y Perspectiva Farmacéutica  
*Institución organizadora:* Argentina
- 1997 Otros  
*Nombre del evento:* X Jornadas Argentinas de Catálisis  
*Institución organizadora:* Argentina
- 1997 Congresos  
*Nombre del evento:* 7º Congreso Sección Latinoamericana AOCS  
*Institución organizadora:* Colombia
- 1998 Simposios  
*Nombre del evento:* XVI Simposio Iberoamericano de Catálisis  
*Institución organizadora:* Colombia

1998	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> 1er Seminario en Catálisis del Mercosur <i>Institución organizadora:</i> Argentina
1998	Otros <i>Nombre del evento:</i> II Jornadas de Educación de la Facultad de Química <i>Institución organizadora:</i> Uruguay
1999	Congresos <i>Nombre del evento:</i> 1st International Congress on Pigments in Food Technology <i>Institución organizadora:</i> España
1999	Otros <i>Nombre del evento:</i> 4º Jornadas Nacionales y 1ª Internacionales de Enseñanza Universitaria de la Química <i>Institución organizadora:</i> Argentina
1999	Otros <i>Nombre del evento:</i> 5ª Jornadas Uruguayas de Ciencia y Tecnología de Alimentos <i>Institución organizadora:</i> Uruguay
1999	Otros <i>Nombre del evento:</i> XI Jornadas Argentinas de Catálisis <i>Institución organizadora:</i> Argentina
1999	Congresos <i>Nombre del evento:</i> 8º Congreso y Exhibición sobre Grasas y Aceites <i>Institución organizadora:</i> Sección Latinoamericana de AOCS , Chile
2000	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> 91st AOCS Annual Meeting <i>Institución organizadora:</i> Estados Unidos
2000	Otros <i>Nombre del evento:</i> IX Jornadas Científicas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias <i>Institución organizadora:</i> SUB , Uruguay
2000	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> II Encuentro de Ingeniería Química <i>Institución organizadora:</i> Uruguay
2000	Otros <i>Nombre del evento:</i> Pan-American Conference <i>Institución organizadora:</i> American Chemical Society , Puerto Rico
2000	Talleres <i>Nombre del evento:</i> 4º Taller Internacional de Pedagogía de la Química <i>Institución organizadora:</i> Cuba
2000	Otros <i>Nombre del evento:</i> IV Jornada de Cruzamientos en bovinos de carne <i>Institución organizadora:</i> Caja Notarial, Facultad de Agronomía, Fri, Asociación Rural de Tacuarembó Tacuarembó , Uruguay
2001	Congresos <i>Nombre del evento:</i> Lipidex Sudamérica 2001 <i>Institución organizadora:</i> Argentina
2001	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> 221st ACS National Meeting <i>Institución organizadora:</i> Estados Unidos
2001	Congresos <i>Nombre del evento:</i> 8º Congreso Sección Latinoamericana AOCS <i>Institución organizadora:</i> Costa Rica

2001	Otros <i>Nombre del evento:</i> II Jornadas Internacionales de Enseñanza Universitaria de la Química <i>Institución organizadora:</i> Uruguay
2001	Otros <i>Nombre del evento:</i> VI Jornadas Uruguayas de Ciencia y Tecnología de Alimentos <i>Institución organizadora:</i> SUCTAL , Uruguay
2001	Otros <i>Nombre del evento:</i> IX Jornadas de Jóvenes Investigadores de la A. U. G. M. <i>Institución organizadora:</i> Argentina
2001	Simposios <i>Nombre del evento:</i> IV Simposio y Exposición de la Sección de América Latina y el Caribe de AOAC International <i>Institución organizadora:</i> Uruguay
2002	Otros <i>Nombre del evento:</i> World Oleochemical Conference <i>Institución organizadora:</i> España
2002	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> 93rd AOCS Annual Meeting and Exposition <i>Institución organizadora:</i> Canadá
2002	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> XII Seminario de Ciencia y Tecnología de Alimentos de América Latina y el Caribe y I Congreso Paraguayo de Ciencia y Tecnología de Alimentos <i>Institución organizadora:</i> Paraguay
2002	Otros <i>Nombre del evento:</i> X Jornadas de Jóvenes Investigadores de la AUGM <i>Institución organizadora:</i> Brasil
2003	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> III Encuentro Regional de Ingeniería Química <i>Institución organizadora:</i> Uruguay
2003	Otros <i>Nombre del evento:</i> XI Jornadas de Jóvenes Investigadores de la AUGM <i>Institución organizadora:</i> Argentina
2003	Simposios <i>Nombre del evento:</i> Simposio Internacional de SBOG <i>Institución organizadora:</i> Brasil
2003	Congresos <i>Nombre del evento:</i> 10th Latin American Congress on Fats and Oils <i>Institución organizadora:</i> Ecuador
2004	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> 5th Brazilian Meeting on Supercritical Fluids (V EBFS) <i>Institución organizadora:</i> Brasil
2004	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> XIII Seminario Latinoamericano y del Caribe de Ciencia y Tecnología de Alimentos <i>Institución organizadora:</i> Uruguay
2004	Congresos <i>Nombre del evento:</i> Primer Congreso Virtual de Didáctica Universitaria de la Química en el MERCOSUR <i>Institución organizadora:</i> UNADEQ/UAIQ , Uruguay
2004	Otros <i>Nombre del evento:</i> 1ª Jornadas de Comunicación Científica de Proyectos Financiados por el Subprograma II del PDT <i>Institución organizadora:</i> Uruguay

1999	Otros <i>Nombre del evento:</i> 4º Jornadas Nacionales y 1ª Internacionales de Enseñanza Universitaria de la Química <i>Institución organizadora:</i> Argentina
1999	Congresos <i>Nombre del evento:</i> XIII Congreso Nacional e Internacional de Profesores de Química <i>Institución organizadora:</i> Uruguay
1999	Congresos <i>Nombre del evento:</i> 8º Congreso y Exhibición sobre Grasas y Aceites.- Sección Latinoamericana de AOCS <i>Institución organizadora:</i> Chile
2000	Congresos <i>Nombre del evento:</i> XIV Congreso Nacional e Internacional de Profesores de Química <i>Institución organizadora:</i> Uruguay
2000	Otros <i>Nombre del evento:</i> International Workshop on Fats, Oils and Oilseeds Analysis <i>Institución organizadora:</i> IUPAC , Brasil
2000	Otros <i>Nombre del evento:</i> IV Jornada de Cruzamiento en Bovinos de Carne <i>Institución organizadora:</i> Asociación Rural , Uruguay
2001	Otros <i>Nombre del evento:</i> 8ª Jornadas de Actualización en Medicina Ambulatoria y 6ª Jornadas de Nutrición <i>Institución organizadora:</i> Uruguay
2001	Simposios <i>Nombre del evento:</i> IV Simposio y Exposición de la Sección Latinoamericana y el Caribe de la AOAC <i>Institución organizadora:</i> Uruguay
2002	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Seminario de Actualización Técnica: `Cruzamiento en bovinos para carne` <i>Institución organizadora:</i> Uruguay
2002	Talleres <i>Nombre del evento:</i> Taller de Extensión del Área Científico-Tecnológica de la Universidad. <i>Institución organizadora:</i> Uruguay
2002	Congresos <i>Nombre del evento:</i> XVI Congreso Nacional e Internacional de Profesores de Química <i>Institución organizadora:</i> Uruguay
2003	Otros <i>Nombre del evento:</i> Jornadas sobre `Tecnólogo Químico: Innovación Educativa para el desarrollo del país` <i>Institución organizadora:</i> Uruguay
2003	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Seminario de Actualización Técnica en `Cruzamiento de bovinos para carne` <i>Institución organizadora:</i> INIA , Uruguay
2003	Congresos <i>Nombre del evento:</i> Seminario sobre Biodiesel <i>Institución organizadora:</i> Asociación de Ingenieros Agrónomos del Uruguay , Uruguay
2003	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> III Encuentro Regional de Ingeniería Química <i>Institución organizadora:</i> Uruguay
2003	Otros <i>Nombre del evento:</i> Jornada de Intercambio y Actualización Docente en el área de Ciencias de la Naturaleza. <i>Institución organizadora:</i> Uruguay

2003	Otros <i>Nombre del evento:</i> Jornada de Biodiesel, <i>Institución organizadora:</i> Junta Departamental y la Intendencia Municipal de Durazno , Uruguay
2004	Otros <i>Nombre del evento:</i> Jornada para Profesores de Química de la nueva EMS de todo el país <i>Institución organizadora:</i> Uruguay
2004	Otros <i>Nombre del evento:</i> Jornadas de actualización y perfeccionamiento docente para Profesores de Química de todo el país que participan en la experiencia de la Transformación de la Enseñanza Media Superior (TEMS) <i>Institución organizadora:</i> Uruguay
2004	Otros <i>Nombre del evento:</i> Jornadas sobre La Energía y los Procesos de Desarrollo Sostenible <i>Institución organizadora:</i> Uruguay
2004	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Seminario sobre Energías Alternativas en el Uruguay <i>Institución organizadora:</i> Asociación de Ingenieros Químicos , Uruguay
2004	Congresos <i>Nombre del evento:</i> XVII Congreso Nacional e Internacional de Profesores de Química <i>Institución organizadora:</i> Uruguay
2004	Otros <i>Nombre del evento:</i> Encuentro sobre Cadenas de Valor y Educación Tecnológica <i>Institución organizadora:</i> Departamento de Sociología , Uruguay
2008	Congresos <i>Nombre del evento:</i> IV Encuentro Regional de Ingeniería Química <i>Institución organizadora:</i> Asociación de Ingenieros Químicos , Uruguay
2007	Congresos <i>Nombre del evento:</i> XII Congreso Latinoamericano de Grasas y Aceites <i>Institución organizadora:</i> SBOG , Brasil
2005	Congresos <i>Nombre del evento:</i> XI Congreso Latinoamericano de Grasas y Aceites <i>Institución organizadora:</i> ASAGA , Argentina
2004	Congresos <i>Nombre del evento:</i> XIII Seminario Latinoamericano y del Caribe de Ciencia y Tecnología de Alimentos <i>Institución organizadora:</i> SUCTAL , Uruguay
2007	Congresos <i>Nombre del evento:</i> International Congress on Biodiesel <i>Institución organizadora:</i> Austria
2006	Congresos <i>Nombre del evento:</i> 4th Euro Fed Lipid Congress: Fats <i>Institución organizadora:</i> España
2006	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> Jornadas de Jóvenes Investigadores de la AUGM <i>Institución organizadora:</i> AUGM , Brasil
2004	Congresos <i>Nombre del evento:</i> 5th Brazilian Meeting on Supercritical Fluids (V EBFS) <i>Institución organizadora:</i> Brasil
2003	Congresos <i>Nombre del evento:</i> 10th Latin American Congress on Fats and Oils <i>Institución organizadora:</i> LA-AOCS , Ecuador

2008	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Enfoques sobre la calidad de carne y grasa en rumiantes: el consumidor como prioridad <i>Institución organizadora:</i> Facultad de Agronomía , Uruguay
2007	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Generación y Transporte de Energía Eléctrica. Desafíos actuales y Soluciones <i>Institución organizadora:</i> CIGRÉ , Uruguay
2007	Otros <i>Nombre del evento:</i> La industria de la celulosa <i>Institución organizadora:</i> Academia Nacional de Ingeniería , Uruguay
2007	Otros <i>Nombre del evento:</i> 12ª Jornadas de nutrición <i>Institución organizadora:</i> Uruguay
2007	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> Primer Encuentro Nacional de Girasol <i>Institución organizadora:</i> Mesa de Oleaginosas , Uruguay
2007	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> 1ª Jornadas Nacionales de Biodiesel y Alcohol Carburante <i>Institución organizadora:</i> Uruguay
2006	Congresos <i>Nombre del evento:</i> 14 Congreso Latinoamericano de Nutrición <i>Institución organizadora:</i> Brasil
2006	Otros <i>Nombre del evento:</i> Biodiesel (B100). Combustible para mezcla con destilados medios de petróleo <i>Institución organizadora:</i> UNIT , Uruguay
2006	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> Fuentes Alternativas de la Ronda Energía <i>Institución organizadora:</i> Asociación de Ingenieros , Uruguay
2006	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> Conversión de la matriz energética nacional: Bioenergía <i>Institución organizadora:</i> Intendencia de Paysandú y el Centro Universitario de Paysandú , Uruguay
2006	Otros <i>Nombre del evento:</i> 2ª Conferencia por el 75º aniversario de ANCAP <i>Institución organizadora:</i> ANCAP , Uruguay
2006	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> 2ª Jornada Académica del Instituto Tecnológico Superior (ITS) sobre Biodiesel <i>Institución organizadora:</i> UTU , Uruguay
2006	Otros <i>Nombre del evento:</i> Video Conferencia Nacional sobre "Ácidos Grasos trans: Realidades y desafíos" <i>Institución organizadora:</i> Uruguay
2005	Simposios <i>Nombre del evento:</i> II Simpósio Internacional Tendências e Inovações em Tecnologia de Óleos e Gorduras <i>Institución organizadora:</i> SBOG , Brasil
2005	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> 2º Seminario sobre "Energías Alternativas en el Uruguay" <i>Institución organizadora:</i> Asociación de Ingenieros Químicos , Uruguay
2005	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> Encuentro montevideano de saberes <i>Institución organizadora:</i> Organización Civil Ciencia Viva e Intendencia Municipal de Montevideo , Uruguay

2005	Congresos <i>Nombre del evento:</i> 10ª Jornadas de Nutrición. <i>Institución organizadora:</i> Uruguay
2005	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> Encuentro Regional de Ciencia, Tecnología y Sociedad <i>Institución organizadora:</i> Uruguay
2004	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> Cadenas de Valor y Educación Tecnológica <i>Institución organizadora:</i> Departamento de Sociología , Uruguay
2004	Congresos <i>Nombre del evento:</i> XVII Congreso Nacional e Internacional de Profesores de Química <i>Institución organizadora:</i> ADEQ , Uruguay
2004	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> 1º Seminario sobre "Energías Alternativas en el Uruguay" <i>Institución organizadora:</i> Asociación de Ingenieros Químicos , Uruguay
2004	Otros <i>Nombre del evento:</i> La Energía y los Procesos de Desarrollo Sostenible <i>Institución organizadora:</i> Uruguay
2004	Otros <i>Nombre del evento:</i> Jornada para Profesores de Química de la nueva EMS <i>Institución organizadora:</i> Uruguay
2003	Otros <i>Nombre del evento:</i> Jornada de Biodiesel, <i>Institución organizadora:</i> Junta Departamental y la Intendencia Municipal de Durazno , Uruguay
2003	Otros <i>Nombre del evento:</i> Jornada de Intercambio y Actualización Docente en el área de Ciencias de la Naturaleza <i>Institución organizadora:</i> Centro Regional del Centro (CERP Florida) , Uruguay
2003	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Seminario sobre Biodiesel <i>Institución organizadora:</i> Asociación de Ingenieros Agrónomos del Uruguay , Uruguay
2008	Congresos <i>Nombre del evento:</i> Jornadas de Jóvenes Investigadores de la AUGM <i>Institución organizadora:</i> UdelAR , Uruguay
2008	Congresos <i>Nombre del evento:</i> XXI Congreso Nacional y XIX Congreso Internacional de Profesores de Química <i>Institución organizadora:</i> ADEQ , Uruguay
2008	Congresos <i>Nombre del evento:</i> IV Encuentro Regional de Ingeniería Química <i>Institución organizadora:</i> Asociación de Ingenieros Químicos , Uruguay
2009	Congresos <i>Nombre del evento:</i> XIII Congreso Latinoamericano de Grasas y Aceites <i>Institución organizadora:</i> ASAGA/LA-AOCS , Argentina <i>Áreas del conocimiento:</i> Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites
2011	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> VII Jornadas Técnicas de Ciencia y Tecnología de Carnes y Alimentos <i>Institución organizadora:</i> Uruguay <i>Áreas del conocimiento:</i> Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

2010	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> 15ª Jornadas de Nutrición <i>Institución organizadora:</i> Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites
2010	Congresos <i>Nombre del evento:</i> 1º Congreso Nacional de Ciencia de la Carne y sus Productos (CICCAP 2010) <i>Institución organizadora:</i> Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites
2009	Otros <i>Nombre del evento:</i> Primeras Jornadas en Seguridad Alimentaria <i>Institución organizadora:</i> Intendencia Municipal de Canelones , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites
2009	Congresos <i>Nombre del evento:</i> XXII Congreso Nacional de Profesores de Química <i>Institución organizadora:</i> ADEQ , Uruguay
2009	Otros <i>Nombre del evento:</i> Innova 2009 <i>Institución organizadora:</i> LATU , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites
2009	Otros <i>Nombre del evento:</i> Foro de Biocombustibles <i>Institución organizadora:</i> ANCAP , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites
2009	Otros <i>Nombre del evento:</i> VI Jornadas Técnicas de Ciencia y Tecnología de Carnes y Alimentos <i>Institución organizadora:</i> Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites
2009	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> Encuentro Regional sobre Biocombustibles y Energías Renovables <i>Institución organizadora:</i> 5º Reunión del Comité de Energía, AUGM , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites
2011	Congresos <i>Nombre del evento:</i> 14 Congreso y Exposición sobre Grasas y Aceites de la Sección Latinoamericana de la AOCS <i>Institución organizadora:</i> American Oil Chemists Society , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites
2011	Congresos <i>Nombre del evento:</i> XXIV Congreso Nacional de Profesores de Química <i>Institución organizadora:</i> ADEQ , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

## Idiomas

Español

Entiende (Muy Bien) / Habla (Muy Bien) / Lee (Muy Bien) / Escribe (Muy Bien)

Francés

Entiende (Bien) / Habla (Bien) / Lee (Muy Bien) / Escribe (Bien)

Inglés

Entiende (Bien) / Habla (Bien) / Lee (Bien) / Escribe (Bien)

Italiano

Entiende (Muy Bien) / Habla (Muy Bien) / Lee (Muy Bien) / Escribe (Bien)

Portugués

Entiende (Bien) / Habla (Regular) / Lee (Muy Bien) / Escribe (Regular)

## Áreas de actuación

Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Química

## Actuación Profesional

### Cargos desempeñados actualmente

- Desde:* 01/1990  
Profesor Catedrático de Físicoquímica , (Docente Grado 5 Titular, 40 horas semanales / Dedicación total) , Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay
- Desde:* 12/2005  
Director Departamento Alimentos , (Docente Grado 5 Titular, 40 horas semanales / Dedicación total) , Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay
- Desde:* 02/2002  
Director Laboratorio Grasas y Aceites , (Docente Grado 5 Titular, 40 horas semanales / Dedicación total) , Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay
- Desde:* 08/2007  
Académico Titular (vitalicio) , (3 horas semanales) , Academia Nacional de Ingeniería Uruguay , Uruguay
- Desde:* 03/2008  
Coordinadora del Capítulo URUGUAY , (3 horas semanales) , Latin Foods , Argentina
- Desde:* 03/1992  
dictado curso Grasas , (Docente Grado 5 Titular, 40 horas semanales / Dedicación total) , Facultad de Ingeniería - UDeLaR , Uruguay
- Desde:* 03/1997  
dictado curso Grasas , (40 horas semanales / Dedicación total) , Ingeniería de los Alimentos , Uruguay
- Desde:* 12/2004  
integrante Comité Biodiesel , (3 horas semanales) , Instituto Uruguayo de Normas Técnicas , Uruguay

### Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay

#### Vínculos con la institución

01/1989 - 12/2009, *Vínculo:* Area Química, Investigador Grado 5., (40 horas semanales / Dedicación total)

01/1987 - 12/1989, *Vínculo:* Area Química, Investigador Grado 4, (40 horas semanales / Dedicación total)

### Actividades **Sistema Nacional de Investigadores**

01/1987 - Actual

Líneas de Investigación

05/2002 - 05/2002

Otra actividad técnico-científica relevante

Propiedades térmicas de los lípidos.- Clase (con el Bach. Bruno Irigaray) en el curso titulado `Metabolismo lipídico y técnicas de análisis de lípidos`, organizado por el PEDECIBA Biología en la Facultad de Ciencias

10/2003 - 10/2003

Otra actividad técnico-científica relevante

Propiedades térmicas de los lípidos.- Clase (con el Bach. Bruno Irigaray) en el curso titulado `Metabolismo lipídico y técnicas de análisis de lípidos`, organizado por el PEDECIBA Biología en la Facultad de Ciencias

11/2004 - 11/2004

Otra actividad técnico-científica relevante

Propiedades térmicas de los lípidos.- Clase (con el Bach. Bruno Irigaray) en el curso titulado `Metabolismo lipídico y técnicas de análisis de lípidos`, organizado por el PEDECIBA Biología en la Facultad de Ciencias

01/1987 - 12/1990

Gestión Académica , Área Química

Coordinador Alterno del Área

01/1990 - 12/1993

Gestión Académica , Área Química

Coordinador del Área

01/1990 - 12/1993

Gestión Académica , Comisión Directiva

Integrante de la Comisión

01/1986 - 12/1994

Gestión Académica , Consejo Científico del Área Química

Integrante del Consejo

01/1987 - 12/1987

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Área Química

Propiedades fisicoquímicas de las fases obtenidas por fraccionamiento térmico de grasas vacunas modificadas

## Universidad de la República , Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay

### Vínculos con la institución

01/1969 - 12/1970, *Vínculo:* Aspirante a ayudante de Fisicoquímica, )

01/1969 - 12/1972, *Vínculo:* Ayudante de Fisicoquímica, Grado 1, )

01/1971 - 12/1972, *Vínculo:* Ayudante Honorario de Fisicoquímica, )

01/1972 - 12/1979, *Vínculo:* Asistente de Fisicoquímica, )

01/1979 - 12/1980, *Vínculo:* Profesor Adjunto de Fisicoquímica, )

01/1985 - 12/1986, *Vínculo:* Profesor Adjunto de Fisicoquímica, )

01/1986 - 12/1990, *Vínculo:* Profesor Agregado de Fisicoquímica, )

01/1989 - 12/1991, *Vínculo:* Supervisor Externo de la Cátedra de Matemática, )

01/1990 - Actual, *Vínculo:* Profesor Catedrático de Fisicoquímica, Docente Grado 5 Titular, (40 horas semanales / Dedicación total)

01/1991 - 12/2002, *Vínculo:* Profesor de la Cátedra de Electroquímica, Docente Grado 5 Titular, (40 horas semanales / Dedicación total)

01/1994 - 12/1995, *Vínculo:* Supervisor Cátedra de Alimentos, Docente Grado 5 Titular, (40 horas semanales / Dedicación total)

02/1999 - 12/2002, *Vínculo:* Director Departamento Fisicoquímica, Docente Grado 5 Titular, (40 horas semanales / Dedicación total)

12/2005 - Actual, *Vínculo:* Director Departamento Alimentos, Docente Grado 5 Titular, (40 horas semanales / Dedicación total)

02/2002 - Actual, *Vínculo:* Director Laboratorio Grasas y Aceites, Docente Grado 5 Titular, (40 horas semanales / Dedicación total)

### Actividades

01/1999 - 02/2002

Dirección y Administración , UdelaR , Facultad de Química

Dirección Departamento Fisicoquímica

02/2002 - Actual

Dirección y Administración , UdelaR , Facultad de Química

Dirección del Laboratorio de Grasas y Aceites

04/2010 - Actual

Dirección y Administración , UdelaR , Maestría en Ciencia y Tecnología de Alimentos

Sub-Comisión Académica de Postgrado en el área Ciencia, Tecnología e Ingeniería de Alimentos

12/2005 - Actual

Dirección y Administración , UdelaR , Facultad de Química

Dirección del Departamento de Ciencia y Tecnología de los Alimentos

01/1975 - Actual

Líneas de Investigación , Departamento de Ciencia y Tecnología de los Alimentos , Laboratorio de Grasas y Aceites

Grasas, aceites y productos afines , Coordinador o Responsable

01/2004 - 01/2004

Docencia , Grado

Química y Tecnología de Grasas y Aceites , Química

02/2001 - 02/2001

Docencia , Grado

El vapor de agua: usos y aplicaciones. - Clase en el curso de Fisicoquímica I (a cargo de M. N. Rodríguez Ayán).- , Química

03/2010 - 03/2010

Docencia , Grado

Análisis de Alimentos , Invitado , Ingeniería de Alimentos

04/2007 - 04/2007

Docencia , Grado

Dictado de clases (Actividad de agua y análisis de lípidos): curso: Análisis de Alimentos , Ingeniería de Alimentos

04/2009 - 04/2009

Docencia , Grado

Dictado de clases (Actividad de agua y análisis de lípidos): curso: Análisis de Alimentos , Ingeniería de Alimentos

03/2002 - 06/2003

Docencia , Grado

Historia de las Ciencias e Introducción a la Epistemología , Bachiller en Química

03/2007 - 06/2007

Docencia , Grado

Química y Tecnología de las Grasas y los Aceites , Ingeniería de Alimentos

03/1992 - 06/2009

Docencia , Grado

Química y Tecnología de Grasas y Aceites , Ingeniería Química

03/1992 - 06/2009

Docencia , Grado

Química y Tecnología de Grasas y Aceites , Ingeniería de Alimentos

03/2010 - 06/2011

Docencia , Grado

Química y Tecnología de Grasas y Aceites , Responsable , Ingeniería de Alimentos

03/2010 - 06/2011

Docencia , Grado

Química y Tecnología de Grasas y Aceites , Responsable , Ingeniería Química

03/2006 - 07/2006

Docencia , Grado

Química y Tecnología de Grasas y Aceites , Ingeniería de Alimentos

03/2006 - 07/2006

Docencia , Grado

Química y Tecnología de Grasas y Aceites , Ingeniería de Alimentos

03/2007 - 07/2007

Docencia , Grado

Química y Tecnología de las Grasas y los Aceites , Ingeniería de Alimentos

03/2008 - 07/2008

Docencia , Grado

Química y Tecnología de las Grasas y los Aceites , Ingeniería Química

03/2008 - 07/2008

Docencia , Grado

Dictado de clases (Actividad de agua y análisis de lípidos): curso: Análisis de Alimentos , Ingeniería de Alimentos

03/2009 - 07/2009

Docencia , Grado

Química y Tecnología de las Grasas y los Aceites , Ingeniería de Alimentos

09/2008 - 09/2008

Docencia , Grado

Dictado de Introducción a los materiales grasos (curso: Biodiesel) , Química

01/1975 - 12/1979

Docencia , Grado

Cinética Química , Química

01/1976 - 12/1980

Docencia , Grado

Termodinámica , Química

01/1985 - 12/1990

Docencia , Grado

Termodinámica , Química

01/1990 - 12/1990

Docencia , Grado

Cromatografía de gases , Química

01/1991 - 12/1993

Docencia , Grado

Electroquímica , Química

01/1995 - 12/1996

Docencia , Grado

Electroquímica , Química

01/1998 - 12/2000

Docencia , Grado

Cinética Química: Catálisis , Química

01/2002 - 12/2003

Docencia , Grado

Historia de las Ciencias e Introducción a la Epistemología , Química

01/2001 - 12/2004

Docencia , Grado

Cursillo de Extensión: Detergentes , Química

07/2001 - 12/2004

Docencia , Grado

Detergentes , Bachiller en Química

08/2006 - 12/2006

Docencia , Grado

Conceptos básicos sobre lípidos y emulsiones, con sus aspectos nutricionales , Licenciatura en Química

05/2011 - 06/2011

Docencia , Maestría

Biodiesel , Invitado

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores

07/2010 - 08/2010

Docencia , Especialización

Biodiesel. Norma UNIT 1100 , Responsable , Curso UNIT de Capacitación

08/2003 - 09/2003

Docencia , Especialización

Aspectos tecnológicos y nutricionales de las grasas y los aceites , Química (Perfeccionamiento)

09/2006 - 10/2006

Docencia , Especialización

Cursillo de Extensión: Conceptos básicos sobre lípidos y emulsiones, con sus aspectos nutricionales , Química

10/2008 - 11/2008

Docencia , Especialización

Biodiesel.- Norma UNIT 1100 , Responsable , Curso UNIT de Capacitación

06/2006 - 06/2006

Docencia , Perfeccionamiento

Generalidades sobre aceites y grasas , Química (Perfeccionamiento)

07/2007 - 07/2007

Docencia , Perfeccionamiento

Biodiesel: fundamentos de su tecnología y parámetros de calidad.- , Química (Perfeccionamiento)

07/2008 - 07/2008

Docencia , Perfeccionamiento

Metodologías para la determinación de la vida útil de alimentos , Química (Perfeccionamiento)

07/2009 - 07/2009

Docencia , Perfeccionamiento

Fritura de Alimentos , Responsable , Educación Permanente

08/2001 - 09/2001

Docencia , Perfeccionamiento

Aspectos tecnológicos y nutricionales de las grasas y los aceites.- , Química (Perfeccionamiento)

08/2005 - 09/2005

Docencia , Perfeccionamiento

Composición y propiedades de la grasa de leche bovina , Química (Perfeccionamiento)

08/2007 - 09/2007

Docencia , Perfeccionamiento

Biodiesel: fundamentos de su tecnología y parámetros de calidad , Química (Perfeccionamiento)

06/2004 - 06/2004

Extensión

Dictado de una clase en el curso de Educación Permanente titulado `Vida útil acelerada de alimentos`.-

01/2001 - 12/2001

Extensión

Dictado delo curso de Educación Permanente: Aspectos tecnológicos y nutricionales de las grasas y los aceites

01/2001 - 12/2003

Extensión

Dictado delo curso de Educación Permanente: Aspectos tecnológicos y nutricionales de las grasas y los aceites

06/2004 - 07/2004

Capacitación/Entrenamientos dictados , Laboratorio Química y Tecnología de Grasas y Aceites

Profesora Anabel Vidal (Departamento de Canelones). Programa PEDECIBA-UNESCO para profesores de Enseñanza Secundaria

04/1999 - 08/1999

Capacitación/Entrenamientos dictados , Laboratorio Química y Tecnología de Grasas y Aceites

Profesora Nélida Chinazzo Abreu (Departamento: Maldonado). Programa PEDECIBA-UNESCO para profesores de Enseñanza Secundaria

08/2001 - 10/2001

Capacitación/Entrenamientos dictados , Laboratorio Química y Tecnología de Grasas y Aceites  
Profesora Ana Lucía Fiorito Rodríguez (Departamento de San José). Programa PEDECIBA-UNESCO para profesores de Enseñanza Secundaria

08/2004 - 11/2004

Capacitación/Entrenamientos dictados  
Supervisión de la pasantía de dos estudiantes de la (Andrés Dixon y Aníbal Galán) para la fabricación de biodiesel en la empresa URUGEST del P. T. I. del Cerro

11/2002 - 12/2002

Capacitación/Entrenamientos dictados , Laboratorio Química y Tecnología de Grasas y Aceites  
Profesora Myriam Freitas (Departamento de Paysandú). Programa PEDECIBA-UNESCO para profesores de Enseñanza Secundaria

02/1998 - 02/1998

Otra actividad técnico-científica relevante

Las leyes fisicoquímicas aplicadas al mundo marino.- Clase (4 horas) en el Curso de capacitación de Profesores de Química de Enseñanza Secundaria, Centro de Capacitación y Perfeccionamiento Docente, ANEP

02/2004 - 02/2004

Otra actividad técnico-científica relevante

Aplicaciones de los lípidos a la fabricación de biodiesel.- Clase para los docentes de Química de los CERP del país.- Montevideo

03/1997 - 03/1997

Otra actividad técnico-científica relevante

Lípidos algales: caracterización, funciones y propiedades.- Conferencia en el Ciclo sobre Algas, organizado por el Dr. Javier Coll

03/1998 - 03/1998

Otra actividad técnico-científica relevante

Detergentes: composición y propiedades.- Conferencia en el Curso de capacitación de Profesores de Química de los Bachilleratos Tecnológicos (UTU), Escuela Técnica del Buceo.

03/1999 - 03/1999

Otra actividad técnico-científica relevante

Un ejemplo de catálisis heterogénea: acción de las lipasas.- Conferencia invitada en el Departamento de Química Física de la Facultad de Química, Universidad de Salamanca

03/2001 - 03/2001

Otra actividad técnico-científica relevante

Aplicaciones del Principio de Arquímedes.- Conferencia en el Curso de Sensibilización y Actualización para docentes de Química y de Física de los Institutos de Formación Magisterial de todo el país.- Centro de Capacitación Docente, Montevideo

03/2004 - 03/2004

Otra actividad técnico-científica relevante

Aplicaciones de los lípidos a la fabricación de biodiesel.- Clase para los estudiantes de Química del CERP de Atlántida

04/2002 - 04/2002

Otra actividad técnico-científica relevante

Reflejos de la ciencia en la literatura universal.- Conferencia invitada en la Facultad de Ciencias Químicas (Universidad de Salamanca).- Salamanca

04/2004 - 04/2004

Otra actividad técnico-científica relevante

Catálisis por lipasas.- Clase para estudiantes de Química del Instituto de Profesores Artigas (IPA).- Montevideo

04/2004 - 04/2004

Otra actividad técnico-científica relevante

Materiales grasos de desecho para la fabricación de biodiesel.- Conferencia organizada por Fundaquim y GTZ.-Facultad de Química

05/1996 - 05/1996

Otra actividad técnico-científica relevante

Papel de los lípidos en la adaptación al ambiente: Flotación.- Conferencia en el Ciclo de los Viernes

05/1997 - 05/1997

Otra actividad técnico-científica relevante , Cátedra de Bioquímica

Importancia de los ácidos grasos poli-insaturados en la salud.- Conferencia en el Ciclo titulado `La importancia de la Química en la Medicina´, organizado por la Dra. Z. Coppes

05/1998 - 05/1998

Otra actividad técnico-científica relevante

El equipo de salud en el control de las infecciones intra-hospitalarias.- Conferencia a cargo de V. Elías, Ma. C. González y M. A. Grompone.- Organización de Farmacéuticos Ibero-Latinoamericanos (O.F.I.L.), Asociación de Química y Farmacia, Mdeo

05/2002 - 05/2002

Otra actividad técnico-científica relevante

Biodiesel: Aspectos químicos y tecnológicos.- Ponencia (con el Dr. Iván Jachmanián) en la Mesa Redonda sobre Biodiesel, organizada por la Facultad de Agronomía

06/2000 - 06/2000

Otra actividad técnico-científica relevante

Reflejos del mundo científico en la literatura.- Clase en el curso de `Historia de las Ciencias´, organizado por la Unidad de Educación de la Facultad

06/2001 - 06/2001

Otra actividad técnico-científica relevante

Algunos conceptos involucrados en nuestras relaciones cotidianas con las grasas y los aceites.- Conferencia dictada (junto a T. Pagano), para Profesores de Química y de Biología de los Liceos del Departamento de Rocha.- Castillos

07/2001 - 07/2001

Otra actividad técnico-científica relevante

Algunos conceptos involucrados en nuestras relaciones cotidianas con las grasas y los aceites.- Conferencia (junto a T. Pagano) en el curso de Sensibilización para Profesores de Ciencias Experimentales del Ciclo Básico de Enseñanza Secundaria

07/2001 - 07/2001

Otra actividad técnico-científica relevante

Mitos y realidades sobre las grasas y los aceites de nuestra dieta.- Conferencia dictada en el Instituto Italiano de Cultura, organizada por AMPE (Asociación de Mujeres Periodistas y Escritoras)

07/1994 - 08/1994

Otra actividad técnico-científica relevante

Innovación Tecnológica . Comentarista del Panel: `Resultados II: Áreas de Biotecnología, Tecnología Alimentaria y Química Fina´ del Núcleo `Innovación Tecnológica y áreas prioritarias del CONICYT´.- Organizado por la UDELAR, CONICYT y Cámara de Industrias

08/1996 - 08/1996

Otra actividad técnico-científica relevante

Calor y temperatura: problemas conceptuales más comunes - Taller para Profesores de Secundaria de Química y de Ciencias Físicas.- Dictado por G. Amaral y M. A. Grompone, Mercedes

08/1999 - 08/1999

Otra actividad técnico-científica relevante

Aceites y grasas en la vida cotidiana.- Conferencia (junto con T. Pagano), dictada en el Instituto Uruguayo Argentino (IUA), Punta del Este

08/2000 - 08/2000

Otra actividad técnico-científica relevante

Aplicaciones del concepto de densidad al ambiente acuático y al aéreo.- Conferencia para Profesores de Química, Física y Biología de los liceos del Departamento de Canelones.- Atlántida

08/2000 - 08/2000

Otra actividad técnico-científica relevante

Aplicaciones del concepto de densidad al ambiente acuático y al aéreo.- Conferencia para Profesores de Química, Física y Biología de los liceos de los Departamentos de Treinta y Tres, Lavalleja, Rocha y Maldonado.- Minas

08/2001 - 08/2001

Otra actividad técnico-científica relevante

De antiguos jabones y no tan antiguos detergentes, ¿qué sabemos?.- Conferencia dictada en el Instituto Italiano de Cultura, organizada por AMPE (Asociación de Mujeres Periodistas y Escritoras)

08/2001 - 08/2001

Otra actividad técnico-científica relevante

La riqueza increíble que se esconde en esas algas provenientes de nuestro mar'.- Conferencia dictada en el Ciclo de los Viernes de la Facultad titulada `La gran travesía oceánica´

08/2002 - 08/2002

Otra actividad técnico-científica relevante

Lípidos en Microalgas.- Conferencia en el Instituto de Formación Docente (IFD) 'Ercilia Guidali de Pisano', para estudiantes de los tres años y Profesores de Ciencias de la Naturaleza.- Paysandú

08/2002 - 08/2002

Otra actividad técnico-científica relevante

Aplicaciones del Principio de Arquímedes.- Conferencia en el Instituto de Formación Docente (IFD) 'Ercilia Guidali de Pisano', para estudiantes de los tres años y Profesores de Ciencias de la Naturaleza.- Paysandú

08/2004 - 08/2004

Otra actividad técnico-científica relevante

El biodiesel como combustible alternativo'.- Dos clases para los estudiantes de Mecánica del Instituto Técnico Superior (ITS) perteneciente al CETP.- Montevideo

08/2004 - 08/2004

Otra actividad técnico-científica relevante

La polémica entre Galvani y Volta a través del Frankenstein de Mary Shelley.- Dos clases para los estudiantes de Electro-electrónica del Instituto Técnico Superior (ITS) perteneciente al CETP.- Montevideo

09/1995 - 09/1995

Otra actividad técnico-científica relevante

Evaluación post mortem. Nivel de colesterol en carnes.- Conferencia sobre el Proyecto titulado 'Estudio de los niveles de colesterol y ácidos grasos en carnes del Uruguay y su relación con los diferentes regímenes alimenticios en bovinos'

09/2000 - 09/2000

Otra actividad técnico-científica relevante

Una historia que comenzó con el ingenioso Arquímedes en la bañera y...continúa con los barcos, los submarinos y los globos.- Conferencia para los estudiantes del curso: La Naturaleza de la Materia y sus Transformaciones del CERP, Florida

09/2001 - 09/2001

Otra actividad técnico-científica relevante

Reflejos del mundo científico en la literatura universal: influencia de la electroquímica en el Frankenstein de Shelley- Clase en el curso de Historia de las Ciencias, organizado por la Unidad de Educación de la Facultad

09/2002 - 09/2002

Otra actividad técnico-científica relevante

Tensión superficial y detergentes.- Clase (junto con B. Irigaray) para los estudiantes del curso de La Naturaleza de la Materia y sus Transformaciones (área: Ciencias de la Naturaleza) del Centro Regional de Profesores (CERP) del Centro.- Florida

09/2003 - 09/2003

Otra actividad técnico-científica relevante

Mitos y leyendas de las grasas de los alimentos- Conferencia para todo público.- Florida

10/1991 - 10/1991

Otra actividad técnico-científica relevante

Detergencia y su aplicación en la Cosmética.- Seminario en la Asociación Uruguaya de Ciencias Cosméticas

10/1993 - 10/1993

Otra actividad técnico-científica relevante

Grasas y aceites comestibles.- Conferencia en el Liceo Habilitado Hermanas Capuchinas para Profesores y Alumnos de 6o año, Maldonado

10/1995 - 10/1995

Otra actividad técnico-científica relevante

Los lípidos en la vida cotidiana.- Conferencia para Profesores de Educación media de los departamentos de Treinta y Tres, Tacuarembó, Lavalleja, Rocha y Cerro Largo.- Instituto de Formación Docente de Melo

10/1997 - 10/1997

Otra actividad técnico-científica relevante

Características y Aplicaciones de las Lipasas.- Seminario para Docentes del Departamento de Físicoquímica y Estudiantes del Curso de Profundización de Cinética, Facultad de Química de la Universidad de Salamanca

10/2001 - 10/2001

Otra actividad técnico-científica relevante

Mitos y realidades sobre las grasas y los aceites de nuestra dieta.- Conferencia en la Caja Notarial

10/2001 - 10/2001

Otra actividad técnico-científica relevante

Mitos y realidades sobre las grasas y los aceites de nuestra dieta.- Conferencia para Centro Interinstitucional de Colaboración con el Adulto Mayor (CICAM).

10/2003 - 10/2003

Otra actividad técnico-científica relevante

Las bases científicas y la ética involucrada en la novela %3CFrankenstein%3E de Mary Shelley.- Conferencia para Profesores del IFD y de Educación Media.- Centro Universitario de Paysandú

10/2003 - 10/2003

Otra actividad técnico-científica relevante

Buscando vínculos ciencia-arte: ¿Qué dice la Ciencia sobre la creación del personaje Frankenstein?.- Conferencia para estudiantes del Instituto de Formación Docente (IFD) `Ercilia Guidali de Pisano´ - Centro Universitario de Paysandú

10/2003 - 10/2003

Otra actividad técnico-científica relevante

Hablando desde la sartén: aceites y detergentes.- Conferencia dictada en colaboración con Agustín Guerra, en la semana sobre `La Ciencia y Ética en el Uruguay´ organizada por el Instituto Crandon

11/1998 - 11/1998

Otra actividad técnico-científica relevante

Catálisis enzimática heterogénea.- Conferencia en el ciclo dirigido a Profesores de Química de Enseñanza Secundaria, titulado `Enseñanza de la Química y sus aplicaciones´

11/2001 - 11/2001

Otra actividad técnico-científica relevante

Mitos y realidades sobre las grasas y los aceites de nuestra dieta'.- Conferencia para Centro Interinstitucional de Colaboración con el Adulto Mayor (CICAM).-

11/2005 - 11/2005

Otra actividad técnico-científica relevante

Integrante del Comité Científico del 11th Latin American Congress on Fats and Oils, ASAGA, Argentina

01/1984 - 12/1984

Otra actividad técnico-científica relevante

Dictado de la conferencia `Industria de las grasas y aceites en el Uruguay´ en la Asociación de Ingenieros Químicos del Uruguay

01/1984 - 12/1986

Otra actividad técnico-científica relevante

Integrante de la Comisión Directiva de la Asociación de Ingenieros Químicos del Uruguay como Secretaria de Actas

01/1986 - 12/1986

Otra actividad técnico-científica relevante

Consultor de la Asociación Latinoamericana de Integración (ALADI) en el área de las Sustancias Grasas

01/1988 - 12/1988

Otra actividad técnico-científica relevante

Jabones y Detergentes .- Conferencia en la Cátedra Alicia Goyena (Consejo de Educación Secundaria),

01/1988 - 12/1988

Otra actividad técnico-científica relevante

Grasas comestibles y Margarinas.- Conferencia en la Cátedra Alicia Goyena (Consejo de Educación Secundaria)

01/1990 - 12/1990

Otra actividad técnico-científica relevante

Detergencia.- Seminario en la Asociación de Ingenieros Químicos (Sector Textil)

01/1991 - 12/1991

Otra actividad técnico-científica relevante

Cromatografía de gases.- Ciclo de clases para la empresa Pinturas Industriales S.A.

11/1991 - 12/1991

Otra actividad técnico-científica relevante , Cátedra de Bioquímica

Adaptación bioquímica al medio: el papel de los lípidos.- Seminario organizado por Z. Coppes

01/1992 - 12/1992

Otra actividad técnico-científica relevante

Investigación científica: una metodología.- Seminario para Profesores de Enseñanza Secundaria, Instituto de Profesores Artigas, OEA/CODICEN

01/1993 - 12/1994

Otra actividad técnico-científica relevante

Integrante del Comité de Normatización de Detergentes y Jabones de UNIT (en representación de la Facultad de Química)

01/1994 - 12/1995

Otra actividad técnico-científica relevante

Integrante, como representante de la Universidad y en calidad de suplente primero y luego como titular, del Consejo del CONICYT

12/1997 - 12/1997

Otra actividad técnico-científica relevante

Las leyes fisicoquímicas aplicadas al mundo marino.- Conferencia en el Curso de capacitación de Profesores de Química, Física y Biología de Enseñanza Secundaria.- Centro de Capacitación y Perfeccionamiento Docente, ANEP

12/1998 - 12/1998

Otra actividad técnico-científica relevante

Experiencia de la creación del Plan Tecnológico en UTU.- Conferencia en el ciclo dirigido a Profesores de Química de Enseñanza Secundaria, titulado 'Enseñanza de la Química y sus aplicaciones'

01/1998 - 12/1999

Otra actividad técnico-científica relevante

Miembro de la American Association for the Advancement of Science (AAAS)

01/1998 - 12/1999

Otra actividad técnico-científica relevante

Integrante del Comité de Normatización de Grasas y Aceites de UNIT (en representación de la Facultad de Química).

01/1999 - 12/1999

Otra actividad técnico-científica relevante

Integrante del grupo Universidad de la República/Sector Productivo que estudia 'La cadena productiva del sector cárnico'

01/1996 - 12/2000

Otra actividad técnico-científica relevante

Coordinador del Bachillerato Tecnológico de Química. del Consejo de Educación Técnico Profesional (UTU).- Escuela del Buceo

01/2000 - 12/2000

Otra actividad técnico-científica relevante

· Evaluador de un trabajo científico para la revista Lipids de la American Oil Chemists' Society (USA), a pedido del Dr. Robert Ackman

01/1998 - 12/2001

Otra actividad técnico-científica relevante

Miembro asociado del Instituto Iberoamericano de Información en Ciencia y Tecnología (III)

01/2001 - 12/2001

Otra actividad técnico-científica relevante

Coordinador del de la carrera de Tecnólogo Químico del Convenio entre el Consejo de Educación Técnico Profesional y la Facultad de Química

01/2001 - 12/2001

Otra actividad técnico-científica relevante

· Evaluador del trabajo titulado 'Fraccionamiento de la grasa abdominal de pollo' para la revista Grasas y Aceites (España)

01/2003 - 12/2003

Otra actividad técnico-científica relevante

Integrante (como delegada de la Facultad de Química) de la Comisión interdisciplinaria para definir el Perfil y confeccionar el Plan de Estudios de un Bachillerato Tecnológico en Investigación en Ciencias Agrarias del CETP

01/2004 - 12/2004

Otra actividad técnico-científica relevante

Integrante del comité del área de oportunidad de Energía de la DINACYT

01/2004 - 12/2006

Otra actividad técnico-científica relevante

Integrante de la Comisión Directiva de la Latin American Geographic Section de la American Oil Chemists' Society

01/2004 - 12/2006

Otra actividad técnico-científica relevante

01/1983 - Actual

Otra actividad técnico-científica relevante

Miembro activo de la American Oil Chemists' Society

01/1988 - Actual

Otra actividad técnico-científica relevante

Miembro fundador de la Sociedad Uruguaya de Ciencia y Tecnología de los Alimentos (SUCTAL)

01/1988 - Actual

Otra actividad técnico-científica relevante

Miembro de la Latin American Geographic Section de la American Oil Chemists' Society

01/1989 - Actual

Otra actividad técnico-científica relevante

Miembro de la Asociación de Educadores en Química (ADEQ)

01/1993 - Actual

Otra actividad técnico-científica relevante

Miembro de la Asociación Argentina de Grasas y Aceites (ASAGA)

01/1994 - Actual

Otra actividad técnico-científica relevante

Miembro activo de la New York Academy of Sciences

01/1994 - Actual

Otra actividad técnico-científica relevante

Miembro de la Sociedade Brasileira de Oleos e Gorduras (SBOG)

01/2000 - Actual

Otra actividad técnico-científica relevante

Integrante del Comité Nacional de Género, Ciencia y Tecnología

01/2001 - Actual

Otra actividad técnico-científica relevante

Integrante de la Comisión Mixta responsable de la carrera de Tecnólogo Químico (convenio CETP-Facultad de Química)

01/2001 - Actual

Otra actividad técnico-científica relevante

Integrante de la Comisión Central del Convenio suscrito entre la Universidad y la ANEP para presentar una oferta educativa de carreras cortas de nivel terciario

01/2002 - Actual

Otra actividad técnico-científica relevante

Referente Académico de la ANEP para la Transformación de la Educación Media Superior (TEMS), en el área Química

01/2004 - Actual

Otra actividad técnico-científica relevante

Integrante de la Red Temática 'Cadena Productiva del Arroz'

12/2004 - Actual

Otra actividad técnico-científica relevante

Integrante del Comité Técnico Especializado para elaborar las normas UNIT del combustible denominado Biodiesel, como delegada titular de la Facultad de Química

01/2003 - 01/2003

Gestión Académica, ANEP

Referente Académico para el Plan Experimental para el Primer Año de la Educación Media Superior General (4º año), de la asignatura Química.- Nombramiento del Consejo Directivo Central de la ANEP

10/2003 - 03/2004

Gestión Académica , ANEP

Referente Académico para el Plan Experimental para el Segundo Año (5º año) y para la revisión del Primer Año (4º año) de la Educación Media Superior General, de la asignatura Química.- Nombramiento del Consejo de Educación Secundaria (ANEP)

11/2000 - 04/2001

Gestión Académica , ANEP

Contrato para una consultoría nacional en el área Desarrollo Curricular para el Tecnólogo Químico del Consejo de Educación Técnico Profesional (UTU)

07/1996 - 06/1997

Gestión Académica , UNESCO

Contrato de la UNESCO para asesorar sobre el desarrollo curricular para la implementación del Bachillerato Tecnológico en Química Industrial (Laboratorista) del Consejo de Educación Técnico Profesional (UTU) y coordinar el mismo

07/1997 - 06/1998

Gestión Académica , UNESCO

Contrato de la UNESCO para Coordinar el Bachillerato Tecnológico en Química del Consejo de Educación Técnico Profesional (UTU)

01/1999 - 06/1999

Gestión Académica , ANEP

Continuación del contrato para una consultoría nacional en el área Desarrollo Curricular para el Bachillerato Tecnológico de Química del Consejo de Educación Técnico Profesional (UTU).

01/2000 - 06/2000

Gestión Académica , ANEP

Continuación del contrato para una consultoría nacional en el área Desarrollo Curricular para el Bachillerato Tecnológico de Química del Consejo de Educación Técnico Profesional (UTU).

06/2006 - 06/2009

Gestión Académica , Comisión Académica Asesora de la CSE

Miembro titular de la Comisión Académica Asesora (CAA) de la Comisión Sectorial de Enseñanza (CSE)

03/2009 - 06/2010

Gestión Académica , UdelaR , Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSIC)

Subcomisión de Proyectos I+D

07/1995 - 07/1995

Gestión Académica , Facultad Ciencias (Paraguay)

Invitación del decano Esquivel de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales (FACEN) de Asunción (Paraguay) para asesorar sobre los Programas y cursos de Físicoquímica y Electroquímica.

06/2001 - 07/2001

Gestión Académica , ANEP

Contrato para una consultoría nacional en el área Desarrollo Curricular para el Tecnólogo Químico del Consejo de Educación Técnico Profesional (UTU)

07/2000 - 09/2000

Gestión Académica , ANEP

Continuación del contrato para una consultoría nacional en el área Desarrollo Curricular para el Bachillerato Tecnológico de Química del Consejo de Educación Técnico Profesional

03/2005 - 11/2007

Gestión Académica , Comisión UTU/UdelaR

integrante comisión Educación Tecnológica Terciaria UTU/UdelaR

01/1985 - 12/1987

Gestión Académica , Comisión de Planes de Estudio del Claustro

Integrante de la Comisión

01/1985 - 12/1987

Gestión Académica , Comisión de Becas y Convenios del Consejo

Integrante de la Comisión

01/1985 - 12/1987

Gestión Académica , Comisión de Investigación Científica del Claustro

Integrante de la Comisión

## Sistema Nacional de Investigadores

## Sistema Nacional de Investigadores

01/1985 - 12/1989

Gestión Académica , Claustro de Facultad

Integrante por el Orden Docente

01/1985 - 12/1991

Gestión Académica , Asamblea General del Claustro

Integrante por el Orden Docente

01/1989 - 12/1993

Gestión Académica , Comisión Técnica de Magíster y Doctorado en Química de la Facultad

Integrante de la Comisión

01/1993 - 12/1993

Gestión Académica , PNUD

Contrato del PNUD para realizar un estudio sobre factibilidad de una nueva carrera de Técnico Químico para la UTU, a los efectos de gestionar un préstamo del BID

01/1990 - 12/1995

Gestión Académica , Consejo Directivo Central de la Universidad

Delegada alterna al Consejo (en representación del Consejo de la Facultad

01/1985 - 12/1997

Gestión Académica , Consejo de la Facultad

Integrante por el Orden Docente

01/1998 - 12/1998

Gestión Académica , ANEP

Contrato para una consultoría nacional en el área Desarrollo Curricular para el Bachillerato Tecnológico de Química del Consejo de Educación Técnico Profesional (UTU).

07/1999 - 12/1999

Gestión Académica , ANEP

Continuación del contrato para una consultoría nacional en el área Desarrollo Curricular para el Bachillerato Tecnológico de Química del Consejo de Educación Técnico Profesional (UTU).

01/1999 - 12/2000

Gestión Académica , Comisión de seguimiento del Plan de Estudios de la Carrera de Químico

Integrante de la Comisión

07/2001 - 12/2001

Gestión Académica , UTU

Contrato para una consultoría nacional en el área Desarrollo Curricular para el Tecnólogo Químico del Consejo de Educación Técnico Profesional (UTU).

05/2004 - 12/2004

Gestión Académica , ANEP

Referente Académico para el Plan Experimental para el Tercer Año (6º año) y para la revisión del Segundo Año (5º año) de la Educación Media Superior General, de la asignatura Química.- Nombramiento del Consejo de Educación Secundaria (ANEP)

01/1990 - 12/2005

Gestión Académica

Asesoramientos analíticos para la industria a través de CEGETEC

03/2001 - 12/2005

Gestión Académica , ANEP/UdelaR

Integrante de la Comisión Mixta responsable de la carrera de Tecnólogo Químico

04/2010 - Actual

Gestión Académica , UdelaR , Maestría en Ciencia y Tecnología de Alimentos

Sub-Comisión Académica de Postgrado en el área Ciencia, Tecnología e Ingeniería de Alimentos

06/2010 - Actual

Gestión Académica , UdelaR , Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSIC)

Subcomisión de Proyectos de Investigación e Innovación orientados a la Inclusión Social

10/2002 - Actual

Gestión Académica , Facultad de Química , Laboratorio de Grasas y Aceites

Directora

12/2005 - Actual

Gestión Académica , Facultad de Química , Departamento de Ciencia y Tecnología de los Alimentos

Director del Departamento

12/2005 - Actual

Gestión Académica , UdelAR , Facultad de Química

Director del Departamento de Ciencia y Tecnología de los Alimentos

01/2006 - 01/2007

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química , Laboratorio de Grasas y Aceites

Evaluación de los cambios fisicoquímicos producidos en los aceites usados en fritura de alimentos y estudio de sus posibilidades para la obtención de biodiesel , Coordinador o Responsable

02/2009 - 02/2011

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química , Laboratorio de Grasas y Aceites

Producción de biodiesel en etanol supercrítico , Integrante del Equipo

02/2011 - 02/2013

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química , Laboratorio de Grasas y Aceites

Viabilidad en la elaboración de biodiesel a partir de aceites de fritura de descarte en Uruguay , Integrante del Equipo

05/1993 - 05/1993

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química , Laboratorio de Grasas y Aceites

Estudio de la necesidad y perfil de un Técnico Químico para la Industria Manufacturera , Coordinador o Responsable

12/1996 - 05/1997

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química , Laboratorio de Grasas y Aceites

Cruzamientos en bovinos de carne e Incidencia del manejo ante-mortem en la calidad de la carne vacuna , Integrante del Equipo

05/2009 - 05/2011

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Departamento de Alimentos , Laboratorio de Grasas y Aceites

Olivia (Olivas: Investigación y Asesoramiento) , Otros

03/2007 - 06/2009

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química , Laboratorio de Grasas y Aceites

Biocombustibles líquidos a partir de cultivos no tradicionales en el Uruguay , Coordinador o Responsable

06/2007 - 06/2009

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Departamento de Alimentos , Laboratorio de Grasas y Aceites

Advanced Safer Solvents for Innovative Industrial Eco-processing (SOLVSAFE).- , Integrante del Equipo

08/1997 - 08/1997

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química , Laboratorio de Grasas y Aceites

Composición lipídica y contenido en colesterol de los huevos de gallina y su posible mejoramiento a través de raciones suplementadas con lípidos microalgales y otros, empleadas en su alimentación , Coordinador o Responsable

09/2010 - 09/2013

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química , Sección Evaluación Sensorial

Estudio de la influencia de la variedad de olivo en la calidad sensorial y fisicoquímica del aceite de oliva de producción nacional , Integrante del Equipo

10/2011 - 10/2013

Proyectos de Investigación y Desarrollo , CYTAL , Laboratorio de Grasas y Aceites

Aceites ricos en omega-3 , Coordinador o Responsable

01/1986 - 12/1987

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química , Cátedra de Fisicoquímica

Estudio de prefactibilidad para la instalación de una planta de industrialización de jojoba , Coordinador o Responsable

01/1988 - 12/1988

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química , Cátedra de Fisicoquímica

Aceite de lobo marino. Estudio de sus propiedades en comparación con las de otros aceites de animales acuáticos , Coordinador o Responsable

01/1989 - 12/1989

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química , Cátedra de Fisicoquímica

Aceite de lobo marino. Estudio comparativo del concentrado de lobo marino y de los que se comercializan en el país , Coordinador o Responsable

03/1987 - 12/1990

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química (Udelar) , Laboratorio de Grasas y Aceites

Propiedades fisicoquímicas de las fases obtenidas por fraccionamiento térmico de grasas vacunas modificadas , Coordinador o Responsable

03/1991 - 12/1993

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química (Udelar) , Laboratorio de Grasas y Aceites

Obtención de concentrados de omega-3 vía complejación por urea y catálisis con lipasas , Coordinador o Responsable

01/1993 - 12/1995

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química , Laboratorio de Grasas y Aceites

Obtención de concentrados de omega-3 vía complejación por urea y catálisis con lipasas , Coordinador o Responsable

01/1993 - 12/1995

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química , Laboratorio de Grasas y Aceites

Obtención de tensoactivos para uso industrial, a partir de materiales grasos de origen nacional , Coordinador o Responsable

01/1994 - 12/1996

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química , Laboratorio de Grasas y Aceites

Estudio de los niveles de colesterol y ácidos grasos en carnes del Uruguay y su relación con diferentes regímenes alimenticios en bovinos , Integrante del Equipo

05/1996 - 12/1996

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química , Laboratorio de Grasas y Aceites

Caracterización de aceites crudos de origen animal y vegetal para su aplicación en derivados para la industria del cuero , Coordinador o Responsable

01/1994 - 12/1997

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química , Laboratorio de Grasas y Aceites

Composición lipídica de microalgas autóctonas del Uruguay e influencia de las condiciones de cultivo , Coordinador o Responsable

01/1996 - 12/1997

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química , Laboratorio de Grasas y Aceites

Estudio y caracterización de lipasas extraídas de semillas germinantes de Cucurbitáceas , Coordinador o Responsable

01/1996 - 12/1998

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química , Laboratorio de Grasas y Aceites

Propiedades físicas y químicas de la grasa de leche uruguaya y de las fracciones obtenidas de ella , Coordinador o Responsable

12/1996 - 12/1998

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química , Laboratorio de Grasas y Aceites

Propiedades fisicoquímicas de las grasas usadas en la fabricación de chocolates , Coordinador o Responsable

01/2001 - 12/2001

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química , Laboratorio de Grasas y Aceites

Estudio de la estabilidad oxidativa de almendras sometidas a diferentes tratamientos , Coordinador o Responsable

01/2001 - 12/2002

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química , Laboratorio de Grasas y Aceites

Producción de corderos pesados precoces en sistemas de cruzamiento terminal , Integrante del Equipo

01/2002 - 12/2002

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química , Laboratorio de Grasas y Aceites

Aportes Teórico-Prácticos para una Química Social , Coordinador o Responsable

03/2001 - 12/2002

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química , Laboratorio de Grasas y Aceites  
Extracción, refinación y caracterización del aceite de ñandú , Coordinador o Responsable

01/2002 - 12/2003

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química , Laboratorio de Grasas y Aceites  
Desarrollo tecnológico de sistemas de producción de carne vacuna diferenciada para predios de área reducida , Integrante del Equipo

01/2003 - 12/2003

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química , Laboratorio de Grasas y Aceites  
Aportes a la articulación entre la educación química y la extensión universitaria , Coordinador o Responsable

01/2003 - 12/2003

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química , Laboratorio de Grasas y Aceites  
Produciendo desde adentro del matraz , Coordinador o Responsable

01/2003 - 12/2003

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química , Laboratorio de Grasas y Aceites  
Determinación de la composición en ácidos grasos de la grasa de cerdo , Integrante del Equipo

01/2004 - 12/2004

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química , Laboratorio de Grasas y Aceites  
Produciendo desde adentro del matraz , Coordinador o Responsable

01/2004 - 12/2004

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química , Laboratorio de Grasas y Aceites  
Determinación de la composición en ácidos grasos de diferentes muestras de carne vacuna , Coordinador o Responsable

01/2004 - 12/2004

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química , Laboratorio de Grasas y Aceites  
Una visión social de la Química como aporte para la mejora de la calidad de la enseñanza , Coordinador o Responsable

01/2003 - 12/2005

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química , Laboratorio de Grasas y Aceites  
Estudio de la variación estacional de la composición en ácidos grasos, del índice de refracción y de la calorimetría diferencial de barrido de la grasa de la crema de leche y de la manteca fabricada con ella , Coordinador o Responsable

03/2003 - 12/2005

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química , Laboratorio de Grasas y Aceites  
Transesterificación enzimática de grasa vacuna y aceite de girasol. , Coordinador o Responsable

03/2004 - 12/2006

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química , Laboratorio de Grasas y Aceites  
Caracterización fisicoquímica del biodiesel de sebo uruguayo; diseño y optimización de un proceso continuo a escala piloto para su obtención , Coordinador o Responsable

03/2005 - 12/2006

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química , Laboratorio de Grasas y Aceites  
Diagnóstico de la situación de la carne porcina para consumo fresco en Uruguay , Integrante del Equipo

03/2006 - 12/2006

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química , Laboratorio de Grasas y Aceites  
Panel nutricional para cortes de carne vacuna de animales terminados a pasto , Coordinador o Responsable

03/2005 - 12/2007

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química , Laboratorio de Grasas y Aceites  
Optimización de la planta de fabricación de biodiesel de aceite de girasol y control de calidad , Coordinador o Responsable

03/2007 - 12/2008

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química , Laboratorio de Grasas y Aceites  
Obtención de concentrados de antioxidantes naturales a partir de desechos de la industria del aceite de arroz , Coordinador o Responsable

03/2007 - 12/2008

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química , Laboratorio de Grasas y Aceites

Desarrollo de tecnologías para la mejora de la calidad de producto en sistemas familiares de producción porcina , Integrante del Equipo

01/2007 - 12/2009

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química , Laboratorio de Grasas y Aceites

Bioprocesos de transformación de aceites y grasas para la producción de nuevos derivados lipídicos de alto valor nutricional , Coordinador o Responsable

12/2010 - 12/2012

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química , Laboratorio de Grasas y Aceites

La catálisis enzimática como alternativa para la síntesis de ésteres alquílicos de ácidos grasos.- , Integrante del Equipo

12/2010 - 12/2012

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química , Laboratorio de Grasas y Aceites

Estudio de los factores determinantes de la estabilidad oxidativa del biodiesel y diseño de métodos integrales para su adecuada estabilización , Integrante del Equipo

12/2010 - 12/2012

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Química , Laboratorio de Grasas y Aceites

• Diagnóstico y propuestas sobre los alimentos fritos y con grasas trans, vinculadas con la salud de la población uruguaya , Integrante del Equipo

11/2007 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Laboratorio de Grasas y Aceites

Estudio de modificaciones fisicoquímicas de aceite de girasol con contenido incrementado de ácido esteárico, fracciones de estearina y oleína y/o cualquier otro tipo de fracciones que se pudieran obtener del mencionado aceite de girasol , Coordinador o Responsable

## **Universidad de la República , Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay**

### **Vínculos con la institución**

01/1971 - 12/1973, *Vínculo:* Ayudante de Químico-Física, Docente Grado 1 Interino, (20 horas semanales)

01/1990 - 12/1991, *Vínculo:* Docente, Docente Grado 5 Titular, (40 horas semanales / Dedicación total)

### **Actividades**

01/1971 - 12/1972

Docencia , Grado

Fisicoquímica (curso de problemas) , Licenciatura en Bioquímica

01/1973 - 12/1973

Docencia , Grado

Fotoquímica , Licenciatura en Bioquímica

01/1973 - 12/1973

Docencia , Grado

Energética (curso teórico) , Licenciatura en Bioquímica

01/1990 - 12/1991

Docencia , Grado

Fisicoquímica General (cursos teóricos) , Licenciatura en Bioquímica

## **Compañía BAO S.A. , Uruguay**

### **Vínculos con la institución**

01/1978 - 12/1989, *Vínculo:* Jefe de laboratorio, )

## **Strauch y Cia. S. A , Uruguay**

### **Vínculos con la institución**

01/1992 - 12/1995, *Vínculo:* Asesor de la empresa, )

## **Administración Nacional de Educación Pública , Administración Nacional de Educación Pública , Uruguay**

### **Vínculos con la institución**

01/1996 - 12/2000, *Vínculo:* Coordinador Bachillerato Tec. Química , (30 horas semanales)

01/2001 - 12/2001, *Vínculo:* Coordinador Tecnólogo Químico , (30 horas semanales)

03/2002 - 12/2004, *Vínculo:* Referente Académico de ANEP, (5 horas semanales)

03/2008 - 12/2009, *Vínculo:* , (3 horas semanales)

## Actividades

05/1992 - 05/1992

Docencia , Perfeccionamiento

Cromatografía (profesores y estudiantes del IPA) , djs-f

06/1997 - 06/1997

Docencia , Perfeccionamiento

Cinética Química (para profesores para los Centros Regionales de Profesores (CERP)

07/2000 - 07/2000

Docencia , Perfeccionamiento

Condiciones fisicoquímicas del ambiente acuático y del ambiente aéreo (Curso de sensibilización y Actualización para docentes que tuvieron a su cargo el primer año de Formación Magisterial')

08/1972 - 08/1972

Docencia , Perfeccionamiento

Equilibrio Químico (para Profesores, no curricular)

11/1998 - 11/1998

Docencia , Perfeccionamiento

· Termodinámica (Sistemas de un constituyente, Equilibrio Químico y Soluciones) y Cinética Química para profesores para los Centros Regionales de Profesores (CERP) (

11/2000 - 11/2000

Docencia , Perfeccionamiento

Bases físicas, químicas y fisicoquímicas de los fenómenos biológicos ("Curso de sensibilización y Actualización para docentes que tuvieron a su cargo el primer año de Formación Magisterial")

03/1993 - 06/1993

Gestión Académica , CODICEN (contrato PNUD)

Consultoría sobre la factibilidad de una nueva carrera de Técnico Químico para la UTU

01/1998 - 12/2000

Gestión Académica , CODICEN , UTU

Consultoría: Desarrollo Curricular para el Bachillerato Tecnológico de Química del Consejo de Educación Técnico Profesional (UTU)

01/2000 - 12/2001

Gestión Académica , CODICEN , UTU

consultoría: Desarrollo Curricular para el Tecnólogo Químico del Consejo de Educación Técnico Profesional (UTU).

03/2003 - 12/2004

Gestión Académica , CODICEN , ANEP

Referente Académico para el Plan Experimental de la Educación Media Superior General

## **Asociación de Ingenieros Químicos del Uruguay , Uruguay**

### **Vínculos con la institución**

01/1984 - 12/1986, *Vínculo:* Integrante de la Comisión Directiva , (3 horas semanales)

## **American Oil Chemists Society , Estados Unidos**

### **Vínculos con la institución**

03/2004 - 03/2010, *Vínculo:* Integrante Comisión Directiva LA-AOCS, (3 horas semanales)

## **DINACYT/DICYT/CONICYT , DINACYT/DICYT/CONICYT , Uruguay**

### **Vínculos con la institución**

01/1994 - 12/1995, *Vínculo:* integrante del Consejo (CONICYT), (3 horas semanales)

## **Academia Nacional de Ingeniería Uruguay , Uruguay**

### [Vínculos con la institución](#)

08/2007 - Actual, *Vínculo:* Académico Titular (vitalicio) , (3 horas semanales)

## **Panamerican Health Organization , Estados Unidos**

### [Vínculos con la institución](#)

03/2007 - 07/2009, *Vínculo:* Miembro Task Force sobre grasas trans, (3 horas semanales)

## **Latin Foods , Argentina**

### [Vínculos con la institución](#)

03/2008 - Actual, *Vínculo:* Coordinadora del Capítulo URUGUAY , (3 horas semanales)

## **Ministerio de Industria, Energía y Minería , MIEM. Dirección Nacional de Energía y Tecnología Nuclear , Uruguay**

### [Vínculos con la institución](#)

06/2005 - 06/2009, *Vínculo:* integrante Comité Biodiesel, (3 horas semanales)

## **Universidad de la República , Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay**

### [Vínculos con la institución](#)

12/1996 - 12/2001, *Vínculo:* Proyecto investigación (carne vacuna), Docente Grado 5 Titular, (3 horas semanales)

## **Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , Uruguay**

### [Vínculos con la institución](#)

01/2002 - 12/2003, *Vínculo:* Proyecto investigación INIA-Las Brujas, (3 horas semanales)

01/2003 - 12/2005, *Vínculo:* Proyecto investigación INIA-Las Brujas, (3 horas semanales)

01/2004 - 12/2004, *Vínculo:* Proyecto Investigación INIA-Tacuarembó, (3 horas semanales)

01/2005 - 12/2008, *Vínculo:* Proyecto Investigación INIA-Las Brujas, (3 horas semanales)

## **Universidad de la República , Facultad de Ingeniería - UDeLaR , Uruguay**

### [Vínculos con la institución](#)

03/1992 - Actual, *Vínculo:* dictado curso Grasas, Docente Grado 5 Titular, (40 horas semanales / Dedicación total)

### [Actividades](#)

10/2008 - 10/2008

Docencia , Grado

Dictado de dos clases sobre Biodiesel , Ingeniería Química

## **Universidad de la República , Ingeniería de los Alimentos , Uruguay**

### [Vínculos con la institución](#)

03/1997 - Actual, *Vínculo:* dictado curso Grasas, (40 horas semanales / Dedicación total)

## **Instituto Uruguayo de Normas Técnicas , Uruguay**

### [Vínculos con la institución](#)

12/2004 - Actual, *Vínculo:* integrante Comité Biodiesel, (3 horas semanales)

01/1998 - 12/1999, *Vínculo:* integrante Comité Grasas y Aceites, (3 horas semanales)

01/1993 - 12/1994, *Vínculo:* integrante Comité Detergentes y Jabones, (3 horas semanales)

08/2007 - 10/2007, *Vínculo:* , (3 horas semanales)

10/2008 - 12/2008, *Vínculo:* , (3 horas semanales)

### [Actividades](#)

08/2007 - 10/2007

Docencia , Especialización

Biodiesel: Norma UNIT 110

10/2008 - 12/2008

Docencia , Especialización

Biodiesel: Norma UNIT 1100.-

## Lineas de investigación

*Título:* Grasas, aceites y productos afines

*Tipo de participación:* Coordinador o Responsable

*Objetivo:* Propiedades fisicoquímicas de productos naturales (aceites de pescado, de microalgas, de semillas de plantas autóctonas, grasas vacunas, etc. ). Cinética de reacciones catalizadas con lipasas o con catalizadores de isomerización, etc. Extracción y caracterización de lipasas de semillas germinantes. Estabilidad oxidativa de materiales grasos o de alimentos que los contienen. Actividad de antioxidantes. Fraccionamiento térmico controlado de aceites y grasas. Propiedades térmicas de materiales grasos por calorimetría diferencial de barrido. Fritura de alimentos: características del proceso, control de calidad del aceite, deterioro, etc. Biodiesel: procesos, reactores, control de calidad, propiedades, materias primas. Contenido de grasas trans en alimentos. Contenido y composición lipídica de carnes vacuna, bovina, suina: influencia de la alimentación, raza, etc. Extracción y propiedades de la grasa de ñandú. Aceite de salvado de arroz: análisis del contenido y preparación de concentrados de oryzanol.

*Equipos:* IRIGARAY(Integrante); JACHMANIAN(Integrante); PINCHAK(Integrante); VIEITEZ(Integrante); URRUZOLA(Integrante); MOLTINI(Integrante); SEGURA (Integrante); ROMEU(Integrante); PARDO(Integrante); MERLINSKI(Integrante)

*Palabras clave:* aceites

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Título:* Obtención de isothermas de adsorción

*Objetivo:* Deterioro de aceites de fritura y por micro-ondas Obtención y propiedades de biodiesel Ácidos grasos libres en productos lácteos Obtención y caracterización de lecitinas

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasa y Aceites

## Proyectos

2007 - Actual

*Título:* Estudio de modificaciones fisicoquímicas de aceite de girasol con contenido incrementado de ácido esteárico, fracciones de estearina y oleína y/o cualquier otro tipo de fracciones que se pudieran obtener del mencionado aceite de girasol, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Financiadores:* Institución del exterior / Advanta Semillas S.A.I.C. / Apoyo financiero

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

1986 - 1987

*Título:* Estudio de prefactibilidad para la instalación de una planta de industrialización de jojoba, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Unidad de Promoción Económica: Proyecto PA/86/03-02 (VI-3.2)

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Equipo:* BRITO DEL PINO, F.(Integrante); AYERZA, R.(Integrante)

*Financiadores:* Asociación Latinoamericana de Integración / Apoyo financiero

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

1988 - 1988

*Título:* Aceite de lobo marino. Estudio de sus propiedades en comparación con las de otros aceites de animales acuáticos, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Equipo:* SIENRA DE RAMA,B. (Integrante); QUILEZ,J. L.(Integrante)

*Financiadores:* Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas / Apoyo financiero

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

1989 - 1989

*Título:* Aceite de lobo marino. Estudio comparativo del concentrado de lobo marino y de los que se comercializan en el país, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Financiadores:* Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas / Apoyo financiero

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

1987 - 1990

*Título:* Propiedades fisicoquímicas de las fases obtenidas por fraccionamiento térmico de grasas vacunas modificadas, *Descripción:* PNUD URU 84/002

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Equipo:* RODRÍGUEZ, M. N. (Integrante); MINETTI, A. (Integrante); AROZTEGUI, B. (Integrante); KALAMAR, C. (Integrante); DALL'ORTO, A. (Integrante); BORREA, A. (Integrante)

*Financiadores:* Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Apoyo financiero

1987 - 1990

*Título:* Propiedades fisicoquímicas de las fases obtenidas por fraccionamiento térmico de grasas vacunas modificadas, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Equipo:* KALAMAR (Integrante); AROZTEGUI (Integrante); BORREA (Integrante); 2 (Integrante); 3 (Integrante); 6 (Integrante); 1 (Responsable)

*Financiadores:* Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Apoyo financiero

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas

1993 - 1993

*Título:* Estudio de la necesidad y perfil de un Técnico Químico para la Industria Manufacturera, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Programa de Mejoramiento de la Educación Técnica (ex U.T.U.)

*Tipo:* Extensión

*Alumnos:*

*Equipo:* GARCÍA DE PÉREZ, M. (Integrante)

*Financiadores:* Otra institución nacional / Remuneración

Org. de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura / Apoyo financiero

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Química

1991 - 1993

*Título:* Obtención de concentrados de omega-3 vía complejación por urea y catálisis con lipasas, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Equipo:* 1 (Responsable)

*Financiadores:* Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

1993 - 1995

*Título:* Obtención de concentrados de omega-3 vía complejación por urea y catálisis con lipasas, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 1 (Maestría/Magister),

*Financiadores:* Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

1993 - 1995

*Título:* Obtención de tensoactivos para uso industrial, a partir de materiales grasos de origen nacional, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 3 (Pregrado),

*Financiadores:* DINACYT/DICYT/CONICYT / Apoyo financiero

Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas / Apoyo financiero

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

1996 - 1996

*Título:* Caracterización de aceites crudos de origen animal y vegetal para su aplicación en derivados para la industria del cuero, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Financiadores:* Otra institución nacional / Química Oriental / Apoyo financiero

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

1994 - 1996

*Título:* Estudio de los niveles de colesterol y ácidos grasos en carnes del Uruguay y su relación con diferentes regímenes alimenticios en bovinos, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Equipo:* GIL, A.(Integrante)

*Financiadores:* Otra institución nacional / Apoyo financiero

Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / Apoyo financiero

Instituto Nacional de Carnes / Apoyo financiero

Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Apoyo financiero

Comisión Honoraria del Plan Agropecuario / Apoyo financiero

Partners of the Americas / Apoyo financiero

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

1994 - 1997

*Título:* Composición lipídica de microalgas autóctonas del Uruguay e influencia de las condiciones de cultivo, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 2(Maestría/Magister),

*Financiadores:* DINACYT/DICYT/CONICYT / Apoyo financiero

Banco Interamericano de Desarrollo / Apoyo financiero

Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas / Apoyo financiero

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

1997 - 1997

*Título:* Composición lipídica y contenido en colesterol de los huevos de gallina y su posible mejoramiento a través de raciones suplementadas con lípidos microalgales y otros, empleadas en su alimentación, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Equipo:* CABRERA, C.(Integrante); CLARAMUNT, R.(Integrante); BALLESTRA, D.(Integrante)

*Financiadores:* Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

1996 - 1997

*Título:* Cruzamientos en bovinos de carne e Incidencia del manejo ante-mortem en la calidad de la carne vacuna, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Proyecto conjunto con la Cátedra de Zootecnia de la Facultad de Agronomía

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Equipo:* GIMENO, D.(Responsable); NAVAJAS, E.(Responsable)

*Financiadores:* Otra institución nacional / Apoyo financiero

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

1996 - 1997

*Título:* Estudio y caracterización de lipasas extraídas de semillas germinantes de Cucurbitáceas, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 1(Maestría/Magister), 1(Doctorado)

*Equipo:* JACHMANIÁN, I.(Responsable)

*Financiadores:* DINACYT/DICYT/CONICYT / Apoyo financiero

Consejo Nacional de Innovación Ciencia y Tecnología y B I D / Apoyo financiero

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

1996 - 1998

*Título:* Propiedades físicas y químicas de la grasa de leche uruguaya y de las fracciones obtenidas de ella, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 1 (Maestría/Magister),

*Equipo:* AMARAL, G. (Responsable)

*Financiadores:* DINACYT/DICYT/CONICYT / Apoyo financiero

Consejo Nacional de Innovación Ciencia y Tecnología y B I D / Apoyo financiero

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

1996 - 1998

*Título:* Propiedades fisicoquímicas de las grasas usadas en la fabricación de chocolates, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 1 (Doctorado)

*Equipo:* CORREA, R. (Responsable)

*Financiadores:* DINACYT/DICYT/CONICYT / Apoyo financiero

Fondo Clemente Estable CONICYT / Apoyo financiero

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

2001 - 2001

*Título:* Estudio de la estabilidad oxidativa de almendras sometidas a diferentes tratamientos, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 1 (Especialización),

*Equipo:* PINCHAK, Y. (Integrante)

*Financiadores:* Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

2002 - 2002

*Título:* Aportes Teórico-Prácticos para una Química Social, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Trabajo con diferentes ONGs para la capacitación y producción de artículos de higiene. PRE/74/02

*Tipo:* Extensión

*Alumnos:*

*Financiadores:* Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

Servicio Central de Extensión - UDeLaR / Apoyo financiero

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

2001 - 2002

*Título:* Extracción, refinación y caracterización del aceite de ñandú, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Financiadores:* Otra institución nacional / Química Silex / Apoyo financiero

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

2001 - 2002

*Título:* Producción de corderos pesados precoces en sistemas de cruzamiento terminal, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Participa el Laboratorio de Grasas y Aceites (Facultad de Química) en el análisis de los lípidos

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Equipo:* BIANCHI, G. (Responsable); GARIBOTTO, G. (Responsable)

*Financiadores:* Otra institución nacional / Apoyo financiero

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

2003 - 2003

*Título:* Aportes a la articulación entre la educación química y la extensión universitaria, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Trabajo con diferentes ONGs para la capacitación y producción de artículos de higiene.

*Tipo:* Extensión

*Alumnos:*

*Financiadores:* Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero  
Comisión Sectorial de Enseñanza - UDeLaR / Apoyo financiero

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Química

2002 - 2003

*Título:* Desarrollo tecnológico de sistemas de producción de carne vacuna diferenciada para predios de área reducida, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Participa el Laboratorio de Grasas y Aceites (Facultad de Química) en el análisis de los lípidos.- INIA LIA 048

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Equipo:* CAPRA, G.(Responsable)

*Financiadores:* Otra institución nacional / Apoyo financiero

Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / Apoyo financiero

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

2003 - 2003

*Título:* Determinación de la composición en ácidos grasos de la grasa de cerdo, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Participa el Laboratorio de Grasas y Aceites (Facultad de Química) en el análisis de los lípidos

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Equipo:* CAPRA, G.(Integrante)

*Financiadores:* Otra institución nacional / Apoyo financiero

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

2003 - 2003

*Título:* Produciendo desde adentro del matraz, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Fabricación de detergente líquido y de aceite esencial de eucalipto con reclusos de la cárcel de Paso de los Toros. Plan de Emergencia en Extensión Universitaria

*Tipo:* Extensión

*Alumnos:*

*Financiadores:* Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

Servicio Central de Extensión - UDeLaR / Apoyo financiero

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

2004 - 2004

*Título:* Determinación de la composición en ácidos grasos de diferentes muestras de carne vacuna, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Participa el Laboratorio de Grasas y Aceites (Facultad de Química) en el análisis de los lípidos

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Financiadores:* Otra institución nacional / Apoyo financiero

Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / Apoyo financiero

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

2004 - 2004

*Título:* Produciendo desde adentro del matraz, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Proyecto aprobado y financiado por la Facultad de Química para producir todo el detergente líquido que ésta utiliza

*Tipo:* Extensión

*Alumnos:*

*Financiadores:* Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

Facultad de Química - UDeLaR / Apoyo financiero

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Química

2004 - 2004

*Título:* Una visión social de la Química como aporte para la mejora de la calidad de la enseñanza, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Trabajo con diferentes ONGs para la capacitación y producción de artículos de higiene

*Tipo:* Extensión

*Alumnos:*

*Financiadores:* Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero  
Comisión Sectorial de Enseñanza - UDeLaR / Apoyo financiero

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Química

2003 - 2005

*Título:* Estudio de la variación estacional de la composición en ácidos grasos, del índice de refracción y de la calorimetría diferencial de barrido de la grasa de la crema de leche y de la manteca fabricada con ella, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 1(Maestría/Magister),

*Financiadores:* Otra institución nacional / CONAPROLE / Apoyo financiero

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

2003 - 2005

*Título:* Transesterificación enzimática de grasa vacuna y aceite de girasol., *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

*Tipo:* Otra

*Alumnos:*

*Financiadores:* Otra institución nacional / COUSA / Apoyo financiero

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

2004 - 2006

*Título:* Caracterización fisicoquímica del biodiesel de sebo uruguayo; diseño y optimización de un proceso continuo a escala piloto para su obtención, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 1(Doctorado)

*Financiadores:* DINACYT/DICYT/CONICYT / Apoyo financiero

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

2005 - 2006

*Título:* Diagnóstico de la situación de la carne porcina para consumo fresco en Uruguay, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

*Tipo:* Otra

*Alumnos:*

*Financiadores:* Otra institución nacional / Instituto Nacional de Investigaciones Agropecuarias / Apoyo financiero

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

2006 - 2006

*Título:* Panel nutricional para cortes de carne vacuna de animales terminados a pasto, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:*

*Financiadores:* Otra institución nacional / Frigorífico Colonia / Apoyo financiero

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

2006 - 2007

*Título:* Evaluación de los cambios fisicoquímicos producidos en los aceites usados en fritura de alimentos y estudio de sus posibilidades para la obtención de biodiesel, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 1(Doctorado)

*Equipo:* DOBARGANES(Responsable); PINCHAK(Integrante); RUIZ(Integrante); GROMPONE(Responsable)

*Financiadores:* Institución del exterior / Cooperación España/Uruguay para intercambio investigadores / Cooperación

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

2005 - 2007

*Título:* Optimización de la planta de fabricación de biodiesel de aceite de girasol y control de calidad, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:*

*Financiadores:* Otra institución nacional / CRADECO / Apoyo financiero

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

2007 - 2008

*Título:* Desarrollo de tecnologías para la mejora de la calidad de producto en sistemas familiares de producción porcina, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:*

*Financiadores:* Otra institución nacional / Fondo de Promoción de Tecnología Agropecuaria / Apoyo financiero

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

2007 - 2008

*Título:* Obtención de concentrados de antioxidantes naturales a partir de desechos de la industria del aceite de arroz, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 1(Doctorado)

*Financiadores:* DINACYT/DICYT/CONICYT / Apoyo financiero

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

2007 - 2009

*Título:* Advanced Safer Solvents for Innovative Industrial Eco-processing (SOLVSAFE).- , *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 2(Doctorado)

*Equipo:* 3(Responsable)

*Financiadores:* Institución del exterior / Unión Europea / Apoyo financiero

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

2007 - 2009

*Título:* Biocombustibles líquidos a partir de cultivos no tradicionales en el Uruguay, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 1(Doctorado)

*Financiadores:* DINACYT/DICYT/CONICYT / Apoyo financiero

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

2007 - 2009

*Título:* Bioprocesos de transformación de aceites y grasas para la producción de nuevos derivados lipídicos de alto valor nutricional, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

*Tipo:* Otra

*Alumnos:* 3(Doctorado)

*Financiadores:* Institución del exterior / Proyecto de Cooperación ECOS-Uruguay / Cooperación

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

2009 - 2011

*Título:* Olivia (Olivas: Investigación y Asesoramiento), *Tipo de participación:* Otros,

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 1(Pregrado), 1(Especialización), 1(Doctorado)

*Equipo:* 2(Integrante); 3(Integrante)

*Financiadores:* Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

2009 - 2011

*Título:* Producción de biodiesel en etanol supercrítico, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Equipo:* JACHMANIÁN, I.(Integrante); 2(Integrante)

*Financiadores:* Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Otra

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

2010 - 2012

*Título:* Estudio de los factores determinantes de la estabilidad oxidativa del biodiesel y diseño de métodos integrales para su adecuada estabilización, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Equipo:* JACHMANIÁN, I.(Integrante); 2(Integrante)

*Financiadores:* Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

2010 - 2012

## Sistema Nacional de Investigadores

*Título:* La catálisis enzimática como alternativa para la síntesis de ésteres alquílicos de ácidos grasos.- , *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Equipo:* JACHMANIÁN, I.(Integrante); 2(Integrante)

*Financiadores:* Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

2010 - 2012

*Título:* • Diagnóstico y propuestas sobre los alimentos fritos y con grasas trans, vinculadas con la salud de la población uruguaya, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Equipo:* IRIGARAY, B.(Integrante); PINCHAK, Y.(Integrante); 2(Integrante)

*Financiadores:* Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

2011 - 2013

*Título:* Aceites ricos en omega-3, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Proyecto MRC\_C\_2011\_1\_11 del Programa de Asociación de Proyectos Conjuntos de Investigación del MERCOSUR. Convocatoria 2011. Sector: Educación y Desarrollo Social. Área de especialización: Ciencia y Tecnología de los Alimentos. Países participantes: Argentina y Uruguay

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Equipo:* 2(Integrante)

## Sistema Nacional de Investigadores

*Financiadores:* Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Cooperación

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

2010 - 2013

*Título:* Estudio de la influencia de la variedad de olivo en la calidad sensorial y fisicoquímica del aceite de oliva de producción nacional,

*Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Equipo:* IRIGARAY, B.(Integrante); 5(Integrante); 1(Integrante); 2(Integrante)

*Financiadores:* Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

2011 - 2013

*Título:* Viabilidad en la elaboración de biodiesel a partir de aceites de fritura de descarte en Uruguay, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Equipo:* JACHMANIÁN, I.(Integrante); 2(Integrante)

*Financiadores:* Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

## Producción científica/tecnológica

Hace aproximadamente 20 años la Dra. Grompone creó el Laboratorio de Grasas y Aceites de la Facultad de Química (actualmente integra el Departamento de Ciencia y Tecnología de los Alimentos, que también dirige). Este hecho es de gran relevancia dado que se trata del único especializado en la enseñanza e investigación en el área de las Grasas y los Aceites del Uruguay. Dicho Laboratorio significó un gran esfuerzo y constancia de su parte dado que en su momento no contó ni con un grupo humano capacitado ni con equipamiento de laboratorio para poder desarrollar esa actividad. A lo largo de esos años logró formar un sólido equipo de investigación y adquirir un equipamiento moderno que lo sitúa a nivel internacional. Su reconocimiento internacional la llevó a que fuera personalmente invitada para escribir el capítulo "Sunflower Oil", del libro "Edible Oil and Fat Products: Edible Oils" de la 6ª edición del libro Bailey's Industrial Oil and Fat Products, editado por Shahidi y publicado por Wiley, 2005. Este libro es considerado el referente más importante en el área de los lípidos. También fue personalmente invitada por Frank Gunstone para escribir el capítulo "Sunflower Oil" para su libro "Vegetable Oils in Food Technology – Composition, Properties, and Uses", (2ª edición), Blackwell Publishing, 2011. En el área internacional ha desarrollado numerosas actividades. Durante 6 años integró la Comisión Directiva de la Sección Latinoamericana de la American Oil Chemists' Society (AOCS). Esta asociación (con sede en USA), es la más importante del mundo en cuanto al número de miembros y a la calidad de sus actividades (entre otras, edita el Journal of the American Oil Chemists' Society, en el cual la Dra. Grompone ha escrito numerosos artículos). Además, en el 2011 publicó el libro "Conferencias Científicas", que recoge conferencias dictadas sobre nuevos enfoques e investigaciones en el área de la didáctica de las ciencias. Es Miembro Titular del Grupo de Trabajo de la Organización Panamericana de la Salud (PAHO), filial de la Organización Mundial de la Salud (OMS), sobre "Las Américas libres de grasas trans". Es Coordinadora del Capítulo URUGUAY de la Red Subregional LATINFOODS (Sociedad Latinoamericana de Nutrición) y miembro fundador (2008) de la Red Latinoamericana de "Ciencia y tecnología de las grasas y los aceites de la dieta y su impacto en la salud humana". Dirigió Tesis de Maestría y de Doctorado, dictó cursos curriculares sobre esa temática y realizó numerosos Proyectos de Investigación. Ha encarado no sólo problemas de interés académico y científico, sino también tecnológico (a través de numerosos asesoramientos y contratos con empresas nacionales). Es responsable del Proyecto OLIVIA que asesora a la producción nacional de aceite de oliva. Como consecuencia de esta labor es co-autora de alrededor de 130 publicaciones de investigación, de más de 200 trabajos presentados en Congresos y dictó más de 200 conferencias. Fue designada Académico Titular (vitalicio) de la Academia Nacional de Ingeniería del Uruguay. Integró la Segunda y Tercera Edición de la Exposición Fotográfica "Mujeres Uruguayas" del Archivo Nacional de la Imagen (SODRE).

# Sistema Nacional de Investigadores

## Producción bibliográfica

### Artículos publicados

### Arbitrados

Completo

GROMPONE, M. A.; 2; 4; 5; 5; 6; JACHMANIÁN, I.

Stability of ethyl esters from soybean oil exposed to high temperatures in supercritical ethanol. Journal of Supercritical Fluids, v.: 56, p.: 265 - 270, 2011

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* USA ; *ISSN:* 08968446



Completo

GROMPONE, M. A.; 2; 5; 4; 4; 5; 6; JACHMANIÁN, I.

Continuous synthesis of castor oil ethyl esters under supercritical ethanol. Journal of Supercritical Fluids, v.: 56, p.: 271 - 276, 2011

Areas del conocimiento: Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: USA ; ISSN: 08968446



Completo

GROMPONE, M. A.; 3; 3; 6; 7; 3

Continuous Lipase-Catalyzed alcoholysis of Sunflower Oil: Effect of Phase Equilibrium on Process. Journal of the American Chemical Society, v.: 87, p.: 45 - 53, 2010

Areas del conocimiento: Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: USA ; ISSN: 00027863

<http://www.springerlink.com/openurl.asp?genre=article&id=doi:10.1007/s11746-009-1478-0>



Sistema Nacional de Investigadores

Completo

GROMPONE, M. A.; 2; IRIGARAY, B.; 5

Propiedades térmicas y composición del material graso de helados en barra con cobertura de chocolate que se comercializan en Uruguay. A&G. Aceites y grasas, *78* 1, *124* - 130, 2010

Areas del conocimiento: Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: Argentina ; ISSN: 0328381X



Completo

GROMPONE, M. A.

Aplicación de leyes fisicoquímicas a la novela Cinco semanas en globo de Jules Verne. Aldeq - Anuario Latinoamericano de Educación Química, v.: 23 25, p.: 7 - 15, 2010

Areas del conocimiento: Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Química

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: San Luis (Argentina) ; ISSN: 0328087X



Completo

GROMPONE, M. A.; 2; 4; 5; 6; 7; 6; JACHMANIÁN, I.

Continuous Methanolysis and Ethanolysis of Soybean Oil. Renewable Energy, v.: 35, p.: 1976 - 1981, 2010

Areas del conocimiento: Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: USA ; ISSN: 09601481



Sistema Nacional de Investigadores

Completo

GROMPONE, M. A.; 2; 5; IRIGARAY, B.

Propiedades térmicas y composición del material graso de helados en barra con cobertura de chocolate que se comercializan en Uruguay. A&G. Aceites y grasas, *78* 1, *124* - 130, 2010

Areas del conocimiento: Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: Argentina ; ISSN: 0328381X



Completo

GROMPONE, M. A.; 4; JACHMANIÁN, I.

Valorización del sebo vacuno mediante su interesterificación enzimática con aceite de girasol de alto oleico. A&G. Aceites y grasas, <style isltalic="true" forecolor="#666666">v.: </style>20 4, <style isltalic="true" forecolor="#666666">p.: </style>624 - 627, 2010

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Argentina ; *ISSN:* 0328381X



Completo

GROMPONE, M. A.; VIEITEZ; JACHMANIAN

Effect of Temperature on the Continuous Synthesis of Soybean Esters under Supercritical Ethanol. Energy & fuels (Print), <style isltalic="true" forecolor="#666666">v.: </style>23, <style isltalic="true" forecolor="#666666">p.: </style>558 - 563, 2009

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* USA ; *ISSN:* 08870624



Sistema Nacional de Investigadores

Completo

GROMPONE, M. A.; 2; 3; 4; 5; 6

Métodos alternativos para la fabricación de biodiesel (II): Tecnología supercrítica. Ingeniería Química, v.: 35, p.: 39 - 43, 2009

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; *ISSN:* 07974930



Completo

GROMPONE, M. A.; JACHMANIÁN, I.; 3; 3; 5; 6; 7; 8

Métodos alternativos para la fabricación de biodiesel (I): Catálisis enzimática. Ingeniería Química, v.: 35, p.: 34 - 38, 2009

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; *ISSN:* 07974930



Completo

GROMPONE, M. A.; 3; 4; 5; 3

Características y propiedades del aceite de salvado de arroz: comparación con las del aceite de girasol. A&G. Aceites y grasas, <style isltalic="true" forecolor="#666666">v.: </style>77 4, <style isltalic="true" forecolor="#666666">p.: </style>556 - 565, 2009

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Argentina ; *ISSN:* 0328381X



Completo

GROMPONE, M. A.; 3; 3

Comparación del método tradicional de refinación alcalina con un método alternativo para conservar los orizanos en el aceite de salvado de arroz. A&G. Aceites y grasas, <style isltalic="true" forecolor="#666666">v.: </style>77 4, <style isltalic="true" forecolor="#666666">p.: </style>584 - 587, 2009

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Argentina ; *ISSN:* 0328381X



Completo

GROMPONE, M. A.; IRIGARAY

Composición y propiedades de la grasa de cerdo. C&A - Carnes & Alimentos, <style isItalic="true" forecolor="#666666">v.: </style>9 26, <style isItalic="true" forecolor="#666666">p.: </style>11 - 19, 2008

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Argentina ; *ISSN:* 15103870 ; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay

Completo

GROMPONE, M. A.; VIEITEZ,; DA SILVA; BORGES; CORAZZA; OLIVEIRA; JACHMANIAN

Continuous production of soybean biodiesel in supercritical ethanol-water mixtures. Energy & fuels (Print), <style isItalic="true" forecolor="#666666">v.: </style>22, <style isItalic="true" forecolor="#666666">p.: </style>2805 - 2809, 2008

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* USA ; *ISSN:* 08870624 ; *Idioma/Pais:* Inglés/Estados Unidos



Completo

GROMPONE, M. A.; DI MAGGIO; CABALLERO; IRIGARAY

Propiedades del aceite de nueces pecan (Carya illinoensis) extraído por prensado en frío. A&G. Aceites y grasas, <style isItalic="true" forecolor="#666666">v.: </style>18 3, <style isItalic="true" forecolor="#666666">p.: </style>524 - 528, 2008

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Argentina ; *ISSN:* 0328381X



Completo

GROMPONE, M. A.

Las leyes fisicoquímicas involucradas en la preparación de un soufflé. Aldeq - Anuario Latinoamericano de Educación Química, v.: 24, p.: 161 - 165, 2008

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales / Ciencias Químicas / Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Argentina ; *ISSN:* 0328087X



Completo

GROMPONE, M. A.; JACHMANIÁM; MARGENAT; TORRES

Selectivity of supercritical CO2 in the fractionation of hake liver oil ethyl esters. Journal of the American Oil Chemists Society (JAOCS), v.: 84, p.: 597 - 601, 2007

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* USA ; *ISSN:* 0003021X ; *Idioma/Pais:* Inglés/Estados Unidos



Completo

GROMPONE, M. A.; GAMBOGI

Alternativas viables de la fabricación de biodiesel en Uruguay. Ingeniería Química, v.: 32, p.: 47 - 50, 2007

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; *ISSN:* 07974930 ; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay



Sistema Nacional de Investigadores

Completo

GROMPONE, M. A.; JACHMANIAN; MARGENAT; TORRES

Estabilidad oxidativa y contenido de tocoferoles en el aceite de canola extraído con CO2 supercrítico. *Grasas y Aceites*, v.: 57 2, p.: 155 - 159, 2006

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* España ; *ISSN:* 00173495 ; *Idioma/Pais:* Español/España



Completo

GROMPONE, M. A.; DOBARGANES; PINCHAK

Calidad de los aceites utilizados en fritura de algunos restaurantes uruguayos. *A&G. Aceites y grasas*, <style isltalic="true" forecolor="#666666">v.: </style>14 2, <style isltalic="true" forecolor="#666666">p.: </style>194 - 199, 2006

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Argentina ; *ISSN:* 0328381X ; *Idioma/Pais:* Español/Argentina



## Sistema Nacional de Investigadores

Completo

GROMPONE, M. A.; CABRERA; SAADOUN; PAGANO; SALHI; OLIVERO ; DEL PUERTO

Enriching the egg yolk in n-3 fatty acids ratio by feeding hens with diets containing horse fat produced in Uruguay. *Food Chemistry*, v.: 98 4, p.: 767 - 733, 2006

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* USA ; *ISSN:* 03088146 ; *Idioma/Pais:* Inglés/Estados Unidos



Completo

GROMPONE, M. A.; IRIGARAY; PINCHAK

Estudio del fenómeno natural de enranciamiento de un aceite comestible a través de su simulación acelerada. *Aldeq - Anuario Latinoamericano de Educación Química*, v.: 22, p.: 126 - 129, 2006

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Argentina ; *ISSN:* 0328087X ; *Idioma/Pais:* Español/Argentina



Completo

MARGENAT, L.; JACHMANIÁN , I.; GROMPONE, M. A.

Determinación de la actividad de lipoxigenasas en hígados de merluza. *Grasas y Aceites*, v.: 56 2, 2005

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* España ; *ISSN:* 00173495 ; *Idioma/Pais:* Español/España



## Sistema Nacional de Investigadores

Completo

GROMPONE, M. A.; IRIGARAY, B.; GIL,M.

Estudio del exudado de aceite en salamines en función de las propiedades de la grasa utilizada. *A&G. Aceites y grasas*, <style isltalic="true" forecolor="#666666">v.: </style>15 1, <style isltalic="true" forecolor="#666666">p.: </style>48 - 53, 2005

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Argentina ; *ISSN:* 0328381X ; *Idioma/Pais:* Español/Argentina



Completo

GROMPONE, M. A.

Desmitificando la famosa anécdota del Eureka de Arquímedes. Aldeq - Anuario Latinoamericano de Educación Química, v.: 19, p.: 185 - 190, 2005

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales / Ciencias Químicas / Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: Argentina ; ISSN: 0328087X ; Idioma/Pais: Español/Argentina



Completo

GROMPONE, M. A.; IRIGARAY, B.; GIL, M.

Uruguayan Nandu (Rhea americana) Oil. Journal of the American Oil Chemists Society (JAOCS), v.: 82 9, p.: 687 - 689, 2005

Áreas del conocimiento: Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: USA ; ISSN: 0003021X ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos



Completo

## Sistema Nacional de Investigadores

GROMPONE, M. A.; IRIGARAY, B.; GIL, M.

Composition and thermal properties of Rhea oil and its fractions. European journal of lipid science and technology, v.: 107, p.: 762 - 766, 2005

Áreas del conocimiento: Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: Alemania ; ISSN: 14387697 ; Idioma/Pais: Inglés/Alemania



Completo

GROMPONE, M. A.

Importancia de los isómeros trans en la industria de las grasas y los aceites. Ingeniería Química, v.: 28, p.: 5 - 15, 2005

Áreas del conocimiento: Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: Uruguay ; ISSN: 07974930 ; Idioma/Pais: Español/Uruguay



Completo

GROMPONE, M. A.; PAGANO, T.; PINCHAK, Y.; HARISPE, R.

Deterioro del aceite durante el almacenamiento de los hígados de merluza en comparación con el del aceite extraído de ellos. Grasas y Aceites, v.: 55 3, p.: 292 - 296, 2004

Áreas del conocimiento: Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: España ; ISSN: 00173495 ; Idioma/Pais: Español/España



## Sistema Nacional de Investigadores

Completo

GROMPONE, M. A.

Consideraciones cinéticas sobre la saturación de enzimas. Aldeq - Anuario Latinoamericano de Educación Química, v.: 16, p.: 144 - 149, 2003

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales / Ciencias Químicas / Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: Argentina ; ISSN: 0328087X ; Idioma/Pais: Español/Argentina



Completo

GROMPONE, M. A.; IRIGARAY, B.

Propiedades térmicas de sistemas condensados de multicomponentes. Aldeq - Anuario Latinoamericano de Educación Química, v.: 16, p.: 133 - 138, 2003

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Argentina ; *ISSN:* 0328087X ; *Idioma/Pais:* Español/Argentina



Completo

GIL, M.; JACHMANIÁN, I.; GROMPONE, M. A.

Propiedades fisicoquímicas de los ésteres obtenidos a partir de sebo vacuno con diferentes alcoholes para su posible utilización como biodiesel. Ingeniería Química, v.: 24, p.: 23 - 32, 2003

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; *ISSN:* 07974930 ; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay



## Sistema Nacional de Investigadores

Completo

GROMPONE, M. A.

Reflejos de los conocimientos científicos de la época en el Frankenstein de Mary Shelley. Aldeq - Anuario Latinoamericano de Educación Química, v.: 15, p.: 170 - 173, 2002

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales / Ciencias Químicas / Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Argentina ; *ISSN:* 0328087X ; *Idioma/Pais:* Español/Argentina



Completo

JACHMANIÁN, I.; GIL, M.; GROMPONE, M. A.

Mejoramiento de las propiedades térmicas y nutricionales de la grasa vacuna uruguaya mediante interesterificación enzimática. A&G. Aceites y grasas, <style isItalic="true" forecolor="#666666">v.: </style>46 12, <style isItalic="true" forecolor="#666666">p.: </style>84 - 92, 2002

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Argentina ; *ISSN:* 0328381X ; *Idioma/Pais:* Español/Argentina



Completo

GROMPONE, M. A.; PAGANO, T.; HARISPE, R.; MIÑOS, A.; BODMER, L.; AGUILAR, I.; GIMENO, D.

Contenido y composición lipídica de carnes bovinas uruguayas provenientes de diferentes cruzamientos. C&A - Carnes & Alimentos, <style isItalic="true" forecolor="#666666">v.: </style>3 6, <style isItalic="true" forecolor="#666666">p.: </style>5 - 9, 2002

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Argentina ; *ISSN:* 15103870 ; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay

## Sistema Nacional de Investigadores

Completo

GROMPONE, M. A.; IRIGARAY, B.; PAGANO, T.; CORREA, C.; DI STASIO, M.; NAVONE, D.; LEAL, B.

Fraccionamiento de butter oil y posibles usos de los productos obtenidos. Ingeniería Química, v.: 22, p.: 51 - 58, 2002

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; *ISSN:* 07974930 ; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay



Completo

GROMPONE, M. A.

Algunas precisiones termodinámicas sobre el acoplamiento entre reacciones químicas reversibles que presentan un reactivo y/o un producto común. Aldeq - Anuario Latinoamericano de Educación Química, v.: 13-14 13, p.: 128 - 131, 2001

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales / Ciencias Químicas / Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: Argentina ; ISSN: 0328087X ; Idioma/Pais: Español/Argentina



Completo

GROMPONE, M. A.

Acoplamiento entre reacciones enzimáticas que no presentan ni reactivos ni productos comunes. Aldeq - Anuario Latinoamericano de Educación Química, v.: 14 14, p.: 79 - 82, 2001

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales / Ciencias Químicas / Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: Argentina ; ISSN: 0328087X ; Idioma/Pais: Español/Argentina



## Sistema Nacional de Investigadores

Completo

PAGANO, T.; SERGIO, M.; GLISENTI, L.; DIANO, W.; GROMPONE, M. A.

Uso de montmorillonitas pilareadas para eliminar clorofila del aceite de salvado de arroz. Ingeniería Química, v.: 19, p.: 11 - 19, 2001

Áreas del conocimiento: Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: Uruguay ; ISSN: 07974930 ; Idioma/Pais: Español/Uruguay



Completo

IRIGARAY, B.; GROMPONE, M. A.

Comparación de las propiedades térmicas de mantecas uruguayas y de oleínas obtenidas de ellas, con las de margarinas untadas. A&G. Aceites y grasas, v.: 45 11, p.: 495 - 502, 2001

Áreas del conocimiento: Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: Argentina ; ISSN: 0328381X ; Idioma/Pais: Español/Argentina



Completo

GROMPONE, M. A.

Carne de novillos Hereford: Influencia del sistema de alimentación sobre la grasa intramuscular. La Industria Cárnica Latinoamericana, v.: 125, p.: 20 - 25, 2001

Áreas del conocimiento: Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: Argentina ; ISSN: 03253414 ; Idioma/Pais: Español/Argentina

## Sistema Nacional de Investigadores

Completo

GROMPONE, M. A.; ACUÑA; PAGANO; BERMÚDEZ

Ácidos grasos libres en quesos, como parámetros vinculados a su maduración. Tecnología Láctea Latinoamericana, v.: 25, p.: 55 - 60, 2001

Áreas del conocimiento: Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: Argentina ; ISSN: 03284158 ; Idioma/Pais: Español/Argentina

Completo

CORREA-CABRERA, R.; CAPOTE, A.; GROMPONE, M. A.

Estudio del comportamiento térmico y la composición de los aceites para el curtido de cueros. Grasas y Aceites, v.: 10 13, p.: 27 - 45, 2000

Áreas del conocimiento: Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: España ; ISSN: 00173495 ; Idioma/Pais: Español/España



SCOPUS



Completo

GROMPONE, M. A.

Determinación de la constante de equilibrio de una reacción química heterogénea en un isoteniscoPIO modificado. Aldeq - Anuario Latinoamericano de Educación Química, v.: 12 12, p.: 148 - 152, 2000

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales / Ciencias Químicas / Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: Argentina ; ISSN: 0328087X ; Idioma/Pais: Español/Argentina



Completo

GROMPONE, M. A.

Three South American fats and oils research laboratories. Lipid Technology Newsletter , v.: 6 4, p.: 90 - 94, 2000

Áreas del conocimiento: Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: UK ; ISSN: 13577166 ; Idioma/Pais: Inglés/Gran Bretaña

Completo

## Sistema Nacional de Investigadores

CORREA-CABRERA, R.; CAPOTE; RODRÍGUEZ AYÁN, M. N.; GROMPONE, M. A.

Caracterización de grasas para caldos deshidratados. Grasas y Aceites, v.: 50 1, p.: 30 - 36, 1999

Áreas del conocimiento: Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: España ; ISSN: 00173495 ; Idioma/Pais: Español/España



SCOPUS



Completo

PAGANO, T.; GROMPONE, M. A.

Estudio de la estabilidad de los aceites comestibles que se comercializan en Uruguay. Ingeniería Química, v.: 15, p.: 11 - 20, 1999

Áreas del conocimiento: Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: Uruguay ; ISSN: 07974930 ; Idioma/Pais: Español/Uruguay



Completo

GROMPONE, M. A.; CORREA-CABRERA, R.; IRIGARAY, B.

Calorimetría diferencial de barrido: un método moderno para la caracterización de materiales grasos. Ingeniería Química, v.: 16, p.: 45 - 55, 1999

Áreas del conocimiento: Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: Uruguay ; ISSN: 07974930 ; Idioma/Pais: Español/Uruguay



## Sistema Nacional de Investigadores

Completo

PAGANO, T.; SERGIO, M.; MONTENEGRO, A.; DIANO, W.; GROMPONE, M. A.

Empleo de arcillas uruguayas pilareadas para el blanqueo de aceite de maíz. Grasas y Aceites, v.: 49 1, p.: 50 - 54, 1998

Áreas del conocimiento: Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: España ; ISSN: 00173495 ; Idioma/Pais: Español/España



SCOPUS



Completo

GROMPONE, M. A.

Goethe y Strindberg: dos escritores apasionados por la Química. Aldeq - Anuario Latinoamericano de Educación Química, v.: 10 10, p.: 166 - 173, 1998

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales / Ciencias Químicas / Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Argentina ; *ISSN:* 0328087X ; *Idioma/Pais:* Español/Argentina

Número especial: X aniversario



Completo

PAGANO, T.; COLL, J.; GROMPONE, M. A.

Chlorella vulgaris: composición y cultivo de una microalga colectada en el Uruguay. Ingeniería Química, v.: 14, p.: 47 - 54, 1998

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; *ISSN:* 07974930 ; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay



## Sistema Nacional de Investigadores

Completo

BLANCO, S. E.; GROMPONE, M. A.; GARCÍA, M.; FERRETTI, F. H.

Consideraciones sobre el significado de algunas constantes fisicoquímicas. Información Tecnológica, v.: 8 3, 1997

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales / Ciencias Químicas / Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Chile ; *ISSN:* 07168756 ; *Idioma/Pais:* Español/Chile



Completo

GROMPONE, M. A.

Algunas historias del Laboratorio de Química. Aldeq - Anuario Latinoamericano de Educación Química, v.: 9, p.: 142 - 152, 1997

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales / Ciencias Químicas / Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Argentina ; *ISSN:* 0328087X ; *Idioma/Pais:* Español/Argentina



Completo

GROMPONE, M. A.

The South American oils and fats industry: present situation and recent developments. Lipid Technology, v.: 8 2, p.: 77 - 98, 1996

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* UK ; *ISSN:* 0956666X ; *Idioma/Pais:* Inglés/Gran Bretaña

Completo

## Sistema Nacional de Investigadores

MÉNDEZ, E.; GONZÁLEZ, R. M.; INOCENTE, G.; GIUDICE, H.; GROMPONE, M. A.

Lipid content and fatty acid composition of fillets of six fishes from the Rio de la Plata. Journal of Food Composition and Analysis, v.: 9, p.: 163 - 170, 1996

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* USA ; *ISSN:* 08891575 ; *Idioma/Pais:* Inglés/Estados Unidos



Completo

GROMPONE, M. A.

Una aplicación de los compuestos de inclusión de la urea. Aldeq - Anuario Latinoamericano de Educación Química, v.: 8 8, p.: 154 - 163, 1996

Áreas del conocimiento: Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: Argentina ; ISSN: 0328087X ; Idioma/Pais: Español/Argentina



Completo

JACHMANIÁN, I.; PERIFANOVA-NEMSKA, M.; GROMPONE, M. A.; MUKHERJEE, K. D.

Germinating Rapeseed as Biocatalyst: Hydrolysis of Exogenous and Endogenous Triacylglycerols. Journal of Agricultural and Food Chemistry, v.: 43, p.: 2992 - 2996, 1995

Áreas del conocimiento: Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: USA ; ISSN: 00218561 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos



## Sistema Nacional de Investigadores

Completo

GROMPONE, M. A.; GUERRA, J. F.; PAZOS, N. A.; MÉNDEZ, E.; LUCAS, E.; JACHMANIÁN, I.; COLLAZZI, P.

Fraccionamiento térmico de aceite de pollo. Grasas y Aceites, v.: 45 6, p.: 390 - 394, 1994

Áreas del conocimiento: Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: España ; ISSN: 00173495 ; Idioma/Pais: Español/España



Completo

RODRÍGUEZ; JACHMANIÁN, I.; AMAYA, A.; GROMPONE, M. A.

Ácidos grasos poli-insaturados en filetes de pescados uruguayos. Alimentos, v.: 18 1, p.: 15 - 19, 1993

Áreas del conocimiento: Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 07160968 ; Idioma/Pais: Español/Chile

Completo

MÉNDEZ, E.; JACHMANIÁN, I.; GROMPONE, M. A.

Lipid distribution in Blackbelly Rosefish (*Helicolenus dactylopterus lahillei*) in relation to its possible functions as hydrostatic agent and energy reserve. Comparative biochemistry and physiology. Part B, Biochemistry & molecular biology, <style italic="true" forecolor="#666666">v.: </style>105 1, <style italic="true" forecolor="#666666">p.: </style>193 - 198, 1993

Áreas del conocimiento: Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 10964959 ; Idioma/Pais: Inglés/Gran Bretaña



## Sistema Nacional de Investigadores

Completo

RODRÍGUEZ, A.; BARRERA-ARELLANO, D.; GROMPONE, M. A.

Estabilidad oxidativa del aceite de hígado de merluza. Grasas y Aceites, v.: 44 4-5, p.: 270 - 273, 1993

Áreas del conocimiento: Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: España ; ISSN: 00173495 ; Idioma/Pais: Español/España



Completo

GROMPONE, M. A.

Enrichment of omega-3 PUFAs from fur seal oil. *Fett - Lipid*, v.: 94 10, p.: 388 - 394, 1992

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Alemania ; *ISSN:* 09315985 ; *Idioma/Pais:* Inglés/Alemania

Completo

MÉNDEZ, E.; FERNÁNDEZ, M.; PAZO, G.; GROMPONE, M. A.

Hake roe lipids: Composition and changes following cooking. *Food Chemistry*, v.: 45 3, p.: 179 - 181, 1992

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* USA ; *ISSN:* 03088146 ; *Idioma/Pais:* Inglés/Gran Bretaña



Completo

GROMPONE, M. A.

Aceites de pescado de interés nacional. *Ingeniería Química*, v.: 3 4, p.: 14 - 19, 1992

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; *ISSN:* 07974930 ; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay



Completo

GROMPONE, M. A.

Propiedades de los aceites vegetales modificados por hidrogenación, interesterificación y fraccionamiento. *Grasas y Aceites*, v.: 43 6, p.: 330 - 335, 1992

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 00173495 ; *Idioma/Pais:* Español/España



Completo

GROMPONE, M. A.

Estabilidad de la espuma de un jabón frente a la dureza del agua. *Aldeq - Anuario Latinoamericano de Educación Química*, v.: 5 5, p.: 115 - 125, 1992

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales / Ciencias Químicas / Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 0328087X ; *Idioma/Pais:* Español/Argentina



Completo

GROMPONE, M. A.; AMAYA, A.

Estudio de la composición de la fracción grasa de una crayola. *Aldeq - Anuario Latinoamericano de Educación Química*, v.: 5 5, p.: 89 - 97, 1992

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 0328087X ; *Idioma/Pais:* Español/Argentina



Completo

GROMPONE, M. A.

Precisiones acerca de la termodinámica de las celdas electroquímicas. *Aldeq - Anuario Latinoamericano de Educación Química*, v.: 5 5, p.: 99 - 114, 1992

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales / Ciencias Químicas / Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 0328087X ; *Idioma/Pais:* Español/Argentina



Completo

GROMPONE, M. A.

El índice de anisidina como medida del deterioro latente de un material graso. *Grasas y Aceites*, v.: 42 1, p.: 8 - 13, 1991

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 00173495 ; *Idioma/Pais:* Español/España



Completo

GROMPONE, M. A.

Los sebos uruguayos y su empleo en la industria nacional. *Ingeniería Química*, v.: 3 1, p.: 14 - 18, 1991

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 07974930 ; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay



Sistema Nacional de Investigadores

Completo

GROMPONE, M. A.

Propiedades físicas y químicas de las grasas bovinas fraccionadas e interesterificadas. *Grasas y Aceites*, v.: 42 5, p.: 349 - 355, 1991

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* España ; *ISSN:* 00173495 ; *Idioma/Pais:* Español/España



Completo

GROMPONE, M. A.; TANCREDI, N.

Presión osmótica: Errores frecuentes en la deducción de la ecuación de van t Hoff. *Aldeq - Anuario Latinoamericano de Educación Química*, v.: 4 4, p.: 51 - 64, 1991

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales / Ciencias Químicas / Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Argentina ; *ISSN:* 0328087X ; *Idioma/Pais:* Español/Argentina



Completo

CAMETO, J.; GROMPONE, M. A.

Descomposición del peróxido de hidrógeno catalizada por catalasa sanguínea bovina. *Aldeq - Anuario Latinoamericano de Educación Química*, v.: 4 4, p.: 65 - 72, 1991

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales / Ciencias Químicas / Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Argentina ; *ISSN:* 0328087X ; *Idioma/Pais:* Español/Argentina



Completo

RODRÍGUEZ, M. N.; PAZO, G.; FERNÁNDEZ, M.; MINETTI, A.; GROMPONE, M. A.

Determinación del pH óptimo para la hidrólisis enzimática de un aceite. *Aldeq - Anuario Latinoamericano de Educación Química*, v.: 4 4, p.: 21 - 26, 1991

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Argentina ; *ISSN:* 0328087X ; *Idioma/Pais:* Español/Argentina



Completo

GROMPONE, M. A.; SIENRA, B.; QUILEZ, J. L.

Fatty acid composition of fats from the Uruguayan fur seal (*Arctocephalus australis* Zimmermann). *Marine Mammal Science*, v.: 6 1, p.: 48 - 43, 1990

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* USA ; *ISSN:* 08240469 ; *Idioma/Pais:* Inglés/Estados Unidos



Completo

GROMPONE, M. A.; TANCREDI, N.

Geometric isomerization of fatty acids with sulfur as a catalyst. *Industrial & Engineering Chemical Research*, <style isItalic="true" forecolor="#666666">v.: </style>29 8, <style isItalic="true" forecolor="#666666">p.: </style>1627 - 1630, 1990

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* USA ; *ISSN:* 08885885 ; *Idioma/Pais:* Inglés/Estados Unidos



## Sistema Nacional de Investigadores

Completo

GROMPONE, M. A.

Characteristics of Uruguayan mutton tallow. *Journal of the American Oil Chemists Society (JAOCS)*, v.: 67 12, p.: 980, 1990

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* USA ; *ISSN:* 0003021X ; *Idioma/Pais:* Inglés/Estados Unidos



Completo

GROMPONE, M. A.

Aislamiento de ácidos grasos poli-insaturados por complejación con urea. *Acta Farmaceutica Bonaerense (hasta 2006)*, v.: 9 1, p.: 15 - 20, 1990

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Argentina ; *ISSN:* 03262383 ; *Idioma/Pais:* Español/Argentina



Completo

GROMPONE, M. A.; DALL ORTO, A.; RODRÍGUEZ, M. N.

Hidrólisis de un aceite catalizada por resinas de intercambio catiónico. *Aldeq - Anuario Latinoamericano de Educación Química*, v.: 3 3, p.: 11 - 17, 1990

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Argentina ; *ISSN:* 0328087X ; *Idioma/Pais:* Español/Argentina

## Sistema Nacional de Investigadores

Completo

GROMPONE, M. A.; GARCÍA DE PÉREZ, M.

Aplicaciones de la teoría combinatoria a un problema químico. *Aldeq - Anuario Latinoamericano de Educación Química*, v.: 3 3, p.: 39 - 45, 1990

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Argentina ; *ISSN:* 0328087X ; *Idioma/Pais:* Español/Argentina



Completo

GROMPONE, M. A.

Physicochemical properties of fractionated beef tallow. Journal of the American Oil Chemists Society (JAOCS), v.: 66 2, p.: 253 - 255, 1989

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* USA ; *ISSN:* 0003021X ; *Idioma/Pais:* Inglés/Estados Unidos



Completo

GROMPONE, M. A.; AROZTEGUI, B.; KALAMAR, C.; BORREA, A.

Cristalización fraccionada de grasa vacuna disuelta en acetona o hexano. Grasas y Aceites, v.: 40 4-5, p.: 246 - 253, 1989

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* España ; *ISSN:* 00173495 ; *Idioma/Pais:* Español/España



Completo

## Sistema Nacional de Investigadores

GROMPONE, M. A.

Chemical evaluation of Uruguayan Cucurbitaceae as potential sources of vegetable oils. Fett - Lipid, v.: 90 2, p.: 487 - 490, 1988

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Alemania ; *ISSN:* 09315985 ; *Idioma/Pais:* Inglés/Alemania

Completo

GROMPONE, M. A.

Determination of iron in a bar of soap. Journal of Chemical Education, v.: 64 12, p.: 1057 - 1058, 1987

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* USA ; *ISSN:* 00219584 ; *Idioma/Pais:* Inglés/Estados Unidos



Completo

GROMPONE, M. A.

Carta al editor. Grasas y Aceites, v.: 38 5, p.: 325, 1987

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* España ; *ISSN:* 00173495 ; *Idioma/Pais:* Español/España



Completo

GROMPONE, M. A.

## Sistema Nacional de Investigadores

Enranciamiento de ácidos grasos destilados de sebo vacuno. Grasas y Aceites, v.: 38 6, p.: 375 - 378, 1987

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* España ; *ISSN:* 00173495 ; *Idioma/Pais:* Español/España



Completo

GROMPONE, M. A.; MOYNA,P.

Geometric isomerization of fatty acids with nickel catalyst. Journal of the American Oil Chemists Society (JAOCS), v.: 63 4, p.: 550 - 551, 1986

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* USA ; *ISSN:* 0003021X ; *Idioma/Pais:* Inglés/Estados Unidos

Completo

HEINZEN, H.; MOYNA, P.; GROMPONE, M. A.

Gas chromatographic determination of fatty acid composition. *Journal of Chemical Education*, v.: 62 5, p.: 449 - 450, 1985

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* USA ; *ISSN:* 00219584 ; *Idioma/Pais:* Inglés/Estados Unidos

Completo

GROMPONE, M. A.

Huile de pulpe et d amande de deux palmiers de l Uruguay. *Revue Française des Corps Gras*, v.: 32 3, p.: 117 - 120, 1985

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Francia ; *ISSN:* 00353000 ; *Idioma/Pais:* Francés/Francia

Completo

## Sistema Nacional de Investigadores

GROMPONE, M. A.

Relationship between titer and fatty acid composition in beef tallow. *Journal of the American Oil Chemists Society (JAOCS)*, v.: 61 4, p.: 788 - 789, 1984

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* USA ; *ISSN:* 0003021X ; *Idioma/Pais:* Inglés/Estados Unidos

Completo

GROMPONE, M. A.

Lather stability of soap solutions. *Journal of the American Oil Chemists Society (JAOCS)*, v.: 60 5, p.: 1022 - 1024, 1983

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* USA ; *ISSN:* 0003021X ; *Idioma/Pais:* Inglés/Estados Unidos

Completo

GROMPONE, M. A.; MOYNA,P.

Characteristics of Uruguayan beef tallow. *Journal of the American Oil Chemists Society (JAOCS)*, v.: 60 7, p.: 1331 - 1332, 1983

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* USA ; *ISSN:* 0003021X ; *Idioma/Pais:* Inglés/Estados Unidos

## Sistema Nacional de Investigadores

No Arbitrados

Completo

GROMPONE, M. A.

El aceite de oliva virgen en Uruguay. *Carne y alimentos*, v.: 11 35, p.: 8 - 19, 2011

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; *ISSN:* 16882075

Completo

GROMPONE, M. A.; CAPRA, G.; 2; 3; 4; 5; 6; 5; 5; 9; 10

Desarrollo de tecnología de producción de materia prima y ajuste de procesos de transformación para la valorización de productos cárnicos de la producción familiar uruguaya. *Carne y alimentos*, v.: 12 37, p.: 5 - 8, 2011

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; *ISSN:* 16882075

Completo

GROMPONE, M. A.; PINCHAK, Y.

La fritura de alimentos: un método frecuente de cocción. *Carne y alimentos*, v.: 12 38, p.: 5 - 12, 2011

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; *ISSN:* 16882075

Completo

GROMPONE, M. A.; 2; IRIGARAY, B.; 5

Grasas trans en chocolates o en alimentos con coberturas de chocolate. *Carne y alimentos*, v.: 11 33, p.: 15 - 21, 2010

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; *ISSN:* 16882075

Completo

GROMPONE, M. A.; 2; 5; IRIGARAY, B.

Grasas trans en chocolates o en alimentos con coberturas de chocolate. *Carne y alimentos*, v.: 11 33, p.: 15 - 21, 2010

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; *ISSN:* 16882075

Completo

GROMPONE, M. A.

Grasa vacuna comestible: composición, propiedades físicas, estabilidad oxidativa y evaluación nutricional. *C&A - Carnes & Alimentos*, <style isltalic="true" forecolor="#666666">v.: </style>10 30, <style isltalic="true" forecolor="#666666">p.: </style>11 - 26, 2009

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; *ISSN:* 15103870

Completo

GROMPONE, M. A.; 5

Contenido de grasa y composición lipídica de algunos jamones cocidos uruguayos. *C&A - Carnes & Alimentos*, <style isltalic="true" forecolor="#666666">v.: </style>10 31, <style isltalic="true" forecolor="#666666">p.: </style>16 - 22, 2009

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; *ISSN:* 15103870

Completo

GROMPONE, M. A.

Problemática de la grasa vacuna: ¿comestible o no comestible?. *C&A - Carnes & Alimentos*, <style isltalic="true" forecolor="#666666">v.: </style>10 31, <style isltalic="true" forecolor="#666666">p.: </style>4 - 7, 2009

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; *ISSN:* 15103870

Completo

GROMPONE, M. A.; IRIGARAY; VIEITEZ; VEIRA; DOBROYÁN; URRUZOLA

Contenido de ácidos grasos trans en algunos alimentos de consumo frecuente en Uruguay. *C&A - Carnes & Alimentos*, <style isltalic="true" forecolor="#666666">v.: </style>8 24, <style isltalic="true" forecolor="#666666">p.: </style>5 - 13, 2007

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Argentina ; *ISSN:* 15103870 ; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay

Completo

GROMPONE, M. A.

El papel de las familias de ácidos grasos omega-6 y omega-3 en la nutrición humana. Asociación de Química y Farmacia del Uruguay , v.: 16 47, p.: 31 - 37, 2006

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; *ISSN:* 07979150 ; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay

Completo

GROMPONE, M. A.

Las plantas de fabricación de celulosa. Asociación de Química y Farmacia del Uruguay , v.: 16 46, p.: 32 - 40, 2006

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Otras Ingenierías y Tecnologías / celulosa

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; *ISSN:* 07979150 ; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay

Completo

RODRÍGUEZ AYÁN, M. N.; GLISENTI, L.; ROCHA, L.; GROMPONE, M. A.

Evaluación de conocimientos previos en un curso de grado de Físicoquímica. Revista de Educación de las Ciencias, v.: 1 1, p.: 21 - 25, 2000

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales / Ciencias Químicas / Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 01245481 ; *Idioma/Pais:* Español/Colombia

## Artículos aceptados

### Arbitrados

Completo

GROMPONE, M. A.; 2; 4; 5; 6; 8

Elaboración de biodiesel mediante la transesterificación sin catalizador de aceites en alcoholes supercríticos. Ingeniería Química, 2010

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; *ISSN:* 07974930



## Libros

Libro publicado , Texto integral

GROMPONE, M. A.

Conferencias científicas. Nueva presentación para clases de ciencias. 2011. *Nro. de páginas:* 325, *Edición:* 1ª,

*Editorial:* La Flor de Itapebí , Montevideo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales / Ciencias Químicas / Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 9974592285;

Libro publicado , Texto integral

GROMPONE, M. A.; 1; 2; PAGANO, T.; 5; 6; 6; 2; CAPRA, G.

Diagnóstico de situación de la calidad de carne porcina para consumo fresco en el Uruguay. 2006. *Nro. de páginas:* 30,

*Editorial:* INIA , Montevideo

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 9974 38 226 2;

editores: Ana Echenique y Gustavo Capra Serie Técnica 160. INIA-Las Brujas

Libro publicado , Texto integral

GROMPONE, M. A.; COPPES, ZULEMA

Enzimas I: Ensayos de actividad, Purificación y Cinética. 1996. *Nro. de páginas:* 140, *Edición:* 1ª,

*Editorial:* Fundación de Cultura Universitaria , Montevideo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales / Ciencias Químicas / Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 9974200725;

Libro publicado , Otra

GROMPONE, M. A.

Prácticas de Termodinámica: 2o ciclo. 1978. *Edición:* 1ª,

*Editorial:* Universidad de la República , Montevideo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales / Ciencias Químicas / Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica

*Medio de divulgación:* Papel;

Co-autora

## Sistema Nacional de Investigadores

Libro publicado , Otra

GROMPONE, M. A.

Prácticas de Termodinámica: 1o ciclo. 1976. *Edición:* 1ª,

*Editorial:* Universidad de la República , Montevideo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales / Ciencias Químicas / Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica

*Medio de divulgación:* Papel;

Co-autora

Libro publicado , Otra

GROMPONE, M. A.

Prácticas de Cinética. 1976. *Edición:* 1ª,

*Editorial:* Universidad de la República , Montevideo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales / Ciencias Químicas / Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica

*Medio de divulgación:* Papel;

Co-autor

Libro publicado , Otra

GROMPONE, M. A.

Prácticas de Química-Física. 1970.

*Editorial:* Asociación de Estudiantes de Química , Montevideo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales / Ciencias Químicas / Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica

*Medio de divulgación:* Papel;

Co-Autor

Capitulos de Libro

Capítulo de libro publicado

GROMPONE, M. A.

Sunflower Oil , 2011

Libro: *Vegetable Oils in Food Technology. Composition, Properties, and Uses.* v.: 2ª, p.: 137 - 168,

Organizadores: Frank D. Gunstone

Editorial: Blackwell Publishing (Wiley) , London

Areas del conocimiento: Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 9781444332681;

Capítulo de libro publicado

GROMPONE, M. A.

Composición química de los tejidos: lípidos , 2010

Libro: *Introducción a la ciencia de la carne.* v.: 1ª, p.: 75 - 113,

Organizadores: Gianni Bianchi y Oscar Feed

Editorial: Hemisferio Sur , Montevideo

Areas del conocimiento: Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 9789974674202;

Capítulo de libro publicado

GROMPONE, M. A.

Properties and uses of beef tallow , 2010

Libro: *Advances in Fats and Oils Research.* p.: 165 - 178,

Organizadores: Mabel Cristina Tomás

Editorial: Transworld Research Network , Kerala (India)

Areas del conocimiento: Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 9788178954721;

Capítulo de libro publicado

GROMPONE, M. A.

Lípidos de la carne vacuna y sus propiedades nutricionales , 2008

Libro: *Enfoques sobre la calidad de carne y grasa en rumiantes: el consumidor como prioridad.* p.: 66 - 76,

Organizadores: G. Garibotto y G. Bianchi

Editorial: Facultad de Agronomía , Montevideo

Areas del conocimiento: Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Medio de divulgación: Papel;

## Sistema Nacional de Investigadores

Capítulo de libro publicado

GROMPONE, M. A.; 2; 3; 4; 5; 6

Desarrollo tecnológico de sistemas de producción de carne vacuna diferenciada para predios de área reducida: Caracterización de los productos obtenidos , 2004

Libro: *Desarrollo tecnológico de sistemas de producción de carne vacuna diferenciada para predios de área reducida: Caracterización de los productos obtenidos.* p.: 64 - 76,

Editorial: INIA

Areas del conocimiento: Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Medio de divulgación: Papel;

Capítulo de libro publicado

GROMPONE, M. A.; 2; 3; 4

Efecto del genotipo en el contenido y composición de la carne vacuna , 2003

*Libro:* Cruzamiento en bovinos para carne. p.: 81 - 85,

*Organizadores:* INIA-Treinta y Tres

*Editorial:* INIA , Montevideo

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel;

Serie de Actividades de Difusión 295 (re-edición)

Capítulo de libro publicado

GROMPONE, M. A.

Sunflower oil , 2002

*Libro:* Bailey`s Industrial Oil and Fat Products. v.: 2 , 6ª, p.: 655 - 730, Estados Unidos

*Organizadores:* Editado por Fereidoon Shahidi y publicado por John Wiley & Sons. Inc.

*Editorial:* John Wiley & Sons. Inc. , New Jersey

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 0471385514; *Idioma/Pais:* Inglés/Estados Unidos;

Capítulo de libro publicado

GROMPONE, M. A.; PAGANO, T.; 3; 4

Efecto del genotipo en el contenido y composición de la carne vacuna , 2002

*Libro:* Cruzamiento en bovinos para carne. p.: 81 - 85, Uruguay

*Organizadores:* INIA-Tacuarembó

*Editorial:* INIA , Montevideo

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Serie de Actividades de Difusión 295

Capítulo de libro publicado

GROMPONE, M. A.

Aproximación al estado estacionario , 1975

*Libro:* Cinética Química I. v.: 1ª, p.: 1 - 32, Uruguay

*Editorial:* Fundación de Cultura Universitaria , Montevideo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales / Ciencias Químicas / Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica

*Editorial:* Fundación de Cultura Universitaria , Montevideo

Fisicoquímica

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Capítulo de libro publicado

GROMPONE, M. A.

Efecto de la temperatura sobre la velocidad de reacción , 1975

*Libro:* Cinética Química II. v.: 1ª,

*Editorial:* Fundación de Cultura Universitaria , Montevideo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales / Ciencias Químicas / Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica /

Fisicoquímica

*Medio de divulgación:* Papel;

Trabajos en eventos

Resumen

GROMPONE, M. A.; 2; IRIGARAY, B.; 3; JACHMANIÁN, I.

The use of free fatty acids as additives for improving the efficiency of the supercritical synthesis of ethyl esters from vegetable oils , 2011

*Evento:* Internacional , 102nd AOCS Annual Meeting and Expo , Cincinnati (USA) , 2011

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

Resumen

GROMPONE, M. A.; 2; IRIGARAY, B.; 5; JACHMANIÁN, I.

Composition and thermal behavior of fatty materials from chocolate-covered foods , 2011

*Evento:* Internacional , 102nd AOCS Annual Meeting and Expo , Cincinnati (USA) , 2011

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

Resumen

GROMPONE, M. A.; 2; 2; 3; JACHMANIÁN, I.

The role of free fatty acids in maximizing the efficiency of the supercritical ethanolysis of vegetable oils , 2011

*Evento:* Internacional , 9th Euro Fed Lipid Congress , Róterdam , 2011

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

Resumen

GROMPONE, M. A.; JACHMANIÁN, I.; 2; IRIGARAY, B.; 2

Effect of the transesterification process on the oxidative stability of biodiesel , 2011

*Evento:* Internacional , 9th Euro Fed Lipid Congress , Róterdam , 2011

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

Resumen

GROMPONE, M. A.

Caracterización de los aceites de oliva vírgenes extra monovarietales del Uruguay , 2011

*Evento:* Internacional , 14th Congreso y Exposición sobre Grasas y Aceites de la Sección Latinoamericana de la AOCS , Cartagena de Indias , 2011

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

Resumen

GROMPONE, M. A.; PINCHAK, Y.; 2; 5

Calidad de la grasa vacuna empleada en la elaboración artesanal de tortas fritas , 2011

*Evento:* Internacional , 14th Congreso y Exposición sobre Grasas y Aceites de la Sección Latinoamericana de la AOCS , Cartagena de Indias , 2011

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

GROMPONE, M. A.; 5; PINCHAK, Y.; 2

Contenido de compuestos polares y otros parámetros de calidad de aceites de fritura en el momento de su descarte , 2011

*Evento:* Internacional , 14th Congreso y Exposición sobre Grasas y Aceites de la Sección Latinoamericana de la AOCS , Cartagena de Indias , 2011

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

Resumen

GROMPONE, M. A.; 2; 2; 3; 4; 2

Contenido de CLA y de ácido trans-vaccénico en el material graso extraído de quesos de leche de vaca, cabra y oveja , 2011

*Evento:* Internacional , 14th Congreso y Exposición sobre Grasas y Aceites de la Sección Latinoamericana de la AOCS , Cartagena de Indias , 2011

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

## Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

GROMPONE, M. A.; JACHMANIÁN, I.; 2; 2; 2

Efecto del contenido de componentes minoritarios en la estabilidad oxidativa del biodiesel , 2011

*Evento:* Internacional , 14th Congreso y Exposición sobre Grasas y Aceites de la Sección Latinoamericana de la AOCS , Cartagena de Indias , 2011

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Resumen

GROMPONE, M. A.; 2; 3; 5; 2; JACHMANIÁN, I.

Comparación entre los procesos de transesterificación y de esterificación, ambos en etanol supercrítico, para la elaboración de Biodiesel , 2011

*Evento:* Internacional , 14th Congreso y Exposición sobre Grasas y Aceites de la Sección Latinoamericana de la AOCS , Cartagena de Indias , 2011

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Resumen

GROMPONE, M. A.; 2; 2

Parámetros de diferenciación para mezclas de aceites vírgenes y refinados de oliva y de orujo , 2011

*Evento:* Internacional , 14th Congreso y Exposición sobre Grasas y Aceites de la Sección Latinoamericana de la AOCS , Cartagena de Indias , 2011

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

## Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

GROMPONE, M. A.; 2; 2

Contenido de antioxidantes naturales en aceites de oliva virgen extra uruguayos e importados , 2011

*Evento:* Internacional , 14th Congreso y Exposición sobre Grasas y Aceites de la Sección Latinoamericana de la AOCS , Cartagena de Indias , 2011

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

Resumen

GROMPONE, M. A.; 5; 5; 3; 2; 2

Composición y parámetros de calidad fisicoquímica de aceites de oliva virgen extra uruguayos e importados , 2011

*Evento:* Internacional , 14th Congreso y Exposición sobre Grasas y Aceites de la Sección Latinoamericana de la AOCS , Cartagena de Indias , 2011

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Resumen

GROMPONE, M. A.; 2; 3; 2; 4; 3; 2

Propiedades térmicas y contenido de isómeros trans de las grasas extraídas de huevos de Pascua, chocolates artesanales y galletitas , 2011

*Evento:* Internacional , 14th Congreso y Exposición sobre Grasas y Aceites de la Sección Latinoamericana de la AOCS , Cartagena de Indias , 2011

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

Resumen

GROMPONE, M. A.; 2; 2; JACHMANIÁN, I.

Comparación de métodos para la concentración de orizanoles a partir de borras de neutralización del aceite de salvado de arroz , 2011

*Evento:* Internacional , 14th Congreso y Exposición sobre Grasas y Aceites de la Sección Latinoamericana de la AOCS , Cartagena de Indias , 2011

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

Resumen

GROMPONE, M. A.; 2; 1

Perfil sensorial de aceites de oliva variedades arbequina y picual uruguayos , 2011

*Evento:* Internacional , 14th Congreso y Exposición sobre Grasas y Aceites de la Sección Latinoamericana de la AOCS , Cartagena de Indias , 2011

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Resumen

GROMPONE, M. A.; 1; PINCHAK, Y.; 2

Propiedades del aceite de chía comparadas con otros aceites tradicionales ricos en omega-3 , 2011

*Evento:* Internacional , 14th Congreso y Exposición sobre Grasas y Aceites de la Sección Latinoamericana de la AOCS , Cartagena de Indias , 2011

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Resumen

GROMPONE, M. A.; 1; 2; 1; 4

Influencia de la información de la etiqueta en la percepción de los consumidores sobre aceite de oliva , 2011

*Evento:* Internacional , 14th Congreso y Exposición sobre Grasas y Aceites de la Sección Latinoamericana de la AOCS , Cartagena de Indias , 2011

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

## Sistema Nacional de Investigadores

## Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

GROMPONE, M. A.; 2; 1

Caracterización de aceites de oliva virgen extra uruguayos de las variedades arbequina y coratina , 2011

*Evento:* Internacional , 14th Congreso y Exposición sobre Grasas y Aceites de la Sección Latinoamericana de la AOCS , Cartagena de Indias , 2011

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

Resumen

GROMPONE, M. A.; 2; 1

Perfil sensorial de aceites de oliva variedades arbequina y picual uruguayos , 2011

*Evento:* Internacional , 14th Congreso y Exposición sobre Grasas y Aceites de la Sección Latinoamericana de la AOCS , Cartagena de Indias , 2011

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

Resumen

GROMPONE, M. A.; 3; 2; 4; 4; 5; 7; 9; 3

Continuous synthesis of castor oil ethyl esters under supercritical ethanol , 2010

*Evento:* Internacional , II Iberoamerican Conference on Supercritical Fluids (PROSCIBA) , 2010

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

Resumen

GROMPONE, M. A.; 3; 4; 5; 7; 9; 3

Stability of ethyl esters from soybean oil when exposed to high temperatures in supercritical ethanol , 2010

*Evento:* Internacional , II Iberoamerican Conference on Supercritical Fluids (PROSCIBA) , 2010

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

Resumen

GROMPONE, M. A.; 2; JACHMANIÁN, I.; 4; 5; 6

Use of High Stearic High Oleic Sunflower Oil in Enzymatic Interesterification for CBE Application , 2010

*Evento:* Internacional , 101st AOCS Annual Meeting and Expo. , Phoenix (USA) , 2010

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

Resumen

GROMPONE, M. A.; 2; 5; 4; 4; 5; 7; 9; JACHMANIÁN, I.

Continuous synthesis of castor oil ethyl esters under supercritical ethanol , 2010

*Evento:* Internacional , II Iberoamerican Conference on Supercritical Fluids (PROSCIBA) , Natal (Brasil) , 2010

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

GROMPONE, M. A.; IRIGARAY, B.; 2; 4; JACHMANIÁN, I.

Obtención de concentrados de orizanoles a partir de borras de neutralización modificadas provenientes del aceite de salvado de arroz , 2010

*Evento:* Internacional , V Simpósio Internacional: Tendências e Inovações em Tecnologia de Óleos e Gorduras , Campinas (Brasil) , 2010

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

Resumen

GROMPONE, M. A.; 2; IRIGARAY, B.; JACHMANIÁN, I.

Efecto del uso de antioxidantes en la elaboración de biodiesel en condiciones supercríticas , 2010

*Evento:* Regional , II Reunión Interdisciplinaria de Tecnología y Procesos Químico RITeQ 2010 , Valle Hermoso (Argentina) , 2010

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

## Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

GROMPONE, M. A.; IRIGARAY, B.; 2; 3; JACHMANIÁN, I.

Efecto del uso de aditivos en la elaboración de biodiesel en condiciones supercríticas , 2010

*Evento:* Regional , II Encuentro Interdisciplinario de Tecnología y Procesos Químicos (RITeQ).- , Valle Hermoso (Argentina) , 2010

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

Completo

GROMPONE, M. A.; 3; 3; 4; 5; 6; 7; 8

Producción continua de biodiesel en metanol y etanol supercrítico , 2009

*Evento:* Internacional , 2º Congreso Iberoamericano HYFUSEN 2009 , San Juan , 2009

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

Completo

GROMPONE, M. A.; 1; 3; 4; 5

Efecto de las pasturas sobre la composición química de la grasa intramuscular de cerdos machos enteros y castrados producidos al aire libre en el Uruguay , 2009

*Evento:* Internacional , XIII Jornadas de Producción Animal , Zaragoza , 2009

*Anales/Proceedings:* 163 , 165Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel;

## Sistema Nacional de Investigadores

Completo

GROMPONE, M. A.; 3; 2; 3; 5; 6; 5; 7; 9

Efecto de la naturaleza del aceite sobre la eficiencia de la síntesis de biodiesel en etanol supercrítico , 2009

*Evento:* Internacional , XIII Congreso Latinoamericano de Grasas y Aceites , Rosario (Argentina) , 2009

*Anales/Proceedings:* Proceedings del XIII Congreso Latinoamericano de Grasas y Aceites , 39 , 41Arbitrado: SI

*Editorial:* ASAGA , Rosario (Argentina)

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; ISSN/ISBN: 9789872279912;

Completo

GROMPONE, M. A.; 3; 3; 5

Propiedades térmicas y composición del material graso de helados en barra con cobertura de chocolate , 2009

*Evento:* Internacional , XIII Congreso Latinoamericano de Grasas y Aceites , Rosario (Argentina) , 2009

*Anales/Proceedings:* Proceedings del XIII Congreso Latinoamericano de Grasas y Aceites , 71 , 73Arbitrado: SI

*Editorial:* ASAGA , Rosario (Argentina)

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; ISSN/ISBN: 9789872279912;

Completo

GROMPONE, M. A.; 5; 1; 4

Efecto de las pasturas sobre el contenido de grasa subcutánea e intramuscular y el perfil lipídico del tejido adiposo de cobertura de cerdos en engorde , 2009

*Evento:* Internacional , XIII Congreso Latinoamericano de Grasas y Aceites , Rosario (Argentina) , 2009

*Anales/Proceedings:* Proceedings del XIII Congreso Latinoamericano de Grasas y Aceites , 163 , 165Arbitrado: SI

*Editorial:* ASAGA , Rosario (Argentina)

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; ISSN/ISBN: 9789872279912;

Completo

GROMPONE, M. A.; 3; 6; 4; 3

Evaluación del poder antioxidante de un concentrado de orizanoles obtenido de borras de neutralización del aceite de salvado de arroz , 2009

*Evento:* Internacional , XIII Congreso Latinoamericano de Grasas y Aceites , Rosario (Argentina) , 2009

*Anales/Proceedings:* Proceedings del XIII Congreso Latinoamericano de Grasas y Aceites , 168 , 170Arbitrado: SI

*Editorial:* ASAGA , Rosario (Argentina)

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; ISSN/ISBN: 9789872279912;

Completo

GROMPONE, M. A.; 7; 3

Valorización del sebo vacuno mediante su interesterificación enzimática con aceite de girasol de alto oleico , 2009

*Evento:* Internacional , XIII Congreso Latinoamericano de Grasas y Aceites , Rosario (Argentina) , 2009

*Anales/Proceedings:* Proceedings del XIII Congreso Latinoamericano de Grasas y Aceites , 171 , 173Arbitrado: SI

*Editorial:* ASAGA , Rosario (Argentina)

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; ISSN/ISBN: 9789872279912;

Completo

GROMPONE, M. A.; 4; 2; 5; 5

Calidad de las papas fritas chips que se comercializan en Uruguay , 2009

*Evento:* Internacional , XIII Congreso Latinoamericano de Grasas y Aceites , Rosario (Argentina) , 2009

*Anales/Proceedings:* Proceedings del XIII Congreso Latinoamericano de Grasas y Aceites , 210 , 212Arbitrado: SI

*Editorial:* ASAGA , Rosario (Argentina)

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; ISSN/ISBN: 9789872279912;

Completo

GROMPONE, M. A.; 3; 3

Comparación del método tradicional de refinación alcalina con un método alternativo para conservar los orizanos en el aceite de salvado de arroz. , 2009

*Evento:* Internacional , XIII Congreso Latinoamericano de Grasas y Aceites , Rosario (Argentina) , 2009

*Anales/Proceedings:* Proceedings del XIII Congreso Latinoamericano de Grasas y Aceites , 237 , 239Arbitrado: SI

*Editorial:* ASAGA , Rosario (Argentina)

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

GROMPONE, M. A.; 2; 4; 5; 6; 7; 6; JACHMANIÁN, I.

Continuous transesterification of soybean oil under supercritical alcohols , 2009

*Evento:* Internacional , 2nd International Congress on Biodiesel: the science and the technologies , Munich (Alemania) , 2009

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

Sistema Nacional de Investigadores

Completo

GROMPONE, M. A.

Ventajas de los productos de girasol , 2008

*Evento:* Nacional , Memoria del 1º Encuentro Nacional de Girasol , Mercedes , 2007

*Anales/Proceedings:* Memoria del 1º Encuentro Nacional de Girasol (Mesa Tecnológica del Girasol) , 77 , 81Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Internet;

[www.mesadeoleaginosos.org.uy](http://www.mesadeoleaginosos.org.uy)

Resumen

GROMPONE, M. A.; IRIGARAY; URRUZOLA; VIEITEZ; VEIRA

Alternativas industriales para la disminución de isómeros trans en los alimentos , 2008

*Evento:* Regional , IV Encuentro Regional de Ingeniería Química , Montevideo , 2008

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

GROMPONE, M. A.; IRIGARAY; VEIRA; JACHMANIAN

Recuperación de orizanos de las borras de neutralización del salvado de arroz y métodos alternativos para su refinación , 2008

*Evento:* Regional , IV Encuentro Regional de Ingeniería Química , Montevideo , 2008

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

GROMPONE, M. A.; VIEITEZ; BORGES; CORAZZA; DE OLIVEIRA; JACHMANIAN

Métodos alternativos para la fabricación de Biodiesel (II): Tecnología supercrítica , 2008

*Evento:* Regional , IV Encuentro Regional de Ingeniería Química , Montevideo , 2008

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

GROMPONE, M. A.; JACHMANIÁN; DOBROYÁN; IRIGARAY; VEIRA; VIEITEZ; MOLTINI; SEGURA

Métodos alternativos para la fabricación de Biodiesel (I): Catálisis enzimática , 2008

*Evento:* Regional , IV Encuentro Regional de Ingeniería Química , Montevideo , 2008

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

GROMPONE, M. A.; CORRADI; HERMIDA

Valorización de las grasas trans lácteas , 2008

*Evento:* Internacional , 10º Congreso Panamericano de la Leche (FEPALE) , San Juan , 2008

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Costa Rica;

Resumen

GROMPONE, M. A.; VIEITEZ; IRIGARAY; URRUZOLA; VEIRA

Contenido de isómeros trans en alfajores, galletitas y coberturas de helados que se comercializan en Uruguay , 2008

*Evento:* Regional , Jornadas de Jóvenes Investigadores de la AUGM , Montevideo , 2008

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Otros;

Resumen

GROMPONE, M. A.; VIEITEZ; JACHMANIAN; DA SILVA

Síntesis de biodiesel en etanol supercrítico: efecto de la temperatura y contenido de agua , 2008

*Evento:* Regional , I Encuentro Interdisciplinario de Tecnología y Procesos Químicos (RITeQ) , Córdoba (argentina) , 2008

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Otros;

Resumen

GROMPONE, M. A.; IRIGARAY; URRUZOLA; VIEITEZ; VEIRA

Alternativas industriales para la disminución de isómeros trans en los alimentos , 2008

*Evento:* Regional , IV Encuentro Regional de Ingeniería Química , Montevideo , 2008

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Otros;

Resumen

GROMPONE, M. A.; 3; 3; 4; 5; 6; 7; 8

Síntesis de biodiesel en etanol supercrítico: efecto de la temperatura y contenido de agua , 2008

*Evento:* Regional , I Encuentro Interdisciplinario de Tecnología y Procesos Químicos (RITeQ) , Córdoba , 2008

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel;

## Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

GROMPONE, M. A.; JACHMANIAN; DOBROYÁN; IRIGARAY; VEIRA; VIEITEZ

Effect of Substrate Composition in the Efficiency of a Continuous Lipase-Catalyzed Alcoholysis of Sunflower Oil , 2007

*Evento:* Internacional , International Congress on Biodiesel , Viena , 2007

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* CD-Rom; *Idioma/Pais:* Inglés/Austria;

Resumen

GROMPONE, M. A.; PINCHAK; DOBARGANES

Comparison between rice bran oil and sunflower oil for their use to fry foods , 2006

*Evento:* Internacional , 4th Euro Fed Lipid Congress , Madrid , 2006

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Inglés/España;

Resumen

GROMPONE, M. A.; VEIRA; JACHMANIAN

Mejoramiento de las propiedades fisicoquímicas de la grasa vacuna para su uso en alimentos , 2006

*Evento:* Regional , Jornadas de Jóvenes Investigadores de la AUGM , Campinas , 2006

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Otros; *Idioma/Pais:* Español/Brasil;

Resumen

GROMPONE, M. A.; COSTA; IRIGARAY; FREITE

Studies of the release mechanisms and physical characterization of ibuprofen from Gelucire 50/13 matrix , 2006

*Evento:* Internacional , 66º Congreso Mundial de Farmacia y Ciencias Farmacéuticas de la Federation International Pharmaceutical (FIP), , Salvador de Bahía , 2006

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Química

*Medio de divulgación:* Otros; *Idioma/Pais:* Inglés/Brasil;

Resumen

GROMPONE, M. A.; IRIGARAY; GIL; HERMIDA

Contenido de ácido linoleico conjugado (CLA) y de ácido trans-vaccénico en mantecas y en otros productos lácteos uruguayos , 2006

*Evento:* Internacional , 9º Congreso Pan- Americano de la leche , Porto Alegre , 2006

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Otros; *Idioma/Pais:* Español/Brasil;

Resumen

GROMPONE, M. A.; PINCHAK; DOBARGANES

Calidad de los aceites utilizados en fritura de algunos restaurantes uruguayos , 2005

*Evento:* Internacional , XI Congreso Latinoamericano de Grasas y Aceites , Buenos Aires , 2005

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* CD-Rom; *Idioma/Pais:* Español/Argentina;

Resumen

GROMPONE, M. A.; IRIGARAY; GIL

Contenido de ácido linoleico conjugado (CLA) y de otros isómeros trans beneficiosos en mantecas uruguayas , 2005

*Evento:* Internacional , XI Congreso Latinoamericano de Grasas y Aceites , Buenos Aires , 2005

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* CD-Rom; *Idioma/Pais:* Español/Argentina;

Resumen

GROMPONE, M. A.; JACHMANIAN; VIEITEZ; RIGBY

Diseño de un proceso continuo para la obtención de biodiesel a partir de sebo vacuno , 2005

*Evento:* Internacional , XI Congreso Latinoamericano de Grasas y Aceites , Buenos Aires , 2005

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* CD-Rom; *Idioma/Pais:* Español/Argentina;

Resumen

GROMPONE, M. A.; GIL; VEIRA; IRIGARAY; JACHANIÁN

Inhibición enzimática por el metanol en la elaboración de biodiesel de aceite de girasol: recuperación de la actividad enzimática , 2005

*Evento:* Internacional , XI Congreso Latinoamericano de Grasas y Aceites , Buenos Aires , 2005

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* CD-Rom; *Idioma/Pais:* Español/Argentina;

Resumen

GROMPONE, M. A.; GIL; VEIRA; IRIGARAY; JACHANIÁN

Elaboración de biodiesel a partir de sebo vacuno y de diferentes alcoholes mediante catálisis enzimática , 2005

*Evento:* Internacional , XI Congreso Latinoamericano de Grasas y Aceites , Buenos Aires , 2005

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* CD-Rom; *Idioma/Pais:* Español/Argentina;

Resumen

GROMPONE, M. A.; JACHMANIAN; MARGENAT; TORRES

Fraccionamiento de los ésteres etílicos del aceite de hígado de merluza mediante el uso de anhídrido carbónico supercrítico , 2005

*Evento:* Internacional , XI Congreso Latinoamericano de Grasas y Aceites , Buenos Aires , 2005

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* CD-Rom; *Idioma/Pais:* Español/Argentina;

Resumen

GROMPONE, M. A.; ARES; PARENTE; URRUZOLA; PAGANO

Influencia de las condiciones de emulsificación en las propiedades reológicas y la estabilidad fisicoquímica de emulsiones de aceite de pescado , 2005

*Evento:* Internacional , XI Congreso Latinoamericano de Grasas y Aceites , Buenos Aires , 2005

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* CD-Rom; *Idioma/Pais:* Español/Argentina;

Resumen

GROMPONE, M. A.; PARENTE; COSTA; CORREA; GIL; IRIGARAY

Composición de los aceites de emú y ñandú y su incidencia en la liberación de agentes funcionales en cosmética , 2005

*Evento:* Regional , XVII Congreso Latino Americano e Ibérico de Químicos Cosméticos (COLAMIQC).- , Cuzco , 2005

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Perú;

Resumen

GROMPONE, M. A.; JACHMANIAN; MARGENAT; TORRES

Extracción de aceites de oleaginosas mediante el uso de CO2 supercrítico , 2004

*Evento:* Internacional , XIII Seminario Latinoamericano y del Caribe de Ciencia y Tecnología de Alimentos , Montevideo , 2004

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

GROMPONE, M. A.; IRIGARAY; PINCHAK

Cambios en las propiedades de un aceite vegetal provocados por el envejecimiento acelerado , 2004

*Evento:* Internacional , XIII Seminario Latinoamericano y del Caribe de Ciencia y Tecnología de Alimentos , Montevideo , 2004

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

GROMPONE, M. A.; AMAYA

Evaluación nutricional de brotes de algunas Cucurbitáceas , 2004

*Evento:* Internacional , XIII Seminario Latinoamericano y del Caribe de Ciencia y Tecnología de Alimentos , Montevideo , 2004

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

GROMPONE, M. A.; GIL; IRIGARAY

Propiedades de la grasa utilizada en algunos embutidos crudos , 2004

*Evento:* Internacional , XIII Seminario Latinoamericano y del Caribe de Ciencia y Tecnología de Alimentos , Montevideo , 2004

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

GROMPONE, M. A.; JACHMANIAN; MARGENAT; TORRES

Canola seed oil extraction using supercritical CO2: effect of the extraction conditions on tocopherols oil content and its oxidative stability , 2004

*Evento:* Nacional , 5th Brazilian Meeting on Supercritical Fluids (V EBFS) , Florianópolis , 2004

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* CD-Rom; *Idioma/Pais:* Español/Brasil;

## Sistema Nacional de Investigadores

## Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

GROMPONE, M. A.; PINCHAK; PAGANO

Evaluación del deterioro de un aceite de girasol provocado por el proceso de envejecimiento acelerado (OSI)”.- , 2003

*Evento:* Internacional , 10th Latin American Congress on Fats and Oils , Manta , 2003

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* CD-Rom; *Idioma/Pais:* Español/Ecuador;

Resumen

GROMPONE, M. A.; IRIGARAY; PINCHAK

Monitoreo del proceso de envejecimiento acelerado de un aceite de girasol por medio de la calorimetría diferencial de barrido , 2003

*Evento:* Internacional , 10th Latin American Congress on Fats and Oils , Manta , 2003

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* CD-Rom; *Idioma/Pais:* Español/Ecuador;

Resumen

GROMPONE, M. A.; TORRES; MARGENAT; JACHMANIAN

Extracción de aceite de canola con anhídrido carbónico supercrítico y evaluación de su estabilidad oxidativa , 2003

*Evento:* Internacional , 10th Latin American Congress on Fats and Oils , Manta , 2003

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* CD-Rom; *Idioma/Pais:* Español/Ecuador;

Resumen

GROMPONE, M. A.; PINCHAK; PAGANO

Estabilidad oxidativa de aceite de girasol saborizado por diferentes agregados , 2003

*Evento:* Internacional , 10th Latin American Congress on Fats and Oils , Manta , 2003

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* CD-Rom; *Idioma/Pais:* Español/Ecuador;

Resumen

GROMPONE, M. A.; MARGENAT; JACHMANIAN

Determinación de la actividad de lipoxigenasas en hígados de merluza (*Merluccius hubbsi*) , 2003

*Evento:* Regional , XI Jornadas de Jóvenes Investigadores de la AUGM , La Plata , 2003

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Otros; *Idioma/Pais:* Español/Argentina;

Resumen

GROMPONE, M. A.; IRIGARAY

Características de los materiales grasos usados en rellenos de galletitas , 2003

*Evento:* Regional , III Encuentro Regional de Ingeniería Química , Montevideo , 2003

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

## Sistema Nacional de Investigadores

## Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

GROMPONE, M. A.; GIL; JACHMANIAN

Propiedades fisicoquímicas de los ésteres obtenidos a partir de sebo vacuno con diferentes alcoholes para su posible utilización como biodiesel , 2003

*Evento:* Regional , III Encuentro Regional de Ingeniería Química , Montevideo , 2003

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

GROMPONE, M. A.; GIL; NARI; TEJERA; MILAR; JACHMANIAN

Estudio de los parámetros operacionales del proceso de transesterificación enzimática en batch de grasa vacuna y aceite de girasol , 2002

*Evento:* Regional , X Jornadas de Jóvenes Investigadores de la AUGM , Santa Catarina , 2002

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Otros; *Idioma/Pais:* Español/Brasil;

Resumen

GROMPONE, M. A.; PINCHAK

Estudio de la estabilidad oxidativa de almendras sometidas a diferentes tratamientos , 2002

*Evento:* Regional , X Jornadas de Jóvenes Investigadores de la AUGM , Santa Catarina , 2002

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Otros; *Idioma/Pais:* Español/Brasil;

Resumen

GROMPONE, M. A.; IRIGARAY

Uso de los termogramas para seleccionar las condiciones de fraccionamiento térmico de una grasa , 2002

*Evento:* Internacional , XII Seminario de Ciencia y Tecnología de Alimentos de América Latina y el Caribe , Asunción , 2002

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Paraguay;

Resumen

GROMPONE, M. A.; IRIGARAY

Determinación de las propiedades térmicas de las lecitinas de soja , 2002

*Evento:* Internacional , XII Seminario de Ciencia y Tecnología de Alimentos de América Latina y el Caribe , Asunción , 2002

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Paraguay;

Resumen

GROMPONE, M. A.; GIL; NARI; TEJERA; MILAR; JACHMANIAN

Modificación de la grasa vacuna mediante transesterificación con aceite de girasol en un proceso en flujo continuo, catalizado por lipasas , 2002

*Evento:* Internacional , XII Seminario de Ciencia y Tecnología de Alimentos de América Latina y el Caribe , Asunción , 2002

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Paraguay;

Resumen

GROMPONE, M. A.; AMAYA

Effect of temperature on the oil composition during germination of Cucurbitaceae seeds , 2002

*Evento:* Internacional , 93rd AOCS Annual Meeting and Exposition , Montreal , 2002

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Inglés/Canadá;

Resumen

GROMPONE, M. A.; PAGANO; PINCHAK

Modification of hake liver oil composition during storage and its lipoygenase content , 2002

*Evento:* Internacional , 93rd AOCS Annual Meeting and Exposition , Montreal , 2002

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Inglés/Canadá;

Resumen

GROMPONE, M. A.; PAGANO; COLL

Unusual fatty acids from four Uruguayan freshwater microalgae species , 2002

*Evento:* Internacional , World Oleochemical Conference , Barcelona , 2002

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Editorial:* Barcelona

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Inglés/España;

Resumen

GROMPONE, M. A.; PINCHAK; PAGANO

Optimización del método de enranciamiento acelerado con muestras sólidas , 2001

*Evento:* Internacional , IV Simposio y Exposición de la Sección de América Latina y el Caribe de AOAC International , Montevideo , 2001

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

GROMPONE, M. A.; IRIGARAY

La calorimetría diferencial de barrido como método complementario de identificación de aceites y grasas , 2001

*Evento:* Internacional , IV Simposio y Exposición de la Sección de América Latina y el Caribe de AOAC International. , Montevideo , 2001

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

GROMPONE, M. A.; IRIGARAY

Aportes de la calorimetría diferencial de barrido al estudio de la calidad de las grasas animales y de los aceites vegetales , 2001

*Evento:* Regional , IX Jornadas de Jóvenes Investigadores de la A. U. G. M , Rosario , 2001

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Otros; *Idioma/Pais:* Español/Argentina;

Resumen

GROMPONE, M. A.; PINCHAK; PAGANO

Deterioro oxidativo natural y acelerado de semillas oleaginosas y frutos secos , 2001

*Evento:* Nacional , VI Jornadas Uruguayas de Ciencia y Tecnología de Alimentos (SUCTAL) , Montevideo , 2001

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

GROMPONE, M. A.; SERGIO

Puntualizaciones acerca de la aplicación de la aproximación del estado estacionario en cinética química , 2001

*Evento:* Regional , II Jornadas Internacionales de Enseñanza Universitaria de la Química , Montevideo , 2001

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Química

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

GROMPONE, M. A.; MARGENAT; LÓPEZ; SERGIO ; BUSSI

La elaboración de una situación problemática como instancia formativa para el grupo docente involucrado , 2001

*Evento:* Regional , II Jornadas Internacionales de Enseñanza Universitaria de la Química , Montevideo , 2001

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Química

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

GROMPONE, M. A.; GIL; LÓPEZ; FERRO; MARGENAT; BURGUEÑO

Corrigiendo errores cotidianos: II) sobre jabones y detergentes , 2001

*Evento:* Regional , II Jornadas Internacionales de Enseñanza Universitaria de la Química , Montevideo , 2001

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Química

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

GROMPONE, M. A.; PAGANO; IRIGARAY

Corrigiendo errores cotidianos: I) sobre grasas y aceites , 2001

*Evento:* Regional , II Jornadas Internacionales de Enseñanza Universitaria de la Química , Montevideo , 2001

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Química

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

GROMPONE, M. A.; PAGANO; PINCHAK

Modificaciones sufridas por el aceite durante el almacenamiento de los hígados de merluza en comparación con las del aceite extraído de ellos , 2001

*Evento:* Internacional , 8º Congreso Sección Latinoamericana AOCS , San José de Costa Rica , 2001

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Editorial:* San José de Costa Rica

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Costa Rica;

Resumen

GROMPONE, M. A.; PAGANO; HARISPE; MIÑOS; AGUILAR ; GIMENO

Composición lipídica de carnes vacunas uruguayas provenientes de diferentes cruzamientos , 2001

*Evento:* Internacional , 8º Congreso Sección Latinoamericana AOCS. , San José de Costa Rica , 2001

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Editorial:* San José de Costa Rica

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Costa Rica;

Resumen

GROMPONE, M. A.; PINCHAK; PAGANO

Estabilidad oxidativa de turrone de almendra tipo Jijona o blandos , 2001

*Evento:* Internacional , 8º Congreso Sección Latinoamericana AOCS , San José de Costa Rica , 2001

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Editorial:* San José de Costa Rica

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Costa Rica;

Resumen

GROMPONE, M. A.; MÍGUEZ; RODRÍGUEZ; NIETO

Preliminary characterization of carbohydrate enriched fraction from Echinococcus granulosus protoscoleces , 2001

*Evento:* Internacional , 221st ACS National Meeting , San Diego , 2001

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Parasitología / Química

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Inglés/Estados Unidos;

Resumen

GROMPONE, M. A.; ACUÑA; PAGANO

Composición de los ácidos grasos libres en quesos que se comercializan en Uruguay , 2001

*Evento:* Internacional , Lipidex Sudamérica 2001 , Buenos Aires , 2001

*Anales/Proceedings:* Lipidex: libro de resúmenes , 32 , 32Arbitrado: SI

*Editorial:* Buenos Aires

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Argentina;

Resumen

GROMPONE, M. A.; JACHMANIAN; GIL

Modificación del perfil térmico de una grasa vacuna mediante interesterificación enzimática , 2001

*Evento:* Internacional , Lipidex Sudamérica 2001 , Buenos Aires , 2001

*Anales/Proceedings:* 22 , 23Arbitrado: SI

*Editorial:* Buenos Aires

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Argentina;

Resumen

GROMPONE, M. A.; IRIGARAY

Comparación de las propiedades térmicas de mantecas uruguayas y de oleínas obtenidas de ellas, con las de margarinas untables , 2001

*Evento:* Internacional , Lipidex Sudamérica 2001 , Buenos Aires , 2001

*Anales/Proceedings:* 20 , 21Arbitrado: SI

*Editorial:* Buenos Aires

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Argentina;

Completo

GROMPONE, M. A.

Oxidative Stability Index , 2000

*Evento:* Internacional , International Workshop on Fats, Oils and Oilseeds Analysis , Rio de Janeiro , 2000

*Anales/Proceedings:* Proceedings del International Workshop on Fats, Oils and Oilseeds Analysis , 46 , 61 Arbitrado: SI

*Editorial:* EMBRAPA , Rio de Janeiro

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Inglés/Brasil;

IUPAC

Completo

GROMPONE, M. A.; PAGANO; MIÑOS; HARISPE

Grasa y colesterol en carnes uruguayas , 2000

*Evento:* Nacional , IV Jornada de Cruzamientos en bovinos de carne , Tacuarembó , 2000

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

GROMPONE, M. A.; AMAYA ; GARCÍA; RODRÍGUEZ AYÁN

La evaluación de destrezas manipulativas en un curso práctico de laboratorio de Química , 2000

*Evento:* Internacional , 4º Taller Internacional de Pedagogía de la Química , Matanzas , 2000

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Química

*Medio de divulgación:* Otros; *Idioma/Pais:* Español/Cuba;

Resumen

GROMPONE, M. A.; AMAYA

Lipases from germinating seeds , 2000

*Evento:* Internacional , Pan-American Conference (American Chemical Society) , San Juan , 2000

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Inglés/Puerto Rico;

Resumen

GROMPONE, M. A.; PAGANO; PINCHAK

Estabilidad oxidativa de alimentos con alto contenido lipídico , 2000

*Evento:* Regional , II Encuentro de Ingeniería Química , Montevideo , 2000

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

GROMPONE, M. A.; PAGANO; SERGIO ; GLISENTI; DIANO

Blanqueo de aceites vegetales comestibles: II) Uso de montmorillonitas pilareadas para eliminar clorofila , 2000

*Evento:* Regional , II Encuentro de Ingeniería Química , Montevideo , 2000

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

GROMPONE, M. A.; PAGANO; SERGIO ; GLISENTI; DIANO

Blanqueo de aceites vegetales comestibles: I) Uso de montmorillonitas pilareadas para eliminar  $\beta$ -caroteno , 2000

*Evento:* Regional , II Encuentro de Ingeniería Química , Montevideo , 2000

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

GROMPONE, M. A.; AMAYA

Lipasas extraídas de semillas de zapallito y melón germinadas a distintas temperaturas , 2000

*Evento:* Nacional , IX Jornadas Científicas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , Solís , 2000

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

GROMPONE, M. A.; CABRERA; SALHI; PAGANO; PINCHAK; MIÑOS; SAADOUN

Enriched Eggs with n-3 Polyunsaturated Acids using Uruguayan Animal Fat Sources , 2000

*Evento:* Internacional , 91st AOCS Annual Meeting , San Diego , 2000

*Anales/Proceedings:* Inform (special supplement) , 11Arbitrado: SI

*Editorial:* AOCS

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 1893997154; *Idioma/Pais:* Inglés/Estados Unidos;

Resumen

GROMPONE, M. A.; PAGANO; PINCHAK

Oxidative Stability of Cookies Containing Seeds or Grains , 2000

*Evento:* Internacional , 91st AOCS Annual Meeting , San Diego , 2000

*Anales/Proceedings:* Inform (special supplement) , 11Arbitrado: SI

*Editorial:* AOCS

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 1893997154; *Idioma/Pais:* Inglés/Estados Unidos;

Resumen

GROMPONE, M. A.

Reflejos del mundo científico en la literatura universal: influencia de la electroquímica en el Frankenstein de Shelley , 2000

*Evento:* Internacional , XIV Congreso Nacional e Internacional de Profesores de Química , Pando , 2000

*Anales/Proceedings:* Libro de Resúmenes , 18 , 18Arbitrado: SI

*Editorial:* Montevideo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales / Ciencias Químicas / Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica / Físicoquímica

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

GROMPONE, M. A.; 2

El orden y el desorden en que vivimos: del concepto clásico de entropía al de probabilidad , 2000

*Evento:* Internacional , XIV Congreso Nacional e Internacional de Profesores de Química , Pando , 2000

*Anales/Proceedings:* Libro de Resúmenes , 82 , 82Arbitrado: SI

*Editorial:* Montevideo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales / Ciencias Químicas / Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica / Físicoquímica

*Medio de divulgación:* Papel;

Completo

PAGANO, M. T.; SERGIO, M.; GLISENTI, L.; DIANO, W.; GROMPONE, M. A.

Study of different modified Uruguayan Clays as bleaching agents for beta-carotene , 1999

*Evento:* Internacional , 1st International Congress on Pigments in Food Technology , Sevilla , 1999

*Anales/Proceedings:* Proceedings of 1st International Congress on Pigments in Food Technology , 59 , 63 Arbitrado: SI

*Editorial:* Sevilla

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 8469901850; *Idioma/Pais:* Inglés/España;

Completo

PAGANO, M. T.; SERGIO, M.; GLISENTI, L.; DIANO, W.; GROMPONE, M. A.

Removal of chlorophyll with modified Uruguayan clay , 1999

*Evento:* Internacional , 1st International Congress on Pigments in Food Technology , Sevilla , 1999

*Anales/Proceedings:* Proceedings of 1st International Congress on Pigments in Food Technology , 115 , 119 Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 8469901850; *Idioma/Pais:* Inglés/España;

Completo

GROMPONE, M. A.; PAGANO; PINCHAK

Enranciamiento acelerado de maníes sometidos a diferentes tratamientos , 1999

*Evento:* Internacional , 8º Congreso sobre Grasas y Aceites LA-AOCS , Santiago , 1999

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Chile;

Resumen

GROMPONE, M. A.; FERNÁNDEZ; JACHMANIAN

Selectividad de lipasas obtenidas por semillas germinadas respecto a ácidos grasos poli-insaturados , 1999

*Evento:* Nacional , XI Jornadas Argentinas de Catálisis , San Luis , 1999

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Argentina;

Resumen

GROMPONE, M. A.; CORREA

Propiedades térmicas de sustitutos y equivalentes de la manteca de cacao , 1999

*Evento:* Nacional , 5ª Jornadas Uruguayas de Ciencia y Tecnología de Alimentos , Montevideo , 1999

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

GROMPONE, M. A.; PAGANO; PINCHAK

Evaluación de la estabilidad de aceites de mesa por un método de envejecimiento acelerado , 1999

*Evento:* Nacional , 5ª Jornadas Uruguayas de Ciencia y Tecnología de Alimentos , Montevideo , 1999

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

GROMPONE, M. A.; IRIGARAY; PAGANO; CORREA; NAVONE; LEAL; DISTASIO

Posibles usos de las fracciones obtenidas de la grasa de leche anhidra , 1999

*Evento:* Nacional , 5ª Jornadas Uruguayas de Ciencia y Tecnología de Alimentos , Montevideo , 1999

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

GROMPONE, M. A.; CORREA; NAVONE; LEAL; DISTASIO ; IRIGARAY; PAGANO

Obtención y caracterización de fracciones de la grasa de leche anhidra , 1999

*Evento:* Nacional , 5ª Jornadas Uruguayas de Ciencia y Tecnología de Alimentos , Montevideo , 1999

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

GROMPONE, M. A.; PINCHAK; PAGANO

Composición lipídica y contenido de colesterol en los huevos de gallina que se comercializan en el país , 1999

*Evento:* Nacional , 5ª Jornadas Uruguayas de Ciencia y Tecnología de Alimentos , Montevideo , 1999

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

GROMPONE, M. A.; MÍGUEZ; RODRÍGUEZ AYÁN

Recuperando los vínculos personalizados entre docentes y estudiantes en una Facultad masificada , 1999

*Evento:* Internacional , 1ª Jornadas Internacionales de Enseñanza Universitaria de la Química , Santa Fe , 1999

*Areas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Química

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Argentina;

Resumen

GROMPONE, M. A.; RODRÍGUEZ AYÁN; GLISENTI ; ROCHA

¿Ingresan los alumnos a tercer año de la Facultad de Química con un nivel adecuado de conocimientos?.- , 1999

*Evento:* Internacional , 1ª Jornadas Internacionales de Enseñanza Universitaria de la Química , Santa Fe , 1999

*Areas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Química

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Argentina;

Resumen

GROMPONE, M. A.; PAGANO; SERGIO ; GLISENTI; DIANO

Remoción de clorofila con arcillas uruguayas modificadas , 1999

*Evento:* Internacional , 1st International Congress on Pigments in Food Technology , Sevilla , 1999

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/España;

Resumen

GROMPONE, M. A.; PAGANO; SERGIO ; GLISENTI; DIANO

Poder adsorbente de arcillas uruguayas modificadas sobre beta-caroteno , 1999

*Evento:* Internacional , 1st International Congress on Pigments in Food Technology , Sevilla , 1999

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/España;

Resumen

GROMPONE, M. A.

Obtención y caracterización de lipasas de semillas germinantes , 1998

*Evento:* Regional , 1er Seminario en Catálisis del Mercosur , La Plata , 1998

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Argentina;

Resumen

GROMPONE, M. A.; FERNÁNDEZ

Actividad hidrolítica selectiva de las lipasas provenientes de semillas germinadas, bajo forma de crudo y de polvo extraído en acetona , 1998

*Evento:* Internacional , XVI Simposio Iberoamericano de Catálisis , Cartagena de Indias , 1998

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Colombia;

Completo

GROMPONE, M. A.

La enseñanza de la Química en el Uruguay y su relación con el Sector Productivo: Una reforma educativa , 1997

*Evento:* Internacional , 26ª Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Química , Cádiz , 1997

*Anales/Proceedings:* Actas de la 26ª Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Química , 1 , 289 , 297Arbitrado: SI

*Editorial:* Cádiz

*Areas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Química

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 8477864586; *Idioma/Pais:* Español/España;

Resumen

GROMPONE, M. A.; CORREA; CAPOTE

Caracterización de materias primas por calorimetría diferencial de barrido y cromatografía de gases. Grasas para caldos deshidratados , 1997

*Evento:* Internacional , 7º Congreso Sección Latinoamericana AOCS , Cartagena de Indias , 1997

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Colombia;

Resumen

GROMPONE, M. A.; PAGANO; SERGIO ; MONTENEGRO; DIANO

Blanqueo de aceite de salvado de arroz con arcillas uruguayas modificadas , 1997

*Evento:* Internacional , 7º Congreso Sección Latinoamericana AOCS , Cartagena de Indias , 1997

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Colombia;

Resumen

GROMPONE, M. A.; FERNÁNDEZ

Actividad hidrolítica endógena y exógena de lipasas contenidas en semillas germinantes de plantas de diferentes familias , 1997

*Evento:* Internacional , 7º Congreso Sección Latinoamericana AOCS , Cartagena de Indias , 1997

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Colombia;

Resumen

GROMPONE, M. A.; FERNÁNDEZ

Hidrólisis de aceite de girasol por semillas germinantes de repollo blanco (*Brassica oleracea* L. var. *capitata* L.) , 1997

*Evento:* Nacional , Xas Jornadas Argentinas de Catálisis , Buenos Aires , 1997

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Argentina;

Resumen

GROMPONE, M. A.; FERNÁNDEZ

Actividad hidrolítica de semillas germinantes de repollo blanco (*Brassica oleracea* L. var. *capitata* L.) , 1997

*Evento:* Regional , Xas Jornadas Argentinas de Catálisis , Buenos Aires , 1997

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Argentina;

Resumen

GROMPONE, M. A.; BLANCO; GARCÍA; FERRETTI

Significado de constantes físicas y químicas de aplicación en Farmacia , 1996

*Evento:* Internacional , III Conferencia Panamericana de Educación en Farmacia , Buenos Aires , 1996

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Química

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Argentina;

Resumen

GROMPONE, M. A.; PAGANO; COLL

Influencia de las condiciones de cultivo sobre los lípidos de *Oocystis* sp. , 1996

*Evento:* Regional , VI Symposium de Algas Marinas y IV Encuentro de Microalgólogos , Puerto Montt , 1996

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Chile;

Resumen

GROMPONE, M. A.; PAGANO; COLL

Estudio comparativo de la fracción lipídica de microalgas de agua dulce del Uruguay , 1996

*Evento:* Regional , VI Symposium de Algas Marinas y IV Encuentro de Microalgólogos , Puerto Montt , 1996

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Chile;

## Resumen

GROMPONE, M. A.; AMAYA ; FERNÁNDEZ

Obtención de lipasas de semillas germinantes de zapallo , 1996

*Evento:* Internacional , XV Simposio Iberoamericano de Catálisis , Córdoba , 1996

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Argentina;

## Completo

PAGANO, T.; SERGIO, M.; MONTENEGRO, A.; DIANO, W.; GROMPONE, M. A.

Blanqueo de aceite de maíz con arcillas uruguayas modificadas , 1995

*Evento:* Internacional , 6º Congreso y Exposición Latinoamericanos sobre Procesamiento de grasas y aceites , Campinas , 1995

*Anales/Proceedings:* Proceedings del 6º Congreso y Exposición Latinoamericanos sobre Procesamiento de grasas y aceites , 245 , 247Arbitrado: SI

*Editorial:* Campinas

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Brasil;

Sociedade Brasileira de Oleos e Gorduras (Campinas)

## Completo

PAGANO, T.; LÓPEZ, C.; GROMPONE, M. A.

Composición lipídica de la biomasa microalgal de una pileta de oxidación de aguas residuales , 1995

*Evento:* Internacional , 6º Congreso y Exposición Latinoamericanos sobre Procesamiento de grasas y aceites , Campinas , 1995

*Anales/Proceedings:* Proceedings del 6º Congreso y Exposición Latinoamericanos sobre Procesamiento de grasas y aceites , 291 , 295Arbitrado: SI

*Editorial:* Campinas

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Brasil;

Sociedade Brasileira de Oleos e Gorduras (Campinas)

## Completo

JACHMANIÁN, I.; GROMPONE, M. A.; MUKHERJEE, K. D.

Lipase from germinating rapeseed (*Brassica napus*) as biocatalyst in hydrolysis and esterification reactions , 1995

*Evento:* Internacional , Congreso y Exposición Latinoamericanos sobre Procesamiento de grasas y aceites , Campinas , 1995

*Anales/Proceedings:* Proceedings del 6º Congreso y Exposición Latinoamericanos sobre Procesamiento de grasas y aceites , 295 , 298Arbitrado: SI

*Editorial:* Campinas

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Inglés/Brasil;

Sociedade Brasileira de Oleos e Gorduras (Campinas)

## Resumen

GROMPONE, M. A.; AMARAL

Una forma de trabajar los conceptos de calor y temperatura a nivel de 2º año del CBU , 1995

*Evento:* Nacional , 9º Congreso Nacional e Internacional de Profesores de Química , Paysandú , 1995

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Química

*Medio de divulgación:* Otros; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

GROMPONE, M. A.; CORREA; RODRÍGUEZ AYÁN

Composición en ácidos grasos y perfil térmico de los lípidos de diferentes chocolates , 1995

*Evento:* Nacional , 3eras. Jornadas uruguayas de Ciencia y Tecnología de Alimentos (SUCTAL) , Montevideo , 1995

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

GROMPONE, M. A.; AMAYA ; FERNÁNDEZ

Estudio de la variación de la composición lipídica de semillas de zapallo durante la germinación , 1995

*Evento:* Nacional , VII Jornadas Científicas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , Piriápolis , 1995

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Completo

GROMPONE, M. A.

Los lípidos: hábitos y errores alimentarios , 1994

*Evento:* Regional , VI Congreso Nacional e Internacional de Profesores de Química , Montevideo , 1994

*Anales/Proceedings:* Proceedings del VI Congreso Nacional e Internacional de Profesores de Química, Asoc. Educ. Quím. , 11 , 35Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

GROMPONE, M. A.; MÉNDEZ; GONZÁLEZ; PEREIRA

Establecimiento de la condición de la merluza sudoccidental (*Merluccius hubbsi*) por análisis de índices biológicos y químicos , 1994

*Evento:* Regional , XI Simposio Científico Tecnológico (Comisión Técnica Mixta del Frente Marítimo) , Mar del PLata , 1994

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Argentina;

Resumen

GROMPONE, M. A.; HEIJO; ROMERO; LÓPEZ

Microalga *Spirulina* como aporte de ácidos grasos esenciales (EFAS) en la dieta , 1994

*Evento:* Internacional , VIII Seminario Latinoamericano y del Caribe de Ciencia y Tecnología de Alimentos , Montevideo , 1994

*Anales/Proceedings:* Libro de Resúmenes , 87 , 87Arbitrado: SI

*Editorial:* Montevideo

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

GROMPONE, M. A.; MÉNDEZ; GONZÁLEZ

Variaciones estacionales en la composición química de la Merluza (*Merluccius hubbsi*) , 1994

*Evento:* Internacional , VIII Seminario Latinoamericano y del Caribe de Ciencia y Tecnología de Alimentos , Montevideo , 1994

*Anales/Proceedings:* Libro de Resúmenes , 89 , 89Arbitrado: SI

*Editorial:* Montevideo

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

GROMPONE, M. A.; MÉNDEZ; GONZÁLEZ; INOCENTE; GIUDICE

Alternativas para la incorporación de ácidos grasos poli-insaturados en la dieta , 1994

*Evento:* Internacional , VIII Seminario Latinoamericano y del Caribe de Ciencia y Tecnología de Alimentos , Montevideo , 1994

*Anales/Proceedings:* Libro de Resúmenes , 88 , 88Arbitrado: SI

*Editorial:* Montevideo

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

GROMPONE, M. A.; JACHMANIAN; PERIFANOVA-NEMSKA; MUKHERJEE

Germinating rapeseed as biocatalyst for lipolysis , 1994

*Evento:* Internacional , 2nd Eurolipid Congress , Münster , 1994

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* CD-Rom; *Idioma/Pais:* Inglés/Alemania;

## Sistema Nacional de Investigadores

Completo

MÉNDEZ, E.; EUGENIA LUCAS, M.; JACHMANIÁN, I.; GROMPONE, M. A.

Estabilización del aceite de pescado con propóleo , 1993

*Evento:* Internacional , The 5th Latin American Congress and Exhibit on Fats and Oils Processing , Isla Margarita , 1993

*Anales/Proceedings:* Proceedings of the 5th Latin American Congress and Exhibit on Fats and Oils ProcessingArbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Venezuela;

sección P.

Completo

GROMPONE, M. A.

Grasas vacunas modificadas en el Uruguay , 1993

*Evento:* Internacional , 5th Latin American Congress and Exhibit on Fats and Oils Processing , Isla Margarita , 1993

*Anales/Proceedings:* Proceedings of the 5th Latin American Congress and Exhibit on Fats and Oils ProcessingArbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Venezuela;

Sección BB

Resumen

GROMPONE, M. A.; HEIJO; LÓPEZ ; MALGOR

Obtención de ácidos grasos poli-insaturados a partir de *Spirulina platensis* (Cyanobacteria, Oscillatoriales) , 1993

*Evento:* Regional , V Symposium de algas marinas chilenas y III Encuentro de microalgólogos , Iquique , 1993

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Chile;

Resumen

GROMPONE, M. A.; LÓPEZ ; PAGANO

Cultivos de laboratorio y contenido lipídico en microalgas Chlorophyceae-Chlorococcales , 1993

*Evento:* Regional , II Congreso de Ciencias Farmacéuticas del Cono Sur , Montevideo , 1993

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

GROMPONE, M. A.; PAGANO; LÓPEZ

Potencial biotecnológico y obtención de biomasa microalgal de piletas de oxidación , 1993

*Evento:* Regional , II Congreso de Ciencias Farmacéuticas del Cono Sur , Montevideo , 1993

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

GROMPONE, M. A.; HEIJO; LÓPEZ ; MALGOR

Estudio comparativo del contenido lipídico en especies de Spirulina y Oscillatoria (Cyanobacteria, Oscillatoriales , 1993

*Evento:* Regional , II Congreso de Ciencias Farmacéuticas del Cono Sur , Montevideo , 1993

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

GROMPONE, M. A.; HEIJO; MALGOR ; LÓPEZ ; ROMERO

Spirulina platensis (Cyanobacteria, Oscillatoriales) como productor de ácidos grasos esenciales: ácido g-linolénico , 1993

*Evento:* Regional , II Congreso de Ciencias Farmacéuticas del Cono Sur , Montevideo , 1993

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

GROMPONE, M. A.; HEIJO; FERNÁNDEZ; RUFO; LÓPEZ

Composición lipídica de huevos de gallinas comercializados en el Uruguay , 1993

*Evento:* Regional , II Congreso de Ciencias Farmacéuticas del Cono Sur , Montevideo , 1993

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

GROMPONE, M. A.; AMARAL

Optimización de la actividad esterificante de una lipasa para la obtención de monoacilgliceroles , 1993

*Evento:* Regional , Congreso Brasileiro de Catálisis , Gramado , 1993

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Brasil;

Resumen

GROMPONE, M. A.; MÉNDEZ; JACHMANIAN

Commercial oils from Uruguayan Hake , 1993

*Evento:* Internacional , 84th AOCS Annual Meeting , California , 1993

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Inglés/Estados Unidos;

Resumen

GROMPONE, M. A.; MÉNDEZ; JACHMANIAN

La flotabilidad de los peces: un ejemplo de aplicación de la ley de Arquímedes , 1992

*Evento:* Nacional , VI Congreso Nacional e Internacional de Profesores de Química , Montevideo , 1992

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

GROMPONE, M. A.; ELÍAS

El papel del Químico Farmacéutico en la Higiene Hospitalaria , 1992

*Evento:* Nacional , I Congreso Argentino de Farmacia Hospitalaria , Mar del Plata , 1992

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud / Química

*Medio de divulgación:* Otros; *Idioma/Pais:* Español/Argentina;

Resumen

## Sistema Nacional de Investigadores

GROMPONE, M. A.; HEIJO

Composición lipídica de una cepa de Spirulina , 1992

*Evento:* Internacional , 5a Reunión Latinoamericana de Ciencias Farmacéuticas , Asunción , 1992

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Paraguay;

Completo

GROMPONE, M. A.; RODRÍGUEZ ; JACHMANIAN; AMAYA

Contenido de ácidos grasos de la serie omega-3 en filetes de pescados uruguayos , 1991

*Evento:* Nacional , II Jornadas uruguayas de Ciencia y Tecnología de los Alimentos (SUCTAL) , Montevideo , 1991

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

GROMPONE, M. A.; AMARAL

Estudio preliminar de la esterificación de ácidos grasos catalizada por lipasas , 1991

*Evento:* Nacional , VI Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , Piriápolis , 1991

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

## Sistema Nacional de Investigadores

GROMPONE, M. A.; MÉNDEZ

Estudio de los lípidos del sistema óseo del Rouget , 1991

*Evento:* Nacional , VI Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , Piriápolis , 1991

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

GROMPONE, M. A.; RODRÍGUEZ

Parámetros que influyen sobre la obtención de concentrados de omega-3 por complejación con urea , 1991

*Evento:* Nacional , VI Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , Piriápolis , 1991

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

GROMPONE, M. A.; MÉNDEZ; FERNÁNDEZ; PAZO

Las huevas de pescado como una alternativa de la ingesta de productos marinos en el Uruguay , 1991

*Evento:* Nacional , II Jornadas uruguayas de Ciencia y Tecnología de los Alimentos (SUCTAL) , Montevideo , 1991

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

GROMPONE, M. A.; MÉNDEZ; JACHMANIAN; RODRIGUEZ

Estudio de los aceites extraídos de diferentes órganos de merluza común , 1991

*Evento:* Regional , 1o Congreso de Ciencias Farmacéuticas del Cono Sur , Gramado , 1991

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Brasil;

Resumen

GROMPONE, M. A.; RODRÍGUEZ ; JACHMANIAN; MÉNDEZ

El aceite de hígado de merluza como fuente de omega-3 , 1991

*Evento:* Regional , 1o Congreso de Ciencias Farmacéuticas del Cono Sur , Gramado , 1991

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Brasil;

Resumen

GROMPONE, M. A.

Composición y propiedades de los aceites de pescado comerciales del Uruguay , 1990

*Evento:* Regional , 6a Jornadas de Tecnología y Economía Pesquera (Comisión Técnica Mixta del Frente Marítimo) , Mar del Plata , 1990

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Argentina;

Resumen

GROMPONE, M. A.; KALAMAR ; DALL ORTO; MINETTI

Cuantificación directa de glicéridos parciales por medio de un TLC-Scanner , 1990

*Evento:* Internacional , XIX Congreso Latinoamericano de Química , Buenos Aires , 1990

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Editorial:* Buenos Aires

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Argentina;

Resumen

GROMPONE, M. A.; DALL ORTO

Aceites extraídos de las semillas de algunas plantas uruguayas , 1990

*Evento:* Internacional , XIX Congreso Latinoamericano de Química , Buenos Aires , 1990

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Editorial:* Buenos Aires

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Argentina;

Resumen

GROMPONE, M. A.; MINETTI; RODRÍGUEZ; KALAMAR ; DALL ORTO

Cinética enzimática de la obtención de monoglicéridos , 1989

*Evento:* Internacional , IV Reunión Latinoamericana de Ciencias Farmacéuticas , Buenos Aires , 1989

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Argentina;

Resumen

GROMPONE, M. A.

Concentrados de omega-3 a partir de aceite de lobo marino , 1989

*Evento:* Internacional , 5a Jornadas de tecnología y Economía Pesquera (Comisión Técnica Mixta del Frente Marítimo) , Montevideo , 1989

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

GROMPONE, M. A.; MINETTI; RODRÍGUEZ

Caracterización de una lipasa como catalizador de hidrólisis y de esterificación , 1989

*Evento:* Nacional , VI Congreso Argentino de Fisicoquímica , Santiago del Estero , 1989

*Anales/Proceedings:* Libro de ResúmenesArbitrado: SI

*Editorial:* Santiago del Estero

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Argentina;

la ciudad del evento fue Termas de Río Hondo en Santiago del Estero (Argentina)

Resumen

GROMPONE, M. A.; DALL ORTO; RODRÍGUEZ AYÁN

Estudio cinético de la hidrólisis de triglicéridos , 1988

*Evento:* Internacional , XVIII Congreso Latinoamericano de Química , Santiago , 1988

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Chile;

Resumen

GROMPONE, M. A.; AROZTEGUI; KALAMAR ; BORREA

Cristalización fraccionada de grasa vacuna disuelta en acetona , 1988

*Evento:* Internacional , XVIII Congreso Latinoamericano de Química , Santiago , 1988

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Chile;

Resumen

GROMPONE, M. A.; TANCREDI

Catálisis heterogénea: Comportamiento de sustancias grasas frente a un catalizador de azufre: III) Aceite de girasol , 1987

*Evento:* Nacional , 5o Congreso Argentino de Físicoquímica , Mar del PLata , 1987

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Argentina;

Resumen

GROMPONE, M. A.; TANCREDI

Catálisis heterogénea: Comportamiento de sustancias grasas frente a un catalizador de azufre: II) Ácido oleico U.S.P , 1987

*Evento:* Nacional , 5o Congreso Argentino de Físicoquímica , Mar del Plata , 1987

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Argentina;

Resumen

GROMPONE, M. A.; TANCREDI

Catálisis heterogénea: Comportamiento de sustancias grasas frente a un catalizador de azufre: I) Estudio teórico de la velocidad de isomerización , 1987

*Evento:* Nacional , 5o Congreso Argentino de Físicoquímica , Mar del PLata , 1987

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Argentina;

Resumen

GROMPONE, M. A.

Algunas propiedades físicoquímicas de las grasas vacunas fraccionadas , 1987

*Evento:* Internacional , II Congreso Mundial de Tecnología de Alimentos , Barcelona , 1987

*Anales/Proceedings:* Book of Abstract , 117 , 117Arbitrado: SI

*Editorial:* Barcelona

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/España;

Resumen

GROMPONE, M. A.

Estudio comparativo de aceite de semillas de Cucurbitáceas , 1986

*Evento:* Internacional , III Reunión Latinoamericana de Ciencias Farmacéuticas , Montevideo , 1986

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Otros; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

GROMPONE, M. A.; GARCÍA

Integración de conocimientos: aplicación a un problema químico , 1986

*Evento:* Internacional , 1o Congreso Argentino y Latinoamericano de Educación en la Química , Cosquín , 1986

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Química

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Argentina;

## Resumen

GROMPONE, M. A.; GARCÍA; SIENRA

La misión del docente como integrador de conocimientos , 1986

*Evento:* Internacional , 1o Congreso Argentino y Latinoamericano de Educación en la Química , Cosquín , 1986

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Química

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Argentina;

## Resumen

GROMPONE, M. A.; MOYNA

Isomerización cis-trans de sustancias grasas con un catalizador de níquel: i) Ácido oleico U.S.P., ii) Aceite de girasol , 1985

*Evento:* Internacional , XI Congreso Interamericano de Ingeniería Química , San Juan , 1985

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Puerto Rico;

## Resumen

GROMPONE, M. A.

Alcances y limitaciones del análisis por GLC de Margarinas , 1985

*Evento:* Nacional , IV Congreso Argentino de Ciencia y Tecnología de los Alimentos , Mendoza , 1985

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Argentina;

## Resumen

GROMPONE, M. A.; MOYNA

Isomerización cis-trans de sustancias grasas con un catalizador de níquel , 1984

*Evento:* Internacional , XVI Congreso Latinoamericano de Química , Rio de Janeiro , 1984

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Brasil;

## Texto en periódicos

### Revista

GROMPONE, M. A.

Del extra virgen al de orujo: Las distintas calidades del aceite de oliva , Nutriguía , v: , p: 2223 , 2010

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Lugar de publicación:* Uruguay;

### Revista

GROMPONE, M. A.; 2; 3; CAPRA, G.; 5

Efecto de las pasturas sobre la composición química de la grasa intramuscular de cerdos machos enteros y castrados producidos al aire libre en el Uruguay , Noticiero de la Comisión Nacional de Fomento Rural , v: , p: 2829 , 2009

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Otras Ingenierías y Tecnologías / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Lugar de publicación:* Uruguay;

### Revista

GROMPONE, M. A.

El papel de las familias de ácidos grasos omega-6 y omega-3 en la nutrición humana , Revista de la AQFU , v: 16 , p: 3137 , 2006

*Medio de divulgación:* Papel; *Lugar de publicación:* Uruguay;

# Sistema Nacional de Investigadores

# Sistema Nacional de Investigadores

- Revista  
GROMPONE, M. A.  
Las plantas de fabricación de celulosa , Revista de la AQFU , v: 16 , p: 3240 , 2006  
*Medio de divulgación:* Papel; *Lugar de publicación:* Uruguay;
- Revista  
GROMPONE, M. A.; GARCÍA, M.  
Algunas reflexiones sobre el equilibrio químico a partir de consideraciones termodinámicas , VITRIOL (Revista de la Asociación de Educadores en Química) , v: 5 , p: 2226 , 2005  
*Medio de divulgación:* Papel; *Lugar de publicación:* Uruguay;
- Revista  
GROMPONE, M. A.  
Pautas para la incorporación de la temática del Biodiesel a cursos de Química de Educación Media , VITRIOL (Revista de la Asociación de Educadores en Química) , v: 5 , p: 38 , 2005  
*Medio de divulgación:* Papel; *Lugar de publicación:* Uruguay;
- Revista  
GROMPONE, M. A.; PAGANO, T.; GAYOSO, V.; TAROCO, L.  
Efecto del genotipo en el contenido y composición lipídica de la carne vacuna , INIA Tacuarembó: Serie de Actividades de Difusión , v: 295 , p: 8185 , 2002  
*Medio de divulgación:* Papel;
- Revista  
ACUÑA, P.; PAGANO, T.; GROMPONE, M. A.; BERMÚDEZ, J.  
Ácidos grasos libres en quesos, como parámetros vinculados a su maduración , Tecnología Láctea Latinoamericana , v: 25 , p: 5560 , 2001  
*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 03284158;
- Revista  
GROMPONE, M. A.; RODRÍGUEZ AYÁN, M. N.  
Diagnóstico del nivel de conocimientos de los estudiantes que ingresan al 3º año de la Facultad de Química , Revista de la Asociación de Educadores de Química , v: 10(13) , p: 2745 , 2000  
*Medio de divulgación:* Papel;
- Revista  
GARCÍA, M. ; GROMPONE, M. A.  
Bachillerato Tecnológico en Química Básica e Industrial , Revista Cambio , v: 7(8) , p: 611 , 2000  
*Medio de divulgación:* Papel;
- Revista  
GROMPONE, M. A.; PAGANO, T.  
Laboratorio de Grasas y Aceites.- 15 años de vinculación con la industria , Boletín Informativo de la Facultad de Química , v: 8 , p: , 2000  
*Medio de divulgación:* Papel;
- Revista  
GROMPONE, M. A.; 2  
Diagnóstico del nivel de conocimientos de los estudiantes que ingresan al 3º año de la Facultad de Química , Asoc. Educ. Quím. , v: 10 , p: 2745 , 2000  
*Medio de divulgación:* Papel; *Lugar de publicación:* Uruguay;
- Revista  
AMARAL, G.; GROMPONE, M. A.  
Una metodología para elaborar los conceptos de calor y temperatura en un curso de Introducción a las ciencias , Revista de la Asociación de Educadores de Química , v: 9(12) , p: 3766 , 1997  
*Medio de divulgación:* Otros;

Revista

GROMPONE, M. A.; AMARAL, G.

Una metodología para elaborar los conceptos de calor y temperatura en un curso de Introducción a las ciencias , Asoc. Educ. Quím. , v: 9 , p: 3766 , 1997

*Medio de divulgación:* Papel;

Revista

GROMPONE, M. A.

Estequiometría de una reacción: ¿Función del tiempo? ¿Función de la temperatura? , Revista de la Asociación de Educadores de Química , v: 8(11) , p: 7798 , 1996

*Medio de divulgación:* Papel;

Revista

GROMPONE, M. A.

Estequiometría de una reacción: ¿Función del tiempo? ¿Función de la temperatura?.- , Asoc. Educ. Quím. , v: 8 , p: 7798 , 1996

*Medio de divulgación:* Papel; *Lugar de publicación:* Uruguay;

Revista

GROMPONE, M. A.

Diseño de un producto de fabricación industrial o de un trabajo experimental , Revista de la Asociación de Educadores de Química , v: 7(10) , p: 1630 , 1995

*Medio de divulgación:* Papel;

Revista

GROMPONE, M. A.

Diseño de un producto de fabricación industrial o de un trabajo experimental , Asoc. Educ. Quím. , v: 7 , p: 1630 , 1995

*Medio de divulgación:* Papel; *Lugar de publicación:* Uruguay;

Revista

GROMPONE, M. A.

Propiedades físicas e químicas do sebo bovino fraccionado e interesterificado , Espuma , v: 27 , p: 5259 , 1994

*Medio de divulgación:* Papel;

Revista

GROMPONE, M. A.

Propiedades físicas e químicas do sebo bovino fraccionado e interesterificado , Espuma , v: 10 , p: 5259 , 1994

*Medio de divulgación:* Papel; *Lugar de publicación:* Brasil;

Revista

GROMPONE, M. A.

Aplicación de una metodología de la investigación , Revista de la Asociación de Educadores de Química , v: 4(7) , p: 4658 , 1992

*Medio de divulgación:* Papel;

Revista

GROMPONE, M. A.

Aplicación de una metodología de la investigación , Asoc. Educ. Quím , v: 4 , p: 4658 , 1992

*Medio de divulgación:* Papel; *Lugar de publicación:* Uruguay;

Revista

GROMPONE, M. A.; GARCÍA DE PÉREZ, M.

Aplicaciones de la teoría combinatoria a un problema químico , Revista de la Asociación de Educadores de Química , v: 3(5) , p: 3037 , 1991

*Medio de divulgación:* Papel;

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores

Revista

GROMPONE, M. A.; 2

Aplicaciones de la teoría combinatoria a un problema químico , Asoc. Educ. Quím. , v: 3 , p: 3037 , 1991

*Medio de divulgación:* Papel; *Lugar de publicación:* Uruguay;

Revista

GROMPONE, M. A.

Grasas y Aceites comestibles. Shortenings. Margarinas , Revista de la Asociación de Educadores de Química , v: 2 (3) , p: 4187 , 1990

*Medio de divulgación:* Otros;

Revista

GROMPONE, M. A.

Detergentes , Revista de la Asociación de Educadores de Química , v: 2(4) , p: 5773 , 1990

*Medio de divulgación:* Otros;

Revista

GROMPONE, M. A.

Jabones , Revista de la Asociación de Educadores de Química , v: 2(4) , p: 7491 , 1990

*Medio de divulgación:* Papel;

Revista

GROMPONE, M. A.

La Gran Siete: Tribulaciones de una murga de Facultad , Gaceta Universitaria , v: , p: , 1990

*Medio de divulgación:* Otros;

Revista

GROMPONE, M. A.

Una nueva puerta: Transferencia de tecnología a la industria nacional , Gaceta Universitaria , v: , p: , 1990

*Medio de divulgación:* Papel;

Revista

GROMPONE, M. A.

Jabones , Asoc. Educ. Quím. , v: 2 , p: 7491 , 1990

*Medio de divulgación:* Papel; *Lugar de publicación:* Uruguay;

Revista

GROMPONE, M. A.

Detergentes , Asoc. Educ. Quím. , v: 2 , p: 5773 , 1990

*Medio de divulgación:* Papel; *Lugar de publicación:* Uruguay;

Revista

GROMPONE, M. A.

Grasas y Aceites comestibles. Shortenings. Margarinas , Asoc. Educ. Quím , v: 2 , p: 4187 , 1990

*Medio de divulgación:* Papel; *Lugar de publicación:* Uruguay;

Revista

GROMPONE, M. A.

Formación de un Profesional Universitario en Ciencia y Tecnología de los Alimentos , Gaceta Universitaria , v: , p: , 1988

*Medio de divulgación:* Papel;

Revista

GROMPONE, M. A.

Problemas de la investigación en la Facultad de Química , Revista de la Asociación de Educadores de Química , v: 1 , p: 4750 , 1988

*Medio de divulgación:* Papel;

Revista

GROMPONE, M. A.

Reunión de la Sociedad Uruguaya de Ciencia y Tecnología de los Alimentos , Boletín de la Asociación de Ingenieros Químicos , v: , p: , 1987

*Medio de divulgación:* Papel;

Revista

GROMPONE, M. A.

Acercade de la III Reunión Latinoamericana de Ciencias Farmacéuticas , Boletín de la Asociación de Ingenieros Químicos , v: 28 , p: , 1987

*Medio de divulgación:* Papel;

Revista

GROMPONE, M. A.

5o Congreso argentino de Físicoquímica , Boletín de la Asociación de Ingenieros Químicos , v: , p: 31 , 1987

*Medio de divulgación:* Papel;

Revista

GROMPONE, M. A.

Aceite de lobo marino , Boletín de la Asociación de Ingenieros Químicos , v: 33 , p: , 1987

*Medio de divulgación:* Otros;

Revista

GROMPONE, M. A.

Situación de la investigación científica en la Facultad de Química , Boletín de la Asociación de Ingenieros Químicos , v: 24 , p: , 1986

*Medio de divulgación:* Otros;

Revista

GROMPONE, M. A.

Acercade del 1o Congreso argentino y latinoamericano de educación en Química , Boletín de la Asociación de Ingenieros Químicos , v: 26 , p: , 1986

*Medio de divulgación:* Papel;

Revista

GROMPONE, M. A.

Universidad: Compromiso ineludible , Boletín de la Asociación de Ingenieros Químicos , v: 10 , p: , 1985

*Medio de divulgación:* Papel;

Revista

GROMPONE, M. A.

Consejo interino de la Facultad de Química , Boletín de la Asociación de Ingenieros Químicos , v: 11 , p: , 1985

*Medio de divulgación:* Papel;

Revista

GROMPONE, M. A.

Proyecto de Desarrollo de las Ciencias Básicas (PEDECIBA) , Boletín de la Asociación de Ingenieros Químicos , v: 12 , p: , 1985

*Medio de divulgación:* Papel;

Revista

GROMPONE, M. A.

Investigación en el Uruguay: Un posible alimento nuevo , Boletín de la Asociación de Ingenieros Químicos , v: 13 , p: , 1985

*Medio de divulgación:* Papel;

Revista

GROMPONE, M. A.

Elecciones universitarias: Por ley el voto es obligatorio , Boletín de la Asociación de Ingenieros Químicos , v: 14 , p: , 1985

*Medio de divulgación:* Papel;

Revista

GROMPONE, M. A.

Aceite de coco nacional , Boletín de la Asociación de Ingenieros Químicos , v: 15 , p: , 1985

*Medio de divulgación:* Papel;

Revista

GROMPONE, M. A.

Acerca del IV Congreso de Ciencia y Tecnología de los Alimentos , Boletín de la Asociación de Ingenieros Químicos , v: 18 , p: , 1985

*Medio de divulgación:* Papel;

Revista

GROMPONE, M. A.

Círculos de calidad , Boletín de la Asociación de Ingenieros Químicos , v: 19 , p: , 1985

*Medio de divulgación:* Papel;

## Producción técnica

### Trabajos Técnicos

Consultoría

GROMPONE, M. A.

Peritaje sobre el litigio entre la Empresa Kraft Suchard (a través de Royal Insurance Uruguay S. A.) y CSAV (Compañía Sudamericana de Vapores). , 1998

*Institución financiadora:* Juzgado Letrado de 1ª Instancia en lo Civil de 12º Turno

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Ingeniería Química / Ingeniería Química / Química

*Disponibilidad:* Restringida; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

Consultoría

GROMPONE, M. A.

Peritaje sobre el litigio entre las Empresas ENZUR S. A. y la Curtiembre El Aguila S.A. , 1994

*Institución financiadora:* Juzgado Civil Nº 23

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Ingeniería Química / Ingeniería Química / Química

*Disponibilidad:* Restringida; *Ciudad:* /Uruguay

Consultoría

GROMPONE, M. A.

Estudio sobre factibilidad de una nueva carrera de Técnico Químico para la UTU , gestionar un préstamo del BID , 1993

*Institución financiadora:* PNUD

*Areas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Química

*Ciudad:* Montevideo/Uruguay

Informe o Pericia técnica

GROMPONE, M. A.

Informe sobre la aplicación de la Norma UNIT 1100 a la fabricación de biodiesel en Uruguay , 2008

*Institución financiadora:* MIEM

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Ciudad:* Montevideo/Uruguay

Informe o Pericia técnica

GROMPONE, M. A.; GIMÉNEZ; LOBATO

Diagnóstico sobre la cadena productiva agroindustrial del biodiesel en el Uruguay , 2005

*Institución financiadora:* MIEM

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Disponibilidad:* Irrestringida; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

Informe o Pericia técnica

GROMPONE, M. A.

Propuesta de Educación Tecnológica Terciaria , 2005

*Institución financiadora:* Rectorado UdelaR

*Areas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Química

*Medio de divulgación:* Papel; *Disponibilidad:* Irrestringida; *Ciudad:* Montevideo /Uruguay

Informe o Pericia técnica

GROMPONE, M. A.

Propuesta para la creación de carreras de Tecnólogos en base a cadenas agroindustriales , 2005

*Institución financiadora:* Rectorado UdelaR

*Areas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Química

*Disponibilidad:* Irrestringida; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

Informe o Pericia técnica

GROMPONE, M. A.

La investigación tecnológica en el Uruguay , 2005

*Institución financiadora:* Rectorado UdelaR

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Ingeniería Química / Ingeniería Química / Química

*Disponibilidad:* Irrestringida; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

Informe o Pericia técnica

GROMPONE, M. A.

Informe sobre la visita efectuada a las plantas de celulosa de ENCE (España) , 2005

*Institución financiadora:* Parlamentarios del MPP

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Ingeniería Química / Ingeniería de Procesos Químicos / Química

*Disponibilidad:* Irrestringida; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

Informe o Pericia técnica

GROMPONE, M. A.

Algunas consideraciones sobre la posible fabricación y uso del biodiesel en el Uruguay , 2004

*Institución financiadora:* Centro Artiguista por los Derechos Económicos, Sociales y Culturales (CADESYC)

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Disponibilidad:* Irrestringida; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

Informe o Pericia técnica

GROMPONE, M. A.

Una puesta al día y algunas consideraciones técnicas sobre el biodiesel en el Uruguay , 2004

*Institución financiadora:* Centro Artiguista por los Derechos Económicos, Sociales y Culturales (CADESYC)

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Disponibilidad:* Irrestringida; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

Informe o Pericia técnica

GROMPONE, M. A.

Aspectos a considerar para la adecuación de la planta de TIOSAC para la producción de biodiesel , 2003

*Institución financiadora:* Instituto Nacional de Colonización

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel; *Disponibilidad:* Irrestricta; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

## Evaluaciones

Evaluación de Proyectos

2011 / 2011

*Institución financiadora:* Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica (ANPCyT)

*Cantidad:* Menos de 5

Argentina

Título del Proyecto: Aplicación de subproductos de chía (*Salvia hispanica* L.) y girasol (*Helianthus annuus* L.) como ingredientes funcionales en alimentos

Evaluación de Proyectos

2008 / 2008

*Institución financiadora:* Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSIC) de UdelaR

*Cantidad:* Menos de 5

Uruguay

Evaluador del Proyecto de I+D titulado "Modelo y construcción de un electrolizador de agua para la producción de hidrógeno y oxígeno a escala de laboratorio"

Evaluación de Proyectos

2006 / 2008

*Institución financiadora:* Comisión Sectorial de Enseñanza (CSE) de UdelaR

*Cantidad:* Mas de 20

Uruguay

Evaluador de todos los trabajos presentados (alrededor de 100) al llamado del año 2006 efectuado por la Comisión Sectorial de Enseñanza (CSE) de la Universidad de la República.- años 2006-2007. Evaluador de trabajos presentados al llamado por la Comisión Sectorial de Enseñanza (CSE) de la Universidad de la República.- año 2008.

Evaluación de Proyectos

2004 / 2007

*Institución financiadora:* Fondo para la Investigación Científica y Tecnológica (FONCYT)

*Cantidad:* Menos de 5

Argentina

Evaluación de Proyectos

2002 / 2006

*Institución financiadora:* Programa de Desarrollo Tecnológico (PDT)

*Cantidad:* Menos de 5

Uruguay

Evaluación de Proyectos

1995 / 1995

*Institución financiadora:* Fondo Clemente Estable

*Cantidad:* De 5 a 20

Uruguay

área: Tecnología de Alimentos

Evaluación de Proyectos

1992 / 1998

*Institución financiadora:* Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONICYT)

*Cantidad:* Mas de 20

Uruguay

Evaluación de Eventos

2009

*Nombre:* XIII Congreso Latinoamericano de Grasas y Aceites,

*Cantidad:* Menos de 5

Argentina

Integrante del Comité Científico. Evaluador de los trabajos presentados al Congreso.

Evaluación de Eventos

2007

*Nombre:* XII Congreso Latinoamericano de Grasas y Aceites (AOCS),

*Cantidad:* Menos de 5

Brasil

Evaluación de Eventos

2005

*Nombre:* IX Congreso Latinoamericano de Grasas y Aceites (AOCS),

*Cantidad:* Menos de 5

Argentina

Evaluación de Eventos

2004

*Nombre:* Primer Congreso Virtual de Didáctica Universitaria de la Química en el MERCOSUR.- UNADEQ/UAIQ ,

*Cantidad:* Menos de 5

Uruguay

Evaluación de Eventos

2001

*Nombre:* II Jornadas de Enseñanza Universitaria de la Química y 5ª Jornadas Nacionales (argentinas) de Enseñanza Universitaria de la Química ,

*Cantidad:* Menos de 5

Uruguay

Evaluación de Eventos

2000

*Nombre:* II Encuentro de Ingeniería Química,

*Cantidad:* Menos de 5

Uruguay

Evaluación de Eventos

1994

*Nombre:* VIII Seminario Latinoamericano y del Caribe sobre Ciencia y Tecnología de Alimentos,

*Cantidad:* Menos de 5

Uruguay

Evaluación de Publicaciones

2011 / 2011

*Nombre:* Food Chemistry,

*Cantidad:* Menos de 5

artículo: Thermo-induced lipid oxidation of a culinary oil: the effect of materials used in common food processing on the evolution of oxidized species Adriano Silvagn, Lorenzo Franco, Alessandro Bagno, and Federico Rastrell

Evaluación de Publicaciones

2011 / 2011

*Nombre:* INNOTEC 2011 del Laboratorio Tecnológico del Uruguay (LATU),

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2010 / 2011

*Nombre:* Journal of the Argentinean Chemical Society,

*Cantidad:* Menos de 5

evaluador de los trabajos: Characterization of Jatropha curcas l. seed and its oil, from Argentina and Paraguay.2010 Characterization of Jatropha curcas l. seed and its oil, from Argentina and Paraguay.- 2011 (versión corregida)

Evaluación de Publicaciones

2008 / 2008

*Nombre:* American Oil Chemists' Society (USA),

*Cantidad:* De 5 a 20

Evaluador del trabajo titulado "Physicochemical and sensory quality of crude Brazilian pecán nut oil during storage".- 2008

Evaluación de Publicaciones

2005 / 2005

*Nombre:* Journal of the Argentinean Chemical Society (Anales de la Asociación Química Argentina),

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluador del trabajo "Fatty acids and Sterols in Seeds from Wild Species of Berberis from Argentinian Patagonia" para el Journal of the Argentinean Chemical Society (Anales de la Asociación Química Argentina).- 2005.

Evaluación de Publicaciones

2005 / 2005

*Nombre:* Revista Ingeniería Química,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluador del trabajo "Desarrollo de un proceso para la obtención de un material sustituto de manteca de cacao para la elaboración de productos suaves con bajo contenido de isómeros trans" para la Revista de Ingeniería Química.- 2005

Evaluación de Publicaciones

2001 / 2010

*Nombre:* Grasas y Aceites (España),

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluador de los trabajos titulados: Fraccionamiento de la grasa abdominal de pollo.- 2001 Storage oxidative stability of sunflower oil and lard supplemented with coffee extracts.- 2010 Evaluation of Peanut Hulls as an Alternative to Bleaching Clays.- 2010

Evaluación de Publicaciones

2000 / 2000

*Nombre:* Lipids,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluador de un trabajo científico para la revista "Lipids" de la American Oil Chemists' Society (USA), a pedido del Dr. Robert Ackman.- 2000

Evaluación de Premios

2010 / 2010

*Nombre:* Mejores trabajos de final de carrera,

*Cantidad:* De 5 a 20

Academia Nacional de Ingeniería , Uruguay

Evaluación de Premios

2009 / 2009

*Nombre:* Premio a jóvenes investigadores ,

*Cantidad:* Menos de 5

PEDECIBA/CONICYT , Uruguay

Evaluación de Premios

2009 / 2009

*Nombre:* Premio a Jóvenes Investigadores 'Dr. Roberto Caldeyro-Barcia',

*Cantidad:* Menos de 5

PEDECIBA/PNUD , Uruguay

Evaluación de Premios

2005 / 2005

*Nombre:* Premios a los mejores trabajos,

*Cantidad:* Menos de 5

IX Congreso Latinoamericano de Grasas y Aceites (AOCS) , Argentina

Evaluación de Premios

1994 / 1994

*Nombre:* Premio Nacional de Ciencias ,

*Cantidad:* Menos de 5

CONICYT , Uruguay

Evaluación de Convocatorias Concursables

2008 / 2009

*Nombre:* Guías de Química General I ,

*Cantidad:* Menos de 5

Profesorado Semi-Prese

Sistema Nacional de Investigadores

ncial de la ANEP , Uruguay

Evaluación de Convocatorias Concursables

2008 / 2009

*Nombre:* Guías de Introducción a la Didáctica ,

*Cantidad:* Menos de 5

Profesorado Semi-Prese

ncial de Convocatorias Concursables

2002 / 2002

*Nombre:* Aspirantes para el dictado del curso de Fisicoquímica ,

*Cantidad:* De 5 a 20

Instituto de Profesores Artigas (IPA) , Uruguay

Evaluación de Convocatorias Concursables

2002 / 2009

*Nombre:* Concursos para la efectividad de cargos de Grasas y Aceites,

*Cantidad:* Menos de 5

Facultad de Química (UdelaR) , Uruguay

Integración de Tribunales para diferentes cargos docentes

Evaluación de Convocatorias Concursables

2001 / 2001

*Nombre:* Profesores de Química del Bachillerato Tecnológico (concurso de méritos y pruebas),

*Cantidad:* De 5 a 20

CETP , Uruguay

Sistema Nacional de Investigadores

Evaluación de Convocatorias Concursables

1997 / 1997

*Nombre:* Inspector de Química,

*Cantidad:* Menos de 5

UTU (CODICEN) , Uruguay

Evaluación de Convocatorias Concursables

1994 / 1994

*Nombre:* Coordinador de la carrera de Ingeniería de los Alimentos,

*Cantidad:* Menos de 5

UdelaR , Uruguay

Evaluación de Convocatorias Concursables

1972 / 2002

Nombre: Concursos de méritos y pruebas para cargos de Físicoquímica,

Cantidad: Mas de 20

Facultad de Química (UdelaR) , Uruguay

Integrante de numerosos Tribunales para diferentes cargos docentes

## Formación de RRHH

### Tutorías concluidas

#### Posgrado

Tesis de doctorado

Evaluación de los cambios físicoquímicos producidos en los aceites usados en la fritura de alimentos , 2010

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Alba Yenny Pinchak

Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay , Doctorado en Química

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Co-Dirección: Dra. Carmen Dobarganes (Instituto de la Grasa, Sevilla, España)

Tesis de doctorado

Métodos alternativos no tradicionales para la producción de biodiesel a partir de materias primas de origen nacional , 2010

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Ignacio Vieitez

Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay , Doctorado en Química

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Co-tutor: Iván Jachmanián

Tesis de maestría

Aplicación de la calorimetría diferencial de barrido al estudio del fraccionamiento térmico de grasas , 2006

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Irigaray, Bruno

Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA)

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Otros, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis de maestría

Formación de Tecnólogos en Alimentos para cadenas productivas , 2005

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Vives, Isabel

Otros , Uruguay , Maestría en Alimentos (Universidad Politécnica de Valencia)

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Educación

*Medio de divulgación:* Otros, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Cursos desarrollan en la ciudad de Colonia del Sacramento (Uruguay). Esta Tesis fue co-dirigida por la Dra. Ana M. Andrés Grau, Subdirectora de Coordinación de la Investigación del Instituto de Ingeniería de Alimentos para el Desarrollo, Universidad Politécnica de Valencia

Tesis de doctorado

Utilización de enzimas de origen vegetal en la modificación de grasas y aceites , 2002

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Jachmanián, Iván

Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay , Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA)

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Otros, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis de maestría

Obtención y caracterización de lipasas de semillas , 2001

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Amaya, Alejandro

Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA)

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Otros, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis de doctorado

Aplicación de la Calorimetría Diferencial de Barrido al estudio del comportamiento térmico del chocolate y sus componentes grasos , 2001

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Correa, Ricardo

Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay , Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA)

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Otros, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis de doctorado

Estudio de lipasas de origen vegetal , 1998

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Fernández, Marisol

Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay , Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA)

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Otros, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis de maestría

Optimización del cultivo de *Spirulina platensis* para la obtención de ácido gama-linolénico , 1996

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Heijo, Gonzalo

Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay , Magister en Química

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Otros, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis de maestría

Composición lipídica de microalgas autóctonas del Uruguay e influencia de las condiciones de cultivo , 1996

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Pagano, Teresa

Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay , Magister en Química

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

#### Tesis de doctorado

Preparación y caracterización de carbón activado a partir de madera de eucalipto , 1995

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Tancredi, Néstor

Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay , Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA)

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Ingeniería Química / Ingeniería de Procesos Químicos / Físicoquímica de Superficies

*Medio de divulgación:* Otros, *País/Idioma:* Uruguay/Español

#### Tesis de maestría

Complejación por urea de derivados de aceites marinos , 1994

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Rodríguez, Alejandra

Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA)

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Otros, *País/Idioma:* Uruguay/Español

#### Tesis de maestría

## Sistema Nacional de Investigadores

Estudio de las reacciones de obtención de ésteres de ácidos grasos por catálisis enzimática , 1994

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Amaral, Gabriel

Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA)

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Otros, *País/Idioma:* Uruguay/Español

#### Tesis de maestría

Estudio de los lípidos extraídos de pescados de interés nacional y sus posibles aplicaciones , 1993

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Méndez, Eduardo

Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Química (UDELAR-PEDECIBA)

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Otros, *País/Idioma:* Uruguay/Español

### Grado

#### Tesis/Monografía de grado

Caracterización de aceites de oliva extra virgen obtenidos a escala piloto, de las variedades de aceituna Leccino, Arbequina y Coratina de producción nacional , 2011

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* A. Álvarez, M. E. Fernández, A. Friedman y L. Raggio

Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay , Ingeniería de Alimentos

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*País/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* co-tutor: Adriana Gámbaro

#### Tesis/Monografía de grado

Importancia en la nutrición humana del ácido trans-vaccénico (TVA) como precursor del ácido linolénico conjugado (CLA) , 2007

*Nombre del orientado:* María Inés Corradi

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Bioquímica

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*País/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Extracción de g-oryzanol del aceite de salvado de arroz , 2005

*Nombre del orientado:* Mariana Brusoni y Ana Inés Torres

Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay , Ingeniería Química

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

## Otras

Otras tutorías/orientaciones

Caracterización y estudio de estabilidad de aceite de nuez pecán , 2007

*Nombre del orientado:* Lohana Caballero y Paola Di Maggio

Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Otras tutorías/orientaciones

Deterioro de aceites vegetales y del aceite contenido en algunos alimentos debido a su calentamiento en horno de micro-ondas , 2004

*Nombre del orientado:* Labadie, Vanessa

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Otros, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Con la colaboración de Y. Pinchak

Otras tutorías/orientaciones

Deterioro de aceites vegetales y del aceite contenido en algunos alimentos debido a su calentamiento en horno de micro-ondas , 2004

*Nombre del orientado:* Villar, Valeria

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Otros, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Con la colaboración de Y. Pinchak

Otras tutorías/orientaciones

Deterioro de aceites vegetales y del aceite contenido en algunos alimentos debido a su calentamiento en horno de micro-ondas , 2004

*Nombre del orientado:* Olave, María Pía

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Otros, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Con la colaboración de Y. Pinchak

Otras tutorías/orientaciones

Determinación del deterioro de un aceite durante su uso en fritura semi-continua , 2004

*Nombre del orientado:* Rivera, Adriana

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Otros, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Con la colaboración de Y. Pinchak

Otras tutorías/orientaciones

Determinación del deterioro de un aceite durante su uso en fritura semi-continua , 2004

*Nombre del orientado:* Alvez, Lourdes

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Otros, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Con la colaboración de Y. Pinchak

Otras tutorías/orientaciones

Determinación del deterioro de un aceite durante su uso en fritura semi-continua , 2004

*Nombre del orientado:* Silveira, Lorena

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Otros, *País/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Con la colaboración de Y. Pinchak

Otras tutorías/orientaciones

Determinación del deterioro de un aceite durante su uso en fritura semi-continua , 2004

*Nombre del orientado:* Cabrera, Mónica

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Otros, *País/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Con la colaboración de Y. Pinchak

Otras tutorías/orientaciones

Pasantía Laboratorio Grasas y Aceites , 2004

*Nombre del orientado:* Anabel Vidal

Otros , Uruguay

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*País/Idioma:* Uruguay/Español

[Otras tutorías/orientaciones](#)

[Caracterización fisicoquímica y posibles usos de lecitinas obtenidas a partir de algunas semillas uruguayas de desecho industrial , 2003](#)

*Nombre del orientado:* [Marque, María Laura](#)

[Facultad de Ingeniería - UDeLaR , Uruguay](#)

*Áreas del conocimiento:* [Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites](#)

*Medio de divulgación:* [Otros, País/Idioma: Uruguay/Español](#)

[Otras tutorías/orientaciones](#)

[Caracterización fisicoquímica y posibles usos de lecitinas obtenidas a partir de algunas semillas uruguayas de desecho industrial , 2003](#)

*Nombre del orientado:* [Abirached, Cecilia](#)

[Facultad de Ingeniería - UDeLaR , Uruguay](#)

*Áreas del conocimiento:* [Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites](#)

*Medio de divulgación:* [Otros, País/Idioma: Uruguay/Español](#)

Otras tutorías/orientaciones

Caracterización fisicoquímica y posibles usos de lecitinas obtenidas a partir de algunas semillas uruguayas de desecho industrial , 2003

*Nombre del orientado:* Vieitez, Ignacio

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Otros, *País/Idioma:* Uruguay/Español

[Otras tutorías/orientaciones](#)

[Caracterización fisicoquímica y posibles usos de lecitinas obtenidas a partir de algunas semillas uruguayas de desecho industrial , 2003](#)

*Nombre del orientado:* [Méndez, Carlos Federico](#)

[Facultad de Ingeniería - UDeLaR , Uruguay](#)

*Áreas del conocimiento:* [Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites](#)

*Medio de divulgación:* [Otros, País/Idioma: Uruguay/Español](#)

Otras tutorías/orientaciones

Estabilidad oxidativa de nueces , 2002

*Nombre del orientado:* Azeni, Karinna

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Otros, *País/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Con la colaboración de T. Pagano

Otras tutorías/orientaciones

Estabilidad oxidativa de nueces , 2002

*Nombre del orientado:* Beceiro, Madelón

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Medio de divulgación:* Otros, *País/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Con la colaboración de T. Pagano

Otras tutorías/orientaciones

Pasantía Laboratorio Grasas y Aceites , 2002

*Nombre del orientado:* Myriam Freitas

Otros , Uruguay

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*País/Idioma:* Uruguay/Español

Otras tutorías/orientaciones

Pasantía en Laboratorio de Grasas y Aceites , 2001

*Nombre del orientado:* Ana Lucía Fioritto Rodríguez

Otros , Uruguay

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*País/Idioma:* Uruguay/Español

Otras tutorías/orientaciones

Pasantía en el Laboratorio de Grasas y Aceites , 1999

*Nombre del orientado:* Nélide Chinazzo Abreu

Otros , Uruguay

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*País/Idioma:* Uruguay/Español

## Tutorías en marcha

### Posgrado

Tesis de doctorado

Estudio de propiedades físicas y nutricionales de aceites ricos en ácidos grasos omega-3 , 2009

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Denisse Soledad Rodríguez

Universidad Nacional de Tucumán , Argentina , Doctorado Regional en Ciencia y Tecnología de los Alimentos

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*País/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* La Directora adjunta es la Dra. Norma Sammán

Tesis de doctorado

Influencia de variables agronómicas en la calidad sensorial y fisicoquímica de aceite de oliva de producción nacional , 2009

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Ana Claudia Ellis

Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay , Doctorado en Química

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*País/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Co-Director: Adriana Gambaro

Tesis de maestría

La vinculación entre las estrategias docentes y la motivación en el aula a nivel de Educación Media Superior , 2007

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Myriam Freitas

Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Química (orientación Educación en Química)

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Química

*País/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis de doctorado

Obtención y caracterización de gama-orizanol para su aplicación en la industria alimentaria , 2007

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Bruno Irigaray

Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay , Doctorado en Química

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*País/Idioma:* Uruguay/Español

## Grado **Sistema Nacional de Investigadores**

Tesis/Monografía de grado

Parámetros de diferenciación analítica de aceites de oliva vírgenes y refinados, de aceites de orujo de oliva refinados y de sus mezclas , 2010

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Diego Hernández

Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay , Ingeniería de Alimentos

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*País/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* co-tutor: Bruno Irigaray

Tesis/Monografía de grado

Contenido y propiedades térmicas de CLA y grasas trans en alimentos de ingesta frecuente en la población uruguaya , 2010

*Nombre del orientado:* L. Cabrera, N. Callejas y M. Saibene

Facultad de Química - UDeLaR , Uruguay , Ingeniería de Alimentos

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*País/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* co-tutor: Ignacio Vieitez

## Otros datos relevantes

### Premios y títulos

1995 Socia de Honor de la Asociación de Mujeres Periodistas y Escritoras Asociación de Mujeres Periodistas y Escritoras (AMPE)

1997 Biografía en Who's Who in the World Marquis Who's who

1998 Biografía en The International Directory of Distinguished Leadership American Biographical Institute (ABI)

1998 Biografía en el Who's Who in Science and Engineering Marquis Who's Who

1998 Biografía en el Dictionary of International Biography IBC

1998 Biografía en Who's Who in the World Marquis Who's Who

2003 Mención especial otorgada al trabajo titulado "Propiedades fisicoquímicas de los ésteres obtenidos a partir de sebo vacuno con diferentes alcoholes para su posible utilización como biodiesel" III Encuentro Regional de Ingeniería Química

2008 Mención especial otorgada al trabajo titulado "Métodos alternativos para la fabricación de Biodiesel (II): Tecnología supercrítica" IV Encuentro Regional de Ingeniería Química

2008 Mención especial otorgada al trabajo titulado "Métodos alternativos para la fabricación de Biodiesel (I): Catálisis enzimática" IV Encuentro Regional de Ingeniería Química

2007 Miembro titular (vitalicio) de la Academia Nacional de Ingeniería Academia Nacional de Ingeniería

2008 Integrante de la Segunda Edición de la Exposición Fotográfica "Mujeres Uruguayas" Archivo Nacional de la Imagen (SODRE).

## Jurado/Integrante de comisiones evaluadoras de trabajos académicos

Tesis

*Candidato:* GONZÁLEZ MANCEBO, Samuel

GROMPONE, M. A.

Estudio cinético de la inhibición de mecanismos de N- y C-nitrosación , 1997

Tesis (Química) - Universidad de Salamanca - España

*Referencias adicionales:* España , Español

## Presentaciones en eventos

Congreso

The use of free fatty acids as additives for improving the efficiency of the supercritical synthesis of ethyl esters from vegetable oils , 2011

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Estados Unidos; *Nombre del evento:* 102nd AOCS Annual Meeting and Expo.; *Nombre de la institución promotora:* AOCS

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

AUTORES: I. Vieitez, B. Irigaray, P. Casullo, M. A. Grompone e I. Jachmanián

Congreso

Composition and thermal behavior of fatty materials from chocolate-covered foods , 2011

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Estados Unidos; *Nombre del evento:* 102nd AOCS Annual Meeting and Expo.; *Nombre de la institución promotora:* AOCS

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

AUTORES: I. Vieitez, B. Irigaray, N. Urruzola, I. Jachmanián y M. A. Grompone

Congreso

The role of free fatty acids in maximizing the efficiency of the supercritical ethanolysis of vegetable oils , 2011

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Holanda; *Nombre del evento:* 9th Euro Fed Lipid Congress ;

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Autores: I. Vieitez, B. Irigaray, P. Casullo, M. A. Grompone e I. Jachmanián

Congreso

Effect of the transesterification process on the oxidative stability of biodiesel , 2011

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Holanda; *Nombre del evento:* 9th Euro Fed Lipid Congress ;

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Autores: I. Jachmanián, N. Martínez, B. Irigaray, I. Vieitez y M. A. Grompone

Congreso

Caracterización de los aceites de oliva vírgenes extra monovarietales del Uruguay , 2011

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Colombia; *Nombre del evento:* 14th Congreso y Exposición sobre Grasas y Aceites de la Sección Latinoamericana de la AOCS ; *Nombre de la institución promotora:* LA-AOCS

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Congreso

Calidad de la grasa vacuna empleada en la elaboración artesanal de tortas fritas , 2011

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Colombia; *Nombre del evento:* 14th Congreso y Exposición sobre Grasas y Aceites de la Sección Latinoamericana de la AOCS; *Nombre de la institución promotora:* LA-AOCS

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Autores: Y. Pinchak, N. Merlinski, M. J. Pardo y M. A. Grompone

Congreso

Contenido de compuestos polares y otros parámetros de calidad de aceites de fritura en el momento de su descarte , 2011

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Colombia; *Nombre del evento:* 14th Congreso y Exposición sobre Grasas y Aceites de la Sección Latinoamericana de la AOCS; *Nombre de la institución promotora:* LA-AOCS

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Autores: M. J. Pardo, Y. Pinchak, N. Merlinski y M. A. Grompone

Congreso

Contenido de CLA y de ácido trans-vaccénico en el material graso extraído de quesos de leche de vaca, cabra y oveja , 2011

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Colombia; *Nombre del evento:* 14th Congreso y Exposición sobre Grasas y Aceites de la Sección Latinoamericana de la AOCS; *Nombre de la institución promotora:* LA-AOCS

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Autores: Ignacio Vieitez, Nicolás Callejas, Marcela Saibene, Leandro Cabrera, Bruno Irigaray y María A. Grompone.

Congreso

Efecto del contenido de componentes minoritarios en la estabilidad oxidativa del biodiesel , 2011

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Colombia; *Nombre del evento:* 14th Congreso y Exposición sobre Grasas y Aceites de la Sección Latinoamericana de la AOCS; *Nombre de la institución promotora:* LA-AOCS

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Autores: Iván Jachmanián, Natalia Martínez, Bruno Irigaray, Ignacio Vieitez, María A. Grompone

Congreso

Comparación entre los procesos de transesterificación y de esterificación, ambos en etanol supercrítico, para la elaboración de Biodiesel , 2011

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Colombia; *Nombre del evento:* 14th Congreso y Exposición sobre Grasas y Aceites de la Sección Latinoamericana de la AOCS; *Nombre de la institución promotora:* LA-AOCS

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Autores: Ignacio Vieitez, Pedro Casullo, María J. Pardo, Bruno Irigaray, María A. Grompone e Iván Jachmanián

Congreso

Parámetros de diferenciación para mezclas de aceites vírgenes y refinados de oliva y de orujo , 2011

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Colombia; *Nombre del evento:* 14th Congreso y Exposición sobre Grasas y Aceites de la Sección Latinoamericana de la AOCS; *Nombre de la institución promotora:* LA-AOCS

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Autores: Bruno Irigaray, Diego Hernández y María A. Grompone

Congreso

Contenido de antioxidantes naturales en aceites de oliva virgen extra uruguayos e importados , 2011

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Colombia; *Nombre del evento:* 14th Congreso y Exposición sobre Grasas y Aceites de la Sección Latinoamericana de la AOCS; *Nombre de la institución promotora:* LA-AOCS

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Autores: Bruno Irigaray, Ignacio Vieitez y María A. Grompone

Congreso

Composición y parámetros de calidad fisicoquímica de aceites de oliva virgen extra uruguayos e importados , 2011

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Colombia; *Nombre del evento:* 14th Congreso y Exposición sobre Grasas y Aceites de la Sección Latinoamericana de la AOCS; *Nombre de la institución promotora:* LA-AOCS

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Autores: Nahir Urruzola, María J. Pardo, Cecilia Perez, Bruno Irigaray, Ignacio Vieitez, María A. Grompone

Congreso

Propiedades térmicas y contenido de isómeros trans de las grasas extraídas de huevos de Pascua, chocolates artesanales y galletitas , 2011

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Colombia; *Nombre del evento:* 14th Congreso y Exposición sobre Grasas y Aceites de la Sección Latinoamericana de la AOCS; *Nombre de la institución promotora:* LA-AOCS

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Autores: Ignacio Vieitez, Marcela Saibene, Nicolás Callejas, Leandro Cabrera, Cecilia Perez, Bruno Irigaray y María A. Grompone

Congreso

Comparación de métodos para la concentración de orizanoles a partir de borras de neutralización del aceite de salvado de arroz , 2011

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Colombia; *Nombre del evento:* 14th Congreso y Exposición sobre Grasas y Aceites de la Sección Latinoamericana de la AOCS; *Nombre de la institución promotora:* LA-AOCS

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Autores: Bruno Irigaray, Ignacio Vieitez, Iván Jachmanián y María A. Grompone

Congreso

Perfil sensorial de aceites de oliva variedades arbequina y picual uruguayos , 2011

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Colombia; *Nombre del evento:* 14th Congreso y Exposición sobre Grasas y Aceites de la Sección Latinoamericana de la AOCS; *Nombre de la institución promotora:* LA-AOCS

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Autores: Ana Claudia Ellis, Adriana Gámbaro y María Antonia Grompone

Congreso

Propiedades del aceite de chía comparadas con otros aceites tradicionales ricos en omega-3 , 2011

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Colombia; *Nombre del evento:* 14th Congreso y Exposición sobre Grasas y Aceites de la Sección Latinoamericana de la AOCS; *Nombre de la institución promotora:* LA-AOCS

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Autores: D. Rodríguez, Y. Pinchak, B. Irigaray, M. A. Grompone

Congreso

Influencia de la información de la etiqueta en la percepción de los consumidores sobre aceite de oliva , 2011

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Colombia; *Nombre del evento:* 14th Congreso y Exposición sobre Grasas y Aceites de la Sección Latinoamericana de la AOCS; *Nombre de la institución promotora:* LA-AOCS

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Autores: C. Dauber, E. Fernández, A. Gámbaro, G. Ares y M. A. Grompone

Congreso

Caracterización de aceites de oliva virgen extra uruguayos de las variedades arbequina y coratina , 2011

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Colombia; *Nombre del evento:* 14th Congreso y Exposición sobre Grasas y Aceites de la Sección Latinoamericana de la AOCS; *Nombre de la institución promotora:* LA-AOCS

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Autores: E. Fernández; M. A. Grompone, M.A. y A. Gámbaro

Congreso

Perfil sensorial de aceites de oliva variedades arbequina y picual uruguayos , 2011

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Colombia; *Nombre del evento:* 14th Congreso y Exposición sobre Grasas y Aceites de la Sección Latinoamericana de la AOCS; *Nombre de la institución promotora:* LA-AOCS

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Autores: A. C. Ellis, A. Gámbaro y M. A. Grompone

Congreso

Estabilidad de aceites poliinsaturados, ricos en ácidos grasos omega-3 , 2011

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Chile; *Nombre del evento:* XVIII Congreso SOCHITAL ; *Nombre de la institución promotora:* SOCHITAL

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Autores: D. Rodríguez, Y. Pinchak, N. Merlinski, B. Irigaray y M. A. Grompone

Congreso

Stability of ethyl esters from soybean oil when exposed to high temperatures in supercritical ethanol , 2010

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* II Iberoamerican Conference on Supercritical Fluids (PROSCIBA);

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

AUTORES: I. Vieitez, C. da Silva, I. Alckmin, F. Corazza, J. Vladimir Oliveira, M. A. Grompone e I. Jachmanián

Congreso

Continuous synthesis of castor oil ethyl esters under supercritical ethanol , 2010

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* II Iberoamerican Conference on Supercritical Fluids (PROSCIBA);

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

AUTORES: I. Vieitez, M. J. Pardo, C. da Silva, C. Bertoldi, I. Alckmin, F. Corazza, J. Vladimir Oliveira, M. A. Grompone e I. Jachmanián

Congreso

Use of High Stearic High Oleic Sunflower Oil in Enzymatic Interesterification for CBE Application , 2010

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Estados Unidos; *Nombre del evento:* 101st AOCS Annual Meeting and Expo.; *Nombre de la institución promotora:* AOCS

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Autores: E. Dubinsky, I. Jachmanian, M.A. Grompone, N. Segura, M. J. Pardo and M. Grondona

Congreso

Lípidos: factores involucrados y sus consecuencias , 2010

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 1º Congreso Nacional de Ciencia de la Carne y sus Productos (CICCAP 2010);

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Congreso

Efecto de la alfalfa fresca en la dieta de conejos en crecimiento sobre el comportamiento productivo, las características de la carcasa y la composición de las grasas , 2010

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* 4º Congreso de Cunicultura de las Américas;

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

AUTORES: Gustavo Capra, María Antonia Grompone, Nahir Urruzola, María José Pardo, Rosana Martínez, Florencia Fradiletti, Sonia Cozzano, Luis Repiso y Rosa Marquez

Congreso

Efecto del uso de antioxidantes en la elaboración de biodiesel en condiciones supercríticas , 2010

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* II Reunión Interdisciplinaria de Tecnología y Procesos Químico RITeQ 2010;

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

AUTORES: I. Vieitez, B. Irigaray, M. A. Grompone e I. Jachmanián

Congreso

Obtención de concentrados de orizanoles a partir de borras de neutralización modificadas provenientes del aceite de salvado de arroz , 2010

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* V Simpósio Internacional: Tendências e Inovações em Tecnologia de Óleos e Gorduras; *Nombre de la institución promotora:* SBOG

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

AUTORES: B. Irigaray, I. Vieitez, N. Segura, M. A. Grompone e I. Jachmanián

Congreso

Efecto del uso de aditivos en la elaboración de biodiesel en condiciones supercríticas , 2010

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* II Encuentro Interdisciplinario de Tecnología y Procesos Químicos (RITeQ);

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

AUTORES: I. Vieitez, B. Irigaray, P. Casullo, M.A. Grompone e I. Jachmanian.

Congreso

Producción continua de biodiesel en metanol y etanol supercrítico , 2009

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* 2º Congreso Iberoamericano HYFUSEN 2009 (Hidrógeno y Fuentes Sustentables de Energía);

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

autores: Vieitez I., Da Silva C., Alckmin I., Borges G., Corazza F., De Oliveira V., Grompone M.A., Jachmanián I

Congreso

Efecto de las pasturas sobre la composición química de la grasa intramuscular de cerdos machos enteros y castrados producidos al aire libre en el Uruguay , 2009

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* España; *Nombre del evento:* XIII Jornadas de Producción Animal;

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

autores: A. Echenique, G. Pardo, G. Capra, M. A. Grompone y N. Urruzola.

Congreso

Continuous transesterification of soybean oil under supercritical alcohols , 2009

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Alemania; *Nombre del evento:* 2nd International Congress on Biodiesel: the science and the technologies;

*Nombre de la institución promotora:* AOCS/EuroFed Lipid

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Autores: I. Vieitez, C. da Silva, I. Alckmin, G. R. Borges, F. C. Corazza, J. V. Oliveira, M. A. Grompone and I. Jachmanian

Congreso

Efecto de las pasturas sobre el contenido de grasa subcutánea e intramuscular y el perfil lipídico del tejido adiposo de cobertura de cerdos en engorde , 2009

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* XIII Congreso Latinoamericano de Grasas y Aceites; *Nombre de la institución promotora:* ASAGA

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Autores: Ana Echenique; Gustavo Capra; Maria Antonia Grompone; Nahir Urruzola

Congreso

Valorización del sebo vacuno mediante su interesterificación enzimática con aceite de girasol de alto oleico , 2009

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* XIII Congreso Latinoamericano de Grasas y Aceites; *Nombre de la institución promotora:* ASAGA

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Autores: Nadia Segura, María A. Grompone, Iván Jachmanián

Congreso

Evaluación del poder antioxidante de un concentrado de orizanoles obtenido de borras de neutralización del aceite de salvado de arroz , 2009

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* XIII Congreso Latinoamericano de Grasas y Aceites; *Nombre de la institución promotora:* ASAGA

Autores: Mercedes Moltini, Noelia Ferreira, Bruno Irigaray, Maria A. Grompone, Iván Jachmanián

Congreso

Comparación del método tradicional de refinación alcalina con un método alternativo para conservar los orizanoles en el aceite de salvado de arroz , 2009

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* XIII Congreso Latinoamericano de Grasas y Aceites; *Nombre de la institución promotora:* ASAGA

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Autores: B. Irigaray, I. Jachmanián y M. A. Grompone

Congreso

Propiedades térmicas y composición del material graso de helados en barra con cobertura de chocolate que se comercializan en Uruguay , 2009

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* XIII Congreso Latinoamericano de Grasas y Aceites; *Nombre de la institución promotora:* ASAGA

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Autores: Ignacio Vieitez; Bruno Irigaray; Nahir Urruzola; María Antonia Grompone

Congreso

Calidad de las papas fritas chips que se comercializan en Uruguay , 2009

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* XIII Congreso Latinoamericano de Grasas y Aceites; *Nombre de la institución promotora:* ASAGA

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Autores: Alba Yenny Pinchak, María José Pardo, Nahir Urruzola, Maria del Carmen Dobarganes y Maria Antonia Grompone

Congreso

Efecto de la naturaleza del aceite sobre la eficiencia de la síntesis de biodiesel en etanol supercrítico , 2009

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* XIII Congreso Latinoamericano de Grasas y Aceites; *Nombre de la institución promotora:* ASAGA

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Autores:* Ignacio Vieitez, María J. Pardo, Camila da Silva, Cristiani Bertoldi, Isabella Alckmin, Fernanda C. Corazza, J. Vladimir Oliveira, María A. Grompone, Iván Jachmanián

Congreso

De Julio Verne a las leyes que gobiernan los viajes en globo , 2009

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XXII Congreso Nacional de Profesores de Química; *Nombre de la institución promotora:* ADEQ

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Química

Conferencia inaugural del Congreso

Congreso

Del campo al tenedor: dismitificando a la carne vacuna , 2008

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 2

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* el XXI Congreso Nacional e Internacional de Profesores de Química; *Nombre de la institución promotora:* ADEQ

Congreso

La fisicoquímica entra en la cocina , 2008

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 2

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XXI Congreso Nacional e Internacional de Profesores de Química; *Nombre de la institución promotora:* SDEQ

Congreso

Valorización de las grasas trans lácteas , 2008

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Costa Rica; *Nombre del evento:* 10º Congreso Panamericano de la Leche (FEPALE);

*autores:* M. I. Corradi, M. A. Grompone y G. Hermida

Congreso

La fisicoquímica entra en la cocina , 2008

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* .- XXI Congreso Nacional y XIX Congreso Internacional de Profesores de Química.;

Congreso

Características generales del biodiesel fabricado con sebo vacuno , 2007

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 2

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* XII Congreso Latinoamericano de Grasas y Aceites; *Nombre de la institución promotora:* SBOG

Congreso

Beneficios y perjuicios de los isómeros trans en los productos lácteos , 2007

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* XII Congreso Latinoamericano de Grasas y Aceites; *Nombre de la institución promotora:* SBOG

Congreso

Effect of Substrate Composition in the Efficiency of a Continuous Lipase-Catalyzed Alcoholysis of Sunflower Oil , 2007

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Austria; *Nombre del evento:* International Congress on Biodiesel;

*autores:* I. Jachmanián, M. Dobroyán, B. Irigaray, J. P. Veira, I. Vieitez y M. A. Grompone

Congreso

Propiedades térmicas y estabilidad oxidativa del aceite de nueces pecán extraído por prensado , 2007

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* XII Congreso Latinoamericano de Grasas y Aceites; *Nombre de la institución promotora:* LA-AOCS

*autores:* P. Di Maggio, L. Caballero, B. Irigaray, N. Urruzola y M. A. Grompone

Congreso

Contenido de isómeros trans en las coberturas de chocolate de alfajores que se comercializan en Uruguay , 2007

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* XII Congreso Latinoamericano de Grasas y Aceites; *Nombre de la institución promotora:* LA-AOCS

autores: B. Irigaray, I. Vieitez, J. P. Veira, M. Dobroyán y M. A. Grompone

Congreso

Comportamiento térmico de algunas ceras naturales y de otros productos relacionados , 2007

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* XII Congreso Latinoamericano de Grasas y Aceites; *Nombre de la institución promotora:* LA-AOCS

autores: B. Irigaray, I. Vieitez, J. P. Veira, M. Dobroyán y M. A. Grompone

Congreso

Composición de la grasa subcutánea del ganado porcino del Uruguay , 2007

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* XII Congreso Latinoamericano de Grasas y Aceites; *Nombre de la institución promotora:* LA-AOCS

autores: M. A. Grompone, A. Echenique, G. Capra, N. Urruzola, T. Pagano y A. Fregossi

Congreso

Efecto de la concentración de agua en la síntesis de biodiesel en etanol supercrítico , 2007

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* XII Congreso Latinoamericano de Grasas y Aceites; *Nombre de la institución promotora:* LA-AOCS

autores: I. Vieitez, C. da Silva, G. R. Borges, F. C. Corazza, M. L. Corazza, K. G. Fiametti, J. Vladimir Oliveira, M. A. Grompone e I. Jachmanián

Congreso

Obtención de extractos ricos en orizanol a partir de subproductos de refinación del aceite de arroz , 2007

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* XII Congreso Latinoamericano de Grasas y Aceites; *Nombre de la institución promotora:* LA-AOCS

autores: C. Romeu, M. A. Grompone e I. Jachmanián

Congreso

Estabilidad oxidativa de biodiesel de diferente origen: efecto de la naturaleza del alcohol , 2007

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* XII Congreso Latinoamericano de Grasas y Aceites; *Nombre de la institución promotora:* LA-AOCS

autores: I. Vieitez, J. P. Veira, M. Dobroyán, B. Irigaray, M. A. Grompone e I. Jachmanián

Congreso

Estudio comparativo de aceites de girasol y de arroz en el proceso discontinuo de fritura y durante el calentamiento a elevada temperatura en ausencia de alimento , 2007

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* XII Congreso Latinoamericano de Grasas y Aceites; *Nombre de la institución promotora:* LA-AOCS

autores: Y. Pinchak, A. Minios, N. Urruzola, M. C. Dobarganes y M. A. Grompone

Congreso

Análisis de la disponibilidad y consumo de grasas y aceites en el Uruguay , 2006

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* 14 Congreso Latinoamericano de Nutrición;

Congreso

Contenido de ácido linoleico conjugado (CLA) y de ácido trans-vaccénico en mantecas y en otros productos lácteos uruguayos , 2006

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* 9º Congreso Pan- Americano de la leche;

Congreso

Studies of the release mechanisms and physical characterization of ibuprofen from Gelucire 50/13 matrix , 2006

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* 66º Congreso Mundial de Farmacia y Ciencias Farmacéuticas de la Federation International Pharmaceutical (FIP);

Congreso

Comparison between rice bran oil and sunflower oil for their use to fry foods , 2006

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* España; *Nombre del evento:* 4th Euro Fed Lipid Congress: Fats, Oils and Lipids for a Healthier Future;

autores: Y. Pinchak, M. C. Dobarganes y M. A. Grompone

Congreso

De espectadores a actores , 2006

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XIX Congreso Nacional e Internacional de Profesores de Química; *Nombre de la institución promotora:* ADEQ

autores: E. Lago, L. Pastore y M. A. Grompone

Congreso

Composición de los aceites de emú y ñandú y su incidencia en la liberación de agentes funcionales en cosmética , 2005

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Perú; *Nombre del evento:* XVII Congreso Latino Americano e Ibérico de Químicos Cosméticos (COLAMIQC) ;

autores: M. E. Parente, E. Costa, O. Correa, M. Gil, B. Irigaray y M. A. Grompone

Congreso

Influencia de las condiciones de emulsificación en las propiedades reológicas y la estabilidad fisicoquímica de emulsiones de aceite de pescado , 2005

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* XI Congreso Latinoamericano de Grasas y Aceites; *Nombre de la institución promotora:* LA-AOCS

Congreso

Fraccionamiento de los ésteres etílicos del aceite de hígado de merluza mediante el uso de anhídrido carbónico supercrítico , 2005

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* XI Congreso Latinoamericano de Grasas y Aceites; *Nombre de la institución promotora:* LA-AOCS

Congreso

Elaboración de biodiesel a partir de sebo vacuno y de diferentes alcoholes mediante catálisis enzimática , 2005

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* XI Congreso Latinoamericano de Grasas y Aceites; *Nombre de la institución promotora:* LA-AOCS

Congreso

Inhibición enzimática por el metanol en la elaboración de biodiesel de aceite de girasol: recuperación de la actividad enzimática , 2005

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XI Congreso Latinoamericano de Grasas y Aceites; *Nombre de la institución promotora:* LA-AOCS

Congreso

Diseño de un proceso continuo para la obtención de biodiesel a partir de sebo vacuno , 2005

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XI Congreso Latinoamericano de Grasas y Aceites; *Nombre de la institución promotora:* LA-AOCS

Congreso

Contenido de ácido linoleico conjugado (CLA) y de otros isómeros trans beneficiosos en mantecas uruguayas , 2005

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* XI Congreso Latinoamericano de Grasas y Aceites; *Nombre de la institución promotora:* LA-AOCS

Congreso

Calidad de los aceites utilizados en fritura de algunos restaurantes uruguayos , 2005

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* XI Congreso Latinoamericano de Grasas y Aceites;

Congreso

Algunas reflexiones sobre el Equilibrio Químico a partir de consideraciones termodinámicas , 2004

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XVII Congreso Nacional e Internacional de Profesores de Química; *Nombre de la institución promotora:* ADEQ

junto con Marisa García

Congreso

Pautas para la incorporación de la temática del Biodiesel a cursos de Química de Educación Media , 2004

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 2

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XVII Congreso Nacional e Internacional de Profesores de Química; *Nombre de la institución promotora:* ADEQ

Congreso

La extensión universitaria como componente de la formación universitaria en química , 2004

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Primer Congreso Virtual de Didáctica Universitaria de la Química en el MERCOSUR;

autores: A. Guerra, L. Pastore, E. Lago y M. A. Grompone

Congreso

Sistema Nacional de Investigadores

Estabilidad oxidativa de aceite de girasol saborizado por diferentes agregados , 2003

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Ecuador; *Nombre del evento:* 10th Latin American Congress on Fats and Oils;

Congreso

Extracción de aceite de canola con anhídrido carbónico supercrítico y evaluación de su estabilidad oxidativa , 2003

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Ecuador; *Nombre del evento:* 10th Latin American Congress on Fats and Oils;

autores: A. I. Torres, L. Margenat, M. A. Grompone e I. Jachmanián

Congreso

Monitoreo del proceso de envejecimiento acelerado de un aceite de girasol por medio de la calorimetría diferencial de barrido , 2003

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Ecuador; *Nombre del evento:* 10th Latin American Congress on Fats and Oils; *Nombre de la institución promotora:* LA-AOCS

autores: B. Irigaray, Y. Pinchak y M. A. Grompone

Congreso

Evaluación del deterioro de un aceite de girasol provocado por el proceso de envejecimiento acelerado (OSI) , 2003

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Ecuador; *Nombre del evento:* 10th Latin American Congress on Fats and Oils.; *Nombre de la institución promotora:* LA-.AOCS

Congreso

De cómo los científicos vencieron el horror al vacío , 2002

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XVI Congreso Nacional e Internacional de Profesores de Química.;

Congreso

Comparación de las propiedades térmicas de mantecas uruguayas y de oleínas obtenidas de ellas, con las de margarinas untables , 2001

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* Lipidex Sudamérica ;

autores: B. Irigaray y M. A. Grompone

Congreso

Modificación del perfil térmico de una grasa vacuna mediante interesterificación enzimática , 2001

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* Lipidex Sudamérica ;

autores: I. Jachmanián, M. Gil y M. A. Grompone

Congreso

Composición de los ácidos grasos libres en quesos que se comercializan en Uruguay , 2001

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* Lipidex Sudamérica ;

autores: P. Acuña, T. Pagano y M. A. Grompone

Congreso

Estabilidad oxidativa de turrone de almendra tipo Jijona o blandos , 2001

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Costa Rica; *Nombre del evento:* 8º Congreso Sección Latinoamericana AOCS; *Nombre de la institución promotora:* LA-AOCS

autores: M. A. Grompone, Y. Pinchak y T. Pagano

Congreso

Composición lipídica de carnes vacunas uruguayas provenientes de diferentes cruzamientos , 2001

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Costa Rica; *Nombre del evento:* 8º Congreso Sección Latinoamericana AOCS;

autores: M. A. Grompone, T. Pagano, R. Harispe, A. Miños, I. Aguilar y D. Gimeno

Congreso

Modificaciones sufridas por el aceite durante el almacenamiento de los hígados de merluza en comparación con las del aceite extraído de ellos , 2001

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Costa Rica; *Nombre del evento:* 8º Congreso Sección Latinoamericana AOCS;

autores: M. A. Grompone, T. Pagano y Y. Pinchak

Congreso

El orden y el desorden en que vivimos: del concepto clásico de entropía al de probabilidad , 2000

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XIV Congreso Nacional e Internacional de Profesores de Química; *Nombre de la institución promotora:* ALDEQ

Conferencia junto con M. n. rodríguez

Congreso

Reflejos del mundo científico en la literatura universal: influencia de la electroquímica en el Frankenstein de Shelley , 2000

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XIV Congreso Nacional e Internacional de Profesores de Química; *Nombre de la institución promotora:* ADEQ

Congreso

Lipases from germinating seeds , 2000

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Puerto Rico; *Nombre del evento:* Pan-American Conference ; *Nombre de la institución promotora:* American Chemical Society

autores: A. Amaya y M. A. Grompone

Congreso

Aplicación de la calorimetría diferencial de barrido para la caracterización de materiales grasos , 1999

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Chile; *Nombre del evento:* 8º Congreso y Exhibición sobre Grasas y Aceites; *Nombre de la institución promotora:* LA-AOCS

Congreso

Utilización de lipasas para la obtención de concentrados de ácidos grasos omega-3 , 1999

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Chile; *Nombre del evento:* 8º Congreso y Exhibición sobre Grasas y Acei; *Nombre de la institución promotora:* LA-AOCS

Congreso

Electroquímica en lo cotidiano , 1999

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 2

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XIII Congreso Nacional e Internacional de Profesores de Química; *Nombre de la institución promotora:* ADEQ

Congreso

Poder adsorbente de arcillas uruguayas modificadas sobre beta-caroteno , 1999

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* España; *Nombre del evento:* 1st International Congress on Pigments in Food Technology,;

autores: M. T. Pagano, M. Sergio, L. Glisenti, W. Diano y M. A. Grompone

Congreso

Remoción de clorofila con arcillas uruguayas modificadas , 1999

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* España; *Nombre del evento:* 1st International Congress on Pigments in Food Technology;

autores: M. T. Pagano, M. Sergio, L. Glisenti, W. Diano y M. A. Grompone

Congreso

Enranciamiento acelerado de maníes sometidos a diferentes tratamientos , 1999

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Chile; *Nombre del evento:* 8º Congreso y Exhibición sobre Grasas y Aceites; *Nombre de la institución promotora:* LA-AOCS

autores: T. Pagano, Y. Pinchak y M. A. Grompone

Congreso

El mundo marino: Apliquemos las leyes que enseñamos , 1997

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 11º Congreso Nacional e Internacional de Profesores de Química; *Nombre de la institución promotora:* ADEQ

Congreso

Actividad hidrolítica endógena y exógena de lipasas contenidas en semillas germinantes de plantas de diferentes familias , 1997

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Colombia; *Nombre del evento:* 7º Congreso Sección Latinoamericana AOCS; *Nombre de la institución promotora:* LA-AOCS

autores: M. Fernández y M. A. Grompone

Congreso

Blanqueo de aceite de salvado de arroz con arcillas uruguayas modificadas , 1997

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Colombia; *Nombre del evento:* 7º Congreso Sección Latinoamericana AOCS; *Nombre de la institución promotora:* LA-AOCS

autores: T. Pagano, M. Sergio, A. Montenegro, W. Diano y M. A. Grompone

Congreso

Caracterización de materias primas por calorimetría diferencial de barrido y cromatografía de gases. Grasas para caldos deshidratados , 1997

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Colombia; *Nombre del evento:* 7º Congreso Sección Latinoamericana AOCS; *Nombre de la institución promotora:* LA-AOCS

autores: R. Correa, A. Capote y M. A. Grompone

Congreso

El mundo marino: Apliquemos las leyes que enseñamos , 1997

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 11º Congreso Nacional e Internacional de Profesores de Química; *Nombre de la institución promotora:* ADEQ

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Química

Congreso

El nuevo mundo de las lipasas , 1996

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 10º Congreso Nacional e Internacional de Profesores de Química; *Nombre de la institución promotora:* ADEQ

Congreso

Los potenciales de electrodo y sus aplicaciones , 1996

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 2

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 10º Congreso Nacional e Internacional de Profesores de Química,; *Nombre de la institución promotora:* ADEQ

Congreso

Estequiometría: ¿función del tiempo? ¿función de la temperatura? , 1995

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 9º Congreso Nacional e Internacional de Profesores de Química; *Nombre de la institución promotora:* ADEQ

Congreso

Lipase from germinating rapeseed (Brassica napus) as biocatalyst in hydrolysis and esterification reactions , 1995

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* 6º Congreso y Exposición Latinoamericanos sobre Procesamiento de Grasas y Aceites; *Nombre de la institución promotora:* LA-AOCS

autores: I. Jachmanián, M. A. Grompone and K. D. Mukherjee

Congreso

Composición lipídica de la biomasa microalgal de una pileta de oxidación de aguas residuales , 1995

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* 6º Congreso y Exposición Latinoamericanos sobre Procesamiento de Grasas y Aceites; *Nombre de la institución promotora:* LA-AOCS

autores: T. Pagano, C. López y M. A. Grompone

Congreso

Blanqueo de un aceite de maíz con arcillas uruguayas modificadas , 1995

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* 6º Congreso y Exposición Latinoamericanos sobre Procesamiento de Grasas y Aceites; *Nombre de la institución promotora:* LA-AOCS

autores: T. Pagano, M. Sergio, A. Montenegro, W. Diano y M. A. Grompone

Congreso

Una forma de trabajar los conceptos de calor y temperatura a nivel de 2º año del CBU , 1995

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 9º Congreso Nacional e Internacional de Profesores de Química; *Nombre de la institución promotora:* ADEQ

autores: G. Amaral y M. A. Grompone

Congreso

Germinating rapeseed as biocatalyst for lipolysis , 1994

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Alemania; *Nombre del evento:* 2nd Eurolipid Congress;

autores: I. Jachmanián, M. Perifanova-Nemska, M. A. Grompone and K. D. Mukherjee

Congreso

Diseño experimental: Cómo planear el desarrollo de un trabajo científico , 1993

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* VII Congreso Nacional e Internacional de Profesores de Química; *Nombre de la institución promotora:* ADEQ

Congreso

Normatización y uso de productos para la limpieza de diferentes áreas hospitalarias , 1993

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* II Congreso de Ciencias Farmacéuticas del Cono Sur;

Congreso

Aspectos tecnológicos del enriquecimiento de alimentos en ácidos grasos poli-insaturados , 1993

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* II Congreso de Ciencias Farmacéuticas del Cono Sur,;

Congreso

Optimización de la actividad esterificante de una lipasa para la obtención de monoacilgliceroles , 1993

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* Congreso Brasileiro de Catálisis;

autores: G. Amaral y M. A. Grompone

Congreso

Las grasas vacunas modificadas en el Uruguay , 1993

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Venezuela; *Nombre del evento:* 5o Congreso Latinoamericano sobre el Procesamiento de Grasas y Aceites; *Nombre de la institución promotora:* LA-AOCS

Congreso

Estabilización de aceite de pescado con propóleo , 1993

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Venezuela; *Nombre del evento:* 5o Congreso Latinoamericano sobre el Procesamiento de Grasas y Ac; *Nombre de la institución promotora:* LA-AOCS

autores: E. Méndez, E. Lucas, I. Jachmanián y M. A. Grompone.

Congreso

Composición lipídica de huevos de gallinas comercializados en el Uruguay , 1993

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* II Congreso de Ciencias Farmacéuticas del Cono Sur;

autores: G. Heijo, D. Fernández, C. Rufo, J. López y M. A. Grompone

Congreso

Spirulina platensis (Cyanobacteria, Oscillatoriales) como productor de ácidos grasos esenciales: ácido gama-linolénico , 1993

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* II Congreso de Ciencias Farmacéuticas del Cono Sur;

autores: G. Heijo, R. Malgor, C. López, L. Romero y M. A. Grompone

Congreso

Estudio comparativo del contenido lipídico en especies de Spirulina y Oscillatoria (Cyanobacteria, Oscillatoriales) , 1993

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* II Congreso de Ciencias Farmacéuticas del Cono Sur;

autores: G. Heijo, C. López, R. Malgor y M. A. Grompone

Congreso

Potencial biotecnológico y obtención de biomasa microalgal de piletas de oxidación , 1993

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* II Congreso de Ciencias Farmacéuticas del Cono Sur;

autores: T. Pagano, C. López y M. A. Grompone

Congreso

Cultivos de laboratorio y contenido lipídico en microalgas Chlorophyceae-Chlorococcales , 1993

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* II Congreso de Ciencias Farmacéuticas del Cono Sur;

autores: C. López, T. Pagano y M. A. Grompone

Congreso

Los lípidos: hábitos y errores alimentarios , 1992

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* VI Congreso Nacional e Internacional de Profesores de Química; *Nombre de la institución promotora:* ADEQ

Congreso

El papel del Químico Farmacéutico en la Higiene Hospitalaria , 1992

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* I Congreso Argentino de Farmacia Hospitalaria;

autores: M. A. Grompone y V. Elías

Congreso

La flotabilidad de los peces: un ejemplo de aplicación de la ley de Arquímedes , 1992

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* VI Congreso Nacional e Internacional de Profesores de Química; *Nombre de la institución promotora:* ADEQ

autores: E. Méndez, I. Jachmanián y M. A. Grompone

Congreso

El aceite de hígado de merluza como fuente de omega-3 , 1991

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* 1o Congreso de Ciencias Farmacéuticas del Cono Sur;

autores: A. Rodríguez, I. Jachmanián, E. Méndez y M. A. Grompone

Congreso

Estudio de los aceites extraídos de diferentes órganos de merluza común , 1991

*Tipo de participación:* Otros, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* 1o Congreso de Ciencias Farmacéuticas del Cono Sur;

autores: E. Méndez, I. Jachmanián, A. Rodríguez y M. A. Grompone

Congreso

Aceites extraídos de las semillas de algunas plantas uruguayas , 1990

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* XIX Congreso Latinoamericano de Química;

autores: M. A. Grompone y A. Dall Orto

Congreso

Cuantificación directa de glicéridos parciales por medio de un TLC-Scanner , 1990

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* XIX Congreso Latinoamericano de Química;

autores: M. A. Grompone, A. Dall Orto, C. Kalamar y A. Minetti

Congreso

Caracterización de una lipasa como catalizador de hidrólisis y de esterificación , 1989

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* VI Congreso Argentino de Físicoquímica;

autores: A. Minetti, M. N. Rodríguez y M. A. Grompone

Congreso

Cristalización fraccionada de grasa vacuna disuelta en acetona , 1988

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Chile; *Nombre del evento:* XVIII Congreso Latinoamericano de Química;

autores: M. A. Grompone, B. Aroztegui, C. Kalamar y A. Borrea

Congreso

Estudio cinético de la hidrólisis de triglicéridos , 1988

*Tipo de participación:* Otros, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Chile; *Nombre del evento:* XVIII Congreso Latinoamericano de Química;

Congreso

Algunas propiedades físicoquímicas de las grasas vacunas fraccionadas , 1987

*Tipo de participación:* Poster, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* España; *Nombre del evento:* II Congreso Mundial de Tecnología de Alimentos;

Congreso

Catálisis heterogénea: Comportamiento de sustancias grasas frente a un catalizador de azufre: I) Estudio teórico de la velocidad de isomerización , 1987

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* 5o Congreso Argentino de Físicoquímica;

autores: M. A. Grompone y N. Tancredi

Congreso

Catálisis heterogénea: Comportamiento de sustancias grasas frente a un catalizador de azufre: II) Ácido oleico U.S.P , 1987

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* 5o Congreso Argentino de Físicoquímica;

autores: M. A. Grompone y N. Tancredi

Congreso

Catálisis heterogénea: Comportamiento de sustancias grasas frente a un catalizador de azufre: III) Aceite de girasol , 1987

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 5o Congreso Argentino de Físicoquímica;

autores: M. A. Grompone y N. Tancredi

Congreso

La misión del docente como integrador de conocimientos , 1986

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* 1o Congreso Argentino y Latinoamericano de Educación en la Química;

autores: M. A. Grompone, M. García de Pérez y B. Sienna de Rama.

Congreso

Integración de conocimientos: aplicación a un problema químico , 1986

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* 1o Congreso Argentino y Latinoamericano de Educación en la Química;

autores: M. A. Grompone y M. García de Pérez

Congreso

Alcances y limitaciones del análisis por GLC de Margarinas , 1985

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* IV Congreso Argentino de Ciencia y Tecnología de los Alimentos;

autores: M. A. Grompone y P. Moyna

Congreso

Isomerización cis-trans de sustancias grasas con un catalizador de níquel: i) Ácido oleico U.S.P., ii) Aceite de girasol , 1985

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Puerto Rico; *Nombre del evento:* XI Congreso Interamericano de Ingeniería Química;

Congreso

Isomerización cis-trans de sustancias grasas con un catalizador de níquel , 1984

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* XVI Congreso Latinoamericano de Química;

autores: M. A. Grompone y P. Moyna

Seminario

Lípidos de la carne vacuna y sus propiedades nutricionales , 2008

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 2

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Seminario Técnico Internacional sobre "Enfoques sobre la calidad de carne y grasa en rumiantes: el consumidor como prioridad; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Agronomía

Seminario

Realidad del Biodiesel en el Uruguay. , 2007

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 2

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Primer Seminario de CIGRÉ en Uruguay sobre "Generación y Transporte de Energía Eléctrica. Desafíos actuales y Soluciones; *Nombre de la institución promotora:* SIGRÉ

Seminario

Luces y sombras de la cadena productiva del biodiesel en el Uruguay , 2005

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 2º Seminario sobre "Energías Alternativas en el Uruguay; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Ingenieros Químicos

Seminario

Un enfoque tecnológico del biodiesel en el Uruguay , 2004

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 1º Seminario sobre "Energías Alternativas en el Uruguay; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Ingenieros Químicos

#### Seminario

Propiedades de la grasa utilizada en algunos embutidos crudos , 2004

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XIII Seminario Latinoamericano y del Caribe de Ciencia y Tecnología de Alimentos;

autores: M. Gil, B. Irigaray, y M. A. Grompone

#### Seminario

Evaluación nutricional de brotes de algunas Cucurbitáceas , 2004

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XIII Seminario Latinoamericano y del Caribe de Ciencia y Tecnología de Alimentos;

autores: Amaya y M. A. Grompone

#### Seminario

Cambios en las propiedades de un aceite vegetal provocados por el envejecimiento acelerado , 2004

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XIII Seminario Latinoamericano y del Caribe de Ciencia y Tecnología de Alimentos;

autores: B. Irigaray, Y. Pinchak y M. A. Grompone

#### Seminario

Extracción de aceites de oleaginosas mediante el uso de CO2 supercrítico , 2004

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XIII Seminario Latinoamericano y del Caribe de Ciencia y Tecnología de Alimentos;

autores: I. Jachmanián, L. Margenat, A. I. Torres y M. A. Grompone

#### Seminario

Grasa buena y grasa mala: Efecto del genotipo en el contenido y composición lipídica de la carne vacuna , 2003

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Seminario de Actualización Técnica en “Cruzamiento de bovinos para carne”;

#### Seminario

Materias primas aptas para la producción de Biodiesel , 2003

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Seminario sobre Biodiesel ; *Nombre de la institución promotora:* Asociación de Ingenieros Agrónomos del Uruguay

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

#### Seminario

Grasa buena y grasa mala: Efecto del genotipo en el contenido y composición lipídica de la carne vac , 2003

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Actualización Técnica en “Cruzamiento de bovinos para carne”; *Nombre de la institución promotora:* INIA-Treinta y Tres

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

#### Seminario

Modificación de la grasa vacuna mediante transesterificación con aceite de girasol en un proceso en flujo continuo, catalizado por lipasas , 2002

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Paraguay; *Nombre del evento:* XII Seminario de Ciencia y Tecnología de Alimentos de América Latina y el Caribe y I Congreso Paraguayo de Ciencia y Tecnología de Alimentos;

autores: M. Gil, M. Nari, S. Tejera, P. Milar, I. Jachmanián y M. A. Grompone.

#### Seminario

Determinación de las propiedades térmicas de las lecitinas de soja , 2002

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Paraguay; *Nombre del evento:* XII Seminario de Ciencia y Tecnología de Alimentos de América Latina y el Caribe ;

autores: B. Irigaray y M. A. Grompone

#### Seminario

Uso de los termogramas para seleccionar las condiciones de fraccionamiento térmico de una grasa , 2002

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Paraguay; *Nombre del evento:* XII Seminario de Ciencia y Tecnología de Alimentos de América Latina y el Caribe ;

autores: B. Irigaray y M. A. Grompone.

#### Seminario

Grasa buena y grasa mala: Efecto del genotipo en el contenido y composición lipídica de la carne vacuna , 2002

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Seminario de Actualización Técnica: "Cruzamiento en bovinos para carne";

*Nombre de la institución promotora:* INIA

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

#### Seminario

Obtención y caracterización de lipasas de semillas germinantes , 1998

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* 1er Seminario en Catálisis del Mercosur;

#### Seminario

Composición de ácidos grasos de microalgas marinas: utilización de los aceites de microalgas , 1997

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Biotecnología Marina: La Química en el aprovechamiento de los recursos pesqueros; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Química (UdelaR)

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

#### Seminario

Métodos de concentración de ácidos grasos omega-3 , 1997

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Biotecnología Marina: La Química en el aprovechamiento de los recursos pesqueros; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Química (UdelaR)

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

#### Seminario

Generalidades sobre aceites de organismos marinos y su utilización , 1997

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Biotecnología Marina: La Química en el aprovechamiento de los recursos pesqueros; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Química (UdelaR)

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

#### Seminario

Papel de los lípidos en la adaptación bioquímica de los peces y de las microalgas a los cambios en el ambiente , 1996

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Bioquímica ecológica; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Química

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

#### Seminario

Nuevos aceites para un mundo mejor , 1994

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* VIII Seminario Latinoamericano y del Caribe de Ciencia y Tecnología de Alimentos;

#### Seminario

Alternativas para la incorporación de ácidos grasos poli-insaturados en la dieta , 1994

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* VIII Seminario Latinoamericano y del Caribe de Ciencia y Tecnología de Alimentos;

autores: E. Méndez, R. M. González, G. Inocente, H. Giudice y M. A. Grompone

#### Seminario

Variaciones estacionales en la composición química de la Merluza (Merluccius hubbsi)".- , 1994

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* VIII Seminario Latinoamericano y del Caribe de Ciencia y Tecnología de Alimentos;

autores: E. Méndez, R. M. González y M. A. Grompone

#### Seminario

Microalga Spirulina como aporte de ácidos grasos esenciales (EFAS) en la dieta , 1994

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* VIII Seminario Latinoamericano y del Caribe de Ciencia y Tecnología de Alimentos;

autores: G. Heijo, L. Romero, C. López y M. A. Grompone.

#### Seminario

Usos de los aceites de origen marino , 1993

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Implicancia tecnológica y adaptativa de productos de origen marino; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Química

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

#### Seminario

Investigación científica: una metodología , 1992

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Seminario para Profesores de Enseñanza Secundaria; *Nombre de la institución promotora:* ANEP

*Areas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Química

#### Seminario

Detergencia y su aplicación en la Cosmética , 1991

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Seminario sobre cosmética; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Uruguaya de Ciencias Cosméticas

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

#### Seminario

Detergencia , 1990

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Seminario sobre textiles; *Nombre de la institución promotora:* Asociación de Ingenieros Químicos (Sector Textil)

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

#### Seminario

Grasas y aceites de pescado , 1988

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Seminario Regional sobre Genética-Bioquímica en la Producción Pesquera; *Nombre de la institución promotora:* Ministerio de Educación y Cultura

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

#### Simposio

Perfil lipídico y comportamiento térmico de huevos de Pascua y chocolates , 2011

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* INNOVA 2011; *Nombre de la institución promotora:* LATU

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Autores: VIEITEZ Ignacio, IRIGARAY Bruno, CALLEJAS Nicolás, SAIBENE Marcela, CABRERA Leandro, PEREZ Cecilia y GROMPONE María A

#### Simposio

Determinación del contenido de tocoferoles y polifenoles en frutos secos , 2011

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* INNNOVA 2011; *Nombre de la institución promotora:* LATU

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Autores: Bruno Irigaray, Ignacio Vieitez y María A. Grompone

#### Simposio

Perfil lipídico y comportamiento térmico de huevos de Pascua y chocolates , 2011

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* V Simposio Internacional de Innovación y Desarrollo de Alimentos INNNOVA 2011 ; *Nombre de la institución promotora:* LATU

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

autores: I. Vieitez, B. Irigaray, N. Callejas, M. Saibene, L. Cabrera, C. Pérez y M. A. Grompone

#### Simposio

Sombras en la alimentación uruguaya: los alimentos fritos y los alimentos con grasas trans , 2009

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Innova 2009; *Nombre de la institución promotora:* LATU

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Conferencia de cierre del evento

#### Simposio

Evaluación de la inclusión de grano de soja desactivado, afrechillo de arroz integral o suero de queso en la dieta de cerdos en engorde. 2.- Efecto sobre la calidad de canal y carne y el perfil lipídico de la grasa subcutánea , 2007

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* II Simposio Internacional de Producción de Monogástricos;

autores: A. Echenique, G. Capra y M. A. Grompone

#### Simposio

Importancia de los isómeros trans en la industria de las grasas y los aceites , 2006

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* I Simposio Nacional para la Salud Cardiovascular; *Nombre de la institución promotora:* Presidencia de la República

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

#### Simposio

Los isómeros trans en la alimentación uruguaya , 2006

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* II Simposio sobre Grasas y Aceites: Aceite de Alto Oleico; *Nombre de la institución promotora:* Comisión Honoraria para la Salud Cardiovascular

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

#### Simposio

Algunas precisiones y dificultades para la determinación y evaluación de la vida útil (vida de estantería) de aceites y grasas , 2005

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* II Simpósio Internacional Tendências e Inovações em Tecnologia de Óleos e Gorduras ; *Nombre de la institución promotora:* SBOG

#### Simposio

Diferentes aplicaciones de DSC en aceites y grasas , 2005

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* II Simpósio Internacional Tendências e Inovações em Tecnologia de Óleos e Gorduras; *Nombre de la institución promotora:* SBOG

#### Simposio

Relación entre las propiedades térmicas y la composición de la grasa de ñandú y de las fracciones obtenidas de ella , 2003

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* Simposio Internacional de SBOG; *Nombre de la institución promotora:* SBOG

autores: Bruno Irigaray, Martín Gil y Maria A. Grompone

#### Simposio

Presencia de lipoxigenasas en extractos de hígados de merluza y efecto del pH sobre la actividad enzimática , 2003

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* Simposio Internacional de SBOG;

autores: L. Margenat, I. Jachmanián y M. A. Grompone

#### Simposio

Correlación entre algunos parámetros de deterioro de un aceite sometido a un proceso de envejecimiento acelerado en un equipo OSI , 2003

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* Simposio Internacional de SBOG;

autores: Y. Pinchak, T. Pagano y M. A. Grompone

#### Simposio

Métodos dinámicos para determinar la estabilidad oxidativa de las grasas y los aceites , 2001

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* IV Simposio y Exposición de la Sección Latinoamericana y el Caribe de la AOAC;

*Nombre de la institución promotora:* AOAC

#### Simposio

La calorimetría diferencial de barrido como método complementario de identificación de aceites y grasas , 2001

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* IV Simposio y Exposición de la Sección de América Latina y el Caribe de AOAC

*International;* *Nombre de la institución promotora:* AOAC

autores: B. Irigaray y M. A. Grompone

#### Simposio

Optimización del método de enranciamiento acelerado con muestras sólidas , 2001

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* IV Simposio y Exposición de la Sección de América Latina y el Caribe de AOAC

*International;* *Nombre de la institución promotora:* AOAC

autores: Y. Pinchak, T. Pagano y M. A. Grompone

#### Simposio

Actividad hidrolítica selectiva de las lipasas provenientes de semillas germinadas, bajo forma de crudo y de polvo extraído en acetona , 1998

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Colombia; *Nombre del evento:* XVI Simposio Iberoamericano de Catálisis;

autores: M. Fernández y M. A. Grompone

#### Simposio

La enseñanza de la Química en el Uruguay y su relación con el Sector Productivo: Una reforma educativa , 1997

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* España; *Nombre del evento:* 26ª reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Química; *Nombre de la*

*institución promotora:* Real Sociedad Española de Química

#### Simposio

Obtención de lipasas de semillas germinantes de zapallo , 1996

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* XV Simposio Iberoamericano de Catálisis;

#### Simposio

Estudio comparativo de la fracción lipídica de microalgas de agua dulce del Uruguay , 1996

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Chile; *Nombre del evento:* VI Symposium de Algas Marinas y IV Encuentro de Microalgólogos;

autores: T. Pagano, J. Coll y M. A. Grompone.

#### Simposio

Influencia de las condiciones de cultivo sobre los lípidos de *Oocystis* sp , 1996

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Chile; *Nombre del evento:* VI Symposium de Algas Marinas y IV Encuentro de Microalgólogos;

autores: T. Pagano, J. Coll y M. A. Grompone.

#### Simposio

Establecimiento de la condición de la merluza sudoccidental (*Merluccius hubbsi*) por análisis de índices biológicos y químicos , 1994

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* XI Simposio Científico Tecnológico; *Nombre de la institución promotora:*

Comisión Técnica Mixta del Frente Marítimo

autores: E. Méndez, R. M. González, A. Pereira y M. A. Grompone

#### Simposio

Jabones utilizados en el Lavadero , 1994

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Simposio de Esterilización, Desinfección e Higiene Hospitalaria; *Nombre de la institución promotora:* Fundación para el Desarrollo de la Esterilización en la Argentina (FUDESA)

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

## Simposio

Obtención de ácidos grasos poli-insaturados a partir de *Spirulina platensis* (Cyanobacteria, Oscillatoriales) , 1993

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Chile; *Nombre del evento:* V Symposium de algas marinas chilenas y III Encuentro de microalgólogos;

autores: G. Heijo, C. López, R. Malgor y M. A. Grompone

## Taller

¿Qué hacer con las frituras? , 2010

*Tipo de participación:* Moderador,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Taller de Frituras ; *Nombre de la institución promotora:* Intendencia Municipal de Montevideo

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

## Taller

Principios generales de la fritura y deterioro del aceite , 2010

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Taller de Frituras; *Nombre de la institución promotora:* Intendencia Municipal de Montevideo

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

## Taller

Biodiesel: Norma UNIT 1100 , 2008

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 2

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Taller sobre Biodiesel ; *Nombre de la institución promotora:* UNIT

## Taller

Aportes Teórico-Prácticos para una Química Social , 2002

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Extensión del Área Científico-Tecnológica de la Universidad; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Arquitectura (UdelaR)

*Areas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Química

## Taller

Oxidative Stability Index , 2000

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* International Workshop on Fats, Oils and Oilseeds Analysis organizado ; *Nombre de la institución promotora:* IUPAC

## Taller

La evaluación de destrezas manipulativas en un curso práctico de laboratorio de Química , 2000

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Cuba; *Nombre del evento:* 4º Taller Internacional de Pedagogía de la Química;

autores: A. Amaya, M. García, M. A. Grompone y M. N. Rodríguez Ayán

## Taller

Investigación científica , 1991

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 1a Jornadas sobre Metodología de la Enseñanza de las Ciencias; *Nombre de la institución promotora:* Escuela Integral Hebreo-Uruguaya

*Areas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Química

## Encuentro

Ácidos grasos trans: problemática y consumo de los alimentos comercializados en Uruguay , 2011

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* VII Jornadas Técnicas de Ciencia y Tecnología de Carnes y Alimentos; *Nombre de la institución promotora:* Revista Carne y Alimentos

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

AUTORES: Ignacio Vieitez, Bruno Irigaray y Maria Antonia Grompone

## Encuentro

Alimentos fritos: calidad de los aceites re-utilizados , 2011

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* VII Jornadas Técnicas de Ciencia y Tecnología de Carnes y Alimentos; *Nombre de la institución promotora:* Revista Carne y Alimentos

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

## Encuentro

Calidad de los aceites de oliva vírgenes producido en Uruguay e importados , 2011

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* VII Jornadas Técnicas de Ciencia y tecnología de Carnes y Alimentos;

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

## Encuentro

Aceites comercializados en Uruguay , 2011

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornadas de Nutrición;

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

## Encuentro

La Química en el diseño de alimentos especiales , 2011

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Tercer Encuentro de Invierno de Profesores de Química; *Nombre de la institución promotora:* UTU

*Areas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Química

## Encuentro

El agua salada nos da sed pero es útil , 2011

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Tercer Encuentro de Invierno de Profesores de Química ; *Nombre de la institución promotora:* UTU

*Areas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Química

## Encuentro

La Química en el diseño de alimentos especiales , 2011

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Año internacional de la Química; *Nombre de la institución promotora:* PEDECIBA-Química y Anep

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

## Encuentro

Grasas trans en la alimentación y estrategias para su disminución , 2010

*Tipo de participación:* Comentarista,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* La nutrición y la salud cardiovascular; *Nombre de la institución promotora:* Comisión Honoraria de Salud Cardiovascular (Área Educación para la Salud)

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

## Encuentro

Viajando en globo con Julio Verne , 2010

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 2º Encuentro de Invierno de Profesores de Química; *Nombre de la institución promotora:* UTU

*Areas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Química

## Encuentro

Aplicando leyes fisicoquímicas cuando se cocina , 2009

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 2

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Primer Encuentro de Invierno de Profesores de Química de la UTU; *Nombre de la institución promotora:* UTU

## Encuentro

La problemática de la grasa vacuna: ¿comestible o no comestible? , 2009

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 2

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* VI Jornadas Técnicas de Ciencia y Tecnología de Carnes y Alimentos;

## Encuentro

Beneficios de los esteroides vegetales , 2009

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 4º Jornada de Nutrición organizada por Nutriguía; *Nombre de la institución promotora:* Nutriguía

#### Encuentro

OLIVAS: Investigación y Asesoramiento , 2009

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Encuentro Olivícola del Este: Ruta del Olivo;

#### Encuentro

Biodiesel: situación y vigencia en el MERCOSUR , 2009

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 2

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Encuentro Regional sobre Biocombustibles y Energías Renovables; *Nombre de la institución promotora:* AUGM

#### Encuentro

Panorama de la fabricación de biodiesel en Uruguay , 2009

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Foro de Biocombustibles ; *Nombre de la institución promotora:* ANCAP

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

#### Encuentro

El Principio de Arquímedes: desde una vieja anécdota a sus aplicaciones cotidianas , 2009

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Primer Encuentro de Invierno de Profesores de Química; *Nombre de la institución promotora:* UTU

*Areas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Química

#### Encuentro

Caracterización de concentrados de orizanoles obtenidos a partir de borras industriales provenientes de la neutralización del aceite de salvado de arroz , 2009

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Primer Encuentro Nacional de Ciencias Químicas (ENAQUI); *Nombre de la institución promotora:* PEDECIBA

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

autores: B. Irigaray, I. Jachmanián y M. A. Grompone

#### Encuentro

Elaboración continua de biodiesel em condiciones supercríticas: metanólisis vs. etanólisis , 2009

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Primer Encuentro Nacional de Ciencias Químicas (ENAQUI); *Nombre de la institución promotora:* PEDECIBA

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Autores: I. Vieitez, F. Corazza, J. V. Oliveira, M. A. Grompone e I. Jachmanián

#### Encuentro

Estudio comparativo de aceites de girasol y de arroz en el proceso discontinuo de fritura y durante el calentamiento a elevada temperatura en ausencia de alimento , 2009

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Primer Encuentro Nacional de Ciencias Químicas (ENAQUI); *Nombre de la institución promotora:* PEDECIBA

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Autores: Y. Pinchak, A. Minios, N. Urruzola, M. C. Dobarganes y M. A. Grompone

#### Encuentro

Procedimientos y estrategias en la Enseñanza: Química , 2008

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 2

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornadas Técnico-Pedagógicas para docentes de Química de Enseñanza Secundaria; *Nombre de la institución promotora:* Colegio y Liceo "San José de la Providencia

#### Encuentro

Métodos alternativos para la fabricación de Biodiesel (I): Catálisis enzimática , 2008

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* IV Encuentro Regional de Ingeniería Química; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Ingenieros Químicos

autores: I. Jachmanián, M. Dobroyán, B. Irigaray, J. P. Veira, I. Vieitez, M. Moltini, N. Segura y M. A. Grompone

Encuentro

Métodos alternativos para la fabricación de Biodiesel (II): Tecnología supercrítica , 2008

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* IV Encuentro Regional de Ingeniería Química;

autores: ".- I. Vieitez, G. R. Borges, F. C. Corazza, J. V. de Oliveira, M. A. Grompone e I. Jachmanián.

Encuentro

Recuperación de orizanoles de las borras de neutralización del salvado de arroz y métodos alternativos para su refinación , 2008

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* IV Encuentro Regional de Ingeniería Química; *Nombre de la institución promotora:*

Asociación Ingenieros Químicos

autores: B. Irigaray, J. P. Veira, I. Jachmanián, M. A. Grompone y C. Romeu

Encuentro

Alternativas industriales para la disminución de isómeros trans en los alimentos , 2008

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* IV Encuentro Regional de Ingeniería Química; *Nombre de la institución promotora:*

Asociación Ingenieros Químicos

autores: B. Irigaray, N. Urruzola, I. Vieitez, J. P. Veira y M. A. Grompone

Encuentro

Contenido de isómeros trans en alfajores, galletitas y coberturas de helados que se comercializan en Uruguay , 2008

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornadas de Jóvenes Investigadores de la AUGM; *Nombre de la institución*

*promotora:* AUGM

autores: I. Vieitez, B. Irigaray, N. Urruzola, J. P. Veira y M. A. Grompone

Encuentro

Síntesis de biodiesel en etanol supercrítico: efecto de la temperatura y contenido de agua , 2008

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* I Encuentro Interdisciplinario de Tecnología y Procesos Químicos (RITeQ).- ;

autores: I. Vieitez, C. Da Silva, I. Alckmin, G. R. Borges, F. C. Corazza, V. De Oliveira, M. A. Grompone e I. Jachmanián

Encuentro

Mitos y realidades sobre la fabricación de celulosa , 2007

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornadas Técnico-Pedagógicas de Actualización para docentes de Química de

Enseñanza Secundaria; *Nombre de la institución promotora:* Colegio y Liceo "San José de la Providencia

Encuentro

Biodiesel: un combustible alternativo y renovable para el Uruguay , 2007

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornadas Técnico-Pedagógicas de Actualización para docentes de Química de

Enseñanza Secundaria ; *Nombre de la institución promotora:* Colegio y Liceo "San José de la Providencia

Encuentro

Ventajas de los productos del girasol , 2007

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Primer Encuentro Nacional de Girasol ; *Nombre de la institución promotora:* Mesa

de Oleaginosas

Encuentro

Materias primas para la fabricación de biodiesel , 2007

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 2

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 1ª Jornadas Nacionales de Biodiesel y Alcohol Carburante;

Encuentro

El biodiesel como combustible alternativo , 2007

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 1ª Jornadas Nacionales de Biodiesel y Alcohol Carburante;

#### Encuentro

La novela Frankenstein: interpretación a la luz de la ciencia moderna , 2007

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 10 años del Tecnólogo Químico; *Nombre de la institución promotora:* UTU

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Química

#### Encuentro

Las grasas trans en los alimentos uruguayos. Recomendaciones de la OPS para disminuir su ingesta , 2007

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Las grasas en la alimentación: realidades y desafíos. Grasas trans y aceite alto oleico; *Nombre de la institución promotora:* Comité de Educación Médica Continua CASMU

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

#### Encuentro

Más sobre grasas trans , 2007

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* las 14ª Jornadas de actualización en medicina ambulatoria, 12ª Jornadas de nutrición y 6ª Jornadas de actualización en enfermería;

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

#### Encuentro

Mejoramiento de las propiedades fisicoquímicas de la grasa vacuna para su uso en alimentos , 2006

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* Jornadas de Jóvenes Investigadores de la AUGM; *Nombre de la institución promotora:* AUGM

#### Encuentro

Biodiesel , 2006

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Conversión de la matriz energética nacional: Bioenergía; *Nombre de la institución promotora:* Intendencia de Paysandú y el Centro Universitario de Paysandú

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

#### Encuentro

Energía a partir de biomasa y residuos: su inserción en la matriz energética nacional , 2005

*Tipo de participación:* Expositor, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Encuentro Regional de Ciencia, Tecnología y Sociedad;

#### Encuentro

Jabones y detergentes , 2005

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Encuentro montevideano de saberes; *Nombre de la institución promotora:* Organización Civil Ciencia Viva junto con la Intendencia Municipal de Montevideo

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

#### Encuentro

Materias primas y desafíos tecnológicos del Biodiesel en el Uruguay , 2004

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* La Energía y los Procesos de Desarrollo Sostenible;

#### Encuentro

Canola seed oil extraction using supercritical CO<sub>2</sub>: effect of the extraction conditions on tocopherols oil content and its oxidative stability , 2004

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* 5th Brazilian Meeting on Supercritical Fluids (V EBFS);

autores: . Jachmanián, L. Margenat, A. I. Torres y M. A. Grompone

#### Encuentro

Educación Tecnológica: una propuesta de creación de Tecnólogos en Alimentos , 2004

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Cadenas de Valor y Educación Tecnológica; *Nombre de la institución promotora:* Departamento de Sociología (UdelaR)

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Química

#### Encuentro

Materias primas aptas para la producción de Biodiesel. Proceso industrial. Normalización , 2003

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada de Biodiesel; *Nombre de la institución promotora:* Intendencia Durazno

#### Encuentro

Desafíos tecnológicos del Biodiesel en Uruguay , 2003

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* III Encuentro Regional de Ingeniería Química;

#### Encuentro

Propiedades fisicoquímicas de los ésteres obtenidos a partir de sebo vacuno con diferentes alcoholes para su posible utilización como biodiesel , 2003

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* III Encuentro Regional de Ingeniería Química;

autores: M. Gil, I. Jachmanián y M. A. Grompone

#### Encuentro

Características de los materiales grasos usados en rellenos de galletitas , 2003

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* III Encuentro Regional de Ingeniería Química;

autores: B. Irigaray y M. A. Grompone

#### Encuentro

Determinación de la actividad de lipoxigenasas en hígados de merluza (*Merluccius hubbsi*) , 2003

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* XI Jornadas de Jóvenes Investigadores de la AUGM; *Nombre de la institución promotora:* AUGM

autores: Margenat, I. Jachmanián y M. A. Grompone

#### Encuentro

Modification of hake liver oil composition during storage and its lipoxygenase content , 2002

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Canadá; *Nombre del evento:* 93rd AOCS Annual Meeting and Exposition;

autores: M. A. Grompone, T. Pagano y Y. Pinchak

#### Encuentro

Effect of temperature on the oil composition during germination of Cucurbitaceae seeds , 2002

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Canadá; *Nombre del evento:* 93rd AOCS Annual Meeting and Exposition ;

autores: A. Amaya y M. A. Grompone

#### Encuentro

Estudio de la estabilidad oxidativa de almendras sometidas a diferentes tratamientos , 2002

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* X Jornadas de Jóvenes Investigadores de la AUGM; *Nombre de la institución promotora:* AUGM

autores: Y. Pinchak y M. A. Grompone

#### Encuentro

Estudio de los parámetros operacionales del proceso de transesterificación enzimática en batch de grasa vacuna y aceite de girasol , 2002

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* X Jornadas de Jóvenes Investigadores de la AUGM;

autores: M. Gil, M. Nari, S. Tejera, P. Milar, I. Jachmanián y M. A. Grompone

#### Encuentro

Preliminary characterization of carbohydrate enriched fraction from *Echinococcus granulosus* protoscoleces , 2001

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Estados Unidos; *Nombre del evento:* 221st ACS National Meeting;

autores: M. Míguez, M. N. Rodríguez Ayán, M. A. Grompone and A. Nieto

Encuentro

Deterioro oxidativo natural y acelerado de semillas oleaginosas y frutos secos , 2001

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* VI Jornadas Uruguayas de Ciencia y Tecnología de Alimentos ; *Nombre de la institución promotora:* SUCTAL

autores: Y. Pinchak, T. Pagano y M. A. Grompone

Encuentro

Aportes de la calorimetría diferencial de barrido al estudio de la calidad de las grasas animales y de los aceites vegetales , 2001

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* IX Jornadas de Jóvenes Investigadores ; *Nombre de la institución promotora:* AUGM

autores: B. Irigaray y M. A. Grompone

Encuentro

Grasa y colesterol en carnes uruguayas , 2000

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* IV Jornada de Cruzamiento en Bovinos de Carne;

autores: M. A. Grompone, T. Pagano, A. Miños y R. Harispe

Encuentro

Oxidative Stability of Cookies Containing Seeds or Grains , 2000

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Estados Unidos; *Nombre del evento:* 91st AOCS Annual Meeting; *Nombre de la institución promotora:* AOCS

autores: M. A. Grompone, T. Pagano and Y. Pinchak.

Encuentro

Enriched Eggs with n-3 Polyunsaturated Acids using Uruguayan Animal Fat Sources , 2000

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Estados Unidos; *Nombre del evento:* 91st AOCS Annual Meeting; *Nombre de la institución promotora:* AOCS

autores: M. C. Cabrera, M. Salhi, M. A. Grompone, T. Pagano, Y. Pinchak, A. Miños and A. Saadoun

Encuentro

Lipasas extraídas de semillas de zapallito y melón germinadas a distintas temperaturas , 2000

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* IX Jornadas Científicas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias;

autores: A. Amaya y M. A. Grompone

Encuentro

Blanqueo de aceites vegetales comestibles: I) Uso de montmorillonitas pilareadas para eliminar  $\beta$ -caroteno , 2000

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* II Encuentro de Ingeniería Química; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Ingeniería Química

autores: T. Pagano, M. Sergio, L. Glisenti, W. Diano y M. A. Grompone

Encuentro

Blanqueo de aceites vegetales comestibles: II) Uso de montmorillonitas pilareadas para eliminar clorofila , 2000

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* II Encuentro de Ingeniería Química; *Nombre de la institución promotora:* asociación Ingeniería Química

autores: T. Pagano, M. Sergio, L. Glisenti, W. Diano y M. A. Grompone

Encuentro

Estabilidad oxidativa de alimentos con alto contenido lipídico , 2000

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* II Encuentro de Ingeniería Química; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Ingeniería Química

Encuentro

Aplicaciones del concepto de densidad al ambiente acuático y al aéreo , 2000

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Encuentro de profesores de UTU;

Encuentro

Educación química e industria: carreras cortas universitarias con perfil tecnológico , 1999

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 4º Jornadas Nacionales y 1ª Internacionales de Enseñanza Universitaria de la Química;

Encuentro

¿Ingresan los alumnos a tercer año de la Facultad de Química con un nivel adecuado de conocimientos? , 1999

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* 4º Jornadas Nacionales y 1ª Internacionales de Enseñanza Universitaria de la Química;

autores: M. A. Grompone, M. N. Rodríguez Ayán, M. L. Glisenti y L. Rocha

Encuentro

Recuperando los vínculos personalizados entre docentes y estudiantes en una Facultad masificada , 1999

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* 4º Jornadas Nacionales y 1ª Internacionales de Enseñanza Universitaria de la Química;

autores: M. A. Grompone, M. Míguez y M. N. Rodríguez Ayán

Encuentro

Composición lipídica y contenido de colesterol en los huevos de gallina que se comercializan en el país , 1999

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 5ª Jornadas Uruguayas de Ciencia y Tecnología de Alimentos; *Nombre de la institución promotora:* SUCTAL

autores: Y. Pinchak, T. Pagano y M. A. Grompone

Encuentro

Obtención y caracterización de fracciones de la grasa de leche anhidra , 1999

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 5ª Jornadas Uruguayas de Ciencia y Tecnología de Alimentos; *Nombre de la institución promotora:* SUCTAL

autores: C. Correa, D. Navone, B. Leal, M. Distasio, B. Irigaray, T. Pagano y M. A. Grompone

Encuentro

Posibles usos de las fracciones obtenidas de la grasa de leche anhidra , 1999

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 5ª Jornadas Uruguayas de Ciencia y Tecnología de Alimentos; *Nombre de la institución promotora:* SUCTAL

autores: B. Irigaray, T. Pagano, C. Correa, D. Navone, B. Leal, M. Distasio y M. A. Grompone

Encuentro

Evaluación de la estabilidad de aceites de mesa por un método de envejecimiento acelerado , 1999

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 5ª Jornadas Uruguayas de Ciencia y Tecnología de Alimentos; *Nombre de la institución promotora:* SUCTAL

autores: T. Pagano, Y. Pinchak y M. A. Grompone

Encuentro

Propiedades térmicas de sustitutos y equivalentes de la manteca de cacao , 1999

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 5ª Jornadas Uruguayas de Ciencia y Tecnología de Alimentos; *Nombre de la institución promotora:* SUCTAL

autores: R. Correa-Cabrera y M. A. Grompone

Encuentro

Selectividad de lipasas obtenidas por semillas germinadas respecto a ácidos grasos poli-insaturados , 1999

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* XI Jornadas Argentinas de Catálisis;

autores: M. Fernández, I. Jachmanián y M. A. Grompone

Encuentro

Ácidos grasos y colesterol en carnes uruguayas , 1998

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada de Cruzamientos en Bovinos de Carne; *Nombre de la institución promotora:* Caja Notarial

Encuentro

Actividad hidrolítica de semillas germinantes de repollo blanco (*Brassica oleracea* L. var. capitata L.) , 1997

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* Xas Jornadas Argentinas de Catálisis;

autores: M. Fernández y M. A. Grompone

Encuentro

Hidrólisis de aceite de girasol por semillas germinantes de repollo blanco (*Brassica oleracea* L. var. capitata L.) , 1997

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* Xas Jornadas Argentinas de Catálisis;

autores: M. Fernández y M. A. Grompone

Encuentro

Estudio de la variación de la composición lipídica de semillas de zapallo durante la germinación , 1995

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* VII Jornadas Científicas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias;

autores: A. Amaya, M. Fernández y Maria A. Grompone

Encuentro

Composición en ácidos grasos y perfil térmico de los lípidos de diferentes chocolates , 1995

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 3eras. Jornadas uruguayas de Ciencia y Tecnología de Alimentos; *Nombre de la institución promotora:* SUCTAL

autores: R. Correa, M. N. Rodríguez Ayán y M. A. Grompone

Encuentro

Composición lipídica de una cepa de Spirulina , 1992

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Paraguay; *Nombre del evento:* 5a Reunión Latinoamericana de Ciencias Farmacéuticas;

autores: G. Heijo y M. A. Grompone

Encuentro

Concentrados de omega-3 a partir de aceites de pescado , 1991

*Tipo de participación:* Expositor, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* II Jornadas Uruguayas de Ciencia y Tecnología de los Alimentos; *Nombre de la institución promotora:* SUCTAL

Encuentro

Las huevas de pescado como una alternativa de la ingesta de productos marinos en el Uruguay , 1991

*Tipo de participación:* Otros, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* II Jornadas uruguayas de Ciencia y Tecnología de los Alimentos ; *Nombre de la institución promotora:* SUCTAL

autores: E. Méndez, M. Fernández, G. Pazo y M. A. Grompone

Encuentro

Contenido de ácidos grasos de la serie omega-3 en filetes de pescados uruguayos , 1991

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* II Jornadas uruguayas de Ciencia y Tecnología de los Alimentos; *Nombre de la institución promotora:* SUCTAL

autores: A. Rodríguez, I. Jachmanián, A. Amaya y M. A. Grompone

Encuentro

Parámetros que influyen sobre la obtención de concentrados de omega-3 por complejación con urea , 1991

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* VI Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias;

autores: A. Rodríguez y M. A. Grompone

Encuentro

Estudio de los lípidos del sistema óseo del Rouget , 1991

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* VI Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias;

autores: E. Méndez y M. A. Grompone

Encuentro

Estudio preliminar de la esterificación de ácidos grasos catalizada por lipasas , 1991

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* VI Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias;

autores: G. Amaral y M. A. Grompone

Encuentro

Composición y propiedades de los aceites de pescado comerciales del Uruguay , 1990

*Tipo de participación:* Otros, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* 6a Jornadas de Tecnología y Economía Pesquera ; *Nombre de la institución promotora:* Comisión Técnica Mixta del Frente Marítimo

Encuentro

Concentrados de omega-3 a partir de aceite de lobo marino , 1989

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 5a Jornadas de tecnología y Economía Pesquera; *Nombre de la institución promotora:* Comisión Técnica Mixta del Frente Marítimo

Encuentro

Cinética enzimática de la obtención de monoglicéridos , 1989

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* IV Reunión Latinoamericana de Ciencias Farmacéuticas;

autores: A. Minetti, M. N. Rodríguez, C. Kalamar, A. Dall Orto y M. A. Grompone

Encuentro

Estudio comparativo de aceite de semillas de Cucurbitáceas , 1986

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* III Reunión Latinoamericana de Ciencias Farmacéuticas;

Otra

Alimentos fritos: calidad de los aceites re-utilizados , 2011

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* VII Jornadas Técnicas de Ciencia y Tecnología de Carnes y Alimentos; *Nombre de la institución promotora:* Revista Carne y Alimentos

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Otra

Usos del aceite de oliva, calidad, aspectos nutricionales y catas , 2011

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Encuentro; *Nombre de la institución promotora:* Asociación de Jubilados de la Caja Notarial.

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

con Adriana Gámbaro y Ana Claudia Ellis

Otra

El galvánico monstruo de Frankenstein , 2011

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Encuentro; *Nombre de la institución promotora:* Cátedra Washington Benavídez

*Areas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Química

Otra

La Química en el diseño de alimentos especiales , 2011

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Año internacional de la Química; *Nombre de la institución promotora:* Instituto Alfredo Vázquez Acevedo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Química

Otra

El galvánico monstruo de Frankenstein , 2011

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Año internacional de la Química; *Nombre de la institución promotora:* CERP-Atlántida (CODICEN)

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Química

Otra

Ácidos grasos trans: problemática y consumo de los alimentos comercializados en Uruguay , 2011

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* VII Jornadas Técnicas de Ciencia y Tecnología de Carnes y Alimentos; *Nombre de la institución promotora:* C&A

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Presentación oral por Ignacio Vieitez y Bruno Irigaray

Otra

Calidad nutricional de aceites extraídos de papas chips y de aceites de descarte de fritura en Uruguay , 2011

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* XXXIV Reunión del Capítulo Argentino de la Sociedad Latinoamericana de Nutrición (CASLAN) y III Jornadas de Actualización en Nutrición y Tecnología de Alimentos; *Nombre de la institución promotora:* CASLAN

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Autores:* Natalie Merlinski, Yenny Pinchak, María José Pardo y María Antonia Grompone

Otra

Caracterización de concentrados de orizanoles a partir de borras de neutralización del aceite de salvado de arroz , 2011

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* ENAQUI 2011; *Nombre de la institución promotora:* PEDECIBA

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Autores:* Bruno Irigaray, Ignacio Vieitez, Iván Jachmanián, María A. Grompone

Otra

Alcance del Proyecto OLIVIA , 2010

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Asamblea de Socios de de ASOLUR (Asociación Olivícola Uruguay); *Nombre de la institución promotora:* ASOLUR

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Otra

Análisis a efectuar en aceitunas y en aceite de oliva virgen , 2010

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Asamblea de Socios de de ASOLUR (Asociación Olivícola Uruguay); *Nombre de la institución promotora:* ASOLUR

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Otra

Puesta a punto: lo que debemos saber sobre grasas y aceites , 2010

*Tipo de participación:* Panelista,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 15ª Jornadas de Nutrición;

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Otra

La química en la cocina , 2009

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Semana de la Ciencia y la Tecnología; *Nombre de la institución promotora:* CODICEN

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Química

Otra

Beneficios de los esteroides vegetales , 2009

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada de Nutrición ; *Nombre de la institución promotora:* Nutriguía

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Otra

Catalizadores enzimáticos: las lipasas en nuestra vida y en nuestra casa , 2009

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornadas para estudiantes de Profesorado Semipresencial de Química; *Nombre de la institución promotora:* ANEP

*Areas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Química

Otra

Relevancia de los lípidos de las algas en la nutrición y en la fabricación de biodiesel , 2008

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Ciclo: La gran travesía oceánica: un tour por las riquezas químicas existentes en los océanos; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Química (UdelaR)

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Otra

Procedimientos y estrategias en la Enseñanza: Química , 2008

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornadas Técnico-Pedagógicas para docentes de Química de Enseñanza Secundaria ; *Nombre de la institución promotora:* Colegio y Liceo San José de la Providencia

*Areas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Química

Otra

La industria de la celulosa , 2007

*Tipo de participación:* Panelista,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Mesa Redonda; *Nombre de la institución promotora:* Academia Nacional de Ingeniería

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Otra

Un enfoque científico de la fabricación de celulosa , 2007

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Semana de la Ciencia y la Tecnología; *Nombre de la institución promotora:* Instituto Crandon

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Otra

Las grasas trans y los aceites de alto contenido en ácido oleico , 2007

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada: Aceite de alto oleico y grasas trans; *Nombre de la institución promotora:* Comité de Educación Médica Continua del Sindicato Médico del Uruguay

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Otra

Enseñanza Tecnológica. Relación con el país productivo , 2007

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornadas sobre Articulación del Tecnólogo Químico; *Nombre de la institución promotora:* UTU

*Areas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Química

Otra

Biodiesel (B100). Combustible para mezcla con destilados medios de petróleo , 2006

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Mesa redonda sobre Biodiesel; *Nombre de la institución promotora:* UNIT

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Otra

Consideraciones sobre la fabricación de celulosa, a la luz de la visita realizada a las plantas de ENCE en España , 2006

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Red Temática de Medio Ambiente ; *Nombre de la institución promotora:* RETEMA

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Otra

Biodiesel , 2006

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Fuentes Alternativas de la Ronda Energía; *Nombre de la institución promotora:* Asociación de Ingenieros del Uruguay

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Otra

Enfoque de los Procesos Químicos de la Producción de Celulosa , 2006

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Ejercicio de Estrategia Nacional; *Nombre de la institución promotora:* Centro de Altos Estudios Nacionales (CALEN), Ministerio de Defensa Nacional

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Otra

Realidad y perspectiva de futuro del biodiesel en el Uruguay , 2006

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 2ª Conferencia por el 75º aniversario de ANCAP, sobre Crisis energética y combustibles alterna; *Nombre de la institución promotora:* ANCAP

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Otra

Introducción al Biodiesel , 2006

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 2ª Jornada Académica del Instituto Tecnológico Superior (ITS) sobre Biodiesel; *Nombre de la institución promotora:* UTU

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Otra

Biodiesel (B100). Combustible para mezcla con destilados medios de petróleo , 2006

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Mesa Redonda sobre la Norma UNIT 1100; *Nombre de la institución promotora:* UNIT

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Otra

Plantas de celulosa , 2006

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornadas de Actualización y Perfeccionamiento Docente para Profesores de Química de los CERP ; *Nombre de la institución promotora:* CODICEN

*Areas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Química

Otra

Las grasas y los aceites en la práctica clínica , 2005

*Tipo de participación:* Expositor, *Carga horaria:* 2

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 10ª Jornadas de Nutrición;

Otra

Panorama del Biodiesel en el Uruguay , 2005

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Proyecto "Redes Rochenses" ; *Nombre de la institución promotora:* Liceo Departamental "Cora Vigliola de Renaud

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Otra

El Biodiesel en los nuevos programas de Química , 2004

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* jornadas de actualización y perfeccionamiento docente para Profesores de Química de todo el país que participan en la experiencia de la Transformación de la Enseñanza Media Superior (TEMS); *Nombre de la institución promotora:* ANEP

*Areas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Química

Otra

Termodinámica y Equilibrio , 2004

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada para Profesores de Química de la nueva EMS de todo el país; *Nombre de la institución promotora:* ANEP

*Areas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Química

junto con Marisa García

Otra

Aplicaciones del principio de Arquímedes al mundo marino , 2003

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada de Intercambio y Actualización Docente en el área de Ciencias de la Naturaleza; *Nombre de la institución promotora:* Centro Regional del Centro (CERP Florida)

*Areas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Química

Otra

Aplicaciones de los lípidos a la fabricación de biodiesel , 2003

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada de Intercambio y Actualización Docente Centros Regionales de Profesores (CERP) del país; *Nombre de la institución promotora:* ANEP

*Areas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Química

Otra

Química y tecnología en la fabricación de biodiesel , 2003

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada de Intercambio y Actualización Docente en el área de Ciencias de la Naturaleza; *Nombre de la institución promotora:* Centro Regional del Centro (CERP Florida)

*Areas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Química

Otra

Hablando desde la sartén: aceites y detergentes , 2003

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* La Ciencia y Ética en el Uruguay; *Nombre de la institución promotora:* Instituto Crandon

*Areas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Química

junto con Agustín Guerra

Otra

Tecnólogo Químico: Un proyecto con Historia , 2003

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Mesa Redonda de las Jornadas sobre "Tecnólogo Químico: Innovación Educativa para el desarrollo del país"; *Nombre de la institución promotora:* UTU

*Areas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Química

Otra

Unusual fatty acids from four Uruguayan freshwater microalgae species , 2002

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* España; *Nombre del evento:* World Oleochemical Conference;

autores: T. Pagano, J. Coll y M. A. Grompone

Otra

Biodiesel: Aspectos químicos y tecnológicos , 2002

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Mesa Redonda sobre Biodiesel; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Agronomía (UdelaR)

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Otra

Las grasas y los aceites en los productos light , 2001

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 6ª Jornadas de Nutrición;

Otra

Corrigiendo errores cotidianos: I) sobre grasas y aceites , 2001

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* II Jornadas Internacionales de Enseñanza Universitaria de la Química;

autores: T. Pagano, B. Irigaray y M. A. Grompone

Otra

Corrigiendo errores cotidianos: II) sobre jabones y detergentes , 2001

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* II Jornadas Internacionales de Enseñanza Universitaria de la Química;

autores: M. Gil, A. López, S. Ferro, L. Margenat, N. Burgueño y M. A. Grompone

Otra

La elaboración de una situación problemática como instancia formativa para el grupo docente involucrado , 2001

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* II Jornadas Internacionales de Enseñanza Universitaria de la Química.;

autores: L. Margenat, A. López, M. Sergio, J. Bussi y M. A. Grompone

Otra

Puntualizaciones acerca de la aplicación de la aproximación del estado estacionario en cinética química , 2001

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* II Jornadas Internacionales de Enseñanza Universitaria de la Química;

autores: M. Sergio y M. A. Grompone

Otra

La riqueza increíble que se esconde en esas algas provenientes de nuestro mar , 2001

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Ciclo de los Viernes ; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Química (UdelaR)

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Otra

Algunos conceptos involucrados en nuestras relaciones cotidianas con las grasas y los aceites , 2001

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornadas de Sensibilización para Profesores de Ciencias Experimentales (Química, Física y de Biología) del Ciclo Básico de Enseñanza Secundaria; *Nombre de la institución promotora:* ANEP

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Otra

Aplicaciones del Principio de Arquímedes , 2001

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornadas de Sensibilización y Actualización" para docentes de Química y de Física de los Institutos de Formación Magisterial; *Nombre de la institución promotora:* CERP Montevideo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Química

Otra

Grasa y colesterol en carnes uruguayas , 2000

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada de Cruzamientos en bovinos de carne; *Nombre de la institución promotora:* Caja Notarial

autores: M. A. Grompone, T. Pagano, A. Miños y R. Harispe

Otra

Experiencia de la creación del Plan Tecnológico en UTU , 1998

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* ciclo dirigido a Profesores de Química de Enseñanza Secundaria, titulado "Enseñanza de la Química y sus aplicaciones; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Química (UdelaR)

*Areas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Química

Otra

Catálisis enzimática heterogénea , 1998

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* ciclo dirigido a Profesores de Química de Enseñanza Secundaria, titulado "Enseñanza de la Química y sus aplicaciones"; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Química (UdelaR)

*Areas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Química

Otra

El equipo de salud en el control de las infecciones intra-hospitalarias , 1998

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Farmacia Hospitalaria; *Nombre de la institución promotora:* Organización de Farmacéuticos Ibero-Latinoamericanos (O.F.I.L.),

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Otra

Detergentes: composición y propiedades , 1998

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornadas de de capacitación de Profesores de Química de los Bachilleratos Tecnológicos; *Nombre de la institución promotora:* UTU

*Areas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Química

Otra

Las leyes fisicoquímicas aplicadas al mundo marino , 1998

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornadas de capacitación de Profesores de Química de Enseñanza Secundaria; *Nombre de la institución promotora:* Centro de Capacitación y Perfeccionamiento Docente Administración Nacional de Educación Pública (ANEP)

*Areas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Química

Otra

Las leyes fisicoquímicas aplicadas al mundo marino , 1997

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornadas de capacitación de Profesores de Química, Física y Biología de Enseñanza Secundaria.; *Nombre de la institución promotora:* Centro de Capacitación y Perfeccionamiento Docente, Administración Nacional de Educación Pública (ANEP)

*Areas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Química

*Areas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Química

Otra

Las leyes fisicoquímicas aplicadas al mundo marino , 1997

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornadas de capacitación de Profesores de Química, Física y Biología de Enseñanza Secundaria; *Nombre de la institución promotora:* Centro de Capacitación y Perfeccionamiento Docente, Administración Nacional de Educación Pública (ANEP)

*Areas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Química

*Areas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Química

Otra

Importancia de los ácidos grasos poli-insaturados en la salud , 1997

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Ciclo: La importancia de la Química en la Medicina; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Química (UdelaR)

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Otra

Significado de constantes físicas y químicas de aplicación en Farmacia , 1996

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* III Conferencia Panamericana de Educación en Farmacia y I Congreso Panamericano de Educación y Perspectiva Farmacéutica;

autores: S. E. Blanco, M. A. Grompone, M. García y F. H. Ferretti

Otra

Papel de los lípidos en la adaptación al ambiente: Flotación , 1996

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Ciclo de los Viernes; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Química (UdelaR)

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Otra

Evaluación post mortem. Nivel de colesterol en carnes , 1995

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Estudio de los niveles de colesterol y ácidos grasos en carnes del Uruguay y su relación con los diferentes regímenes alimenticios en bovinos; *Nombre de la institución promotora:* Asociación de Criadores Hereford

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Otra

Uso de detergentes y jabones en la higiene hospitalaria , 1993

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Ciclo: Proyección de la Farmacia en el contexto hospitalario; *Nombre de la institución promotora:* Comité de Educación y el Departamento de Farmacia del Hospital de Clínicas

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Otra

Los productos químicos utilizados en la limpieza hospitalaria , 1992

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Ciclo de capacitación y actualización sobre Higiene ambiental en el área hospitalaria; *Nombre de la institución promotora:* C.A.S.M.U.

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas / Grasas y Aceites

Otra

Investigaciones que se están desarrollando en el PEDECIBA: área Química , 1992

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 2a Jornadas sobre Metodología de la Enseñanza de las Ciencias; *Nombre de la institución promotora:* Escuela Integral Hebreo-Uruguaya

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Química

## Información adicional

CURSOS Y CLASES DICTADAS EN INSTITUCIONES PÚBLICAS Equilibrio Químico.- Curso teórico y de laboratorio para Profesores de Enseñanza Secundaria.- Salto (Uruguay), 1972 Cromatografía.- Curso teórico para estudiantes y preparadores de Química del Instituto de Profesores "Artigas".- Facultad de Química, 1992 Cinética Química.- Curso de capacitación de profesores para los Centros Regionales de Profesores (CERP), dictado con la Prof. Marisa García (duración: 24 horas).- Administración Nacional de Educación Pública (ANEP), 1997 Termodinámica (Sistemas de un constituyente, Equilibrio Químico y Soluciones) y Cinética Química.- Curso de capacitación para profesores para los Centros Regionales de Profesores (CERP), dictado con la Prof. Marisa García (duración: 36 horas).- Administración Nacional de Educación Pública (ANEP), 1998 Sommelier profesional en aceite de oliva.- junto con A. Gámbaro.-Facultad de Química, 2011 CURSOS Y CLASES DICTADAS PARA TÉCNICOS DE EMPRESAS INDUSTRIALES Propiedades y control de calidad de materiales grasos.- Pinturas Industriales S. A., 1991 Empleo de la Cromatografía de Gases para el estudio de solventes industriales.- Alcan Aluminio del Uruguay S.A., 1992 Tecnología de Grasas y Aceites.- Curso intensivo para el personal técnico de PEPSICO, Central Cooperativa de Granos, Manzanares y LATU .- 1999 Grasa de leche.- Curso para los Profesionales de la Empresa CONAPROLE de las diferentes Plantas del país (organizado por el consorcio Fundaquim- CONAPROLE), de 15 horas de duración.- abril/ junio 2004. Biodiesel: Norma UNIT 1100.- Curso dictado (junto con el Dr. Iván Jachmanián) en UNIT.- Duración: 27 horas.- Montevideo, 2007, 2008, 2010 Biodiesel: fundamentos de su tecnología y parámetros de calidad.- Curso de Educación Permanente, 2007. Aceite de oliva.- Taller dictado junto con la Ing. Quím. Isabel Mazzucchelli para productores de aceitunas del Uruguay.- Duración: 8 horas.- Montevideo, 2008. Aceite de oliva.- clases teóricas en el curso de Sommelier Profesional.- FUNDAQUIM/Facultad de Química.- 2007, 2008, 2009.2010 Metodologías para la determinación de la vida útil de alimentos.- clases en el curso de Educación Permanente (UdelaR), 2008 Fritura de Alimentos.- curso de Educación Permanente (UdelaR), 2009 Tecnología de fritura y de alimentos fritos.- Asociación de Ingenieros Alimentarios, Montevideo, 2010 CURSOS DICTADOS EN EL EXTERIOR DEL PAÍS 1º Principio de la Termodinámica y sus aplicaciones.- Para los Profesores de Físicoquímica, FACEN, Universidad Nacional de Asunción (Paraguay).- 1996 (total: 30 horas) 2º Principio de la termodinámica y sus aplicaciones.- Para los Profesores de Físicoquímica de la Universidad Nacional de Asunción (Paraguay).- 1997 Oxidación de lípidos.- curso pre-congreso, XI Congreso Latinoamericano de Grasas y Aceites.- Rosario (Argentina), 2005 Desarrollo integral de industrias de grasas y aceites.- curso de postgrado regional en la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de Jujuy 2008 (total: 60 horas) Propiedades físicas de las grasas y los aceites y su aplicación a los alimentos que los contienen en alta proporción.- de postgrado regional, Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de Jujuy, 2008 (total: 20 horas) Propiedades de grasas y aceites.

Principales características, su determinación mediante técnicas especiales.- III Congreso Latinoamericano de Grasas y Aceites; Rosario (Argentina), 2009 Modificaciones químicas de los aceites en los alimentos.- de postgrado regional, Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de Jujuy, 2010 (14/07/2010) (24/06/2011) (24/06/2011) (07/11/2011)

**Sistema Nacional de Investigadores**

**Sistema Nacional de Investigadores**