

# Curriculum Vitae

## Ali SAADOUN BACHOTET

Actualizado: 12/05/2017



Publicado: 20/07/2017

**Sistema Nacional de Investigadores**  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas  
Categorización actual: Nivel II  
Ingreso al SNI: Activo(01/03/2009)

## Datos generales

### Información de contacto

E-mail: asaadoun@fcien.edu.uy

Teléfono: 25258620 interno 151

Dirección: Facultad de Ciencias, Sección Fisiología y Nutrición. Calle Igua 4225 Montevideo 11400 (Uruguay).

### Institución principal

Instituto de Biología - Sección Fisiología y Nutrición / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Universidad de la República / Uruguay

### Dirección institucional

Dirección: Facultad de Ciencias - UDeLaR / Sección Fisiología y Nutrición, Departamento de Biología Animal / Calle Iguá 4225 / 11400 / Montevideo / Uruguay

Teléfono: (+598) 25258620

Fax: 25258617

E-mail/Web: asaadoun@fcien.edu.uy

## Formación

### Formación concluida

#### Formación académica/Titulación

##### Posgrado

1984 - 1987

Doctorado

Physiologie et Physiopathologie de la Nutrition Humaine

Universite de Paris VII , Francia

Título: Comparaison de deux lignées de poulets génétiquement différents pour l'engraissement: Métabolisme énergétique, lipogénèse in vivo et leur contrôle hormonal 190 pp

Tutor/es: Bernard Leclercq

Obtención del título: 1987

Palabras clave: Obesidad genética; Aves; Metabolismo lipídico; Lipogenesis; Metabolismo energético; Endocrinología metabólica

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Metabolismo lipídico

1981 - 1984

Doctorado

Doctorat 3ème. cycle

Universite de Rennes I , Francia

Título: Comparaison in vivo de la lipogénèse chez deux lignées de poulets (Gallus gallus) génétiquement différentes pour leur aptitude à l'engraissement

Tutor/es: Bernard Leclercq

Obtención del título: 1984

Palabras clave: Lipogenesis; Aves; Obesidad genética; Metabolismo lipídico

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Metabolismo lipídico

1980 - 1981

Maestría

DEA

Universite de Rennes I , Francia

*Título:* Comparaison du metabolisme energetique chez deux lignees de poulets different pour leur etat d engraissement

*Tutor/es:* Bernard Leclercq

*Obtención del título:* 1981

*Becario de:* Ministerio de la Educacion , Argelia

*Palabras clave:* Obesidad genetica; Aves; Metabolismo energetico

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Metabolismo

## Grado

1976 - 1980

Grado

Diplôme des Etudes Supérieures DES

Universite des sciences et de la technologie Bab Ezzouar , Argelia

*Título:* Etude des quelques activites enzymatiques digestives de Palemon elegans DES 58 pp

*Tutor/es:* Jacques Ducret

*Obtención del título:* 1980

*Palabras clave:* Decapodes; actividades enzimaticas; digestion; Nutricion

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / Bioquímica enzimática

## Construcción institucional

-Creación y responsable del Área interinstitucional 'Nutrición y Calidad de Alimentos' en la Facultad de Ciencias. Eso implicó obtención de financiación genuina y permitió la formación de numerosos recursos humanos de excelencia (Grado, Maestría, Doctorados). -He creado la Maestría en Ciencias Nutricionales con la Dra. María Cristina Cabrera (FCIEN/FAGRO) Actualmente me desempeño como Coordinador Titular de dicha Maestría. -Gestión/desarrollo de la Sección Fisiología y Nutrición de la Facultad de Ciencias. -Responsable de la Orientación en Fisiología y Nutrición para la formación en investigación (Pasantías) de estudiantes de grado (Facultad de Ciencias).

## Idiomas

Árabe

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

Español

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

Francés

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

Inglés

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

## Areas de actuación

Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Nutricion

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de los alimentos

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de la carne

## Actuación Profesional

## Cargos desempeñados actualmente

Desde: 12/1998  
Profesor Agregado , (Docente Grado 4 Titular, 40 horas semanales / Dedicación total) , Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay

## Organismos Internacionales , Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura , Uruguay

### Vínculos con la institución

12/1989 - 12/1990, *Vínculo:* Consultor, )

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

### Vínculos con la institución

01/1992 - 03/1992, *Vínculo:* Consultor, / Dedicación total)

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

### Vínculos con la institución

08/1991 - 12/1998, *Vínculo:* Prof. Adjunto, Docente Grado 3 Interino, (30 horas semanales)

*12/1998 - Actual, Vínculo: Profesor Agregado, Docente Grado 4 Titular, (40 horas semanales / Dedicación total)*

## Actividades

12/1998 - Actual

Dirección y Administración , Instituto de Biología , Sección Fisiología y Nutrición  
Encargado de la sección

01/2003 - Actual

Líneas de Investigación , Instituto de Biología , Sección Fisiología y Nutrición  
Calidad nutricional de la carne , Coordinador o Responsable

01/1999 - Actual

Líneas de Investigación , Instituto de Biología , Sección Fisiología y Nutrición  
Metabolismo lipídico en modelos animales , Coordinador o Responsable

01/1991 - Actual

Líneas de Investigación , Instituto de Biología , Sección Fisiología y Nutrición  
Comportamiento alimentario en modelos animales , Coordinador o Responsable

03/1999 - Actual

Docencia , Grado  
Fisiología y Fisiología Animal , Responsable , Licenciatura en Ciencias Biológicas

05/2005 - 05/2007

Otra actividad técnico-científica relevante , Instituto de Biología , Fisiología & Nutrición  
Asesorías especializadas

01/1988 - 06/1989

Otra actividad técnico-científica relevante , PNUD , PEDECIBA Biología  
de servicio firmado con la UNESCO para desempeñar tareas de investigaciones dentro del programa PEDECIBA/PNUD

03/2012 - Actual

Gestión Académica , CSIC , Programa Calidad de la Investigación  
Miembro externo de la Comisión Calidad de la Investigación

01/2012 - Actual

Gestión Académica , Facultad de Agronomía , Comisión Doctorado  
Miembro de la Comisión de Doctorado

03/2000 - Actual

Gestión Académica , Facultad de Ciencias , Instituto de Biología  
Comisión del Departamento de Biología Animal

01/2004 - 12/2005

Gestión Académica , Instituto nacional de carne INAC , INAC

Asesoría técnica sobre biodisponibilidad de minerales en carne bovina de exportación

08/2005 - 08/2005

Gestión Académica , Decanato

Informe especial al Sr. Decano de la Facultad de Ciencias sobre utilización de la soja y subproductos en la nutrición humana

06/2001 - 12/2001

Gestión Académica , Empresa de alimentos LEFENOR S.A. , Dept producción de alimentos

Asesoría técnica en el valor nutricional de alimentos para humanos

03/2014 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , INIA-FPTA , Facultad de Ciencias

Ingeniería nutricional aplicada al grano de sorgo para optimizar el valor nutricional/salud para las aves y la calidad de los productos avícolas. , Coordinador o Responsable

03/2009 - 03/2012

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Ciencias , Fisiología & Nutrición

Ingeniería nutricional para el diseño de huevos multienriquecidos en DHA y Se. , Coordinador o Responsable

02/2006 - 03/2008

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Instituto de Biología , Fisiología & Nutrición

Oxidación de lípidos y proteínas y potencial antioxidante de la carne vacuna fresca y su variación durante la conservación y el procesamiento (PDT) , Integrante del Equipo

08/2002 - 10/2005

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Inst biología , Sección fisiología y nutrición

Optimización de los requerimientos nutricionales y de la utilización de la fibra en el ñandú (Rhea americana ) en la etapa de mayor mortandad del charabón. (INIA-LIA) , Coordinador o Responsable

12/2001 - 10/2005

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Instituto de Biología , Sección Fisiología y Nutrición

Biodisponibilidad de minerales en las fuentes y suplementos minerales para el ganado de alta producción (INIA-LIA)

12/1999 - 12/2004

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Instituto de Biología , Sección Fisiología y Nutrición

Requerimientos nutricionales de la nutria para carne y piel. (CSIC)

12/1994 - 12/1996

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Instituto de Biología , Sección Fisiología y Nutrición

Harinas de sangre uruguayas para alimentación de aves. Valor nutricional

**Universidad de la República , Facultad de Medicina - UDeLaR , Uruguay**

[Vínculos con la institución](#)

12/1989 - 08/1997, *Vínculo:* Prof. Adjunto, (20 horas semanales)

## Actividades

09/1989 - 12/1991

Docencia , Grado

Regulación humoral y metabólica , Medicina

**Universite de Tours (Universite Francois Rabelais) , Universite de Tours (Universite Francois Rabelais) , Francia**

[Vínculos con la institución](#)

06/1986 - 12/1986, *Vínculo:* Docente clases prácticas Biología Animal, (20 horas semanales)

## Actividades

06/1986 - Actual

Docencia , Grado

Docente Clases prácticas de Biología Animal , Biologie animale

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

### Vínculos con la institución

01/1987 - 12/2001, *Vínculo:* Investigador Area Biología, )

### Actividades

10/2000 - 12/2001

Dirección y Administración , Area Biología , Sub Area Ciencias Fisiológicas  
Coordinador de la sub area

10/2000 - 12/2001

Dirección y Administración , Area Biología , Sub Area Ciencias Fisiológicas  
Representante de la sub area en la comision de maestria

10/1991 - 12/1996

Dirección y Administración , Area Biología , Sub Area Ciencias Fisiológicas  
Coordinador de la sub area

10/1991 - 12/1996

Dirección y Administración , Area Biología , Sub Area Ciencias Fisiológicas  
Representante de la sub area en la comision de maestria

07/2000 - 11/2000

Docencia , Maestría

Fundamentos de la nutrición humana y animal , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

07/1989 - 11/1991

Docencia , Maestría

Fisiología Animal Comparada , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

## **Redes Internacionales , Instituto Interamericano de Cooperacion para la Agricultura , Uruguay**

### Vínculos con la institución

10/1987 - 12/1991, *Vínculo:* Contrato de trabajo en el MGAP con la funció, (20 horas semanales)

## **Org. de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura , Uruguay**

### Vínculos con la institución

01/1988 - 06/1989, *Vínculo:* desempeñar tareas de investigaciones dentro, (30 horas semanales)

## **Empresa Privada , SYNTEX URUGUAYA S.A. , Uruguay**

### Vínculos con la institución

11/1989 - 01/1990, *Vínculo:* Consultor, (10 horas semanales)

### Lineas de investigación

*Título:* Calidad nutricional de la carne

*Tipo de participación:* Coordinador o Responsable

*Objetivo:* Determinar los cambios oxidativos de los lípidos y las proteínas en el músculo animal así como su capacidad antioxidante en relación al sistema de producción, tecnología de procesamiento y alimentación. Caracterizar contenidos de lípidos de alto valor nutricional y su variación en relación a la especie y sistemas de producción.

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Nutrición y ciencia de los alimentos

*Título:* Comportamiento alimentario en modelos animales

*Tipo de participación:* Coordinador o Responsable

*Objetivo:* Determinar el efecto de reguladores de la ingesta en modelos aviares y su relación con la alimentación y tipo de animal

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Nutrición y metabolismo

*Título:* Metabolismo lipídico en modelos animales

*Tipo de participación:* Coordinador o Responsable

*Objetivo:* Se estudia la lipogénesis de los tejidos de reserva y hepático como respuesta a la alimentación y adaptación en modelos aviares

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Metabolismo lipídico

## Proyectos

2014 - Actual

*Título:* Ingeniería nutricional aplicada al grano de sorgo para optimizar el valor nutricional/salud para las aves y la calidad de los productos avícolas. , *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:*

*Equipo:* Maria Cristina Cabrera(Integrante); Alejandra Terevinto(Integrante); Marta del Puerto(Integrante); Roberto Olivero(Integrante)

*Financiadores:* INIA / Apoyo financiero

*Palabras clave:* Sorgo; Aves; Nutrición animal

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencias de los alimentos

1994 - 1996

*Título:* Harinas de sangre uruguayas para alimentación de aves. Valor nutricional ,

*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:* 1(Pregrado),

*Equipo:* Maria Cristina Cabrera(Responsable)

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

1999 - 2004

*Título:* Requerimientos nutricionales de la nutria para carne y piel. (CSIC),

*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:* 2(Pregrado),

*Equipo:* Maria Cristina Cabrera(Responsable)

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

2001 - 2005

*Título:* Biodisponibilidad de minerales en las fuentes y suplementos minerales para el ganado de alta producción (INIA-LIA,

*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:* 1(Maestría/Magister),

*Equipo:* Maria Cristina Cabrera(Responsable)

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

2002 - 2005

*Título:* Optimización de los requerimientos nutricionales y de la utilización de la fibra en el ñandú (*Rhea americana*) en la etapa de mayor mortandad del charabón. (INIA-LIA), *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 2(Pregrado),

*Equipo:* Maria Cristina Cabrera(Integrante)

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

2006 - 2008

*Título:* Oxidación de lípidos y proteínas y potencial antioxidante de la carne vacuna fresca y su variación durante la conservación y el procesado (PDT), *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:* 2(Pregrado), 2(Maestría/Magister),

*Equipo:* Maria Cristina Cabrera(Responsable)

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

2009 - 2012

*Título:* Ingeniería nutricional para el diseño de huevos multienriquecidos en DHA y Se., *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Proyecto FPTA 268

*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:*

*Equipo:* Cabrera MC(Integrante); SAADOUN ALI(Responsable)

*Financiadores:* Otra institución nacional / Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / Apoyo financiero

## Producción científica/tecnológica

Las investigaciones realizadas han contribuido a generar conocimiento en Ciencias Nutricionales, con énfasis en el estudio del metabolismo lipídico en el animal y en el músculo y con énfasis en el estudio de la regulación de la ingesta en modelos aviares de producción. El abordaje básico y aplicado del estudio del metabolismo lipídico en especies productivas ha permitido generar conocimiento original en relación a la regulación metabólica y endócrina en aves seleccionadas por masa magra y desde el punto de vista de la aplicación a la producción animal, varios aspectos se derivaron de estos estudios hoy utilizados en la selección de aves de carne para la obtención de líneas magras. En un enfoque hacia el producto carne se ha generado información en metabolismo lipídico del músculo, en cuanto a composición en ácidos grasos de interés nutricional así como en los procesos de oxidación lipídica y proteica en relación a esa composición, tipo de animal, procesos tecnológicos y sistemas de producción. Estos estudios apuntan a un conocimiento de las carnes derivadas de distintos sistemas y están aportando a la identificación por valor nutricional y perfil de nutrientes específico a los sistemas pastoriles del Uruguay para ruminantes y a los sistemas más intensivos de producción para otras carnes de alto interés social y como recurso zoogenético del país. El abordaje de la regulación de la ingesta desde un enfoque de la fisiología de la nutrición se está investigando a nivel de los mecanismos que controlan y regulan el comportamiento alimentario en las aves de producción poniendo en evidencia los receptores involucrados en relación a la histamina y el 8-OH-DPAT como los trabajos más relevantes dentro de esta línea de trabajo. Estos estudios han impactado el concepto de consumo en las aves y las modificaciones generadas por la selección genética para mayor o menor velocidad de crecimiento y acumulación de masa muscular. Los estudios realizados modelan situaciones a nivel productivo como el ayuno, la alimentación horaria y el tipo de animal en relación a la velocidad de crecimiento. En el desarrollo de este conocimiento se han incorporado a nuestro equipo jóvenes realizando maestrías y otras formas de formación de grado y se están identificando factores lipídicos novedosos los cuales perfilarán la composición de animales producidos en el país y permitirá tener otros elementos para caracterizar un sistema productivo y un alimento de altísimo valor comercial y nutricional. Estos estudios son originales y aportan información inexistente en el país y es igualmente valorada en el exterior.

## Producción bibliográfica

### Artículos publicados

### Arbitrados

Completo

F.ZACCARI; CABRERA; A. SAADOUN

Variation in glucose,  $\beta$ - and  $\alpha$ -carotene and lutein content during storage time in winter squash. Acta Horticulturae, v.: 1151, p.: 273 - 278, 2017

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de los alimentos

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 05677572

**SCOPUS**

Sistema Nacional de Investigadores

Completo

DEL PUERTO M; CABRERA; A. SAADOUN

A Note on Fatty Acids Profile of Meat from Broiler Chickens Supplemented with Inorganic or Organic Selenium. . International Journal of Food Science, v.: 2017, 2017

*Palabras clave:* chicken meat; fatty acids; Selenium

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de los alimentos  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de la carne

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 23567015

Completo

M. DEL PUERTO; A. TEREVINTO; A. SAADOUN; R. OLIVERO; M.C. CABRERA

Effect of different sources of dietary starch on meat quality, oxidative status and glycogen and lactate kinetic in chicken pectoralis muscle. Journal of Food and Nutrition Research, v.: 4, p.: 185 - 194, 2016

*Palabras clave:* Almidon; Aves; carne; Oxidacion

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de la carne

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 13368672



Completo

## Sistema Nacional de Investigadores

M. DEL PUERTO; R. OLIVERO; A. TEREVINTO; A. SAADOUN; M.C. CABRERA

Dietary organic and inorganic selenium on liver glycogen and lactate, pHu, color and drip loss of chicken Pectoralis and Gastrocnemius. Open Journal of Animal Sciences, v.: 6, p.: 59 - 67, 2016

*Palabras clave:* Selenio; Carne pollo; Oxidacion ; Lactato

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de la carne

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 21617627

Completo

F.ZACCARI; CABRERA; A. RAMOS; A. SAADOUN

In vitro bioaccessibility of  $\beta$ -carotene, Ca, Mg and Zn in landrace carrots (Daucus carota, L.) . Food Chemistry, v.: 166, p.: 365 - 371, 2015

*Palabras clave:* Beta Caroteno; Alimentos vegetales

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de los alimentos

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 03088146



Completo

A. TEREVINTO; CABRERA; A. SAADOUN

Influence of Feeding System on Lipids and Proteins Oxidation, and Antioxidant Enzymes Activities of Meat from Aberdeen Angus Steers. Journal of Food and Nutrition Research, v.: 3 9, p.: 581 - 586, 2015

*Palabras clave:* Oxidacion ; carne; Aberdeen Angus

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de los alimentos

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 13368672



Completo

A. SAADOUN; CABRERA

Herramientas nutricionales para la obtención de productos aviares funcionales. Archivos Latinoamericanos de Producción Animal, v.: 23 5, p.: 47 - 49, 2015

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de los alimentos

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 10221301





Completo

CABRERA; DEL PUERTO M; A. TEREVINTO; A. SAADOUN

Compuestos bioactivos de la carne. Archivos Latinoamericanos de Producción Animal, v.: 23 5, p.: 14 - 18, 2015

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de los alimentos

ISSN: 10221301



Completo

A. TEREVINTO; M.C. CABRERA; A. SAADOUN

Catalase, SOD and GPx activities in Triceps brachii muscle from Aberdeen Angus steers finished on pasture, pasture and concentrate, or concentrate. American journal of food and nutrition , v.: 3, p.: 118 - 124, 2015

Palabras clave: Catalase; Antioxidant; Angus meat; SOD; GPx

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de la carne

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: USA ; ISSN: 21510164

Completo

A. TEREVINTO; M.C. CABRERA; A. SAADOUN

Influence of feeding system on lipids and proteins oxidation, and antioxidant enzymes activities of meat from Aberdeen Angus steers.. Journal of Food and Nutrition Research, v.: 3, p.: 581 - 586, 2015

Palabras clave: Antioxydant; Angus meat; Catalase; TBARs; Feeding system

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de la carne

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 13368672

<http://pubs.sciepub.com/jfnr/3/9/4>



Completo

A. SAADOUN

New approaches on the importance of fatty acids in poultry meat on human health. Cuban Journal of Agricultural Science, v.: 48 1, p.: 59 - 61, 2014

Palabras clave: fatty acids; Poultry meat

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Calidad de carne

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: Cuba ; ISSN: 08640408



Completo

MC CABRERA; A. SAADOUN

An overview of the nutritional value of beef and lamb meat from South America. Meat Science, v.: 98 3, p.: 435 - 444, 2014

Palabras clave: Nutricion

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Calidad de carne

Medio de divulgación: Internet ; Lugar de publicación: USA ; ISSN: 03091740 ; DOI: 10.1016/j.meatsci.2014.06.033

[www.elsevier.com/locate/meatsci](http://www.elsevier.com/locate/meatsci)



Completo

A. SAADOUN; MC CABRERA; A. TEREVINTO; DEL PUERTO M

Why not a piece of meat of rhea nutria yacare or vicugna for dinner?. Animal Frontiers, v.: 4 4, p.: 25 - 32, 2014

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Calidad de carne

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 21606056 ; DOI: 10.2527/af.2014-0030



Completo

G. CASTROMAN; DEL PUERTO M; A. RAMOS; CABRERA; A. SAADOUN

Organic and Conventional Chicken Meat Produced In Uruguay: Colour, Ph, Fatty Acids Composition and Oxidative Status. American journal of food and nutrition , v.: 1 2, p.: 12 - 21, 2013

*Palabras clave:* Organic meat; broiler meat; fatty acids; TBARs; SOD; GPx

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Calidad de carne

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 21510164

Completo

A. SAADOUN; CABRERA

Calidad nutricional de la carne bovina producida en Uruguay. Archivos Latinoamericanos de Producción Animal, v.: 21 2, p.: 119 - 130, 2013

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de los alimentos

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 10221301



Completo

A. RAMOS; M.C.CABRERA; A. SAADOUN

Bioaccessibility of Se, Cu, Zn, Mn and Fe, and heme iron content in unaged and aged meat of Hereford and Braford steers fed pasture . Meat Science, 2012

*Palabras clave:* Minerales, bioaccessibilidad

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Nutricion y ciencia de los alimentos

*Medio de divulgación:* Internet ; ISSN: 03091740 ; DOI: 10.1016/j.meatsci.2012.01.001

[www.sciencedirect.com](http://www.sciencedirect.com)



Completo

A. SAADOUN; CABRERA

Calidad nutricional de la carne bovina producida sobre pasturas en Uruguay. Veterinaria, v.: 48, p.: 97 - 103, 2012

*Palabras clave:* Carne bovina; calidad nutricional

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de los alimentos

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Montevideo ; ISSN: 16884809



Completo

INVERNIZZI C; SANTOS E; A. SAADOUN; CABRERA MC

Sanitary and nutritional characterization of honeybee colonies in Eucalyptus grandis plantations. Archivos de Zootecnia (España), v.: 60 232, p.: 1303 - 1314, 2011

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Nutricion y ciencia de los alimentos

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* España ; ISSN: 18854494

<http://www.uco.es/organiza/servicios/publica/az/php/az.php>



Completo

A. TEREVINTO; A. RAMOS; G. CASTROMAN; CABRERA; A. SAADOUN

Oxidative status, in vitro iron-induced lipid oxidation and superoxide dismutase, catalase and glutathione peroxidase activities in rhea meat. Meat Science, v.: 84 4, p.: 706 - 710, 2010

*Palabras clave:* Rhea americana; carne; Oxidacion

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Ciencia de la carne

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutricion humana

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Fauna autoctona

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 03091740

<http://www.elsevier.com/locate/meatsci>



Completo

A. SAADOUN; M.C.CABRERA

A review of the nutritional content and technological parameters of indigenous sources of meat in South America. Meat Science, v.: 80 3, p.: 570 - 581, 2008

*Palabras clave:* Carnes nativas; Especies nativas; America del Sur

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de la carne  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Fauna nativa

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Nutricion

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* USA ; *ISSN:* 03091740 ; *Idioma/Pais:* Inglés/Uruguay

<http://www.elsevier.com/locate/meatsci>



Completo

M.C.CABRERA; M. DEL PUERTO; R. OLIVERO; E.OTERO; A. SAADOUN

Growth, yield of carcass and biochemical composition of meat and fat in nutria (Myocastor coypus) reared in an intensive production system. Meat Science, v.: 76 2, p.: 366 - 376, 2007

*Palabras clave:* Nutria; Carnes nativas; Calidad de carne

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de la carne  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Fauna nativa

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* USA ; *ISSN:* 03091740 ; *Idioma/Pais:* Inglés/Uruguay



Completo

M.C.CABRERA; M. DEL PUERTO; R. OLIVERO; Y.E. GODOY; W. MALCEÑIDO; O. BETANCUR; A. SAADOUN

Growth of males and females Greater Rhea (Rhea americana) submitted to different protein levels in the diet. Archivos de zootecnia, v.: 56 216, p.: 971 - 974, 2007

*Palabras clave:* Rhea americana; Nutricion; Fauna nativa

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Fisiología de la nutricion  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Fauna nativa

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* España ; *ISSN:* 00040592 ; *Idioma/Pais:* Inglés/Uruguay



Completo

M.C.CABRERA; A. SAADOUN; A. GROMPONE; T. PAGANO; M. SALHI; R. OLIVERO; M. DEL PUERTO

Enriching the egg yolk in n-3 fatty acids by feeding hens with diets containing horse fat produced in Uruguay. Food Chemistry, v.: 98 4, p.: 767 - 773, 2006

*Palabras clave:* DHA; EPA; Huevos enriquecidos; Acidos grasos poliinsaturados; Alimentos funcionales

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de los alimentos  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Nutricion y ciencia de los alimentos

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



Completo

M.C.CABRERA; A. SAADOUN

Fasting duration influences the inhibition of food intake by histamine in chicken.. Physiology and Behavior, v.: 88, p.: 506 - 515, 2006

*Palabras clave:* Histamina; Control del apetito; Modelo animal aves

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Fisiología de la nutricion

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* USA ; *ISSN:* 00319384 ; *Idioma/Pais:* Inglés/Uruguay

Completo

A. SAADOUN; M.C.CABRERA; P. CASTELLUCIO

Fatty acids, cholesterol and protein content of nutria (*Myocastor coypus*) meat from an intensive production system in Uruguay. *Meat Science*, v.: 72 4, p.: 778 - 784, 2006

*Palabras clave:* Nutria; Acidos grasos; Carnes nativas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de la carne  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Fauna nativa

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* USA ; *ISSN:* 03091740 ; *Idioma/Pais:* Inglés/Uruguay

Completo

A. SAADOUN; W.ALALLON; M.C.CABRERA

Los acidos grasos poliinsaturados (PUFA) en el desarrollo del cancer. *Revista Uruguaya de Patología Clínica*, v.: 40, p.: 25 - 52, 2006

*Palabras clave:* Pufa; Cancer

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Nutrición, Dietética / Nutricion lipidica  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencias de los alimentos

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; *ISSN:* 00350559

Completo

A. SAADOUN; C. BRAIDA; M. MARTINEZ; M.C.CABRERA

Metastasis experimentales de melanoma B16-F1 en ratones Balb/c: Implicancia del nivel energetico y de los acidos grasos n-6 y n-3 de la dieta. *Revista Uruguaya de Patología Clínica*, v.: 37, p.: 15 - 22, 2003

*Palabras clave:* Melanoma; Acidos grasos poliinsaturados; Modelos animales de cancer

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Nutricion preventiva

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; *ISSN:* 00350559 ; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay

Completo

M.C.CABRERA; M. DEL PUERTO; A. RAMOS; A. SAADOUN; A. MARQUESONI

Evaluación de la biodisponibilidad del fosforo organico e inorgánico a traves de la solubilidad in vitro y utilización in vivo. *Agrociencia (Uruguay)*, v.: 6, p.: 69 - 78, 2002

*Palabras clave:* Fosforo; Biodisponibilidad mineral; Nutricion mineral animal

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Nutricion

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; *ISSN:* 15100839 ; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay



Completo

A. SAADOUN; M.C.CABRERA

Effect of the 5-HT1A receptor agonist 8-OH-DPAT on food and water intake in chickens. *Physiology and Behavior*, v.: 75, p.: 271 - 275, 2002

*Palabras clave:* 8-OH-DPAT; Control del apetito; Modelo animal aves

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Fisiologia de la nutricion

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* USA ; *ISSN:* 00319384 ; *Idioma/Pais:* Inglés/Uruguay

Completo

M. CUELLO; R. ROCA; A. SAADOUN; L. TOROSIAN; A. MARQUESONI; O. ALONSO; M. MARTINEZ

Estudio comparativo de la captación de 99mTc-MIBI por la línea celular de melanoma B16-F1 y las células de cáncer de mama MCF-7 mdr- y mdr+. . Revista Uruguaya de Patología Clínica, v.: 32, p.: 4 - 8, 2000

*Palabras clave:* Cultivos celulares; MIBI; MCF-7; Melanoma B16-F1

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Oncología

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; *ISSN:* 00350559 ; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay

Completo

A. SAADOUN; M.C.CABRERA; A. FERNANDEZ ALVAREZ

Effect of acute histamine and pentagastrin on the voluntary feed intake in growing chickens. Applied Animal Behaviour Science, v.: 55, p.: 129 - 136, 1997

*Palabras clave:* Histamina; Control del apetito; Modelo animal aves

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Fisiología de la nutrición

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* USA ; *ISSN:* 01681591 ; *Idioma/Pais:* Inglés/Uruguay



SCOPUS

Completo

O. ALONSO; M. MARTINEZ; G. LAGO; C. BAZZANO; A. SAADOUN; F. MUT; L. DELGADO; J. ESPASANDIN; E. TOUYA

Scintigraphic detection of invasive cutaneous malignant melanoma with Technetium-99m . Clinical Nuclear Medicine, v.: 21, p.: 557 - 559, 1996

*Palabras clave:* MIBI; Melanoma; Detección en humanos

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Medicina nuclear

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* USA ; *ISSN:* 03639762 ; *Idioma/Pais:* Inglés/Uruguay



SCOPUS

Completo

D. HERMIER; A. SAADOUN; M.R. SALICHON; N. SELLIER; D. ROUSSELOT-PAILLET; M.J. CHAPMAN

Plasma lipoproteins and liver lipids in two breeds of geese with different susceptibility to hepatic steatosis: Changes induced by development and force-feeding. Lipids, v.: 26, p.: 331 - 339, 1991

*Palabras clave:* Metabolismo lipídico; Modelo animal aves

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Metabolismo lipídico

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* USA ; *ISSN:* 00244201 ; *Idioma/Pais:* Inglés/Francia



SCOPUS

Completo

A. SAADOUN; J. SIMON; J. WILLIAMS; B. LECLERCQ

Levels of Insulin, Corticosterone, T3, T4 and Insulin sensitivity in Fat and Lean chickens. Diabete & Metabolisme, v.: 14, p.: 97 - 103, 1988

*Palabras clave:* Hormonas; Obesidad genética; Modelo animal aves

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Endocrinología

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Francia ; *ISSN:* 03381684 ; *Idioma/Pais:* Inglés/Francia

SCOPUS

Completo

A. SAADOUN; B. LECLERCQ

In vivo lipogenesis of genetically Lean and Fat chickens, effect of nutritional state and dietary fat. Journal of Nutrition, v.: 117, p.: 428 - 435., 1987

*Palabras clave:* Lipogenesis de novo; Obesidad genética; Modelo animal aves

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Metabolismo lipídico

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* USA ; *ISSN:* 00223166 ; *Idioma/Pais:* Inglés/Francia

Completo

A. SAADOUN; B. LECLERCQ; J. SIMON

Effect of exogenous corticosterone in genetically Fat and Lean chickens. *British Poultry Science*, v.: 28, p.: 519 - 528, 1987

*Palabras clave:* Corticosterona; Obesidad genetica; Modelo animal aves

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Endocrinología

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Gran Bretaña ; *ISSN:* 00071668 ; *Idioma/Pais:* Inglés/Francia

Completo

A. SAADOUN; B. LECLERCQ

In vivo lipogenesis in genetically Fat and Lean chickens of various ages. . *Comparative biochemistry and physiology. Part B, Biochemistry & molecular biology*, v.: 83, p.: 607 - 611, 1986

*Palabras clave:* Lipogenesis; Obesidad genetica; Modelo animal aves

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Metabolismo lipídico

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* USA ; *ISSN:* 10964959 ; *Idioma/Pais:* Inglés/Francia

Completo

A. SAADOUN; P. MONGIN; G. PICAPER; B. LECLERCQ

A Radioimmunoassay of chicken growth hormone produced by recombinant DNA technology : Validation and observation of plasma hormone variations in genetically Fat and Lean chickens. *Reproduction Nutrition Development*, v.: 26 5, p.: 55 - 64, 1986

*Palabras clave:* RIA; Hormona de crecimiento; Modelo animal aves

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Endocrinología

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Francia ; *ISSN:* 09265287 ; *Idioma/Pais:* Inglés/Francia

Completo

A. SAADOUN; B. LECLERCQ

Comparison of in vivo fatty acid synthesis of the genetically Lean and Fat chickens. *Comparative biochemistry and physiology. Part B, Biochemistry & molecular biology*, v.: 75, p.: 641 - 644, 1983

*Palabras clave:* Lipogenesis de novo; Obesidad genetica; Modelo animal aves

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Metabolismo lipídico

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* USA ; *ISSN:* 10964959 ; *Idioma/Pais:* Inglés/Francia

Completo

B. LECLERCQ; A. SAADOUN

Selecting broilers for low or high abdominal fat: Comparison of energy metabolism of the Lean and Fat lines. *Poultry Science*, v.: 61, p.: 1799 - 1803, 1982

*Palabras clave:* Metabolismo energetico; Obesidad genetica; Modelo animal aves

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Metabolismo energetico

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* USA ; *ISSN:* 00325791 ; *Idioma/Pais:* Inglés/Francia

## Resumen

A. SAADOUN; B. LECLERCQ; J. SIMON

Corticosterone ,T3,T4,GH et Insuline chez 2 lignees de poulets genetiement different pour l adiposite. Diabete & Metabolisme, v.: 12, p.: 118 - 118, 1986

*Palabras clave:* Hormonas; Obesidad genetica; Modelo animal aves

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Endocrinología

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Francia ; *ISSN:* 03381684 ; *Idioma/Pais:* Francés/Francia



## No Arbitrados

### Resumen

A. SAADOUN; Y COLL.

Simposio de Patología Autoinmune: Mecanismos moleculares de la Diabetes insulino-dependiente. Revista Uruguaya de Patología Clínica, v.: 27, p.: 29 - 30, 1994

*Palabras clave:* Diabetes tipo 1

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Endocrinología

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Montevideo ; *ISSN:* 00350559 ; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay

## Artículos aceptados

## Arbitrados

### Completo

DEL PUERTO M; CABRERA; A. SAADOUN

Dietary organic and inorganic selenium on liver glycogen and lactate, pHu, colour and drip loss of chicken Pectoralis and Gastrocnemius muscles. Open Journal of Animal Sciences, 2015

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de los alimentos

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 21617627

### Completo

A. TEREVINTO; CABRERA; A. SAADOUN

Catalase, SOD and GPx activities in Triceps brachii muscle from Aberdeen Angus steers finished on pasture, pasture and concentrate, or concentrate. American journal of food and nutrition , 2015

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de los alimentos

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 21510164

### Completo

A. SAADOUN; F.ZACCARI; CABRERA

Variation in glucose, &#945;- and &#946;-carotene and lutein content during storage time in winter squash "type Butternut". Acta Horticulturae, 2015

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de los alimentos

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 05677572



## Libros

Libro compilado , Libro

M.C.CABRERA; L. ASTIGARRAGA; A. SAADOUN

CALIDAD DE ALIMENTOS Y CALIDAD DE PRODUCTOS: Bases moleculares, fisiológicas, nutricionales y tecnológicas de la calidad de los alimentos. 2003. *Número de volúmenes:* 1, *Nro. de páginas:* 240,

*Editorial:* Montevideo

*Palabras clave:* Alimentos; Calidad de alimentos; Alimentos de origen animal

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de los alimentos

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 9974-39-48;



Libro publicado , Texto integral

A. SAADOUN

Foie gras de Gansos y Patos: Metodos y perspectivas de produccion en el Uruguay.. 1992. *Número de volúmenes:* 1, *Nro. de páginas:* 101,

*Editorial:* Edicion INIA , Montevideo

*Palabras clave:* Foie gras; Patos ; Gansos; Tecnicas de produccion; Uruguay

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Produccion avicola intensiva

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Otra institución nacional / Instituto Nacional de Investigacion Agropecuaria / Remuneración

## Capitulos de Libro

Capítulo de libro publicado

A. SAADOUN; CABRERA

Calidad nutricional de la carne bovina y ovina de sistemas pastoriles: desde Uruguay para el mundo , 2015

*Libro:* La ganadería en América Latina y el Caribe: alternativas para la producción competitiva, sustentable e incluyente de alimentos de origen animal. v.: 1 , 1, p.: 1 - 680,

*Organizadores:* Universidad Autónoma Chapingo - Asociación Latinoamericana de Producción Animal (ALPA) - Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO) - Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA)

*Editorial:* PRINTING ARTS MEXICO, S. de R. L. de C. V. , Mexico

*Palabras clave:* Ganaderia; America latina; Sustentabilidad; Producción Animal

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 9786077153054; *En prensa:* Si

FAO / Apoyo financiero; IICA / Apoyo financiero

Capítulo de libro publicado

M.C.CABRERA; A. SAADOUN

Microminerales, metales, metaloides: sus , 2004

*Libro:* Osteoporosis II. v.: 1, p.: 31 - 40, Uruguay

*Organizadores:* Sociedad uruguaya de osteoporosis Geosur

*Editorial:* Geosur , Montevideo

*Palabras clave:* Osteoporosis; Minerales; Metales pesados; Nutricion humana

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Nutricion preventiva

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

Capítulo de libro publicado

A. SAADOUN

Regulación de la Ingesta y modificaciones de la composición corporal en los animales de producción , 2003

*Libro:* CALIDAD DE ALIMENTOS Y CALIDAD DE PRODUCTOS: Bases moleculares, fisiológicas, nutricionales y tecnológicas de la calidad de los alimentos. v.: 1, p.: 31 - 44, Uruguay

*Organizadores:* Universidad de la Republica- Embajada de Francia

*Editorial:* Montevideo

*Palabras clave:* Control del apetito; Animales productivos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Fisiologia de la nutricion

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 9974-39-48; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Capítulo de libro publicado

M.C.CABRERA; A. SAADOUN

Biodisponibilidad de los minerales , 2002

*Libro:* OSTEOPOROSIS. v.: 1, p.: 113 - 117, Uruguay

*Organizadores:* Geosur

*Editorial:* SU Osteoporosis , Montevideo

*Palabras clave:* Osteoporosis; Minerales; Biodisponibilidad; Nutricion humana

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Nutricion preventiva

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

Capítulo de libro publicado

A. SAADOUN

¿Hay que temer a los alimentos transgénicos? , 2001

*Libro:* Organismos genéticamente Modificados: reflexiones desde el Sur. v.: 1, p.: 83 - 92, Uruguay

*Organizadores:* AUGM . Latine Grupo Montevideo

*Editorial:* Trilce , Montevideo

*Palabras clave:* Alimentos Transgenicos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de los alimentos

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 9974-32-26; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

## Trabajos en eventos

Resumen

CABRERA; A. TEREVINTO; F.ZACCARI; A. SAADOUN

Creatina, carnosina y anserina en el músculo Longissimus dorsi de novillos Aberdeen Angus alimentados a pasto versus concentrado. , 2015

*Evento:* Internacional , XXIV Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal. , Puerto Varas (Chile) , 2015

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencias de los alimentos

Resumen

A. SAADOUN; A. TEREVINTO; CABRERA

Estabilidad oxidativa de la carne Aberdeen Angus producida a pastura y feedlot durante su exposición en vitrina refrigerada , 2015

*Evento:* Internacional , XXIV Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal. , Puerto Varas (Chile) , 2015

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencias de los alimentos

Resumen expandido

B. MERNIES; A. SAADOUN

Ácidos grasos en los músculos Psoas major, Gluteus medius y Longissimus dorsi de ovinos Criollos uruguayos , 2014

*Evento:* Nacional , V Congreso de la Asociación Uruguaya de Producción Animal , Montevideo , 2014

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencias de los alimentos

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen expandido

A. TEREVINTO; CABRERA; A. SAADOUN

Actividad de enzimas antioxidantes y contenido de minerales en el músculo de novillos Aberdeen Angus alimentados a pasturas y feedlot , 2014

*Evento:* Nacional , V Congreso Asociación Uruguaya de Producción Animal , Montevideo , 2014

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencias de los alimentos

Resumen expandido

DEL PUERTO M; A. SAADOUN; J. IRINIZ; CABRERA

Efecto de la inclusión de glicerol en la dieta de gallinas ponedoras sobre los acidos grasos del huevo. , 2014

*Evento:* Nacional , V Congreso de la Asociacion Uruguaya de Produccion Animal , Montevideo , 2014

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Alimentos para animales

Resumen expandido

R. OLIVERO; DEL PUERTO M; A. FELICE; A. PITTALUGA; J. IRINIZ; A. SAADOUN

EFFECTO DEL GLICEROL EN LA DIETA DE GALLINAS PONEDORAS SOBRE LOS PARÁMETROS PRODUCTIVOS Y LA CALIDAD DEL HUEVO. , 2014

*Evento:* Nacional , V Congreso de la Asociacion Uruguaya de Produccion Animal , Montevideo , 2014

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Alimentos para animales

Resumen expandido

B. MERNIES; A. TEREVINTO; A. SAADOUN

Colour, pH, drip loss, oxidative parameters and mineral content in uruguayan criollo lamb meat. , 2014

*Evento:* Internacional , International Congress of Meat Science and Technology , Punta del Este (Uruguay) , 2014

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de los alimentos

Resumen expandido

F. LEVRERO; DEL PUERTO M; A. TEREVINTO; A. SAADOUN; CABRERA

Effect of feeding broken rice in substitution of corn on pH, colour and lipid and protein oxidation of fresh and aged poultry meat. , 2014

*Evento:* Internacional , International Congress of Meat Science and Technology , Punta del Este (Uruguay) , 2014

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de los alimentos

Resumen expandido

DEL PUERTO M; CABRERA; A. TEREVINTO; R. OLIVERO; A. SAADOUN

Selenium in poultry diets: effect on pH, color, glycogen and lactate kinetic in fresh and aged Pectoralis and Gastrocnemius muscles , 2014

*Evento:* Internacional , International Congress of Meat Science and Technology , Punta del Este (Uruguay) , 2014

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de los alimentos

Resumen expandido

DEL PUERTO M; CABRERA; A. TEREVINTO; A. SAADOUN

Organic and inorganic selenium in poultry diets: effect on lipid and protein oxidation, drip loss and GPx activity in fresh and aged meat. , 2014

*Evento:* Internacional , International Congress of Meat Science and Technology , Punta del Este (Uruguay) , 2014

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de los alimentos

Resumen expandido

A. TEREVINTO; A. SAADOUN; CABRERA

Feeding system and glutathione peroxidase activity, selenium content and antioxidant status of Angus meat. , 2014

*Evento:* Internacional , International Congress of Meat Science and Technology Icomst , Punta del Este (Uruguay) , 2014

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de los alimentos

Resumen expandido

A. SAADOUN; M.L. ALBERRO; CABRERA

Meta-analysis of the effect of dietary selenium supplementation on glutathione peroxidase activity in poultry , 2014

*Evento:* Internacional , International Congress of Meat Science and Technology , Punta del Este (Uruguay) , 2014

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de los alimentos

Resumen

M. PEREIRO; A. RAMOS; CABRERA; A. SAADOUN

Contenido y bioaccesibilidad del Fe/Fe hemínico en la carne fresca y madurada de novillos Aberdeen Angus proveniente de sistemas a pasto, pasto más suplemento y feedlot. , 2013

*Evento:* Internacional , XXIII Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal , La Habana , 2013

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencias de los alimentos

Resumen

A. SAADOUN; A. TEREVINTO; CABRERA

ATTY ACIDS COMPOSITION OF MEAT FROM HEREFORD AND BRAFORD BREED PRODUCED ON PASTURE IN URUGUAY. , 2013

*Evento:* Internacional , IUNS 20 International Congress of Nutrition , Granada (España) , 2013

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencias de los alimentos

Resumen

A. SAADOUN; A. TEREVINTO; F. GRAZIANO; CABRERA

ENRICHMENT OF BOVINE MEAT BY ORGANIC SELENIUM. , 2013

*Evento:* Internacional , IUNS 20th International Congress of Nutrition , Granada (España) , 2013

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencias de los alimentos

Resumen

A. SAADOUN; B. MERNIES

Índices aterogénicos, hipercolesterolemiantes y trombogénicos asociados a la salud humana: determinaciones en la carne de la raza porcina Pampa-Rocha y sus cruces , 2013

*Evento:* Nacional , II Jornadas de Biología Humana y Jornadas de Extensión en Biología Humana , Paysandu (Uruguay) , 2013

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencias de los alimentos

Resumen

M. PEREIRO; CABRERA; A. SAADOUN

TOTAL AND HAEM IRON IN FRESH ANGUS STEERS MEAT FROM NATURAL PASTURES TO CONCENTRATED-BASED FEEDING SYSTEMS IN URUGUAY. , 2013

*Evento:* Internacional , IUNS 20th International Congress of Nutrition , Granada (Spain) , 2013

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencias de los alimentos

#### Resumen

A. SAADOUN; CABRERA; A. RAMOS

SELENIUM, ZINC, COPPER AND MANGANESE IN FRESH ANGUS STEERS MEAT FROM PASTURES TO CONCENTRATED-BASED FEEDING SYSTEMS IN URUGUAY. , 2013

*Evento:* Internacional , IUNS 20th International Congress of Nutrition , Granada (Spain) , 2013

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencias de los alimentos

#### Completo

F.ZACCARI; CABRERA; A. SAADOUN

Contenido de glucosa total y glucosa disponible in vitro de la pulpa cocida de dos variedades de zapallos , 2012

*Evento:* Internacional , Congreso Poscosecha La Plata , La Plata , 2012

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Editorial:* La Plata

*Palabras clave:* calidad nutricional

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencias de los alimentos

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

*Financiación/Cooperación:* Facultad de Agronomía - UDeLaR / Otra

Sistema Nacional de Investigadores

#### Resumen

A. SAADOUN; B. MERNIES; C. CARBALLO; CABRERA

Contenido de lípidos totales en el músculo Longissimus dorsi del cerdo Pampa – Rocha y de su cruce con líneas comerciales. , 2012

*Evento:* Nacional , X Jornadas de Zoología del Uruguay , Montevideo , 2012

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencias de los alimentos

#### Resumen

A. TEREVINTO; A. SAADOUN; CABRERA

Actividad de enzimas antioxidantes en la carne fresca y madurada de novillos Aberdeen Angus en distintos sistemas de producción , 2012

*Evento:* Nacional , Congreso Asociación Uruguaya de Produccion Animal , Montevideo , 2012

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencias de los alimentos

#### Resumen

A. SAADOUN; CABRERA; F. GRAZIANO; A. TEREVINTO

Oxidación lipídica y proteica de la carne de novillos Aberdeen Angus terminados con concentrados y suplementados con selenio orgánico , 2012

*Evento:* Nacional , Congreso Asociación Uruguaya de Producción Animal , Montevideo , 2012

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencias de los alimentos

Sistema Nacional de Investigadores

#### Resumen

A. SAADOUN; B. MERNIES

Ácidos grasos del músculo Longissimus dorsi de cerdos Pampa – Rocha y cruces con razas Duroc y Large White. , 2012

*Evento:* Nacional , Asociación Uruguaya de Produccion Animal AUPA , Montevideo , 2012

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencias de los alimentos

## Resumen

A. SAADOUN; CABRERA; A. RAMOS

Contenido y bioaccesibilidad in vitro del Fe, Zn, Cu, Mn y Se en el músculo fresco y madurado de novillos Hereford terminados a grano. , 2012

*Evento:* Nacional , Congreso de la Asociación Uruguaya de Producción Animal AUPA , Montevideo , 2012

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencias de los alimentos

## Resumen

A. SAADOUN; C. CARBALLO; CABRERA; N. BARLOCCO; A. TEREVINTO

Efecto de las variaciones en el genotipo, tipo de músculo y tiempo de maduración sobre la oxidación de lípidos y proteínas en carne de cerdos Pampa Rocha , 2012

*Evento:* Nacional , Congreso Asociación uruguaya de Producción Animal AUPA , Montevideo , 2012

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencias de los alimentos

## Resumen

A. SAADOUN; RAMOS A; CABRERA MC

Hierro, zinc, cobre, selenio y manganeso en el músculo de novillos Aberdeen Angus terminados a pasturas, pasturas con suplementación ó feedlot. , 2011

*Evento:* Internacional , Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción animal , Montevideo , 2011

*Anales/Proceedings:* Revista Latinoamericana de Producción Animal Suplemento Arbitrado: SI

*Editorial:* ALPA , VENEZUELA

*Palabras clave:* Minerales, carne Angus, sistemas de producción

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Nutrición y ciencia de los alimentos

*Medio de divulgación:* Internet;

*Financiación/Cooperación:* Otra institución nacional / Sociedad de Criadores Aberdeen Angus del Uruguay / Cooperación

[www.alpa.org.ve](http://www.alpa.org.ve)

## Resumen

TEREVINTO A; GRAZIANO F; A. SAADOUN; CABRERA MC

Oxidación lipídica y proteica en la carne fresca y madurada de novillos Aberdeen Angus de distintos sistemas de producción. , 2011

*Evento:* Internacional , Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción animal , Montevideo , 2011

*Anales/Proceedings:* Revista Latinoamericana de Producción Animal Suplemento Arbitrado: SI

*Editorial:* ALPA , VENEZUELA

*Palabras clave:* carne Angus, oxidación lipídica

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Nutrición y ciencia de los alimentos

*Medio de divulgación:* Internet;

*Financiación/Cooperación:* Otra institución nacional / Sociedad de Criadores Aberdeen Angus del Uruguay / Cooperación

[www.alpa.org.ve](http://www.alpa.org.ve)

## Resumen

SUEIRO N; A. SAADOUN; CABRERA MC

Variación estacional del contenido en ácidos grasos poliinsaturados n-6, n-3, CLA y grado de oxidación lipídica de la leche de vaca comercializada en Uruguay , 2011

*Evento:* Internacional , Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción animal , Montevideo , 2011

*Anales/Proceedings:* Revista Latinoamericana de Producción Animal Suplemento Arbitrado: SI

*Editorial:* ALPA , VENEZUELA

*Palabras clave:* PUFA, LECHE

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Nutrición y ciencia de los alimentos

*Medio de divulgación:* Internet;

*Financiación/Cooperación:* Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Beca

[www.alpa.org.ve](http://www.alpa.org.ve)

#### Resumen

DEL PUERTO M; RODRIGUEZ S; CABRERA MC; A. SAADOUN

Alimentación estratégica pre faena, reserva de glucógeno muscular y hepática y cambios en el pH del m. Pectoralis aviar. , 2011

*Evento:* Internacional , Reunion de la Asociacion Latinoamericana de Produccion animal , Montevideo , 2011

*Anales/Proceedings:* Revista Latinoamericana de Produccion Animal SuplementoArbitrado: SI

*Editorial:* ALPA , VENEZUELA

*Palabras clave:* glucogeno, carne ave

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Nutricion y ciencia de los alimentos

*Medio de divulgación:* Internet;

[www.alpa.org.ve](http://www.alpa.org.ve)

#### Resumen

CASTROMAN G; RAMOS A; A. SAADOUN; CABRERA MC

Actividad enzimática de la SOD, CT y GPx en la carne de pollos provenientes de sistema orgánica y convencional , 2011

*Evento:* Internacional , Reunion de la Asociacion Latinoamericana de Produccion animal , Montevideo , 2011

*Anales/Proceedings:* Revista Latinoamericana de Produccion Animal SuplementoArbitrado: SI

*Editorial:* ALPA , VENEZUELA

*Palabras clave:* oxidacion,carne de ave

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Nutricion y ciencia de los alimentos

*Medio de divulgación:* Internet;

[www.alpa.org.ve](http://www.alpa.org.ve)

#### Resumen

RAMOS A; TEREVINTO A; CASTROMAN G; CABRERA MC; A. SAADOUN

Efecto de la suplementación de Selenio en la lipoperoxidación y calidad sensorial de las yemas con alto contenido de AGPI. , 2011

*Evento:* Internacional , Reunion de la Asociacion Latinoamericana de Produccion animal , Montevideo , 2011

*Anales/Proceedings:* Revista Latinoamericana de Produccion Animal SuplementoArbitrado: SI

*Editorial:* ALPA , VENEZUELA

*Palabras clave:* Se, PUFA, huevos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Nutricion y ciencia de los alimentos

*Medio de divulgación:* Internet;

[www.alpa.org.ve](http://www.alpa.org.ve)

#### Resumen

A. SAADOUN; A. RAMOS; R. PALMA; CABRERA

Hierro, zinc, cobre, selenio y manganeso en el músculo de novillos Aberdeen Angus terminados a pasturas, pasturas con suplementación ó feedlot. , 2011

*Evento:* Internacional , 2011

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencias de los alimentos

#### Resumen

CABRERA; DEL PUERTO M; M. COSTABEL; A. SAADOUN

Bioaccesibilidad in vitro del P y contenido de Cd, Pb y Hg en fosfatos de diferente origen comercializados en Uruguay , 2011

*Evento:* Internacional , XXII Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal. , Montevideo , 2011

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencias de los alimentos

## Resumen

N. SUEIRO; A. SAADOUN; CABRERA

Variación estacional del contenido en ácidos grasos poliinsaturados n-6, n-3, CLA y grado de oxidación lipídica de la leche de vaca comercializada en Uruguay. , 2011

*Evento:* Internacional , XXII Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal. , Montevideo , 2011

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencias de los alimentos

## Resumen

TEREVINTO A; A. SAADOUN; CABRERA MC; RAMOS A

"Oxidación lipídica y proteica, y actividad de enzimas antioxidantes en la carne fresca y madurada de novillos Hereford y Braford". , 2010

*Evento:* Internacional , III Congreso de la Asociación Uruguaya de Producción animal , Montevideo , 2010

*Anales/Proceedings:* Agrociencia , 217Arbitrado: SI

*Editorial:* Facultad de Agronomía , Montevideo

*Palabras clave:* carne Hereford, Braford, oxidación

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Nutrición y ciencia de los alimentos

*Medio de divulgación:* Papel;

# Sistema Nacional de Investigadores

## Resumen expandido

RAMOS A; CABRERA MC; BARLOCCO N; A. SAADOUN

"Hierro, zinc, cobre, selenio y manganeso en los m. Longissimus dorsi y Psoas major frescos y madurados en el cerdo Pampa-Rocha y cruza en un sistema en base a pastura". , 2010

*Evento:* Internacional , III Congreso de la Asociación Uruguaya de Producción animal , Montevideo , 2010

*Anales/Proceedings:* AgrocienciaArbitrado: SI

*Editorial:* Facultad de Agronomía , Montevideo

*Palabras clave:* cerdo Pampa, minerales

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Nutrición y ciencia de los alimentos

*Medio de divulgación:* Papel;

## Resumen expandido

CASTROMAN G; A. SAADOUN; RAMOS A; CABRERA MC

Oxidación lipídica y proteica de la carne de ave (*Gallus domesticus*) convencional y orgánica, producida en el Uruguay , 2010

*Evento:* Internacional , III Congreso de la Asociación Uruguaya de Producción animal , Montevideo , 2010

*Anales/Proceedings:* AgrocienciaArbitrado: SI

*Editorial:* Facultad de Agronomía , Montevideo

*Palabras clave:* carne ave, tbars

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Nutrición y ciencia de los alimentos

*Medio de divulgación:* Papel;

# Sistema Nacional de Investigadores

## Completo

DEL PUERTO M; CABRERA MC; RAMOS A; TEREVINTO A; CASTROMAN G; OLIVERO R; A. SAADOUN

EFFECTO DE LA FUENTE DE ALMIDON EN LA CINETICA DE pH, COLOR Y RETENCION DE AGUA POSTMORTEM DE LA CARNE DE AVE. , 2009

*Evento:* Internacional , XXI REUNION ASOCIACION LATINOAMERICANA DE PRODUCCION ANIMAL , Puerto Rico , 2009

*Anales/Proceedings:* ALPA , 193 , 197Arbitrado: SI

*Editorial:* ALPA , VENEZUELA

*Palabras clave:* carne de ave,almidon

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Nutrición y ciencia de los alimentos

*Medio de divulgación:* CD-Rom;



Completo

DEL PUERTO M; CABRERA MC; RAMOS A; TEREVINTO A; CASTROMAN G; A. SAADOUN  
EFECTO DE LA FUENTE DE ALMIDON EN UNA DIETA PRE-FAENA SOBRE EL DETERIORO OXIDATIVO DE LA CARNE DE AVE. , 2009

*Evento:* Internacional , XXI REUNION ASOCIACION LATINOAMERICANA DE PRODUCCION ANIMAL , Puerto Rico , 2009

*Anales/Proceedings:* ALPA , 193 , 197

*Editorial:* ALPA , VENEZUELA

*Palabras clave:* carne ave, tbars

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Nutricion y ciencia de los alimentos

*Medio de divulgación:* Papel;

Completo

RAMOS A; CABRERA MC; A. SAADOUN  
CONTENIDO Y SOLUBILIDAD DEL Fe, Zn, Cu Y Mn EN LA CARNE FRESCA Y MADURADA DE NOVILLOS HEREFORD  
TERMINADOS A GRANO. , 2009

*Evento:* Internacional , XXI REUNION ASOCIACION LATINOAMERICANA DE PRODUCCION ANIMAL , Puerto Rico , 2009

*Anales/Proceedings:* ALPA , 271 , 275

*Editorial:* ALPA , VENEZUELA

*Palabras clave:* carne feedlot, minerales

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Nutricion y ciencia de los alimentos

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen expandido

A. SAADOUN; Y COLL

Variaciones del color, pH y Fe hemínico en la carne de ave fresca en función del tipo de músculo y del sistema de producción , 2007

*Evento:* Internacional , IX Encuentro Nutricion & Produccion Monogastricos , Montevideo , 2007

*Palabras clave:* Calidad de carne; Fe hemínico; Carne de aves

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de los alimentos  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de la carne

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen expandido

A. SAADOUN; Y COLL

Caracterización del color y del contenido de Fe hemínico de los músculos Longissimus dorsi y psoas major frescos y madurados en el cerdo Pampa y cruza en un sistema en base a pasturas. , 2007

*Evento:* Internacional , IX Encuentro Nutricion & Produccion Monogastricos , Montevideo , 2007

*Palabras clave:* Calidad de carne; Fe hemínico; carne de cerdo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de la carne  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de los alimentos

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen expandido

A. SAADOUN; Y COLL

Contenido y solubilidad in vitro del Cu, Zn, Fe y Mn de la carne de novillos Hereford y Braford alimentados a pastura en Uruguay , 2007

*Evento:* Internacional , XX Reunion de la Asociacion Latinoamericana de produccion Animal , Cuzco, Peru , 2007

*Palabras clave:* Carne bovina; Minerales; Calidad de carne

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de los alimentos  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de la carne

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen expandido

A. SAADOUN; Y COLL

Variaciones estacionales del contenido de Ca, P, Mg, S, Fe, Zn y Cu de alfalfa, trebol rojo y lotus y de su bioaccesibilidad por un metodo in vitro. , 2007

*Evento:* Internacional , XX Reunion de la Asociacion Latinoamericana de produccion Animal , Cuzco, Peru , 2007

*Palabras clave:* Minerales; Nutricion animal; Metodos in vitro

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutricion y alimentos

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

A. SAADOUN; CABRERA

Contenido y bioaccesibilidad del Fe, Zn, Cu y Mn de las carnes , 2006

*Evento:* Internacional , GEOSUR. Instituto Reumatología , Montevideo , 2006

*Palabras clave:* Osteoporosis; Minerales; Metales pesados

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Reumatologia

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

Resumen expandido

A. SAADOUN; Y COLL

Oxidación de lípidos y proteínas y potencial antioxidante de la carne vacuna fresca y su variación durante la conservación y el procesado , 2006

*Evento:* Nacional , Jornada de Comunicación científica de Areas de Oportunidad PDT , Montevideo , 2006

*Anales/Proceedings:* 22 , 23

*Palabras clave:* Carne bovina; procesos oxidativos; capacidad antioxidantes

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de los alimentos  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de la carne

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

Completo

A. SAADOUN; Y COLL

EFFECTO DEL NIVEL DE FIBRA APORTADA COMO ALFALFA PURA EN LA UTILIZACION DIGESTIVA DE LA PROTEINA EN Rhea americana , 2005

*Evento:* Internacional , XIX Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal. , Mexico , 2005

*Anales/Proceedings:* BIOTAM Nueva Serie. Edición Especial 2005 , 92 , 95

*Palabras clave:* Rhea americana; Nutricion

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Avicultura

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

Resumen expandido

A. SAADOUN; Y COLL

EFFECTO DE LA DIETA EN LA SOLUBILIDAD DEL Zn, Fe y Se IN SITU Y EN UN MODELO DE DIGESTION PEPTICA E INTESTINAL SIMULADA , 2005

*Evento:* Internacional , XIX Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal , mexico , 2005

*Anales/Proceedings:* . BIOTAM Nueva Serie. Edición Especial 2005. , 185- , 187

*Editorial:* mexico

*Palabras clave:* Minerales; Metodos in vitro; simulacion digestiva

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de los alimentos

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

Resumen

A. SAADOUN; Y COLL

Ingestive responses and digestive utilization of protein, energy and fiber with different levels of diets protein in nutria prior slaughter , 2003

*Evento:* Internacional , World Animal Production , San Pablo (Brazil) , 2003

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición y alimentación

*Medio de divulgación:* Microfilme; *Idioma/Pais:* Inglés/Uruguay;

Resumen

A. SAADOUN; Y COLL

Protein requirements during the growth phase in ñandú (*Rhea americana*) for meat production , 2003

*Evento:* Internacional , World Animal Production , San Pablo (Brazil) , 2003

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición y alimentación

*Medio de divulgación:* CD-Rom; *Idioma/Pais:* Inglés/Uruguay;

Resumen

A. SAADOUN

Lipids and fatty acids composition of nutria meat (*Myocastor coypus*) produced in uruguay , 2003

*Evento:* Internacional , World Animal production , San Pablo , 2003

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición y alimentación

*Medio de divulgación:* CD-Rom; *Idioma/Pais:* Inglés/Uruguay;

[Resumen expandido](#)

[A. SAADOUN; Y COLL](#)

[Lipids and fatty acids composition of nutria meat \(\*Myocastor coypus\*\) produced in uruguay , 2003](#)

*Evento:* [Internacional](#) , [WAP](#) , [Brasil](#) , 2003

*Palabras clave:* [Acidos grasos](#); [carne de nutria](#); [Carnes nativas](#)

*Areas del conocimiento:* [Ciencias Agrícolas](#) / [Otras Ciencias Agrícolas](#) / [Otras Ciencias Agrícolas](#) / [Ciencia de los alimentos](#)  
[Ciencias Agrícolas](#) / [Otras Ciencias Agrícolas](#) / [Otras Ciencias Agrícolas](#) / [Ciencia de la carne](#)  
[Ciencias Naturales y Exactas](#) / [Ciencias Biológicas](#) / [Conservación de la Biodiversidad](#)

*Medio de divulgación:* [CD-Rom](#); *Idioma/Pais:* [Inglés/Uruguay](#);

Resumen

A. SAADOUN; Y COLL

Desarrollo de un modelo in vitro para determinar la biodisponibilidad del fosforo alimentario basado en la simulación de la digestión y de la absorción intestinal. , 2001

*Evento:* Nacional , VI Jornadas Uruguayas de Ciencia y Tecnología de Alimentos. Suctal. , Montevideo , 2001

*Anales/Proceedings:* 10 , 11

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de los alimentos

*Medio de divulgación:* [Papel](#); *Idioma/Pais:* [Español/Uruguay](#);

Resumen

A. SAADOUN; Y COLL

La solubilidad de los fosfatos inorgánicos incide en el transporte intestinal de P en un modelo combinado de simulación digestiva y saco duodenal invertido , 2001

*Evento:* Internacional , XVII Reunion de la ALPA , La Habana (Cuba) , 2001

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de los alimentos

*Medio de divulgación:* [Papel](#); *Idioma/Pais:* [Español/Uruguay](#);

Resumen

A. SAADOUN; Y COLL

Biodisponibilidad del fósforo de las fuentes orgánicas e inorgánicas y efecto de la granulometría para aves de carne , 2001

*Evento:* Internacional , XVII Reunion de la ALPA. , La Habana (Cuba) , 2001

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de los alimentos

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

Resumen expandido

A. SAADOUN; Y COLL

Resultados preliminares sobre el contenido en lípidos totales de algunos tejidos de la Nutria (*Myocastor coypus*) en producción intensiva en el Uruguay. , 2001

*Evento:* Internacional , XVII Reunion de la ALPA. , Cuba , 2001

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición y alimentación

*Medio de divulgación:* Internet; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

A. SAADOUN; Y COLL

Los ácidos grasos n-6 y n-3 en el desarrollo de metástasis experimentales de melanoma B16-F1 en ratones balb/c , 2000

*Evento:* Nacional , IX Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , Maldonado , 2000

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de los alimentos

*Medio de divulgación:* CD-Rom; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

A. SAADOUN; Y COLL

Modelo de captación del <sup>99m</sup>Tc-MIBI por la línea celular de melanoma B16-F1 y su comparación con células MCF-7 , 2000

*Evento:* Nacional , IX Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , Maldonado , 2000

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Modelos celulares

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

Resumen

A. SAADOUN; Y COLL

Captación de <sup>99m</sup>Tc-Mibi por células de melanoma humano con diferentes grados de expresión de la proteína asociada a la resistencia a múltiples drogas (MRP) , 2000

*Evento:* Nacional , 6 Congreso Uruguayo de Oncología , Montevideo , 2000

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Modelos celulares

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

Resumen

A. SAADOUN; Y COLL

Biodisponibilidad del fósforo de las fuentes de origen animal y mineral y efecto del tamaño de la partícula por un método modificado de balance in vivo. , 2000

*Evento:* Internacional , XVI Reunión Latinoamericana de Producción Animal , Montevideo , 2000

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de los alimentos

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

[Resumen expandido](#)

A. SAADOUN; Y COLL

[Enriched eggs with n-3 polyunsaturated fatty acids using uruguayans animal fat sources. , 2000](#)

*Evento:* [Internacional , 91 st Association Official Chemistry Society. , San Diego California , 2000](#)

*Áreas del conocimiento:* [Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de los alimentos](#)

*Medio de divulgación:* [Papel; Idioma/Pais: Inglés/Uruguay;](#)

Resumen

A. SAADOUN; Y COLL

Selección de dietas en Gallus domesticus , 1999

*Evento:* Regional , Reunion Sociedad Zoologica del Uruguay , Montevideo

*Anales/Proceedings:* Bol. Soc. Zool. Uruguay , 43

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de los alimentos

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

Resumen

A. SAADOUN; Y COLL

Effect of changes in the concentration of lysine on the selection of diet in chickens (Gallus domesticus). , 1998

*Evento:* Internacional , 8 th World Conference of Animal Production , Seoul (Corea) , 1998

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Inglés/Uruguay;

Resumen expandido

A. SAADOUN; Y COLL

Estudio de la captación in vitro de 99m-Tc-MIBI por la línea celular de melanoma B16F1 , 1998

*Evento:* Nacional , 27 Congreso Nacional de Medicina Interna , Montevideo , 1998

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Modelos celulares

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

Resumen

A. SAADOUN; Y COLL

Efecto del agonista serotoninergico 8-OH DPAT en la ansiedad en ratas en el periodo lactancia , 1997

*Evento:* Nacional , . VIII Jornadas científicas de la SUB , Montevideo , 1997

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Fisiología

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

Resumen

A. SAADOUN; Y COLL

Estadificación inicial y seguimiento en melanoma maligno : evaluacion de la centellografia con Tc-99m MIBI en 58 pacientes , 1997

*Evento:* Internacional , RADLA XVIII Reunion Anual Dermatologos Latinoamericanos del Cono Sur , Santiago (Chile) , 1997

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes

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

Se obtuvo el Primer premio para este trabajo de investigacion

Resumen

A. SAADOUN; Y COLL

Efecto diferencial del 8-OH-DPAT sobre la conducta de enterramiento y freezing en ratas ovariectomizadas en lactancia , 1997

*Evento:* Internacional , 19 Congreso Latinoamericano de Ciencias Fisiológicas. , Caracas (Venezuela) , 1997

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos

*Medio de divulgación:* Microfilme; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

A. SAADOUN; Y COLL

Evaluacion de la centellografia con Tc 99 MIBI en la exploracion diagnostica y pronostica , 1996

*Evento:* Nacional , Reunion Cientifica de la Sociedad de Dermatologia del Uruguay. , Montevideo , 1996

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Radiología, Medicina Nuclear y Diagnóstico por Imágenes

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

Resumen

A. SAADOUN; Y COLL

Control del apetito en Gallus domesticus (linea Arbor Acres): Efecto de la histamina, pentagastrina y CCK-8 , 1994

*Evento:* Internacional , XVIII Congreso Latinoamericano de Ciencias Fisiologicas , Montevideo , 1994

*Anales/Proceedings:* 124

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos

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

Resumen

A. SAADOUN; Y COLL

Factor de Necrosis Tumoral (TNF) en Sepsis , 1993

*Evento:* Nacional , IV Congreso Uruguayo de Medicina Intensiva y VI Jornadas Rioplatenses de Medicina Intensiva , Montevideo , 1993

*Anales/Proceedings:* 125

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Endocrinología y Metabolismo

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

Resumen

A. SAADOUN; Y COLL

Modifications des lipoproteines lors de steatose hepatique:Le modele de l'oise gavage. , 1991

*Evento:* Nacional , 5eme Symposium de CRETEIL NUTRITION,LIPIDES, LIPOPROTEINES (Francia) , 1991

, Paris

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Medicina Clínica

*Medio de divulgación:* Otros; *Idioma/Pais:* Francés/Uruguay;

Resumen

A. SAADOUN; Y COLL

Efecto de anestésicos sobre la hormona T3 y la calcemia:Un estudio cinetico en el raton , 1991

*Evento:* Nacional , Reunion de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , Piriapolis (Uruguay) , 1991

*Anales/Proceedings:* 38

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia

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

Resumen

A. SAADOUN; Y COLL

La Pentagastrina y la CCK-8 en el control del apetito en aves de crecimiento rapido:Observaciones preliminares , 1991

*Evento:* Nacional , Reunion de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , Piriapolis (Uruguay) , 1991

*Anales/Proceedings:* 43 , 43

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos

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

Resumen

A. SAADOUN; Y COLL

Determinaciones y caracterizaciones de los lípidos de reservas del pinguino de la Antártida , 1991

*Evento:* Nacional , Reunion de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , Piriapolis (Uruguay) , 1991

*Anales/Proceedings:* 38

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos

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

Resumen

A. SAADOUN; Y COLL

Control del apetito por la histamina en aves: Implicancia de los receptores H2 y H1 , 1991

*Evento:* Nacional , Reunion de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , Piriapolis (Uruguay) , 1991

*Anales/Proceedings:* 36

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Básica

*Medio de divulgación:* Otros; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen

A. SAADOUN; Y COLL

Valor nutricional de la torta de harina de carne (H.CH.) para parrilleros. , 1990

*Evento:* Nacional , III Jornadas Tecnicas de Investigacion. , Montevideo , 1990

*Anales/Proceedings:* Jornadas Tecnicas de Investigacion. Facultad de Agronomia , 118

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas

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

Resumen

A. SAADOUN; Y COLL

Plasma lipoproteins and liver lipids in geese susceptible to liver steatosis , 1990

*Evento:* Internacional , 15 Th Canadian Lipoprotein Conference , COLLINGWOOD , ONTARIO , 1990

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Inglés/Francia;

Resumen

A. SAADOUN

Obesidad genética en Aves: El pollo Gallus domesticus como modelo , 1988

*Evento:* Nacional , Reunion de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , Maldonado (Uruguay) , 1988

*Anales/Proceedings:* 1

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas

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

Resumen

A. SAADOUN; Y COLL

Fat (FL) and Lean (LL) lines of chickens :Further investigations on their Glucose-Insulin relationships , 1987

*Evento:* Internacional , 2th International workshop: Lessons from Animals Diabetes , Geneve (Suiza) , 1987

*Anales/Proceedings:* Lessons from Animals Diabetes II , 1Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Endocrinología

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Inglés/Francia;

Completo

A. SAADOUN; Y COLL

Lipoproteines plasmatiques et lipides hepaticos chez deux races d'oisies differant par leur aptitude a la production de Foie Gras , 1986

*Evento:* Internacional , 7 Conference Europeenne d'Aviculture , Paris , 1986

*Anales/Proceedings:* WPSA PUBLICATION PARIS , 847 , 853Arbitrado: SI

*Editorial:* WPSA , Paris

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Francés/Francia;

Completo

A. SAADOUN; Y COLL

Comparison of energy metabolism in genetically Lean and Fat lines of broilers , 1982

*Evento:* Internacional , 9th Symposium Energy metabolism of farm animals , Lillehammer (Noruega) , 1982

*Anales/Proceedings:* EAAP Publication n 29 Energy metabolism of farm animals , 1 , 274 , 277

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Inglés/Francia;

## Producción técnica

### Productos

Otro , Otra

A. SAADOUN; CABRERA MC; CLARAMUNT R

Producción de huevos de gallina multienriquecidos en DHA y Se. , Desarrollo de un huevo de consumo humano multienriquecido en DHA y Se aplicando ingeniería nutricional , 2011

*Aplicación:* SI , PRODUCTO COMERCIALIZADO EN URUGUAY CON SELLO UDELAR INIA Y EMPRESA PRODHIN (VISIBLE EN EL ENVASE). A NUESTRO CONOCIMIENTO, ES EL ÚNICO ALIMENTO COMERCIALIZADO EN URUGUAY RESULTADO DE UN PROYECTO DE INVESTIGACIÓN ENTRE INIA, UDELAR Y EL SECTOR PRODUCTIVO.

*Institución financiadora:* Facultad de Ciencias-Facultad de Agronomía-PRODHIN-INIA

*Palabras clave:* Huevos enriquecidos , DHA, Se

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Nutrición y ciencia de los alimentos

*Medio de divulgación:* Otros; *Disponibilidad:* Irrestringida; *Ciudad:* /Uruguay

<http://www.tinglesa.com.uy/producto.php?idarticulo=217915&listado=s&idCategoria=150>

ES UNO DE LOS TRABAJOS MAS RELEVANTES YA QUE SE CRISTALIZO UNA INVESTIGACIÓN EN EL DESARROLLO DE UN PRODUCTO COMERCIALIZADO DE MAYOR VALOR.

### Trabajos Técnicos

Asesoramiento

A. SAADOUN; RAMOS A; PALMA R; CABRERA MC

Contenidos de Hierro, Zinc y Selenio en la carne de novillos Aberdeen Angus provenientes de tres sistemas de alimentación en Uruguay , 2011 , 3

*Institución financiadora:* SCAAU

*Palabras clave:* Minerales, carne Angus, sistemas de producción

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Nutrición y ciencia de los alimentos

*Medio de divulgación:* Internet; *Disponibilidad:* Irrestringida; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

[www.angusuruguay.com](http://www.angusuruguay.com)

Consultoría

A. SAADOUN; M.C. CABRERA

Alimentos saludables del Cono Sur , Valorización alimentos del Cono Sur , 2013 , 200 , 6

*Institución financiadora:* Procisur

*Palabras clave:* calidad nutricional ; vegetales; animal

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / calidad nutricional vegetales

*Medio de divulgación:* Internet; *Disponibilidad:* Irrestringida; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

[www.procisur.org.uy](http://www.procisur.org.uy)

## Evaluaciones



Evaluación de Proyectos

2014

*Institución financiadora:* Proyectos de Investigación programa PROCIENCIA-Paraguay

*Cantidad:* Menos de 5

CONACYT

Fueron 3 proyectos de investigación

Evaluación de Proyectos

2012 / 2012

*Institución financiadora:* CSIC I+D

*Cantidad:* Menos de 5

CSIC I+D , Uruguay

Evaluación de Proyectos

2010 / 2010

*Institución financiadora:* ANII-Fondo Sectorial de Salud

*Cantidad:* Menos de 5

ANII-Fondo Sectorial de Salud , Uruguay

Evaluación de Proyectos

2010 / 2010

*Institución financiadora:* ANII-Fondo Maria Viñas

*Cantidad:* Menos de 5

ANII-Fondo Maria Viñas , Uruguay

Evaluación de Proyectos

2010 / 2010

*Institución financiadora:* ANII-Fondo Clemente Estable

*Cantidad:* Menos de 5

ANII-Fondo Clemente Estable , Uruguay

Evaluación de Proyectos

2006 / 2006

*Institución financiadora:* CSIC-Area tecnologica

*Cantidad:* Menos de 5

CSIC-Area tecnologica , Uruguay

Evaluación de Eventos

2014

*Nombre:* Asociacion Uruguaya de Produccion Animal (AUPA),

AUPA, INIA, ANII, INALE

Presidente del Comité Editor de las Memorias del Evento publicadas en la revista ALPA

[http://ojs.alpa.org.ve/index.php/ojs\\_files/issue/view/Supl.%201](http://ojs.alpa.org.ve/index.php/ojs_files/issue/view/Supl.%201)

Evaluación de Eventos

2013 / 2014

*Nombre:* International Congress of Meat Science and Technology (ICOMST),

INiA, INAC, LATU, AUPA, ANII, PEDECIBA,

Congreso Mundial numero 60 Editor de las Memorias del Congreso publicadas la revista ALPA

[http://ojs.alpa.org.ve/index.php/ojs\\_files/issue/view/60th%20International%20Congress%20of%20Meat%20Science%20and%20Technolo](http://ojs.alpa.org.ve/index.php/ojs_files/issue/view/60th%20International%20Congress%20of%20Meat%20Science%20and%20Technolo)

Evaluación de Eventos

2010

*Nombre:* Congreso de la Asociacion Uruguaya de Produccion Animal (AUPA),

Uruguay

Evaluación de Eventos

2010 / 2011

*Nombre:* XXII Reunion Latinoamericana de Producción Animal ,

Asociacion Uruguaya de Produccion Animal , Uruguay

Editor de las Memorias del Evento publicado en Archivos Latinoamericanos de Producción Animal.

[http://ojs.alpa.org.ve/index.php/ojs\\_files/issue/view/Proceedings%20XXII%20ALPA%20Meeting](http://ojs.alpa.org.ve/index.php/ojs_files/issue/view/Proceedings%20XXII%20ALPA%20Meeting)

Evaluación de Eventos

2007

*Nombre:* IX Encuentro de Produccion Animal & Nutricion Monogastricos,

Uruguay

Evaluación de Publicaciones

2015

*Nombre:* Agrociencia (Uruguay),

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2015

*Nombre:* Food Research International,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2015

*Nombre:* Open Journal of Animal Sciences,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2014 / 2015

*Nombre:* Food Chemistry,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2014

*Nombre:* International Journal of Fisheries and Aquaculture,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2014 / 2015

*Nombre:* American Journal of Food Science and Technology,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2014

*Nombre:* Iranian Journal of Applied Animal Sciences: 2014,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2013

*Nombre:* Open Veterinary Journal,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2013 / 2015

*Nombre:* Journal of Food and Nutrition Research,

*Cantidad:* Menos de 5

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores

Evaluación de Publicaciones

2012 / 2012

*Nombre:* Annual Review & Research Biology,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2012 / 2012

*Nombre:* European Journal of Lipid Science and Technology,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2012 / 2014

*Nombre:* Journal of the Science of Food and Agriculture,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2012 / 2013

*Nombre:* African Journal of Agricultural Research,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2012 / 2012

*Nombre:* Slovenian Veterinary Research,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2012 / 2015

*Nombre:* American Journal of Food and Nutrition,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2011 / 2011

*Nombre:* Animal,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2011 / 2011

*Nombre:* Journal of Agricultural and Food Chemistry,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2011 / 2015

*Nombre:* Archivos Latinoamericanos de Producción Animal ,

*Cantidad:* De 5 a 20

Editor Asistente de la Revista ALPA.

Evaluación de Publicaciones

2010 / 2015

*Nombre:* Food and Bioprocess Technology (Springer),

*Cantidad:* De 5 a 20

Evaluación de Publicaciones

2009 / 2009

*Nombre:* Journal of Animal Physiology and Animal Nutrition (Wiley),

*Cantidad:* Menos de 5

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores

Evaluación de Publicaciones

2009 / 2012

*Nombre:* CYTA Journal of Food - Taylor & Francis,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2009 / 2009

*Nombre:* Veterinary Research Communication (Springer),

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2009 / 2009

*Nombre:* Pan-American Journal of Aquatic Sciences (ISSN 1809-9009),

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2007 / 2009

*Nombre:* Polish Journal of Environmental studies,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2005 / 2016

*Nombre:* Meat Science,

*Cantidad:* Mas de 20

Evaluación de Publicaciones

2004 / 2004

*Nombre:* Boletin de Zoologia,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Convocatorias Concursables

2014

*Nombre:* SISTEMA NACIONAL DE INVESTIGADORES Panamá,

*Cantidad:* Menos de 5

SENACyT, Secretaria Nacional de Ciencias Tecnología e Innovación

Fueron Dos candidatos

Evaluación de Convocatorias Concursables

2009 / 2009

*Nombre:* Proyecto de DT-Docente grado 3,

*Cantidad:* Menos de 5

Comision Central de dedicación Total , Uruguay

## Sistema Nacional de Investigadores

## Sistema Nacional de Investigadores

### Formación de RRHH

#### Tutorías concluidas

##### Posgrado

Tesis de maestría

Status oxidativo y antioxidativo de la carne de novillos Hereford terminados con concentrados. , 2014

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Franko Graziano

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Ciencias Agrarias

*Palabras clave:* carne; Angus; Oxidacion lipidica; Oxidacion proteica; enzimas antioxidantes

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Calidad de carne

*Medio de divulgación:* Papel, Pais/Idioma: Uruguay/Español

#### Tesis de maestría

Oxidación lipídica y proteica, capacidad antioxidante y actividad de las enzimas catalasa, superóxido dismutasa y glutatión peroxidasa en la carne fresca y madurada de novillos Hereford y Braford , 2010

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Alejandra Terevinto

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Ciencias Agrarias

*Palabras clave:* Carne bovina; madurado; procesos oxidativos; enzimas antioxidantes; capacidad antioxidante

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de los alimentos

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de la carne

*Medio de divulgación:* Papel, *País/Idioma:* Uruguay/Español

#### Tesis de maestría

PERFIL OXIDATIVO Y ACTIVIDADES ENZIMÁTICAS ANTIOXIDATIVAS DE LA CARNE DE AVE (GALLUS DOMESTICUS) ORGÁNICA Y CONVENCIONAL , 2010

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Gabriela Castroman

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Ciencias Agrarias

*Palabras clave:* Calidad de carne; Pollo organico; procesos oxidativos; enzimas antioxidantes; defensas antioxidativas; Acidos grasos

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de los alimentos

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de la carne

*Medio de divulgación:* Papel, *País/Idioma:* Uruguay/Español

#### Tesis de maestría

Control del apetito en Gallus domesticus : Accion periferica de la histamina, de la pentagastrina y de la Colecistoquinina , 1994

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Adriana Fernandez

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

*Palabras clave:* Control del apetito; Histamina; CCK; Pentagastrina; Modelo animal aves

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Fisiología de la nutrición

*Medio de divulgación:* Papel, *País/Idioma:* Uruguay/Español

## Grado

#### Tesis/Monografía de grado

Meta análisis sobre selenio y actividad de la GPx en el músculo y sus implicancias en la calidad de la carne , 2013

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Maria Laura Alberro

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Bioquímica

*Palabras clave:* Se, meta-analisis

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Nutrición y ciencia de los alimentos

*Medio de divulgación:* Otros, *País/Idioma:* Uruguay/Español

#### Tesis/Monografía de grado

Variación del contenido en ácidos grasos poliinsaturados n3, n6, CLA, y grado de oxidación lipídica en invierno y primavera de la leche comercializada en el Uruguay , 2011

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Nadia Sueiro

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* Leche de vaca; Pufa; Oxidación

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de los alimentos

*País/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Clases de lipidos en diferentes carnes: Interes para la nutricion humana , 2008

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Gabriel Duarte

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Bioquímica

*Palabras clave:* Fosfolipidos; Carnes; Nutricion humana; Clases lipidicas; TLC

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de los alimentos  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de la carne

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Oxidación de los lípidos en carne vacuna fresca y madurados trabao especial II , 2006

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* M. Inthamusu

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Bioquímica

*Palabras clave:* Carne vacuna; Oxidacion ; Carne madurada

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de la carne

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Efectos de la inyeccion periferica de Histamina sobre el comportamiento alimentario de gallus domesticus , 2005

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Valeria Mesa

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Ciencias Biológicas

*Palabras clave:* Histamina; Aves; Apetito

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Nutricion y comportamineto

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Lipidos y ácidos grasos de la carne de nutria. , 2004

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* P. Casteluccio

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Bioquímica

*Palabras clave:* Nutria; Acidos grasos; Carnes nativas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de la carne

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Metabolismo de los acidos grasos, Trabajo especial I , 2000

*Nombre del orientado:* Claudia Braidá

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Bioquímica

*Palabras clave:* Acidos grasos poliinsaturados; Cancer

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Nutricion y salud humana

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Acidos grasos poliinsaturados en metastasis de melanoma inducido, Trabajo especial II , 2000

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Claudia Braidá

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Bioquímica

*Palabras clave:* Melanoma; Acidos grasos poliinsaturados; Nutricion

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Nutricion y salud humana

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Metabolismo del fosforo , trabajo especial 1 , 1999

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Alexandra Sujanov

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Bioquímica

*Palabras clave:* Fosforo; Nutricion mineral

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Nutricion

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Intestino invertido como biosensore en estudios de biodisponibilidad del fosforo, Trabajo especial 2 , 1998

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Alexandra Sujanov

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Bioquímica

*Palabras clave:* Fosforo; Biodisponibilidad digestiva; Intestino invertido; Biosensores

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Nutricion

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

## Otras

# Sistema Nacional de Investigadores

Iniciación a la investigación

Contenido y biodisponibilidad del selenio en la carne Angus de larga maduración: un atributo nutricional para la valorizacion de la carne , 2013

*Tipo de orientación:* Cotutor en pie de igualdad

*Nombre del orientado:* Pablo Latronico

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay

*Palabras clave:* Selenio; carne; Aberdeen Angus

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de los alimentos

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Beca ANII

Iniciación a la investigación

Variacion estacional de la leche de vaca comercializadas en el Uruguay , 2011

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Nadia Sueiro

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay

*Palabras clave:* Leche de vaca; Acidos grasos; Pufa; Oxidacion lipidica; estaciones del año

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Ciencias de los alimentos

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutricion humana

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

# Sistema Nacional de Investigadores

Iniciación a la investigación

El colesterol en diferentes carnes: Efecto de la nutricion , 2007

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Ines Loaces

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay

*Palabras clave:* Colesterol; Carnes; Metodos de analisis

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de la carne

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de los alimentos

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

#### Iniciación a la investigación

Intestino invertido como biosensore en estudios de biodisponibilidad del fosforo , 1999

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Alexandra Sujanov

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay

*Palabras clave:* Fosforo; Biodisponibilidad digestiva; Intestino invertido; Biosensores

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Nutricion

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

#### Otras tutorías/orientaciones

Beca finalizacion Doctorado CSIC/CAP , 2014

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Alejandra Terevinto

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay

*Palabras clave:* Beca

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de los alimentos

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Mayo 2014 - mayo 2015.

#### Otras tutorías/orientaciones

Beca Doctorado ANII , 2014

*Tipo de orientación:* Cotutor en pie de igualdad

*Nombre del orientado:* Cecilia Carballo

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay

*Palabras clave:* Beca

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de los alimentos

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

#### Otras tutorías/orientaciones

Beca Doctorado ANII , 2012

*Tipo de orientación:* Cotutor en pie de igualdad

*Nombre del orientado:* Marta del Puerto

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay

*Palabras clave:* Beca

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de los alimentos

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Beca 2012 a 2015.

## Tutorías en marcha

### Posgrado

Tesis de maestría

Caracterizacion nutricional y funcional de quesos Colonia , 2015

*Tipo de orientación:* Cotutor en pie de igualdad

*Nombre del orientado:* Cristina Gervasini

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Maestria en Ciencias Nutricionales

*Palabras clave:* Nutricion

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Ciencia de los alimentos

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español



Tesis de maestría

Producción de carne ovina en sistema sustentable: Comparación entre pastura y alimentos concentrados , 2015

*Tipo de orientación:* Cotutor en pie de igualdad

*Nombre del orientado:* Fiorella Cazulli

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Ciencia Animal

*Palabras clave:* Carne ovina; Pasturas; sistemas de producción

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de la carne

*País/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis de maestría

Producción de carne , 2015

*Tipo de orientación:* Cotutor en pie de igualdad

*Nombre del orientado:* Ximena Lagomarsino

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Ciencia Animal

*Palabras clave:* Calidad de carne

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de la carne

*País/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis de maestría

Desarrollo de huevos enriquecidos con vitamina E , 2015

*Tipo de orientación:* Cotutor en pie de igualdad

*Nombre del orientado:* Silvia Gigante

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Ciencias Nutricionales

*Palabras clave:* Huevos; Vitamina E; Salud; Ácidos grasos

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de los alimentos

*País/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis de maestría

Caracterización nutricional y funcional de la carne de ovejas corriedale en sistemas pastoriles , 2015

*Tipo de orientación:* Cotutor en pie de igualdad

*Nombre del orientado:* Mauricio Castaño

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Agronomía

*Palabras clave:* Calidad de carne; Desarrollo carne ovina

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de los alimentos

*País/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis de maestría

Contenido y biodisponibilidad de la carnitina, creatina, anserina en la carne Angus de diferentes sistemas de producción en Uruguay , 2014

*Tipo de orientación:* Cotutor en pie de igualdad

*Nombre del orientado:* Alejandro Pittaluga

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Ciencias Nutricionales

*Palabras clave:* Nutrición

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Ciencia de los alimentos

*País/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis de maestría

Meta-análisis aplicada a los parámetros nutricionales en la carne con diferentes estatus oxidativos , 2014

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Laura Alberro

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Ciencias Nutricionales

*Palabras clave:* Meta-análisis; carne; Oxidación

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de la carne

*País/Idioma:* Uruguay/Español

#### Tesis de doctorado

Calidad nutricional, funcional y estatus oxidativo de la carne de cerdo Pampa Rocha producido en un sistema al aire libre vs un sistema convencional. , 2014

*Tipo de orientación:* Cotutor en pie de igualdad

*Nombre del orientado:* Cecilia Carballo

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Doctorado en Ciencias Agrarias

*Palabras clave:* Carne porcina; Calidad de carne; Sistemas de producción al aire libre

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de la carne

*País/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Se le otorgo una beca ANII 2014-2017

#### Tesis de maestría

Inclusión de la puntina de arroz en sustitución parcial del maíz en la dieta del pollo (*Gallus domesticus*) y su impacto en la performance productiva, calidad tecnológica y estatus oxidativo de la carne , 2012

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Federico Levrero

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Ciencias Agrarias

*Palabras clave:* Nutrición

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Calidad de carne

*País/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Defensa prevista marzo 2016

#### Tesis de doctorado

La estabilidad oxidativa de la carne fresca, madurada e industrializada, de novillos Aberdeen Angus producidos en Uruguay , 2011

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Alejandra Terevinto

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Doctorado en Ciencias Agrarias, Facultad de Agronomía

*Palabras clave:* Carne Angus; Oxidación ; Feed- lot; pastura; lípidos

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencias de los alimentos

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencias de la carne

*Medio de divulgación:* Papel, *País/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Defensa prevista marzo 2016

#### Tesis de doctorado

Modificaciones inducidas por el selenio en el metabolismo del glucógeno y su impacto en la calidad de la carne de ave , 2011

*Tipo de orientación:* Cotutor en pie de igualdad

*Nombre del orientado:* Marta del Puerto

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Doctorado en Ciencias Agrarias

*Palabras clave:* Selenio; Calidad de carne

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencias de la carne

*Medio de divulgación:* Papel, *País/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Defensa prevista marzo 2016

#### Tesis de doctorado

Caracterización nutricional y biodisponibilidad de nutrientes in vitro de materiales genéticos de zapallo, boniato y papa. Efecto del tiempo de almacenamiento y del procesamiento , 2011

*Tipo de orientación:* Cotutor en pie de igualdad

*Nombre del orientado:* Fernanda Zaccari

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Doctorado en Ciencias Agrarias

*Palabras clave:* Biodisponibilidad; nutrientes; vegetales

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / calidad nutricional vegetales

*Medio de divulgación:* Papel, *País/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Defensa prevista Mayo 2016

Tesis/Monografía de grado

Ácidos grasos en la carne de Ovinos Criollos producidos en Uruguay , 2015

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Beatriz Mernies

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Ciencias Biológicas

*Palabras clave:* Carne ovina; Ovejas Criollas

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia de los alimentos

*País/Idioma:* Uruguay/Español

## Otros datos relevantes

### Premios y títulos

1997 Estratificación inicial y seguimiento en melanoma maligno : evaluación de la centellografía con Tc-99m MIBI Primer premio de la RADLA en Santiago de Chile

### Jurado/Integrante de comisiones evaluadoras de trabajos académicos

Tesis

*Candidato:* S. Brambillasca

A. SAADOUN; CABRERA MC; MARICHAL MJ

UTILIZACIÓN DE INULINA, ALFALFA Y PULPA DE CITRUS COMO ADITIVOS EN DIETAS PARA LECHONES: ASPECTOS , 2011

Tesis (Maestría en Producción Animal) - Facultad de Veterinaria - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

Tesis

*Candidato:* Alejandro mendoza

A. SAADOUN; Y OTROS

La semilla de girasol entera como fuente de lípidos poliinsaturados para vacas lecheras en pastoreo , 2008

Tesis (Maestría en Ciencias Agrarias) - Facultad de Agronomía - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

Tesis

*Candidato:* Andrea Gonzalez

A. SAADOUN; CLARAMUNT R; D´ALEXANDRO

Defensa del Seminario II de Tesis de Maestría , 2008

Tesis (Maestría en Ciencias Agrarias) - Facultad de Agronomía - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

Tesis

*Candidato:* V. CARDOZO

A. SAADOUN; Y OTROS

Vocal en el tribunal , 1999

Tesis (Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

Tesis

*Candidato:* A. LE BAS

A. SAADOUN

Presidente del tribunal , 1998

Tesis (Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

Tesis

*Candidato:* D. OLAZABAL

A. SAADOUN

Presidente del tribunal , 1995

Tesis (Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

Tesis

*Candidato:* P. CASSINA

A. SAADOUN

Presidente del tribunal , 1993

Tesis (Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

Tesis

*Candidato:* E. LOPEZ

A. SAADOUN

Presidente del tribunal , 1992

Tesis (Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

Tesis

*Candidato:* P. BARREIRO

A. SAADOUN

Vocal en el tribunal , 1992

Tesis (Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

Tesis

*Candidato:* MARIA MILAGROS DELLAROSA

A. SAADOUN

Variaciones en la calidad de la carne (color y la resistencia al corte) asociadas al consumo residual de bovinos en pastoreo , 2014

Tesis (Doctorado en Ciencias, opcion Biología) - Universidad Nacional de Mar del Plata - Argentina

*Referencias adicionales:* Argentina , Español

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Ciencia de los alimentos

Tesis

*Candidato:* WILLIAM PEREZ

A. SAADOUN

Histología del aparato digestivo del venado de campo , 2014

Tesis (Doctorado en Producción Animal) - Facultad de Veterinaria - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

Tesis

*Candidato:* Julieta Fernandez

A. SAADOUN

Evaluación de la calidad de la carne bovina en tres músculos de machos enteros y castrados faenados a dos edades , 2013

Tesis (Doctorado en Ciencias, opcion Biología) - Universidad Nacional de Mar del Plata - Argentina

*Referencias adicionales:* Argentina , Español

Otros tipos

*Candidato:* C. Carballo

A. SAADOUN; SALHI M; BAUZA R

Defensa Seminario I de la Maestría : Estatus oxidativo de la carne del cerdo Pampa y sus cruizas en sistema de producción a pastura , 2011

Otra participación (Maestría en Ciencias Agrarias) - Facultad de Agronomía - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Palabras clave:* OXIDACION, CARNE DE CARDO

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Nutricion y ciencia de los alimentos

Otros tipos

*Candidato:* Veronica Gutierrez

A. SAADOUN; FRANCO J; BIELLI A

Defensa del Seminario II de Tesis de Maestría- Composicion corporal ganado de carne , 2011

Otra participación (Maestría en Ciencias Agrarias) - Facultad de Agronomía - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

## Presentaciones en eventos

Congreso

# Sistema Nacional de Investigadores

Congreso de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal , 2015

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Chile; *Nombre del evento:* XXIV Congreso de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal.; *Nombre de la institución promotora:* ALPA

Congreso

Conferencia: Herramientas nutricionales para la obtención de productos aviares funcionales: carne y huevos, , 2014

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Congreso Asociacion Uruguaya de Produccion Animal (AUPA) ; *Nombre de la institución promotora:* Asociacion Uruguaya de Producción Animal

Congreso

Conferencia: Nuevos enfoques de la importancia de los ácidos grasos de la carne aviar en la salud humana , 2013

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Cuba; *Nombre del evento:* XXIII Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal.; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Cubana de Produccion Animal

Congreso

Calidad nutricional de la carne bovina producida sobre pasturas en Uruguay. , 2012

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Venezuela; *Nombre del evento:* Congreso Venezolano de Producción Animal. Julio 4-9. Universidad del Zulia.; *Nombre de la institución promotora:* Asociacion Venezuelana de Produccion Animal

Congreso

Lípidos de la carne: un enfoque nutricional y tecnológico. Venezuela. , 2012

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Venezuela; *Nombre del evento:* Congreso Venezolano de Producción Animal. Julio 4-9. Universidad del Zulia. Maracaibo.; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Venezuelana de Produccion Animal

Congreso

Calidad nutricional de la carne bovina producida sobre pasturas en Uruguay. , 2012

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* IV Congreso de la Asociación Uruguaya de Producción Animal (AUPA); *Nombre de la institución promotora:* AUPA

Simposio

Conferencia: Un huevo multienriquecido en Se y DHA". Conmemoración del día Mundial de la Propiedad Intelectual. , 2013

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada de ; *Nombre de la institución promotora:* Fundación Ricaldoni-IIBCE

Simposio

Oxidación de lípidos y proteínas de la carne bovina y su impacto en la calidad nutricional e industrial. , 2012

Tipo de participación: Conferencista Invitado, Carga horaria: 1

Referencias adicionales: Brasil; Nombre del evento: Simposio de Bovinocultura, San Pablo; Nombre de la institución promotora: Empresa ALLTECH (USA)

Simposio

Conferencia: PUFA y calidad de carne , 2010

Referencias adicionales: Uruguay;

Palabras clave: calidad de la carne, PUFA

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Nutricion y ciencia de los alimentos

## Indicadores de producción

<i>Producción bibliográfica</i>	<b>137</b>
<i>Artículos publicados en revistas científicas</i>	<b>46</b>
Completo (Arbitrada)	44
Resumen (Arbitrada)	1
Resumen (No Arbitrada)	1
<i>Artículos aceptados para publicación en revistas científicas</i>	<b>3</b>
Completo (Arbitrada)	3
<i>Trabajos en eventos</i>	<b>81</b>
Completo (Arbitrada)	3
Completo (No Arbitrada)	4
Resumen (Arbitrada)	25
Resumen (No Arbitrada)	27
Resumen expandido (Arbitrada)	11
Resumen expandido (No Arbitrada)	11
<i>Libros y capítulos de libros publicados</i>	<b>7</b>
Libro publicado	1
Capítulo de libro publicado	5
Libro compilado	1
<i>Textos en periódicos</i>	<b>0</b>
<i>Documentos de trabajo</i>	<b>0</b>
<i>Producción técnica</i>	<b>3</b>
<i>Productos tecnológicos</i>	<b>1</b>
Sin registro o patente	1
<i>Procesos o técnicas</i>	<b>0</b>
<i>Trabajos técnicos</i>	<b>2</b>
<i>Otros tipos</i>	<b>0</b>
<i>Evaluaciones</i>	<b>44</b>
Evaluación de Proyectos	6
Evaluación de Eventos	5
Evaluación de Publicaciones	26
Otra	5
Evaluación de Convocatorias Concursables	2
<i>Formación de RRHH</i>	<b>34</b>
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</i>	<b>21</b>
Tesis de maestría	4
Tesis/Monografía de grado	10
Iniciación a la investigación	4
Otras tutorías/orientaciones	3
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</i>	<b>13</b>
Tesis de maestría	8
Tesis de doctorado	4

# Sistema Nacional de Investigadores

# Sistema Nacional de Investigadores