

DECLARACION JURADA DE ANTECEDENTES

**FRANCISCO JOSE SANTINI
2015**

Esta Declaración Jurada consta de 84 pag.

DATOS PERSONALES DEL AGENTE:

Apellido y Nombre: SANTINI, Francisco José
Fecha de Nacimiento: 26/05/1951 Edad: 64 años
Unidad: INTA - Balcarce
Centro/DNA/Gcia. a la que pertenece: CERBAS
Ubicación escalafonaria actual: P 11 27
Legajo: 13967

I. A. TRAYECTORIA LABORAL VINCULADA CON EL INTA

	DESDE	HASTA	AÑOS Y MESES
Becario			
Contratado			
Planta Transitoria			
Planta Permanente	03-11-86	30-11-2011	25 años 1 mes

TOTAL

I. B. TRAYECTORIA LABORAL ANTERIOR AL INGRESO AL INTA (APLICABLE)

DESDE	HASTA	AÑOS Y MESES	PUESTO OCUPADO	EMPRESA/ INSTITUCION
20-04-74	01-11-86	12 años y 6 meses	Jefe de Trabajos Prácticos (hasta 1981) Profesor Asociado (1981-1986)	Fac. Cs. Agrarias-UNMdP

TOTAL

II . SINTETICE SU HISTORIA LABORAL DESARROLLADA TANTO EN EL INTA COMO EN OTRAS ORGANIZACIONES Y/O EMPRESAS. (A partir del trabajo más reciente)

II.A. HISTORIA LABORAL EN INTA

Institución:	Denominación del puesto ocupado
INTA	Coordinador Proyecto Integrado de Nutrición Animal
Unidad	Área de sus funciones
INTA – Balcarce	Investigación
Período de servicio: 01/2010/ hasta la actualidad mes/año mes/año	
Duración: 4 años y 10 meses	
<p>Breve descripción de su trabajo: Las tareas que se realizan son diversas: Como Coordinador PI: control de la realización de las actividades programadas de los PEs, Incremento cuali-cuantitativo de la disponibilidad de nutrientes en Rumiantes y Nutrición de no Rumiantes (aves y cerdos), control de la asignación presupuestaria y su uso, evaluación de los Coordinadores. Apoyo técnico científico a los grupos de trabajo del proyecto. Propender a la capacitación técnico-científica de los participantes del mismo. Interacción con otras Instituciones. Difusión de la información. Realización del informe de medio término y de tablero de comando. Participación en la reunión de planificación PMP7PTR 2010/15. Centros de la Gran Región Pampeana-PNs/Aes, realizado en la ciudad de Buenos Aires, 14 de junio.</p> <p>Realización de las Jornadas Proyecto Nacional de Nutrición Animal. Co-editor del Libro Ediciones INTA de la Jornadas Proyecto Nacional de Nutrición Animal.</p> <p>a) Investigador y Docente de grado y posgrado de la FCA, Universidad Nacional de Mdp.</p>	

Institución:	Denominación del puesto ocupado
INTA	Director del Centro de Investigaciones de Agroindustria
Unidad	Área de sus funciones
INTA – Castelar	Director de Centro (Resolución DN 936, 19/12/ 2007)
Período de servicio: 01/2008/ a 01/2010 mes/año mes/año	Personal a cargo: 109 Cantidad Apoyo: 53 Cantidad Profesionales: 56
Duración: 2 años y un mes	

Breve descripción de su trabajo: Las tareas que se realizan son diversas:

- b) Asignación presupuestaria para cada Unidad Operativa; control, seguimiento y evaluación de las actividades realizadas y del personal profesional; elaborar el Plan del Centro de Investigaciones de Agroindustria, con participación de la matriz del centro; reuniones periódicas con personal de los distintos Institutos, participación en el consejo de centro, realización de propuestas innovadoras a desarrollar en el Centro, reuniones frecuentes con los Directores de Institutos.
- c) Coordinación de un Proyecto Integrado de INTA, CVT con Oleaginosa Moreno, CVT con el IPCVA, ambas como Director.
- d) Investigador y Docente de grado y posgrado de la FCA, Universidad Nacional de Mdp.

Institución:	Denominación del puesto ocupado
INTA	Investigador
Unidad	Área de sus funciones
EEA Balcarce	Coordinador Area de Investigación en Producción Animal (Disposición N°44/92)
Período de servicio: 09/1992 a 12/07 mes/año mes/año	Personal a cargo: 89 Cantidad Apoyo: 44 Cantidad Profesionales: 45
Duración: 15 años 3 meses	
<p>Breve descripción de su trabajo: Coordinación general de las actividades del Area de Producción Animal, con la coparticipación del consejo tecnico del área integrado por seis profesionales. Esta coordinación además tiene bajo su responsabilidad las actividades que se realizan en las distintas reservas, tanto de investigación como de producción, preparando anualmente el plan de producción para la Asociación Cooperadora de la EEA.</p> <p>Investigación y Docencia , responsable de:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Proyectos Nacionales PI: PNCAR4 y PE: PNCAR441 b) Director de un proyecto de la FCA, UNMDP. c) Dirección de tesis y becarios d) Dictado curso de grado y posgrado. 	

Institución:	Denominación del puesto ocupado
INTA	Coordinador del Programa Producción Animal
Unidad	Área de sus funciones
EEA Balcarce	Coordinador Programa Nacional de Carnes
Período de servicio: 09/04 a 03/05 mes/año mes/año	Personal a cargo: Cantidad Apoyo: Cantidad Profesionales:
Duración: 7 meses	
Breve descripción de su trabajo: Definición de Proyectos y descripción de perfiles para Carne Vacuna, Aves, Porcinos, Ovinos, Porcinos y Conejos. Redacción de Documento de Programa.	

Institución:	Denominación del puesto ocupado
INTA	Investigador
Unidad	Área de sus funciones
EEA Balcarce	Jefe del Grupo de Produccion Lechera
Período de servicio: 3 de noviembre de 1986. a septiembre de 1992. mes/año mes/año	Personal a cargo: 8 Cantidad Apoyo: 3 Cantidad Profesionales: 5
Duración: 5 años 10 meses	
Breve descripción de su trabajo: Estudios de investigación en Produccion Lechera con énfasis en la nutrición de vacas lecheras de alta producción. A cargo del tambo de la EEA Balcarce. Director de proyectos del CONICET, FCA UNMdP y planes de trabajo del INTA. Director de tesis de Posgrado y Becarios. Docente de Grado y posgrado. Durante parte de este periodo tuvo la categoría de Especialista en Actividad Priorizada A0. Durante el año 1989 fue Profesor Visitante en el American Institute for Goat Research, Langton, Oklahoma.	

II.B. HISTORIA LABORAL EN OTRAS INSTITUCIONES/EMPRESAS

Institución:	Denominación del puesto ocupado
Universidad Nacional de Mar del Plata	Docente-investigador con dedicación Exclusiva
Unidad	Área de sus funciones
Facultad de Ciencias Agrarias	Cátedra De Producción Lechera
Período de servicio: ..20 de Abril de 1974..... a ..02 de noviembre de 1986..... mes/año mes/año	Personal a cargo: 4 Cantidad Apoyo: Cantidad Profesionales: 4
Duración: 12 años 7 meses	
Breve descripción de su trabajo: Dictado de los cursos de Producción Lechera a partir del año 1981. Tareas de investigación en el área de nutrición de rumiantes con énfasis en vacas lecheras de alta producción, con recursos del INTA y de proyectos de la CIC, CONICET . Durante los años 1977 a 1981 estudiante de Posgrado en la Universidad de Wisconsin EEUU. Con una Research Assitentship de la misma universidad. De 1974 a 1976 Jefe de trabajos prácticos de Forrajes I y II, realizando tares de investigación en el Grupo de Forrajes del INTA.	

III. CAPACITACION FORMAL:

TÍTULOS:

De grado:

Facultad: Facultad de Ciencias Agrarias	Universidad: Universidad Nacional de Mar del Plata, Pcia. de Buenos Aires	País: Argentina
Año de obtención: 1974		
Título: Ingeniero Agrónomo		

Especialización de posgrado: (Con diploma otorgado)

Facultad:	Universidad/Organización:	País:
Año de realización:	Área de especialización:	

Maestría:

Departamento of Dairy Science	Universidad: Wisconsin	País: EE.UU
Año de obtención: 1979	Área de especialización: Nutrición de ganado lechero	
Título de la tesis: Effect of forage particle size on digestibility and rate of passage in the dry and lactating periods.		

Doctorado.

Departamento of Dairy Science	Universidad: Wisconsin	País: EE.UU
Año de obtención: 1981	Área de especialización: Nutrición de ganado lechero y Bioquímica de la Nutrición	
Título de la tesis: Proposed use of adjusted intake based on forage particle length for calculation of roughage indexes.		

IV. PERTENENCIA ACTUAL A LA CARRERA DE INVESTIGADOR EN OTRO ORGANISMO

ORGANISMO	FECHA DE INGRESO	NIVEL EN LA CARRERA
Ministerio de Cultura y Educación	1995 a la fecha	I

V. ACTIVIDAD EN PROGRAMAS, PROYECTOS Y PLANES INSTITUCIONALES:

Area o Programa: Programa Carnes INTA Balcarce	Año de inicio: 2006-2009	Finalización: 2009-2012
Título: Nutrición Animal.		
Unidad de asiento del Proyecto: Area de Producción Animal		
Responsabilidad como	Coordinador: X	Participante: Colaborador:
Financiado: SI	Fuente: INTA – PI	

Area o Programa: Producción Animal-EEA INTA Balcarce	Año de inicio: 2006	Finalización: 2009
Título: Incremento cuali-cuantitativo de la disponibilidad de nutrientes en rumiantes a través de la manipulación de la dieta y disminución de la emisión de elementos contaminantes al ambiente.		
Unidad de asiento del Proyecto: Area de Producción Animal		
Responsabilidad como	Coordinador: X hasta Julio 2008	Participante: Colaborador:
Financiado: SI	Fuente: INTA – PE 441	

Area o Programa: Producción Animal-EEA INTA Balcarce	Año de inicio: 2006	Finalización: 2009
Título: Calidad de carne bovina		
Unidad de asiento del Proyecto: Area de Producción Animal		
Responsabilidad como	Responsable de las actividades de Balcarce	Participante: Colaborador:
Financiado: SI	Fuente: INTA – PE 442	

Area o Programa: Producción Animal-EEA INTA Balcarce	Año de inicio: 2000	Finalización: 2004
Título: Alimentación, Biotipo y su Interacción sobre la Producción de la Carne Vacuna en Distintos Ambientes		
Unidad de asiento del Proyecto: Area de Producción Animal		
Responsabilidad como	Coordinador: X	Participante: Colaborador:
Financiado: SI	Fuente: INTA	

Area o Programa: Producción Animal-EEA INTA Balcarce	Año de inicio: 1996	Finalización: 1999
Título: Intensificación de la Cría (Nacional).81:010		
Unidad de asiento del Proyecto: Area de Producción Animal		
Responsabilidad como	Coordinador: X	Participante: Colaborador:
Financiado: SI	Fuente: INTA	

Area o Programa: Producción Animal-EEA INTA Balcarce	Año de inicio: 1996	Finalización: 1997
Título: Intensificación de la Cría (Regional). 86:029531		
Unidad de asiento del Proyecto: Area de Producción Animal		
Responsabilidad como	Coordinador: X	Participante: Colaborador:
Financiado: SI	Fuente: INTA	

Area o Programa: Producción Animal-EEA INTA Balcarce	Año de inicio: 1994	Finalización: 2000
Título: Producción de Carne Intensiva. 80:022		
Unidad de asiento del Proyecto: Area de Producción Animal		
Responsabilidad como	Coordinador: X	Participante: Colaborador:
Financiado: SI	Fuente: INTA	

Area o Programa: Producción Animal-EEA INTA Balcarce	Año de inicio: 1993	Finalización: en curso
Título: Nutrición y Metabolismo de bovinos en pastoreo y su efecto sobre la producción y composición del producto. II. Estudios de dinámica, sitios y productos finales de la digestión. (N° 150)		
Unidad de asiento del Proyecto: Area de Producción Animal		
Responsabilidad como	Coordinador: X	Participante: Colaborador:
Financiado: SI	Fuente: INTA	

Area o Programa: Producción Animal-EEA INTA Balcarce	Año de inicio: 1986	Finalización: 1990
Título: Metabolismo de Lípidos de la Dieta en Vacas Lecheras en Condiciones de Pastoreo" (060)		
Unidad de asiento del Proyecto: Area de Producción Animal		
Responsabilidad como	Coordinador:	Participante: X Colaborador:
Financiado: SI	Fuente: INTA	

Area o Programa: Producción Animal-EEA INTA Balcarce	Año de inicio: 1985	Finalización: 1989
Título: Determinación de Sitios de Digestión y Eficiencia de Síntesis Proteica de Distintos Granos Utilizados en la Nutrición de Rumiantes (N°059)		
Unidad de asiento del Proyecto: Area de Producción Animal		
Responsabilidad como	Coordinador: X	Participante: Colaborador:
Financiado: SI	Fuente: INTA	

Area o Programa: Producción Animal-EEA INTA Balcarce	Año de inicio: 1985	Finalización: 1989
Título: Suplementación Estratégica de la Vaca Lechera. Efecto de la Suplementación de Pasturas Sobre la Producción y Composición de la Leche (N°061)		
Unidad de asiento del Proyecto: Area de Producción Animal		
Responsabilidad como	Coordinador:	Participante: X Colaborador:
Financiado: SI	Fuente: INTA	

Area o Programa: Producción Animal-EEA INTA Balcarce	Año de inicio: 1982	Finalización: 1987
Título: I. Efecto de la dieta sobre la producción y composición del producto. (N°049)		
Unidad de asiento del Proyecto: Area de Producción Animal		
Responsabilidad como	Coordinador:	Participante: X Colaborador:
Financiado: SI	Fuente: INTA	

Area o Programa: Producción Animal	Año de inicio: 1970	Finalización: 1980
Título: Curvas de Producción de forraje puras y en mezclas con y sin fertilización.		
Unidad sede del Proyecto: EEA INTA Balcarce – Area de Prod. Animal.		
Responsabilidad como	Coordinador:	Participante: X Colaborador:
Financiado: SI	Fuente: INTA	

VI. PARTICIPACION EN PROYECTOS EXTRAINSTITUCIONALES

Organismo / Empresa: FONCYT-Picto 2009 N°3	Fecha de inicio: 2009 Finalización: 2012
Título: Enhancing productivity and product quality of grazing beef production systems	
Unidad de sede del Proyecto: INTA – EEA Balcarce	
Responsabilidad como Director: X Coordinador:	Participante: Colaborador:
Organismo/Empresa de financiación: FONCyT	
Financiado: SI	

Organismo / Empresa: UNMdP	Fecha de inicio: 2008 Finalización: 2011
Título: AGR272/08. Producción de vaquillonas pesadas en condiciones de pastoreo y su impacto en la terneza de la carne (OCS N° 1392/98 y RR N° 3266/07)	
Unidad de sede del Proyecto: INTA – EEA Balcarce	
Responsabilidad como Director: X Coordinador:	Participante: Colaborador:
Organismo/Empresa de financiación: UNMdP	
Financiado: SI	

Organismo / Empresa: UNMdP	Fecha de inicio: 2008 Finalización: 2011
Título: Carta Acuerdo INTA – Producers S.A. Evaluación de la calidad nutricional de un híbrido de maíz para silaje a través de su productividad secundaria y digestibilidad in vivo.	
Unidad de sede del Proyecto: INTA – EEA Balcarce	
Responsabilidad como Director X Coordinador:	Participante: Colaborador:
Organismo/Empresa de financiación: UNMdP	
Financiado: SI	

Organismo / Empresa: IPCVA	Fecha de inicio: 2008 Finalización:
Título: Convenio de Asistencia Técnica INTA-IPCVA N° 2719. Producción de vaquillonas pesadas en condiciones de pastoreo y su impacto en la terneza de la carne.	
Unidad de sede del Proyecto: INTA – EEA Balcarce	
Responsabilidad como Director Coordinador:	Participante: X Colaborador:
Organismo/Empresa de financiación: IPCVA	
Financiado: SI	

Organismo / Empresa: Agencia. SECyT	Fecha de inicio: 2000 Finalización: 2005
Título: MEJORAMIENTO DEL VALOR NUTRACEUTICO DE LA CARNE VACUNA PRODUCIDA EN SISTEMAS PASTORILES INTENSIFICADOS. PICT 08-8932	
Unidad de sede del Proyecto: Balcarce	
Responsabilidad como Coordinador:	Participante: X Colaborador:
Organismo/Empresa de financiación: SECyT	
Financiado: SI	

Organismo / Empresa: Agencia. SECyT 99	Fecha de inicio: 2000 Finalización: 2004
Título: Efecto de la estrategia de engorde y del biotipo sobre la productividad y calidad de la carne en Bovinos	
Unidad de sede del Proyecto: Balcarce	
Responsabilidad como Coordinador: X	Participante: Colaborador:
Organismo/Empresa de financiación: SECyT	
Financiado: SI	

Organismo / Empresa: Facultad de Ciencias Agrarias	Fecha de inicio: 2005 Finalización: 2008
Título: Estrategias de mejora de la calidad nutricional del silaje de sorgo para la alimentación vacuna	
Unidad de sede del Proyecto: Balcarce	
Responsabilidad como Coordinador: X	Participante: Colaborador:
Organismo/Empresa de financiación: Universidad Nac. de Mar del Plata - Fac. Cs. Agrarias	
Financiado: SI	

Organismo / Empresa: Facultad de Ciencias Agrarias	Fecha de inicio: 1997 Finalización: 2003
Título: Estudios de la dinámica y productos finales de la digestión	
Unidad de sede del Proyecto: Balcarce	
Responsabilidad como	Coordinador: X Participante: Colaborador:
Organismo/Empresa de financiación: Universidad Nac. de Mar del Plata - Fac. Cs. Agrarias	
Financiado: SI	

Organismo / Empresa: Facultad de Ciencias Agrarias	Fecha de inicio: 1999 Finalización: 2003
Título: Estudios de Prácticas de Manejo Asociada al Meteorismo Espumoso y Evaluación de las Posibilidades de Control en sistemas de pastoreo	
Unidad de sede del Proyecto: Balcarce	
Responsabilidad como	Coordinador: X Participante: Colaborador:
Organismo/Empresa de financiación: Universidad Nac. de Mar del Plata - Fac. Cs. Agrarias	
Financiado: SI	

Organismo / Empresa: Subsidio. Carta Acuerdo, OLEAGINOSAS MORENO HNOS. S.A.	Fecha de inicio: 1994 Finalización: 1998
Título: Uso de pellets de girasol de baja y alta fibra en la alimentación de bovinos en pastoreo y feedlot. Obtención de un producto diferenciado de baja degradabilidad ruminal de su proteína. PID: E - 0 180/85	
Unidad de sede del Proyecto: Balcarce	
Responsabilidad como	Coordinador: X Participante: Colaborador:
Organismo/Empresa de financiación: Oleaginosas Moreno SA	
Financiado: SI	

Organismo / Empresa: Subsidio otorgado por el programa de Ciencia y Técnica de la Universidad de Mar del Plata.	Fecha de inicio: 1992 Finalización: 1996
Título: Nutrición y Metabolismo de Bovinos en Pastoreo. OCA (RR) 079/92-1996.	
Unidad de sede del Proyecto: Balcarce	
Responsabilidad como	Coordinador: X Participante: Colaborador:
Organismo/Empresa de financiación: Universidad Nacional de Mar del Plata – Fac. Cs. Agrarias	
Financiado: SI	

Organismo / Empresa: CRISTAMINE SA	Fecha de inicio: 1988 Finalización: 1990
Título: Determinación del efecto biológico de la zeolita a nivel ruminal. Producción y composición de la leche.	
Unidad de sede del Proyecto: Balcarce	
Responsabilidad como	Coordinador: Participante: X Colaborador:
Organismo/Empresa de financiación: CRISTAMINE SA	
Financiado: SI	

Organismo / Empresa: CIC	Fecha de inicio: 1986 Finalización: 1988
Título: Estimaciones del sitio y grado de digestión de distintas dietas en rumiantes. Expte. 2109-4338/84. Resolución Nro. 007284.	
Unidad de sede del Proyecto: Balcarce	
Responsabilidad como	Coordinador: X Participante: Colaborador:
Organismo/Empresa de financiación: CIC	
Financiado: SI	

Organismo / Empresa: Agencia. CONICET	Fecha de inicio: 1987 Finalización: 1990
Título: Dinámica de la Digestión de Pasturas de alta calidad con y sin Suplemento Energético Proteico en Vacas Lecheras de Alta Producción. PID: E 0480/86	
Unidad de asiento del Proyecto: Balcarce	
Responsabilidad como	Coordinador: X Participante: Colaborador:
Organismo/Empresa de financiación: CONICET	
Financiado: SI	

Organismo / Empresa: Agencia. CONICET	Fecha de inicio: 1985 Finalización: 1988
Título: Dinámica de la Digestión de Pasturas de alta calidad con y sin Suplemento Energético – Proteico en Vacas Lecheras de Alta Producción. PID: E - 0 180/85	

Unidad de sede del Proyecto: Balcarce
Responsabilidad como Coordinador: X Participante: Colaborador:
Organismo/Empresa de financiación: CONICET
Financiado: SI

Organismo / Empresa: CONICET	Fecha de inicio: 1984	Finalización: 1987
Título: Estimaciones del sitio y grado de digestión de distintas dietas en ruminantes. (Legajo 1141/84)		
Unidad de sede del Proyecto: Balcarce		
Responsabilidad como Coordinador: X Participante: Colaborador:		
Organismo/Empresa de financiación: CONICET		
Financiado: SI		

Organismo / Empresa: Agencia. CONICET	Fecha de inicio: 1983	Finalización: 1985
Título: Relevamiento de la degradabilidad proteica de distintos forrajes frescos y suplementos utilizando novillos en condiciones de pastoreo. (Legajo 10367/83).		
Unidad de sede del Proyecto: Balcarce		
Responsabilidad como Coordinador: X Participante: Colaborador:		
Organismo/Empresa de financiación: CONICET		
Financiado: SI		

Organismo / Empresa: Subsidio otorgado por el programa de Ciencia y Técnica de la Universidad de Mar del Plata.	Fecha de inicio: 1982	Finalización: 1985
Título: Efecto de la Suplementación con grano sobre la dinámica de la digestión ruminal. (Resolución 284,1982).		
Unidad de sede del Proyecto: Balcarce		
Responsabilidad como Coordinador: X Participante: Colaborador:		
Organismo/Empresa de financiación: Universidad Nac. Mar del Plata		
Financiado: SI		

Organismo / Empresa: Agencia. CONICET	Fecha de inicio: 1982	Finalización: 1985
Título: Efecto de la suplementación con grano sobre la dinámica de la digestión ruminal. (Legajo 10368/82).		
Unidad de sede del Proyecto: Balcarce		
Responsabilidad como Coordinador: X Participante: Colaborador:		
Organismo/Empresa de financiación: CONICET		
Financiado: SI		

Organismo / Empresa: Agencia. CONICET	Fecha de inicio: 1982	Finalización: 1985
Título: Degradabilidad y solubilidad como estimadores del valor de la calidad proteica de los alimentos para ruminantes . (Legajo 10367/82).		
Unidad de sede del Proyecto: Balcarce		
Responsabilidad como Coordinador: X Participante: Colaborador:		
Organismo/Empresa de financiación: CONICET		
Financiado: SI		

VII. BECAS Y PASANTIAS NACIONALES

Institución: INTA	Duración: 17 meses
	Desde: Nov. 1972 Hasta: Abril 1974.
Especialización y actividad desarrollada: Beca de INTA de Primera categoría para alumnos	
Financiado por: INTA	

VIII. BECAS Y PASANTIAS INTERNACIONALES

Institución: National Livestock Research Institute, RDA País: Korea	Desde: 21/10/06 Hasta: 02/ 11/06
Especialización y actividad desarrollada: Representante técnico del INTA en el Proyecto conjunto INTA-KOREA del Sur en el Área relacionada con la Nutrición Animal.	
Financiado por: INTA	
Institución: País: University of Georgia y Congreso en Cincinnati, USA	Desde: 17/ 07/05 Hasta: 15/ 09//05
Especialización y actividad desarrollada: Disertante. 1.- The Meat Production and quality in Argentina, presentado al Staff del departamento. 2.- Beef Cattle production in Argentina, presentado al Staff y a los estudiantes graduados del Departamento. 10 y 23 de Agosto de 2005. Animal Science Meeting, Joing Meeting American Dairy Science Association-American Society of Animal Science and Canadian Animal Science Association del 24 al 28 de Julio de 2005, con presentacion de cuatro Trabajos. Cincinnati, Ohio, USA.	
Financiado por: INTA	
Institución: American Science of Animal Production País: Baltimore, Maryland. USA.	Desde: 24/07/2000 Hasta: 28/07/2000
Especialización y actividad desarrollada: Asistencia al Joint Annual Meeting of American Dairy Science Association and American Society of Animal Science. To Innovation a Century of Change. Presentación de trabajos.	
Financiado por: PICT 99-08-6867 / SECyT	
Institución: American Science of Animal Production País: EEUU	Desde: 23/07/1996 Hasta: 26/07/1996
Especialización y actividad desarrollada: Reunión anual de la American Science Asociation. Se realizó la presentación de un trabajo. Se contactó a distintos especialistas en el área de protección proteica de subproductos industriales.	
Financiado por: Carta Acuerdo con Oleaginosas Moreno	
Institución: Consulado Británico País: Reino Unido	Desde: Julio 1995 Hasta: Julio 1995
Especialización y actividad desarrollada: Escritura de proyecto para ser presentado ante la Comunidad Económica Europea.	
Financiado por: Consulado Británico	
Institución: University Nebraska-Lincoln País: USA	Desde: 13/04/1994 Hasta: 16/04/1994
Especialización y actividad desarrollada: Asistencia a la National Conference of Forage Quality, Evaluation and Utilization.	
Financiado por: INTA	
Institución: University Florida País: USA	Desde: Julio 1990 Hasta: Julio 1990
Especialización y actividad desarrollada: Anual Meeting of small ruminant nutrition and managment. Presentación de Trabajos.	
Financiado por: USA Government	
Institución: Langston University. American Institute for Goat Research País: USA	Desde: Enero 1989 Hasta: Diciembre 1989
Especialización y actividad desarrollada: Trabajos de investigación en requerimientos de fibras efectivas en cabras lecheras de alta producción	
Financiado por: American Institute for Goat Research	
Institución: INIA (Instituto Nacional de Investigaciones Agropecuarias) País: Uruguay-La Estanzuela	Desde: 20/03/1988 Hasta: 26/03/1988
Especialización y actividad desarrollada: Nutrición del rodeo lechero	
Financiado por: PROCISUR	

Institución: Univ. Federal de Belo Horizonte, Universidad de Vizcosa y Embrapa, Coronel Pacheco País: Brasil	Desde: 23/03/1986 Hasta: 28/03/1986
Especialización y actividad desarrollada: Intercambio de Profesionales. Tema: "Degradabilidad Proteica".	
Financiado por: PROCISUR	

Institución: AAPA (Asociación Argentina de Producción Animal) País: Chile	Desde: 02/07/1983 Hasta: 29/07/1983.
Especialización y actividad desarrollada: Asistencia con presentación de trabajos en el IX Congreso de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal.	
Financiado por: Asociación Argentina de Producción Animal	

Institución: University of Wisconsin, Animal Science Department País: USA	Desde: Enero 1977 Hasta: Marzo 1981
Especialización y actividad desarrollada: Beca de Investigación para el logro del grado académico PhD.	
Financiado por: University Wisconsin	

IX. CURSOS DE CAPACITACIÓN RECIBIDOS

Institución: Universidad Nacional de La Pampa. INTA EEA Anguil	Desde: 23/04/91 Hasta: 26/04/91
País: Argentina	Carga Horaria: 40 hs.
Título de la actividad desarrollada: Diseño y Desarrollo de sistemas de evaluación de alimentos para rumiantes en Argentina. Dictado por el Dr. E.R. Orskov, Investigador del Rowett Research Institute de Escocia.	
Financiado por: INTA	

Institución: Consultambo	Desde: 5/07/1987 Hasta: 9/07/1987
País: Argentina	Carga Horaria: 40 hs.
Título de la actividad desarrollada: Conservación de forrajes.	
Financiado por: INTA	

Institución: INTA-IICA-OEA	Desde: 25/11/74 Hasta: 29/11/74
País: Argentina	Carga Horaria: 40 hs.
Título de la actividad desarrollada: Sistemas de Producción Pecuaria. Principios y Aplicación en Investigación y en Extensión	
Financiado por: INTA	

X. VISITA OFICIAL A CENTROS CIENTIFICOS TECNOLOGICOS

Institución: National Livestock Research Institute, RDA, Korea	Duración: 15 días Año: 2006
Objetivo de actividad desarrollada: Representante técnico del INTA en el Proyecto conjunto INTA-KOREA del Sur en el Área relacionada con la Nutrición Animal.	
Título: Investigación en desarrollo de recursos nutricionales y manejo de la calidad de los alimentos.	
Objetivos: Desarrollo de técnicas de uso de alimentos derivados de diferentes biorrecursos, originados en distintas zonas climáticas de la Argentina: frías, cálidas, áridas, templadas y subtropicales.	
Utilización de técnicas mejoradas para la evaluación funcional de los alimentos, no contaminantes o de baja contaminación ambiental.	
Financiado por: INTA	

EMPRESA: ALLTECH - Lexington, Kentucky	Duración: Junio Año: 2005
Objetivo de actividad desarrollada: Entrevista con el dueño de la empresa Lyon Roberts y el gerente para	

America Latina Jorge Areas.	
Financiado por: INTA	
Institución: American Dairy Science Association-American Society of Animal Science and Canadian Animal Science Association	Duración: Junio Año: 2005
Objetivo de actividad desarrollada: Se participo del Animal Science Meeting, Joing Meeting American Dairy Science Association-American Society of Animal Science and Canadian Animal Science Association del 24 al 28 de Julio de 2005, con presentacion de cuatro Trabajos. Cincinnati, Ohio, USA.	
Financiado por: INTA	
Institución: * Universidad Athens, Georgia.	Duración: Junio Año: 2005
Objetivo de actividad desarrollada: Pasantia en Athens, Georgia en el Laboratorio de Calidad de Carnes dirigido por la Dra. Susan Duckett	
Financiado por: INTA	
Institución: * Universidad de la Republica, Montevideo, Uruguay.	Duración: 2 al 4/05 Año: 2006
Objetivo de actividad desarrollada: Visita a la Facultad de Agronomia, Universidad de la República, Montevideo, Uruguay. Participación en Jurados de tesis de Maestria y discusión de planes de trabajo del grupo de Nutricion.	
Financiado por: Uruguay	
Institución: *Agricultural Experimental Station, Meryland Cooperative Extension. University of Maryland. Wye Angus, Beef Program. * HEDGEAPPLE Farm. Agricultural Research and Education. John Jorgensen. Buckeystown, Maryland. * University of Maryland Animal Science Department. País: USA	Duración: Julio Año: 2000
Objetivo de actividad desarrollada: Conocer las actividades de investigación desarrolladas.	
Financiado por: INTA – PICT 99 y otros.	
Institución: EUROTEC Nutrition País: Brasil	Desde: 24 de agosto de 1998 Hasta: 26 de agosto de 1998
Objetivo de actividad desarrollada: Visita a varios Centros de Investigación y Asistencia al Seminario de Microbiología Aplicada a la Nutrición Animal .	
Financiado por: EUROTEC	
Institución: University Nebraska. Department of Animal Science País: USA	Duración: 23/07/1996 Año: 26/07/1996
Objetivo de actividad desarrollada: Contactar investigadores trabajando en el Area de protección de proteínas de origen vegetal. Dr. Schingoethe y otros.	
Financiado por: Oleaginosas Moreno	
Institución: Institute of Grassland and Environmental Research País: Reino Unido (Wales)	Duración: Julio 1995 Año: Julio 1995
Objetivo de actividad desarrollada: Conocer las actividades de investigación desarrolladas en el IGER-Abertywyth, Wales	
Financiado por: Consulado Británico	
Institución: University of Illinois at Urbana – Champaign País: USA	Duración: 08-04-1994 Año: 13/07/1994
Objetivo de actividad desarrollada: Conocer actividades de investigación y consultas sobre actividades en Balcarce con los Dres. Wayne L. Pedersen, James K Drackley, Robert A. Easter y Neal Merchen. Department of Animal Science.	
Financiado por: INTA	
Institución: * University of Wisconsin – Departmen of Dairy Science	Desde: Julio 1990 Hasta: Julio 1990

* University of Illinois – Department of Animal Science. País: USA	
Objetivo de actividad desarrollada: Visita a investigadores a las dos Universidades con el objetivo de conocer sus líneas de investigación en el área de la investigación en rumiantes.	
Financiado por: USA Government – INTA	

Institución: INIA La Estanzuela País: Uruguay	Desde: 20/03/1988 Hasta: 26/03/1988
Objetivo de actividad desarrollada: Conocer las actividades de investigación sobre alimentación del rodeo lechero en condiciones pastoriles. Presentación de seminarios Líneas de Investigación en Nutrición del Ganado Lechero realizadas en Balcarce.	
Financiado por: PROCISUR	

Institución: Univ. Federal de Belo Horizonte, Universidad de Vizcosa y Embrapa, Coronel Pacheco País: Brasil	Desde: 23/03/1986 Hasta: 28/03/1986
Objetivo de actividad desarrollada: Estimaciones de la dinámica de la digestión con proteínas de origen vegetal y animal bajo distintas técnicas.	
Financiado por: PROCISUR	

Universidades Nacionales

Universidad Nacional de La Plata – Fac. Cs. Agrarias
 Universidad Nacional de Buenos Aires – Fac. de Agronomía y Fac. de Veterinaria
 Universidad Católica Argentina – Agronomía
 Universidad Nacional de Lomas de Zamora – Fac. Cs. Agrarias
 Universidad Nacional de Bahía Blanca – Fac. Agronomía
 Universidad Nacional del Centro – Fac. de Agronomía y Veterinaria
 Universidad Nacional de Entre Ríos – Fac. de Agronomía
 Universidad Nacional de Corrientes – Fac. de Agronomía
 Universidad Nacional de Sta. Fe. – Fac. de Agronomía y Veterinaria (Esperanza).
 Universidad Nacional de Rosario – Fac. de Agronomía
 Universidad Nacional de Córdoba – Fac. de Agronomía
 Universidad Católica de Córdoba – Fac. de Agronomía
 Universidad Nacional de Tucumán – Fac. de Zootecnia
 Universidad Nacional de Stgo. Del Estero – Fac. de Agronomía
 Universidad Nacional de Luján – Facultad de Agronomía

Institutos

INTI Migueletes
 INTI Rafaela
 INTI Mar del Plata

Varias Estaciones Experimentales Agropecuarias del INTA en Pcias. De Bs. As., Sta. Fe, Córdoba, Entre Ríos, Corrientes, La Pampa; Tucumán, San Luis, Neuquén, Río Negro.

XI. DOCENCIA DE GRADO

Asignatura: Producción Lechera	Facultad: Facultad de Cs. Agrarias
Carga horaria anual: 100 hs.	Universidad: Nacional de Mar del Plata
Cargo docente desempeñado: Profesor Titular	
Antigüedad: 30 años	Desde: 2001 Hasta: a la fecha

Asignatura: Producción Lechera	Facultad: Facultad de Cs. Agrarias
Carga horaria anual: 100 hs.	Universidad: Nacional de Mar del Plata
Cargo docente desempeñado: Profesor Asociado	
Antigüedad:	Desde: 1996 Hasta: 2001

Asignatura: Producción Lechera	Facultad: Facultad de Agronomía
Carga horaria anual: 40 hs	Universidad: Nacional de Buenos Aires
Cargo docente desempeñado: Profesor Asociado	
Antigüedad:	Desde: 1996 Hasta: 1997

Asignatura: Producción Lechera	Facultad: Cs. Agrarias
Carga horaria anual: 100 hs.	Universidad: Nacional de Mar del Plata
Cargo docente desempeñado: Profesor Asociado	
Antigüedad:	Desde: 1992 Hasta: 1996

Asignatura: Alimentos y Alimentación	Facultad: Cs. Veterinarias
Carga horaria anual: 40 hs	Universidad: Nacional del Centro – Tandil
Cargo docente desempeñado: Profesor Titular	
Antigüedad:	Desde: 1987 Hasta: 1991

Asignatura: Producción Lechara	Facultad: Cs. Agrarias
Carga horaria anual: Dedicación Exclusiva	Universidad: Nacional de Mar del Plata
Cargo docente desempeñado: Profesor Titular	
Antigüedad:	Desde: 1985 Hasta: 1986

Asignatura: Producción Lechera	Facultad: Cs. Agrarias
Carga horaria anual: Dedicación Exclusiva	Universidad: Nacional de Mar del Plata
Cargo docente desempeñado: Profesor Asociado Interino	
Antigüedad:	Desde: 1981 Hasta: 1985

Asignatura: Producción de Forrajes I y II	Facultad: Cs. Agrarias
Carga horaria anual: Dedicación Exclusiva	Universidad: Nacional de Mar del Plata
Cargo docente desempeñado: Jefes de Trabajos Prácticos	
Antigüedad:	Desde: 1974 Hasta: 1980

Asignatura: Producción de Forrajes I y II	Facultad: Cs. Agrarias
Carga horaria anual: Dedicación Simple	Universidad: Nacional de Mar del Plata
Cargo docente desempeñado: Ayudante de 2º	
Antigüedad:	Desde: 1972 Hasta: 1973

XII. DOCENCIA DE POSTGRADO

Temática: Nutrición de Rumiantes- Producción Lechera – Fisiología de la Lactancia.		
Institución: Unidad Integrada Balcarce. Distintas Resoluciones OCAS		
Carga horaria anual: 200 hs.		
Fecha y lugar de realización: Fac. Cs. Agrarias / INTA Balcarce		
Antigüedad:	23 años	Desde: 1981 Hasta: a la fecha

XIII. CONFERENCIAS Y DISERTACIONES

V Congreso de Conservación de Forraje y Nutrición.

Seminario sobre : Silaje de Maíz: mitos y realidades.

Rosario

Disertante

550 personas

2011

III Congreso Argentino de Nutrición Animal

Buenos Aires.

Presentación: Usos del maíz en sistemas intensivos de carne y leche.

1000 personas

2011

IX Congreso Nacional de Maiz.Simposio Nacional de Sorgo
Presentacion: Sorgo como alternativa a la producción intensiva de carne.

Rosario
800 personas
2010

Jornada de Actualización Técnica. Macachin, La Pampa.
Usos de la suplementación en sistemas intensivos de pastoreo y feedlot.
SRA.
Macachin.
Diertante
40 personas.
2010

Jornada de Actualización Técnica. Buenos Aires.
Manejo nutricional del feedlot.
Hotel Colon.
Asociacion Cooperativas Argentinas.
Diertante
80 personas.
2010

Jornada de Actualización Técnica. 9 de Julio.
Suplementación en pastoreo y feedlot.
Cámara de Comercio.
9 de Julio.
Diertante
80 personas.
18 de septiembre de 2007.

Jornada de Actualización Técnica. Sociedad Rural de Carhué.
Nuevas Tecnologías para la situación actual de la ganadería.
Carhué
Disertante.
08 de septiembre de 2007

Jornada Técnica de Producción Animal “Capacitación Permanente como inversión rentable para la empresa ganadera”.
Area de Producción Animal. EEA INTA Balcarce
Hotel 13 de julio-Mar del Plata.
Participante de Taller. La nutrición como herramienta para aumentar la producción y mejorar la calidad de carne y leche en bovinos.
17 y 18 de octubre 2006.

Jornada de Invernada de la Cuenca del Salado. Aspectos conceptuales e implicancias prácticas.
CEPT Nro.1. Gral. Belgrano.
Disertante.
24 de agosto 2007.

Jornadas Técnicas y Dinámicas. ExpoJunín. Junín. Sociedad Rural de Junín. Disertante. Tecnologías a utilizar en los Sistemas Productivos en el Nuevo Escenario Ganadero. 20 de agosto de 2007

Jornada de Actualización Profesional. Pringles. Sociedad Rural. Pringles. Disertante. Silajes en la alimentación de rumiantes. Sistemas pastoriles intensificados y feedlot.
60 profesionales.
30 de Noviembre de 2006

MercoCarne. Sociedad Rural. Biogénesis SA. Cañuelas. Disertante. Usos del Maiz en sistemas de Producción Vacuna Intensificados.
Cañuelas
400 personas.
22 al 25 de septiembre 2005.

Sociedad Rural de Junin. Presentacion del tema: sistemas intensificados. Situación Actual.
100 Profesionales y productores.
Sociedad Rural. 18 de Agosto de 2006

Jornada Técnica. Grupo de Veterinarios de General Dorrego. Sociedad Rural. Dorrego. Disertante. Nutrición de rumiantes, suplementación y manejo del Feedlot
Dorrego
30 profesionales.
30 Julio de 2006.

Ganados y Carnes 2006. Region Centro. Tema: Engorde a Corral: relación entre el tipo de dieta y la Respuesta productiva.
Sheraton Córdoba, Miércoles 24 de mayo 2006
700 personas, profesionales, estudiantes y productores. Grupo Sembrando

Ganados y Carnes NEA 2006.. Tema: Engorde a Corral: Ciclo completo, de terminación y de complementación del sistema pastoril.
Hotel Ameriam. Resistencia Chaco.
Jueves 31 de agosto, 2006
850 personas, profesionales, estudiantes y productores. Grupo Sembrando.

Jornadas Tecnicas Pannar. Presentación del tema: usos del ensilaje en sistemas de producción de cria e invernada.
200 personas.
Club de Pato. Balcarce.
13 de julio de 2006

Crea Chillar. Visita tecnica y Charla: manejo de la Invernada , suplementación y alimentación a corral.
21 de Marzo de 2006.
Chillar. Prov. Bs.As.
15 productores.

Jornada Tecnica Grupo de Veterinarios de General Dorrego, Tema: Nutricion de rumiantes, suplementacion y manejo del Feedlot.
Dorrego
30 Julio de 2006.
30 profesionales.

Seminario. Presentacion Tema: La Ganaderia Argentina.
Grupo de Veterinarios Holandeses.
26 productores.
Noviembre 10. 2005

VIII Congreso Nacional DE Maiz. Rosario 2005. 16 al 18 de Noviembre. Usos E Industrializacion del Maiz.
Conferencia: Usos del Maiz en Sistemas Intensivos de Producción. 700 personas

MAIZAR 2005. Sembrando Satelital. Hotel Sheraton/Córdoba.
Usos del Maíz en sistemas de Producción. Vacuna Intensificados.
Disertante.
800 personas.
30 de junio/1 de julio 2005

Conferencia: Nutricion Animal, El Girasol en la Dieta de Bovinos de Carne.
1500 Personas.

31 de Mayo y 1 de Junio de 2005.
Hilton Bs.As.

Primer Congreso Nacional de Invernada. Crea. Conferencia: Calidad de las carnes asociadas a los distintos sistemas de Producción.
2500 personas.
Rosario Santa Fe.
19 y 20 de Mayo.

Tercer Congreso Argentino de Girasol. ASAGIR. Taller: el Girasol en la dieta Animal. Presentacion conclusiones del Taller.

Conferencia en Jornadas Ganaderas de Saladillo: Sistemas Intensivos de producción.
Saladillo. Bs.As.
500 personas.

MercoCarne. 2005 Tema: requerimientos nutricionales del rodeo de cria e invernada. Su manejo.
Cañuelas.
Sociedad Rural.
400 personas 22 al 25 de Setiembre.

Seminarios presentados en el Department of Animal and Dairy Science, The University of Georgia. 1.- The Meat Production and quality in Argentina, presentado al Staff del departamento. 2.- Beef Cattle production in Argentina, presentado al Staff y a los estudiantes graduados del Departamento. 10 y 23 de Agosto de 2005.
Mundo Maíz. Uso del maíz en la Producción bovina, mejoras en la eficiencia y utilización.
Profesionales y productores
Maizar
24 y 25 de junio de 2004. Hotel Hilton. Bs. As.

La Argentina Nutritiva y saludable. Características diferenciales de nuestros alimentos. Características de la carne bovina y su relación con los sistemas de producción.
Profesionales
Bolsa de Cereales
17 de Junio de 2004. Bolsa de Cereales. Bs. As.

Segundo Congreso Argentino de Girasol (ASAGIR). Disertante Modulo de Nutrición animal: Usos Alternativos de Girasol en la alimentación Animal.
Profesionales y Productores.
ASAGIR
12 y 13 de agosto de 2003. Hotel Hilton Bs.As. Salon Atlántico.

Las Ciento y Una. Hacia los 100 Millones de Toneladas de Granos y la Exportación de 1 Millón de Toneladas de Carnes. Tema: POTENCIAL TECNOLOGICO DE LA PRODUCCION: Crecimiento e innovaciones de la producción bovina.
Profesionales y Productores.
Bolsa de Cereales.
10 de Abril, 2003. Buenos Aires.

25 Congreso Argentino de Produccion Animal. Estrategias para aumentar la eficiencia de los sistemas Pastoriles. Produccion secundaria. Bovinos de carne.
Profesionales, Productores y Alumnos universitarios.
AAPA
2 al 4 de Octubre 2002. Bs.As. UCA.

Primer Simposio Argentino de Girasol (ASAGIR). Usos alternativos del Girasol. Tema: Uso de subproductos del girasol y semilla de girasol en la alimentación de rumiantes.
Profesionales y Productores.
ASAGIR
29 de Agosto de 2002. Carlos Casares-Pcia. Bs. As.

Primera Muestra Tecnológica Integral para la Alimentación Animal CAFAB. Tema: La

Alimentación en Bovinos de Carne
Profesionales
Cámara Argentina de Fabricantes de Alimentos Balanceados (CAFAB).
9 al 13 de Octubre de 1996. Sociedad Rural Argentina. Predio Ferial de Palermo.

Pastos, Pasturas y Suplementos.
Profesionales y productores
Sindicato Rural de Don Pedrito
Don Pedrito, Río Grande do Sul. Brasil.
29 y 30 de Junio de 1996.

Simposio Internacional de Lechería. Uso Estratégico de Forrajes conservados,
concentrados y subproductos en la alimentación de vacas lecheras en pastoreo.
Profesionales y productores.
Cooperativa PAMPA HÚMEDA.
31 de Mayo y 1 de Junio de 1996. Rosario.

Suplementación Estratégica para el Engorde de Ganado. Tema: Estrategia de
Alimentación en Invernada.
Profesionales
INIA Uruguay – La Estanzuela
Mayo 1996. Uruguay

Resultado de tres alternativas de intensificación en invernada.
Profesionales
V Jornada de Producción Animal de La plata.
Facultad de Ciencias Agrarias y Forestales.
10 de mayo de 1996. La Plata.

Jornada Técnica sobre Feedlot y Sistemas Intensificados. Intensificación de los
sistemas pastoriles.
Profesionales y Productores.
Organizado por Bureau de Producción Animal.
10 de Noviembre de 1995. Bs. As.

Uso de suplementos proteicos en la alimentación de rumiantes.
Profesionales
Primer Congreso Nacional de Soja. Segunda Reunión Nacional de Oleaginosos.
24 al 27 de Octubre de 1995. Pergamino.

Jornadas de Actualización Técnica del Proyecto Agropecuario, Uruguay. Invernada
Intensiva
Profesional
INIA Uruguay
27 de Octubre de 1994. La Estanzuela – Uruguay.

Primeras Jornada Bizonal Córdoba-Santa Fe. CREA. Uso de la Suplementación como
Herramienta de Intensificación de los sistemas de Invernada.
Profesionales y Productores.
CREA
26 y 27 de Agosto de 1994. Villa Giardino, Córdoba.

II Jornadas Regionales de Producción Bovinos de Carne. Avances en la Nutrición de
Rumiantes.
Profesionales y estudiantes
Facultad de Ciencias Veterinarias y Centro de Producción Animal. General Pico, La
Pampa.
22 de Abril de 1994. La Pampa.

Primer Simposio Tecnológico. AACREA. Nuevos enfoques en nutrición Animal.
Profesionales y Productores.
AACREA
28 y 29 de Octubre de 1993. Predio Ferial de Palermo. Prov. Bs. As.

Nuevos enfoques en nutrición Animal.
Profesionales y productores
Primer Simposio Tecnológico. CREA.
28 y 29 de Octubre de 1993. Predio Ferial de Palermo. Prov. Bs. As.

Comisión de Lechería. AACREA. Balanceo de la dieta de vacas lecheras en pastoreo.
Profesionales y Productores.
AACREA
1 de Julio de 1993. Soc. Rural Argentina. Bs. As.

Intensificación de los sistemas de invernada en pastoreo.
Profesionales
Reunión Técnica Asociación de Cooperativas Argentinas (ACA).
18 y 19 de Junio de 1993. Bs. As.

Jornadas de Actualización Técnica en Invernada. INTA. Factores Nutricionales que afectan
las Ganancias de peso Otoño-Invernales.
Profesionales, Productores y Alumnos
INTA Balcarce
13 y 14 de Mayo de 1993. Mar del Plata.

Suplementación Animal en Pastoreo. Dieta a base pasto- tipos de concentrado y
requerimientos según estado fisiológico de los animales.
Profesionales
Asociación Cooperativas Argentinas.
8 de Mayo de 1992. San Nicolás, Bs. As.

Primeras Jornadas Regional de Prod. Bovinos de Carne. Aspectos generales de
digestión en condiciones de pastoreo, sitios de digestión y utilización de nutrientes.
Profesionales y alumnos
Universidad Nacional de La Pampa
23 de Abril de 1993. Gral. Pico. Prov. de La Pampa.

Actualización en Producción Lechera. "Suplementación energética y proteica bajo
condiciones de pastoreo".
Profesionales y alumnos
Universidad Nacional de Buenos Aires. (UBA)

25 de octubre de 1991. Buenos Aires.
Suplementación energética y proteica bajo condiciones de pastoreo
Profesionales
Jornadas de Formación Profesional. AIANBA.
27 de Setiembre de 1991. Pergamino.

VI Simposio Argentino de Producción Animal. "Factores que limitan las ganancias de
peso otoño-invernales". II Aspectos Nutricionales.
Profesionales, Productores y Alumnos de Universidades.
AAPA
20 al 22 de Junio de 1991. Tandil, Buenos Aires.

Utilización de granos en la alimentación de la vaca lechera
Profesionales.
Segunda Jornada de Actualización Técnica, A.A.P.A.
5 de Abril de 1991. Trenque Lauquen.

Digestión y ambiente ruminal en animales pastoreando forrajes de alta calidad
Profesionales

Departamento de Patología, Castelar. INTA
25 de Febrero de 1991. Castelar.

XIII Congreso Argentino de Producción Animal. "Digestión ruminal y producción en animales en pastoreo".

Profesionales, Productores y Alumnos de Universidades
AAPA
16 al 18 de Junio de 1988. Mar del Plata.

Avances en la nutrición de rumiantes".

Profesionales
A.A.P.A. XV Congreso Argentino de Producción Animal.
6 al 8 de Junio de 1990. Huerta Grande, Córdoba.

V Simposio Argentino de Producción Animal. "Suplementación con granos en Rumiantes".

Profesionales, Productores y Alumnos de Universidades.
AAPA
18 al 20 de Junio de 1987. Paraná, Entre Ríos.

Manejo de pasturas cultivadas y suplementación para producción lechera. Dinámica de la Digestión en Pastoreo

Profesionales.
7IICA-BID-PROCISUR.
1 al 5 de julio de 1985. Prov. de Santa Fe

Congreso Mundial de Tecnología de Alimentos. Nuevos conocimientos en la alimentación de rumiantes.

Profesionales
Secretaría de Agricultura y Ganadería.
10 al 14 de septiembre de 1984. Teatro San Martín. Bs. As.

XIV. CHARLAS TÉCNICAS AL SECTOR PRODUCTIVO

Temática: Intensificación de la invernada (45); Suplementación en condiciones de pastoreo (42); Sistemas de Producción y Calidad de productos(10); Alimentación del rodeo lechero (10); Principios de nutrición de rumiantes (20); Engorde a corral (20); Ganancia de peso subóptimo en otoño-invierno (20); Uso de subproductos industriales en la alimentación de rumiantes (8); Uso de reservas forrajeras, silaje y henos (15); Integración del sistema pastoril con el feedlot (8).

Cantidad de presentaciones: 198
--

Período: 1986-2011

XV. CURSOS DICTADOS

Curso para profesionales CIANJ – Círculo de Ingenieros Agrónomos – 9 de Julio – Tema: Nutrición de rumiantes. Eficiencia de síntesis de proteína microbiana. Metabolismo proteico y energético. Suplementación en pastoreo. 150 profesionales. 18 de Septiembre de 2007.

Curso para profesionales. Módulo III, FUNDACREA. AACREA.Unidad de Investigación y Desarrollo Comisión de Ganadería. Tema: La calidad de productos cárnicos obtenidos en distintos sistemas de producción. 15 de mayo 2007. AACREA. Buenos Aires. 40 profesionales.

Curso de Actualización en Producción de Carne Vacuna para profesionales. FUNDACREA. CALIDAD DE CARNES Y SISTEMAS DE PRODUCCION – 1 DE Diciembre de 2006. Bs. As.

AACREA - 9 hs. 50 Profesionales.

I Curso. Producción de Carne Bovina y Alimentación Humana. Foro de la Alimentación, la Nutrición y la Salud. Tema: Sistemas de Producción y Calidad de Carnes. 7 de Octubre de 2005. Bolsa de Cereales. Bs.As. 200 personas.

Dictado de la Clase: Meat quality in Argentina. En el curso de Meat Science (ADSC 3200) en La University of Georgia, Athens. Georgia, USA. 2005.

Curso de Suplementación y complementación con el Feedlot. Grupo de productores de Balcarce. 8 de noviembre de 2005. Depto. De Producción Animal. Balcarce

Curso Biogénesis: SELECCIÓN PRODUCTIVA NACIONAL. Tema desarrollado: El Rol del Veterinario en la Alimentación para Producir más Carne. 3 hs. 50 Profesionales Veterinarios. 15 y 16 de Diciembre de 2005. Hotel Antartida. Mar del Plata.

Curso de Actualización para Veterinarios BioSist. Nutrición de Bovinos de Cría, Invernada y Tambo Hotel Bauen – 27 de abril 2004. Bs. As.

Biogenesis

9 hs.

Profesionales.

Curso de Nutrición Animal. Desarrollo de los temas. A- Suplementación en pastoreo, b.- Alimentación de animales en feedlot: desde el silaje de maíz al grano de maíz. C.- Calidad de carne y sistemas de producción. 15 participantes. INTA Balcarce. - 21 al 23 de mayo de 2003.

20 hs.

Profesionales

Curso Capacitación en Nutrición de Rumiantes. Temas desarrollados: Conceptos básicos sobre alimentación de Rumiantes. Alimentación de vacunos Lecheros. Alimentación de Vacunos para Producción de Carne.

Eurotec Nutritional Argentina S.R.L.

21 de marzo de 2003. Bs.As.

9 hs.

Profesionales.

Curso Principios de Nutrición y Suplementación de Bovinos en Pastoreo. Actualización Profesional. Tema Desarrollado: Uso del Silaje de maíz y granos húmedos en la alimentación de vacunos para carne en suplementación en pastoreo y alimentación en feedlot.

Area de Producción Animal. EEA INTA Balcarce.

13 al 15 de junio de 2001.

24 hs

Profesionales

Curso Principios de Nutrición y Suplementación de Bovinos en Pastoreo. Actualización Profesional. Tema Desarrollado: Uso del Silaje de maíz y granos húmedos en la alimentación de vacunos para carne.

Area de Producción Animal. EEA INTA Balcarce.

5, 6 y 7 de Julio de 2000.

24 hs

Profesionales

Curso de Nutrición y Alimentación de Vacunos en el Engorde a Corral. Disertante Tema: Experiencias en el uso del silaje de maíz en la alimentación a corral. 80 personas.

Programas de Cursos, Unidad Integrada Balcarce.

Jueves 2 de Diciembre de 1998.

8 hs.

Profesionales

Curso Nutrición de Rumiantes para Profesionales. Disertante Tema: Fisiología Ruminal. Su implicancia en la producción en sistemas Pastoriles y alimentación a corral.

Organizado por la Fac. de Ingeniería, Universidad Nacional del Centro. Olavarría.

28 de Mayo de 1998.

8 hs.

Profesionales

Curso de Nutrición de La Vaca Lechera. disertante del Tema: Digestión Ruminal, síntesis y degradación de la materia Orgánica. Su impacto en la Producción.

Balcarce 22, 23 y 24 de Octubre de 1997.

24 hs.

Profesionales

Curso Nutrición de Rumiantes. Organizador y Disertante del Tema: A.- Fisiología Ruminal. Su implicancia en sistemas Pastoriles. etc.

Balcarce. Depto. de Producción Animal. EEA INTA Balcarce

27, 28 y 29 de Agosto de 1997.

24 hs.

Profesionales

Curso de Producción Animal sobre Pasturas. Disertante tema: Intensificación de la Invernada en Sistemas Pastoriles.

Balcarce. 13 de Agosto de 1997.

8 hs.

Profesionales

3 Cursos de Actualización en Enfermedades Clostridiales de los Rumiantes y Sistemas Intensificados de Producción. Tema: Nutrición de vacunos en pastoreo. Principios básicos de Nutrición. Suplementación en condiciones de pastoreo.

11 y 12 de Julio, 16 y 17 de Agosto, 17 y 18 Octubre y 14 y 15 de Noviembre de 1996.

16 hs. cada curso

Profesionales.

Curso Nutrición de Rumiantes. Tema Desarrollado: A.- Fisiología Ruminal. Su implicancia en sistemas Pastoriles.

B.- Suplementación de bovinos en pastoreo. Energía, proteína, granos, reservas etc.

21,22 y 23 de Agosto de 1996.

24 hs.

Profesionales

Curso de Producción Lechera. Temas: Fisiología Digestiva. Suplementación con Carbohidratos no estructurales.

Balcarce. 18, 19 y 20 Octubre de 1995.

24 hs.

Profesionales

Curso Nutrición de Rumiantes. Tema Desarrollado: A.- Fisiología Ruminal. Su implicancia en sistemas Pastoriles. B.- Suplementación de bovinos en pastoreo. Energía, proteína, granos, reservas etc.

16,17 y 18 de Agosto de 1995.

24 hs.

Profesionales

Primer Curso de Intensificación de la producción de carne bovina. Tema: Nutrición de rumiantes.

Venado Tuerto, 10 de Agosto de 1995. INTA Santa Fe, Proyecto PAMPAS.

8 hs.

Profesionales

Curso de Ganadería. Tema. Alimentación en sistemas de invernada intensificados sobre pasturas.

Torquins, 19 de Mayo de 1995. INTA-VET SAUCE GRANDE.

8 hs

Profesionales

Curso Internacional de Producción Lechera. Tema: Principios de Nutrición Proteica en Vacas Lecheras en Pastoreo.

EEA Rafaela. Octubre 1995.

8 hs.

Profesionales

Curso Internacional de Producción Lechera. Tema: Principios de Nutrición Proteica en Vacas Lecheras en Pastoreo. EEA Rafaela. Primero de Setiembre 1994.

8 hs.

Profesionales

Curso Nutrición de Rumiantes. Tema Desarrollado: Fisiología Ruminal. Su implicancia en sistemas Pastoriles.

10,11 y 12 de Agosto. 1994.

24 hs.

Profesionales

Curso Para Profesionales Privados. Desarrollo del Tema. Alimentación intensiva en sistemas Pastoriles.

CREA Zona LINCOLN. 30 de Junio de 1994.

8 hs.

Profesionales

Curso de Nutrición para Profesionales Privados. CREA Zona Centro. Desarrollo de Tema: Digestión Ruminal y su implicancia en sistemas pastoriles. Suplementación.

5 y 6 de Mayo de 1994.

16 hs

Profesionales

Curso Regional de Nutrición Animal en Rumiantes. Disertante. Tema: Digestión Ruminal. PROGAMIX.

Necochea. 1, 2 y 3 de Diciembre de 1993.

24 hs.

Profesionales

Curso de Nutrición Animal, INTA. Disertante Tema: Fisiología digestiva, rumen y tracto digestivo posterior.

Azul, Prov. Bs. As. 19 de Noviembre de 1993.

8 hs.

Profesionales

Curso de Lechera INTA. Disertante Tema: Digestión de rumiante, con énfasis en la utilización de forrajes.

INTA, 20, 21 y 22 de Octubre. 1993.

24 hs.

Profesionales

Curso de Nutrición. Disertante Tema: Eficiencia digestiva ruminal y post-ruminal.

INTA Balcarce. 11,12 y 13 de Agosto. 1993.

24 hs.

Profesionales

Curso de nutrición de rumiantes. Disertante tema: "Fisiología y digestión ruminal.

Estudio Ledesma Arosena y Asociados.

Buenos Aires. 31 de Mayo, 1991.

8 hs

Profesionales

XVI. CURSOS INTERNOS AL PERSONAL DEL ORGANISMO

Temática: Evaluación química y químico-biológica de forrajes. COMCAL (Comisión de Capacitación de

Auxiliares de Laboratorio)	
Lugar y fecha de realización: Area de Prod. Animal. EEA INTA Balcarce. 1987	Carga horaria dictada: 5 hs.
Nivel de los participantes: Personal de distintas EEAs. INTA.	

XVII. DIRECCION DE PASANTES, BECARIOS Y TESISISTAS (Comenzar por la más reciente)

Pasantes

Nutrición. Area de Prod. Animal EEA INTA Balcarce. Subsecretaría de Cooperación Internacional de Relaciones y Culto Sistemas de invernada intensiva y de engorde a corral

Abril – Mayo de 1999

Melvin Espino. Med. Vet. Tecnico panameño

Nutrición. Area de Prod. Animal. Fac. de Cs. Veterinarias. Gral. Pico. La Pampa.

Actividades Varias en Producción Animal

Julio 1998

Favio Chiattellino. Med. Vet.

Nutrición. Area de Prod. Animal EEA INTA Balcarce - Fac. Agr. de la Universidad Nacional de La Plata.

Engorde a corral y de suplementación en pastoreo de Vaq. AA. con y sin uso de Urea

11/04 al 15/08/97

Med. Vet. Rius, Agustín. Alumno en último año de la universidad

Nutrición. Area de Prod. Animal. EEA INTA Balcarce. Univ. Nacional de Sta. Fe.

Alimentación a corral con novillos, y con las vacas consumiendo subproductos industriales.

2 de abril a 27 de junio de 1997

Med. Vet. Lorna Reid. Recién recibida

Sistemas Intensivos de Producción Ganadera. Area de Prod. Animal EEA INTA Balcarce - Becaria de la Comunidad Europea

20/04 al 12/07/96

Ing. Zootec. Dalia Palhares Traca. Recién recibida

Nutrición. Area de Prod. Animal. EEA INTA Balcarce – Universidad Católica Argentina

Sistemas intensivos de producción.

Junio 1996

Rocío Bertolletti. Med. Vet.

Nutrición. Area de Prod. Animal EEA INTA Balcarce – Univ. Nac. de Bs. As.

Sistemas intensivos de producción

Junio 1995

Santiago Fenoglio. Ing. Agr.

Nutrición. Area de Prod. Animal EEA INTA Balcarce – Univ. Nac. de Bs. As.

Sistemas intensivos de producción

Abril 1995

Fernanda Sierra. Recién egresada

Nutrición. Area Prod. Animal. EEA INTA Balcarce- Universidad Nacional de Rosario

Suplementación de la vaca lechera en pastoreo

03/09/94 al 09/09/94

Andrés Elizalde. Alumno último año de la Universidad

Nutrición y Sistemas intensificados. Area de Producción Animal EEA INTA – Univ. Nac. del Centro de la Pcia. de Bs. As.

31/05 al 31/07/94

Fernandez, Marcelo. Ultimo año de la Universidad.

Nutrición. Area Prod. Animal. EEA INTA Balcarce – Universidad Católica Argentina
Suplementación de la vaca lechera
28/02/94 a 31/05/94
Pelossi Natalia. Ultimo año de la Universidad

Nutrición. Area Prod. Animal. EEA INTA Balcarce – Universidad Nacional de La Plata
Sitios de digestión y síntesis de proteína microbiana
28/02 al 06/05/94
Di Bella German. Graduado reciente

Nutrición. Area Prod. Animal. EEA INTA Balcarce – Universidad Católica Argentina
Sitios de digestión y síntesis de proteína microbiana
28/02 al 06/05/94
Arano, Jose I. Graduado reciente

Nutrición. Area de Prod. Animal. EEA INTA Balcarce. Universidad Nacional de Rosario
Nutrición de la vaca lechera.
Marzo – Septiembre 1988
Andrea Pasinato. Ing. Agr.

Nutrición. Area de Prod. Animal. EEA INTA Balcarce. Universidad Nacional de Rosario
Nutrición de la vaca lechera.
Marzo – Septiembre 1987
Juan C. Elizalde. Ing. Agr.

Becarios

Mariano ALLENDE. Efecto del tamaño de partícula del sorgo en la digestibilidad y ganancia de peso vivo.
Becario CIC
a partir del 1 de abril de 2007-2009

Delfina MONTIEL. Influencia del tratamiento con polietilenglicol o urea, la textura del endosperma y el estado fonológico en el grano de sorgo ensilado
Beca YPF
a partir de 2006-2008

Valeria DONZELLI. Sistemas de Cría Intensiva
Becaria INTA
a partir de 2 de mayo de 2007.

Nutrición. Becario Doctoral del Foncyt
Alejandro CHICATUM. Ing. Agr.
Tema: Efecto de la limentación sobre la calidad química y organoléptica de la carne. Becario del FONCYT.
Director.
2004-2005.

Nutrición. Becario INTA
Mejoramiento de la calidad de la carne vacuna producida en sistemas intensificados con énfasis en su valor nutracéutico
2003-2004
Gustavo DEPETRIS. Med. Vet.

Nutrición. Becario Doctoral del Foncyt
Efecto de la estrategia de engorde y del biotipo sobre la productividad y calidad de la carne en Bovinos.
2001-2003
Juan GRIGERA. Ing. Agr. Ms. Sc.

Nutrición. Comisión Investigaciones Científicas de la Pcia. De Bs. As.
Estudios de Prácticas de Manejo Asociada al Meteorismo Espumoso y Evaluación de las Posibilidades de Control en sistemas de pastoreo
1999-2003
Mariano PERALTA. Med. Vet. Ms. Sc.

Nutrición. CONICET (Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas)
Nutrición y Metabolismo de bovinos en pastoreo y su efecto sobre la producción y composición del producto. II. Estudios de dinámica, sitios y productos finales de la digestión.
1999-2002
Omar Leandro ABDELHADI. Med. Vet. Ms. Sc.

Nutrición. CIC (Comisión de Investigaciones Científicas de la Pcia. De Bs. As.)
Utilización de harina de colza como fuente proteica de alta calidad
1999-2000
Enrique PAVAN. Ing. Agr. Ms. Sc.

Nutrición. CONICET (Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas)
Estudios de Prácticas de Manejo Asociada al Meteorismo Espumoso y Evaluación de las Posibilidades de Control en sistemas de pastoreo
1998-2000.
G. BRESCHNEIDER. Med. Vet. Ms. Sc.

Nutrición. CIC (Comisión de Investigaciones Científicas de la Pcia. De Bs. As.)
Utilización de harina de girasol como fuente de proteína de baja degradabilidad ruminal
1997-1999
Enrique PAVAN. Ing. Agr. Ms. Sc.

Nutrición. Beca Oleaginosas Moreno.
Uso de Harina pellets de girasol de baja y alta fibra en la alimentación de bovinos en pastoreo y feedlot. Obtención de un producto diferenciado de baja degradabilidad ruminal de su proteína.
1997
Patricia VAN OLPHEN. Ing. Agr.

Nutrición. Beca Oleaginosas Moreno.
Uso de Harina pellets de girasol de baja y alta fibra en la alimentación de bovinos en pastoreo y feedlot. Obtención de un producto diferenciado de baja degradabilidad ruminal de su proteína.
1996 - 1997
Enrique PAVAN. Ing. Agr.

Nutrición. Becario INTA
Intensificación de la Cría (Proyecto Nacional).81:010.
1997-2000
Alvaro ROMERA. Ing. Agr. Ms. Sc.

Nutrición. Beca Oleaginosas Moreno.
Uso de Harina pellets de girasol de baja y alta fibra en la alimentación de bovinos en pastoreo y feedlot. Obtención de un producto diferenciado de baja degradabilidad ruminal de su proteína.
1996
Verónica VAN OLPHEN. Ing. Agr.

Nutrición. Becario INTA
Producción de Carne Intensiva. 80:022
1995
Sergio Carlos GARCIA. Ing. Agr. Ms. Sc.

Nutrición. Becario Fac. Cs. Agrarias. UNMdP
Nutrición y Metabolismo de bovinos en pastoreo y su efecto sobre la producción y composición del producto. II. Estudios de dinámica, sitios y productos finales de la digestión.
1994

Sergio Carlos GARCIA. Ing. Agr.

Nutrición. Becario del CONICET (Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas)
Relevamiento de la degradabilidad proteica de distintos forrajes frescos y suplementos utilizando novillos en condiciones de pastoreo.
1989
María BAKKER. Med. Vet.

Nutrición. Becario del CONICET (Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas)
Dinámica de la Digestión de Pasturas de alta calidad con y sin Suplemento Energético Proteico en Vacas Lecheras de Alta Producción.
1986-1988
Gustavo NAPOLI. Ing. Agr. Ms.of Sc.

Nutrición. Becaria de la CIC (Comisión de Investigaciones Científica de la Pcia. de Bs. As.)
Degradabilidad y solubilidad como estimadores del valor de la calidad proteica de los alimentos para rumiantes.
1982-1985
Cecilia DINI. Ing. Agr.

Tesis de grado

Nutrición. Fac. Cs. Agrarias. UNMdP
Efecto de la alimentación a corral con semillas de girasol sobre la ganancia y la composición corporal
En ejecución
Director
Emilia PONTAROLI.

Nutrición. Fac. Cs. Agrarias. UNMdP
Ganancia de peso, conversión y engrasamiento de novillos alimentados con silaje de maíz o sorgo en feedlot.
En ejecución
Director
Sebastián CABANAS.

Nutrición – Fac. Cs. Agrarias. UNMdP
Efecto de la suplementación otoño-invernal sobre la ganancia y engrosamiento de animales en pastoreo
En curso
Director
Juan Pablo RAYA.

Nutrición. Fac. Cs. Agrarias.
Efecto de distintos niveles de consumo de silaje de maíz sobre los parámetros del ambiente ruminal y el comportamiento ingestivo.
En curso
Co-Director
Barbara CARPANETO.

Nutrición – Fac. Cs. Agrarias. UNMdP
Efecto de distintos niveles de consumo de silaje de maíz sobre la digestibilidad de los distintos componentes de la materia orgánica
2001-2004
Director
José Ignacio DE LIZASO.

Nutrición – Fac. Cs. Agrarias. UNMdP
Utilización de levaduras vivas en dietas a base de concentrados en engorde a corral de novillos
En curso
Director
Juan PASCUALINI

Nutrición. Fac. Cs. Agrarias.

Suplementación de vacas lecheras en pastoreo de avena con silaje de maíz de diferente tamaño de picado. Ambiente ruminal, producción y composición de la leche.
2000-2001.
Aprobada
Director
Hernán MARSILI.

Nutrición. Fac. Cs. Agrarias. UNMdP
Efecto de las distintas densidades de maíz y su efecto sobre la producción, calidad y calidad fermentativa.
1997-99
Aprobada
Director
Patricia VAN OLPHEN.

Nutrición. Fac. Cs. Agrarias. UNMdP
Tipo de suplemento y respuesta productiva de vaquillonas en pastoreo de raigras Tama
1995-1996
Aprobado
Director
CAVALLIERI, Guillermo.

Nutrición. Fac. Cs. Agrarias. UNMdP
Efecto del tamaño de partícula sobre la tasa y extensión de la Digestión del grano de Maíz.
1994-1996
Aprobado
Director
Julio BORDAZAHAR.

Nutrición- Fac. Cs. Agrarias. UNMdP
Silaje de maíz como base de la alimentación en sistemas de feedlot: Efecto de distintos suplementos sobre la ganancia de peso.
1995-1996
Aprobada
Co-director
Enrique PAVÁN.

Nutrición. Fac. Cs. Agrarias. UNMdP
Efecto de la suplementación energética sobre la dinámica de la digestión ruminal de la pared celular en novillos en pastoreo
1982-1983
Aprobado
Director
Gustavo RUIZ.

Nutrición. Fac. Cs. Agrarias
Efecto de la monensina sobre la ganancia de peso y el consumo en novillos alimentados con dos niveles de grano
1981-1982.
Aprobada
Director
Camilo CASTRO.

Pasturas. Fac. Cs. Agrarias
Riego suplementario de dos mezclas de pasturas perennes en Balcarce
1975-1976.
Aprobada
Consejero.
Juan C. MANEIRO

Pasturas. Fac. Cs. Agrarias
Epoca de implantación del cultivo de alfalfa
1974-1975.
Aprobada
Consejero.
Jorge H. SCHIMPF

Tesis de postgrado. Director, Codirector, e Integrante

Ing. Andres Benavidez: Sorgos diferidos, su valor nutricional. En ejecución 2011.

Ing. Zoot. Carlos Maglietti. Terneza de la carne vacuna de novillos terminados sobre pasturas con un contenido de calcio contrastante y suplementados con una dosis supranutricional de calcio prefaena.. . 2011.

Ing. Laura Villar. Ganancia de peso y terminación de los corderos livianos al pié de la madre, para dos situaciones diferentes de la madre, para dos situaciones diferentes en Sierras y Mesetas Occidentales de la Patagonia. 2010.

Med. Vet. Jorge Navarro. Efecto de distintos niveles de consumo de semilla de girasol y soja en la calidad de la carne de animales en feedlot. Presentado en septiembre 2007.

Ing. Agr. Mariano VIGNARDEL. Efecto del tamaño animal en la digestibilidad del almidon suministrado en la forma de maiz molido. En ejecucion.

Ing. Agr. Alejandro Chicatun. Calidad de la Carne de Novillos Producidos Bajo Distintas estrategias de Suplementación. Presentado en agosto 2007.

Ing. Agr. Daniel Kuseva. Efecto del suministro de aceites de lino y de pescado en la calidad de las carnes. 2010.

Med. Vet. Mariano Allende. Respuesta productiva y digestiva en terneros alimentados con dietas basadas en silaje de sorgo "BMR" de distinto tamaño de picado, con y sin agregado de fibra larga. 2009.

Ing. Agr. Ingrid Mónaco. Efecto del agregado de aceite de lino y/o pescado sobre los parámetros de digestión ruminal. En Ejecución.

Ing. Agr. Montiel, Delfina. Influencia del tratamiento con polietilenglicol o urea, la textura del endosperma y el estado fonológico en el grano de sorgo ensilado. En ejecución. Doctorado

Ing. Agr. María Delfina Montiel. Digestión ruminal del grano de sorgo en vacunos. Efecto del genotipo y del procesamiento. Presentado en 2003. Maestría.

Ing. Agr. Sebastián Riffel. Contenido de Taninos en el Grano de Sorgo y su Efecto Sobre la Cinetica de Degradacion y Respuesta Animal en Vacunos. En ejecución. Maestría.

Nutrición. Fac. Cs. Agrarias
Degradabilidad ruminal de diferentes híbridos de maíz en vacunos.
2002
Aprobada
Co director
Ing. Agr. Manuel San Martín.

Nutrición. Fac. Cs. Agrarias
Digestión ruminal del grano de sorgo en vacunos. Efecto del genotipo y del procesamiento.
En ejecución.
Co-director
Ing. Agr. María Delfina Montiel.

Nutrición. Fac. Cs. Agrarias
Suplementación con sales de calcio de ácidos insaturados en vacas lecheras en lactancia media y en condiciones de pastoreo.
2002
Aprobada
Co-director
Med. Vet. Ignacio Vidaurreta.

Nutrición. Fac. Cs. Agrarias
Silaje de maíz de diferentes tamaños de picado como dieta base en vacas lecheras estabuladas en lactancia temprana y su relación con distintos parámetros productivos. 2002
Aprobada
Co-director
Med Vet. José Ignacio Ronchi.

Nutrición. Fac. Cs. Agrarias
Dietas basadas en silaje de maíz de dos tamaños de picado con o sin agregado de heno. Ambiente y digestión ruminal de vacas lecheras en lactancia temprana.
2002
Aprobado
Co-director
Med.Vet. Juan José Couderc.

Nutrición. Fac. Cs. Agrarias
Efecto de la alimentación en engorde a corral con semillas de girasol o soja en las características productivas, calidad de res y perfil de ácidos grasos de la grasa de terneras bolitas.
En ejecución.
Director
Ing. Agr. Jorge Navarro.

Nutrición. Fac. Cs. Agrarias
Uso de Silaje de maíz de diferente tamaño de picado como base de dietas de vacas lecheras en lactancia media. Pag. 75.
2001-2002
Aprobada
Director
Ing. Agro. Pablo Gregorini.

Nutrición. Fac. Cs. Agrarias
Sitios de digestión de diferentes tipos de maíz ofrecidos enteros o molidos en vacunos alimentados con forraje fresco de avena.
2001-2002
Aprobada
Director
2001 - Med Vet. Juan Matias Grigera

Nutrición. Fac. Cs. Agrarias
Efecto del suministro de grasa protegida sobre la eficiencia de proteosíntesis ruminal.
2001-2002
Aprobada
Director
Ing. Agr. Patricia Van Olphen.

Nutrición. Fac. Cs. Agrarias
Caracterización del proceso digestivo en animales suplementados con efecto del suministro de silaje de maíz previo al pastoreo de alfalfa sobre la incidencia de timpanismo.
2001-2002
Aprobada

Director
Med. Vet. Mariano Peralta

Nutrición. Fac. Cs. Agrarias
Características productivas y composición de la grasa corporal en novillos de terminación y terneras de destete alimentados con granos de maíz con alto contenido de aceite.

Director
2001 – en ejecución.
Med. Vet. Gustavo Depetris.

Nutrición. Fac. Cs. Agrarias
Digestibilidad IN VIVO del grano de maíz entero con dos niveles de forraje en bovinos de diferentes edades.
2001-2002

Aprobada
Director
Med. Vet. Sebastián Maresca.

Nutrición. Fac. Cs. Agrarias
Efecto de distintos niveles de suplementación con silaje de maíz, sobre la aparición del timpanismo, en pastoreos de alfalfa.

1998-2000
Aprobada
Director
Med. Vet. Gustavo Bretschneider.

Nutrición. Fac. Cs. Agrarias
Efecto de las fuentes proteicas de origen vegetal sobre la respuesta productiva de vacas lecheras con dietas basadas en ensilaje de maíz.

1998-2000
Aprobada
Director
Ing. Agr. Walter Mancuso.

Nutrición. Fac. Cs. Agrarias
Suplementación con silaje de maíz de planta entera o grano húmedo de maíz a vaquillonas sobre pasturas de alta calidad.

1998-2000
Aprobada
Director
Med. Vet. Leandro Omar Abdelhadi.

Nutrición. Fac. Cs. Agrarias
Suplementación con forraje fresco con proteína de baja degradabilidad ruminal. Fermentación Ruminal, sitios de Digestión y perfil de aminoácidos.

1998-2000
Aprobada
Director
Ing. Agr. Enrique Pavan.

Nutrición. Fac. Cs. Agrarias
Utilización de grano de sorgo tratado con vapor en la suplementación de vacas lecheras en pastoreo.

1998-2000
Aprobada
Asesor
Ing. Agr. Germán A. Pieroni.

Nutrición. Fac. Cs. Agrarias
Efecto de la soja Tostada sobre ambientes ruminales y producción.

1998-2000
Aprobada

Asesor
Ing. Agr. Francisco Piñeiro.

Nutrición. Fac. Cs. Agrarias
Reemplazo isoenergético de grano de maíz por lípidos protegidos en el concentrado de vacas lecheras en pastoreo primaveral y en inicio de lactancia.
1998-2000
Aprobada
Asesor
Ing. Zoot. Eloy Salado.

Nutrición. Fac. Cs. Agrarias
Suplementación con proteína de diferente degradabilidad ruminal. Efecto sobre la eficiencia de síntesis bacteriana. Presentada Noviembre 9.
Aprobada
Director
1998-1999
Médico Vet. Sandra Lavandera.

Nutrición. Fac. Cs. Agrarias
Suplementación de vacas lecheras con proteínas de diferente degradabilidad. Efecto sobre producción y composición de la leche y consumo total
1997-1998
Aprobada
Asesor
Ing. Agr. Fernando BARGO.

Nutrición. Fac. Cs. Agrarias
Engorde a Corral: Respuesta productiva de Novillos Alimentados con Silaje de Maíz como Dieta Base, Con el Agregado de Grano de Maíz Seco y Harina de Girasol.
1996-1998
Aprobada
Director

Ing. Agro. Aníbal Enrique FERNANDEZ MAYER.
Nutrición. Fac. Cs. Agrarias
Suplantación de Vacas Lecheras con Proteínas de Baja Degradabilidad Ruminal. Efecto sobre la Producción y la composición de la leche, Metabolitos Plasmáticos y Respuesta a Estímulos Hormonales.
1994-1996
Aprobada
Asesor

Ing. Agr. Alejandro SCHOR.
Pasturas. Fac. Cs. Agrarias
Suplementación de forrajes frescos con granos con almidones de distinta degradabilidad ruminal. Efecto sobre los Sitios de la Digestión y Síntesis de Proteína Bacteriana.
1994-1996
Aprobada
Director

Ing. Agr. Sergio C. GARCIA.
Nutrición. Fac. Cs. Agrarias
Efecto del Suministro de Grano de Maíz seco o como Silaje sobre la Producción y Composición de la Leche y Ambiente Ruminal en Vacas Lecheras en Condiciones de Pastoreo.
1994-1996
Aprobada
Director

Ing. Agr. Hugo ALVAREZ.
Nutrición. Fac. Cs. Agrarias
Efecto de la Suplementación con Zeolita en Bovinos sobre la Dinámica y Sitios de Digestión de La Fracción Nitrogenada.

1992-1994

Aprobada

Asesor

Ing. Agr. Jorge VICENTIN.

Nutrición. Fac. Cs. Agrarias

Efecto del Maíz, Cebada y su Mezcla en la eficiencia digestiva ruminal.

1992-1994

Aprobada

Director

Ing. Agr. Andrés KLOSTER.

Nutrición. Fac. Cs. Agrarias

Efecto de distintos granos en la dinámica y ambiente ruminal de bovinos en pastoreo de pasturas de alta calidad.

1992-1994

Aprobada

Director

Ing. Agr. Carlos BERTUCCI.

Nutrición. Fac. Cs. Agrarias

Eficiencia digestiva ruminal y síntesis de proteína microbiana de animales consumiendo leguminosas de alta calidad.

1992-1994

Aprobada

Director

Ing. Agr. Nora KUGLER.

Nutrición. Fac. Cs. Agrarias

Efecto de la modificación de los momentos de pastoreo a través de encierres sobre el consumo, la rumia y la producción y composición de la leche en vacas Holando Argentino.

1992-1994

Aprobada

Director

Med. Vet. Sebastián DAGUERRE.

Efecto del contenido de Materia Seca del forraje sobre los sitios de digestión de la fracción nitrogenada y síntesis de la proteína bacteriana".

1988-1990

Aprobada

Director

Ing. Agr. V. BADARACCO.

Nutrición. Fac. Cs. Agrarias

"Suplementación con silo de maíz en vacunos en pastoreo de avena; ambiente ruminal y dinámica de la digestión".

1988-1990

Aprobada

Director

Ing. Agr. J. ELIZALDE.

Pasturas. Fac. Cs. Agrarias

Digestión ruminal y consumo con forrajes de distinto contenido de materia seca en bovinos.

1988-1990

Aprobada

Consejero

Ing. Agr. Andrea PASINATO.

Nutrición. Fac. Cs. Agrarias

"Dinámica de la digestión ruminal de pasturas de alta calidad con vacas lecheras, con y sin suplementación".

1986-1990

Aprobada

Director

Ing. Agr. Daniel GARCIARENA.

Pasturas. Fac. Cs. Agrarias

"Lipomovilización en vacas lecheras en pastoreo: efecto de los distintos niveles de suplementación energética durante la lactancia temprana.

1986-1988

Aprobada

Director

Ing. Agr. Myriam GALLARDO.

Nutrición. Fac. Cs. Agrarias

"Producción y composición de la leche en vacas lecheras en distintos estados de lactancia, sobre pasturas en diferentes estados de madurez".

1986-1988

Aprobada

Consejero

Ing. Agr. Horacio GONDA.

Nutrición. Fac. Cs. Agrarias

"Efecto de la estructura y disponibilidad del pastizal sobre la selección de la dieta de bovinos en pastoreo".

1985-1987

Aprobada

Asesor

Marcelo De LEÓN

Nutrición. Fac. Cs. Agrarias

"Evaluación del efecto de implantes con zeranol en novillos sometidos a un manejo con crecimiento compensatorio".

1985-1987

Aprobada

Consejero

Arnaldo FUMAGALI.

Nutrición. Fac. Cs. Agrarias

"Uso de sorgo forrajero por novillos a pastoreo. Efecto de una suplementación con azufre".

1985-1987

Aprobada

Consejero

Juan ARZADÚN.

Pasturas. Fac. Cs. Agrarias

"Utilización de residuos de cosecha y forrajes toscos en la alimentación de rumiantes".

1985-1987

Aprobada

Consejero

Jorge CARRETE.

Nutrición. Fac. Cs. Agrarias. UNMdP

Determinación de los sitios de digestión de la materia orgánica a nivel intestinal en ovejas.

Maestría

1984-87

Aprobada

Director

Gerardo DURSELEN.

Nutrición. Fac. Cs. Agrarias. UNMdP

Efecto de distintas relaciones de forraje y concentrado sobre el desarrollo ruminal y corporal del ternero de tambo.

1984-1987

Maestría
Aprobada
Director

Graciela LANDI.
Nutrición. Fac. Cs. Agrarias. UNMdP
Dinámica de la digestión ruminal de pasturas de alta calidad con y sin suplemento energético proteico
Maestría
Aprobada
1984-85.
Director

Gustavo NÁPOLI.
Nutrición. Fac. Cs. Agrarias. UNMdP
Degradabilidad proteica efectiva de dos cultivares de festuca en novillos en pastoreo
1982-1983
Maestría
Director

Alejandro GARCIA ASTRADA.
Nutrición. Fac. Cs. Agrarias. UNMdP
Efecto de la suplementación energética sobre la digestión de la pared celular
1981-1982
Maestría.
Aprobada
Director

Héctor FERNANDEZ.
Nutrición. Fac. Cs. Agrarias. UNMdP
Efecto del ambiente ruminal sobre la degradabilidad proteica de dos forrajes en dos estado fenológicos.
1981-1982
Maestría
Aprobada
Director

Oscar ASTIBIA.
Nutrición. Fac. Cs. Agrarias. UNMdP
Efecto del ambiente ruminal sobre la degradabilidad proteica de forrajes con distinto nivel de suplementación.
1981-1982
Maestría
Aprobada
Director

XVIII. PARTICIPACIÓN EN COMISIONES EVALUADORAS

Evaluación de proyectos de investigación, extensión y/o desarrollo tecnológico y proyectos de tesis.

Durante los años 2004 al 2011, se evaluaron 25 proyectos de distintas Universidades, FONCyT, CIC etc.

Evaluación del proyecto de investigación de la Dra. Smacchia.
Universidad Nacional de Rosario.
Producción de gas metano y degradable de forrajes en el rúmen
Universidad Nacional de Rosario. 2004

Evaluación del proyecto de investigación del Dr. Roberto Figallo.

Universidad Nacional de Rosario.
Efecto de los lípidos suplementarios sobre el medio ambiente ruminal.
Universidad Nacional de Rosario. 2004

Evaluador de dos Proyectos FONCyT 2002.
Periodo de Evaluación, Diciembre-Enero 2002. No se presenta ni título ni autores de proyecto por confidencialidad.

Evaluación de Proyectos de Investigación.
Jurado Permanente, Area Agraria, de la Comisión Sectorial de Investigaciones Científicas del Uruguay (CSIC).
Desde 1996 a la fecha

Evaluador del Proyecto “Utilización Ruminal y Calidad de Forrajes Frescos: la alfalfa. Director: Roberto Figallo.
Cátedra de Nutrición Animal. Universidad Nacional de Rosario. 2001.

Evaluador de tres Proyectos FONCyT 2000. Periodo de Evaluación, Diciembre-Enero 99-2000. No se presenta ni título ni autores de proyecto por confidencialidad.

Evaluador de dos Proyectos FONCyT 2001.
No se presenta ni título ni autores de proyecto por confidencialidad.
Periodo de Evaluación, Diciembre-Enero 2000.

Evaluador Permanente de la Agencia FONCyT, para el Area Temática: Tecnología Agraria, Pecuaria, Forestal y Pesquera.
Desde 1997 a la fecha

Participación en evaluación de proyectos actividades de investigación en el Area de Producción Animal.
FCA de la Universidad de Rosario.
22 de octubre de 1996

Evaluador de Proyectos de Investigación de la Facultad de Agronomía y Veterinaria de la Universidad Nacional del Litoral. 1996

Jurado Titular, nombrado por el Consejo de Investigación de la Universidad de la República, Uruguay, para la evaluación de proyectos de investigación. 1995

Evaluador de distintos proyectos de investigación de la Facultad de Agronomía, Universidad Nacional de La Pampa. 1995

Evaluador de distintos proyectos de investigación de la Facultad de Agronomía, Universidad Nacional de La Pampa.
1994

Evaluación de tesis.

Tema: Evaluación biológica y económica de un sustituto lácteo en un sistema de crianza de terneros con destete precoz.	Autor: Susana VIVIANI
Institución que la solicita: Facultad de Cs. Agrarias – UNMdP	
Fecha: 1981	Nivel de la tesis: G (Grado, Maestría, Doctorado)

Evaluación de publicaciones.

Editores Revista de Investigación de la Facultad de Cs. Agrarias
Universidad Nacional de Rosario

2001- a la fecha

Evaluación de publicaciones varias.
RIA (Revista Investigación Agropecuarias)
1999-a la fecha

Evaluador de numerosos trabajos presentados a la revista Argentina de Producción animal
Congreso Argentino de Producción Animal. Comité Científico Técnico. Nutrición y Alimentación Animal
1999- a la fecha

Editor de la Revista Argentina en Producción Animal
AAPA
1984-1987

Integración de Juntas Evaluadoras en Concursos en Universidades u otras Instituciones.

Evaluador de distintos posgrado. Comisión Evaluadora CONEAU, 2010

Jurado de la Catedra de Producción Lechera. Cargo titular simple y Adjunto simple. Universidad Nacional de Lomas de Zamora. 2011

Evaluador de tesis de maestría del Ing. Jorge Martínez Ferrer. Universidad Nacional de Córdoba. 2011

Evaluador de varios proyectos doctorales. Universidad Nacional de La Plata. 2010-2011

Evaluador del Proyecto de Investigación Efectos del nivel de proteína en la dieta durante la recría de bovinos terminados a corral o en pastoreo sobre el crecimiento y las características de la res. Facultad de Ciencias Veterinarias. Universidad de La Pampa. 2011

Evaluador de dos Proyectos FONCYT 2005. Periodo de Evaluación, Diciembre-Enero 2005. No se presenta ni título ni autores de proyecto por confidencialidad.

Jurado para el Concurso de profesores ordinarios Titular: Cátedras de Producción Vacunos para Leche. Oro Verde. Universidad Nacional de Entre Ríos. 2005.

Jurado del concurso de Producción Animal III. Oro Verde. Facultad de Ciencias Agrarias. Universidad Nacional de Entre Ríos. Profesor Adjunto, 30 de Junio 2005.

Jurado Permanente, Área Agraria, de la Comisión Sectorial de Investigaciones Científicas del Uruguay (CSIC). Evaluación de Proyectos de Investigación.

Jurado de concurso para Profesor Titular de Nutrición y de Adjunto de Producción Lechera. Universidad de Bs.As. Depto. De Producción Animal. 14 y 15 de noviembre de 2005.

Jurado de tres tesis de Maestría en la Universidad de la República, Uruguay. Martes 2 al 4 de Mayo 2006.

Jurado Titular para la Asignatura: Dinámica de la Vegetación en Pastizales y Producción y Utilización de Pasturas (Profesor Titular); Producción Intensiva y Uso Eficiente de Pasturas Cultivadas (Profesor Titular); Mejoramiento de Pastizales Naturales, Producción y Utilización de Pasturas (Profesor Asociado), Nutrición Animal (Profesor Titular) y Fisiología y Nutrición Animal (Profesor Adjunto).
Universidad Nacional del Sur. Facultad de Agronomía
2004

Concursos Varios
Universidad Nacional de Entre Ríos
2004

Concurso para cambio de categoría de investigador E a D.
Dr. Roberto Figallo.
Consejo de Investigaciones. UNR
2003.

Jurado de concurso para ocupar el cargo de profesor regular adjunto para la cátedra de Producción Lechera
Departamento de Producción animal, de la Universidad de Buenos Aires.
5 de diciembre. 2002

Jurado Titular de los concursos para las asignaturas de Producción Animal Cargo Titular y Adjunto.
Universidad Nacional de Buenos Aires, Facultad de Agronomía.
14 de Noviembre de 1997.

Jurado de la Universidad de La Pampa, Fac. Cs. Agrarias. Curso de Nutrición Animal.
Cargo Profesor Asociado.
1993

Jurado permanente de la Universidad Nacional Del Sur, Departamento de Agronomía.
Bahía Blanca. Nota N 66/91.
1991

Jurado integrante de actividad Priorizada A0 del técnico Jorge AZCONA. EEA Pergamino.
1991

Integrante del Jurado para las Asignaturas de Nutrición Animal, Zootécnica Especial I y
Producción e Industria de la Fac. de Agronomía, Univ. Nac. de La Pampa.
1986

Integrante del Jurado para la Asignatura Fisiología Zootécnica
Fac. de Agronomía, Univ. Nac. de Buenos Aires.
1986

Jurado Titular, para la evaluación de los concursos docentes de las Cátedras de
Nutrición Animal y Producción Lechera de la Facultad de Agronomía, Universidad
Nacional de La Pampa.
10 de Noviembre de 1994

Evaluador de antecedentes de la Med. Vet. Ana María Smacchia.
Carrera de investigador Científico de la Universidad Nacional de Rosario.
2003

Jurado de dos concursos de la Facultad de Agronomía de Montevideo, Uruguay. Cátedra de Bovinos de Leche y
Producción Lechera. Concursantes: Diego Mattiauda, Pablo Chilibroste y Laura Astigarraga.
2002

Jurado Titular, nombrado por el Consejo de Investigación de la Universidad Nacional de Rosario, para la evaluación
de la entrada a la carrera de investigador del Dr. Roberto FIGALLO.
23 de Febrero de 1994

XIX. PARTICIPACIÓN EN COMISIONES INSTITUCIONALES INTERNAS

Reunion con el Coordinador del Programa Carnes. Discusión de los proyectos Integrados y específico. 21 de
setiembre 2006. Bs.As.

Participación en Taller Institucional de Reubicación Escalafonaria. 23 de Marzo. 2005

Reuniones Varias con Expositor Expogranadera en Balcarce y Buenos Aires. Planificación Presencia Del Director,
Gualati, Casaro, Bullo, Scapa, Solanet, Edmundo y otros. En varias fechas. 2005

Reunion con el Vicepresidente de la Universidad de Clemson, South Carolina, USA, Dr. John W. Nelly, con el Dean Dr. Calvin Schoulties y otros. Tema desarrollo de un convenio de intercambio con el INTA. Agosto 26 de 2005.

Reunion Consejo Regional. Tema: Plan Tecnológico Regional. Taller 26 y 27 de Mayo 2005.

Reunion Matriz Institucional representando al Programa Nacional de Carnes, 7, 8 y 9 de Junio. Castelar. Presentacion de las Areas Estrategicas.

Reunion de Presentacion de la Matriz. Presentacion de los Centros Regionales. Representando al Coordinador del Programa Nacional de Carnes. 2005.

Reunión con directivos de la empresa ALLTECH, posible participacion en trabajos de investigacion conjunto, CVT o Carta Acuerdo. Reunion realizada en Lexington, Kentucky, USA. 27 de Julio de 2005.

Reunión del programa Nacional de Carne y Leche, politica institucional hacia el Programa Nacional de Carne. 15 Octubre 2005.

Reunion de Coordinación del proyecto PE en Bs.As. Participaron agentes de Colonia Benitez, Concepción del Uruguay, Santiago del Estero, Marcos Juarez etc. 15 de Junio. Bs.As. 2006.

Participación en la Reunion de Matriz Local. 11 de Julio.

Reunion de Coordinación Proyecto Nacional PI de nutricion. 16 de agosto 2006.

Reunión de la Comisión permanente del Director Nacional de Ganadería de la Nación.
INTA. Bs. As.
2 de Junio 2004

Reunión comisión de CRIA. Organización del Seminario.
Eduardo Ezurdia, Anibal Fernandez Mayer, María José Marinesi. Tres Arroyos, Chacra Experimental de Barrow.
9 de Octubre 2003. .

Programación de actividades del proyecto.

Reunión de Programación del Proyecto Nacional de Carnes. Participantes EEAs: Manfredi, Marcos Juárez, Colonia Benitez, Concepción del Uruguay, Mercedes, Villegas y Balcarce.
21 de Febrero de 2003.

Temas varios relacionadas con los proyectos Nacionales.

Reunión con el Coordinador del Programa Nacional de Produccion Animal, Ing. Agr. Fernando Gándara
20 de Febrero de 2003. Bs.As.

Reuniones en el CERBAS. Posibilidad económica posdevaluación.
3 de Abril. 2002

Definición de objetivos del programa Nacional.

Reuniones con el Ing. Galmarini, Rearte y participantes del Proyecto Nacional de Produccion Ganadera del INTA.
16 de Febrero de 2001,

Comisión permanente Programa Nacional de Carne y Leche
Coordinador Nacional Programa Nacional de Carne y Leche. Ing. D. REARTE
1989-a la fecha
Discusión y Programación de temas relacionados con el Programa y Proyectos.

Cadena de Carne Bovina
Dirección Nacional
Enero-Diciembre de 1998
Determinar las líneas de investigación dentro del eslabón de investigación

Miembro de la Comisión de Títulos Profesionales Extranjeros
Decano Fac. Cs. Agrarias – UNMdP. Resolución 094/85

Año 1985
Habilitación de títulos universitarios extranjeros.

Integrante de la Comisión permanente del Programa Nacional (PAN 1). Ing. Pedro GOMEZ.
Bovinos para Carne. Programa 02
Programa Nacional
Año 1985-1988
Definición de líneas de investigación dentro del Programa Nacional 02.

XX. PARTICIPACIÓN EN COMISIONES INSTITUCIONALES EXTERNAS

Participación en Reunión en La Bolsa de Cereales de Bs.As.
Tema: Planificación del Taller sobre alimentos saludables.
24 de Marzo, 2008.

Miembro del Foro FANUS (Alimentos, Alimentación y Salud)
Presidencia Bolsa de Cereales
2004 en adelante
Búsqueda y generación de nuevos conocimientos que permitan actualizar, desarrollar y complementar en la calidad de las materias primas y productos procesados para mejorar la salud, la nutrición y el nivel de vida humana.

Participación en el Foro de Carnes
CIC-CERBAS.
Año 2002
Establecer la cadena de valor carnes

Establecimiento de una Red de Cooperación entre Fac. de Agronomía – Proyecto JICA- INTA Balcarce
29 de Junio, 11 de Febrero y 9 de Noviembre de 2001.
Mejoramiento de la productividad y calidad de carnes bovinas

Comisión de trabajo con Fundación Antorchas para la determinación de la calidad de la investigación en ciencias agropecuarias.
Noviembre 2001
Líneas de Investigación Departamentales e Impacto zonal de las líneas de investigación.

Comisión interinstitucional para la determinación de efectos nutricionales y composición del producto de distintos maíces.
14 noviembre de 2001. Pilar, Prov. de Bs.As.
Presentación de información sobre utilización de maíces alto aceite en Renessen.

Carnes Argentinas del Sud Este. Calidad INTA.
Reuniones en la Sociedad Rural Argentina de Balcarce.
28 de noviembre de 2001.
Objetivo obtención de carnes diferenciales.

Participante del Taller para la Implementación de la Red F.A.O.
Buenos Aires, Argentina.
2 al 4 de Julio de 1991.
Establecer una red de información sobre sistemas de producción lechera

Miembro de la Comisión Asesora de Posgrado FCA UNMDP-INTA Balcarce.
Ordenanza Consejo Académico 017/82.
Asesorar al Director de Posgrado en Prod. Animal
Año 1983-1983

Miembro de la Junta Asesora de la Escuela de Posgrado FCA UNMDP – INTA
Balcarce. Ordenanza Académica 077/84
Asesorar al Director de Posgrado en Prod. Animal
1984-1985

XXI. PARTICIPACIÓN EN CARGOS DE SOCIEDADES CIENTÍFICO-TECNICAS Y PROFESIONALES:

Presidente de la Asociación Argentina de Produccion animal
Desde Octubre de 2003 a Octubre de 2005.

Editor Revista de Investigaciones de la Facultad de Ciencias Agrarias.
Univ. Nacional de Rosario. Año 2 – Número 2
1985-1990

Miembro del American Dairy Science Association
Miembro del America Society of Animal Science
1977-2002

XXII. PUBLICACIONES REALIZADAS

En revistas internacionales con arbitraje:

BRESTCHNEIDER, G.; PERALTA, M, FJ. SANTINI, J.P. FAY y C. FAVERIN. Influence of corn silaje supplementation befote alfalfa grazing on ruminal enviroment in relation to the occurrence of frothy in cattle. *Animal Feed Science and Technology* 136. 2007. 23-37

COUDERC J.J., D.H. REARTE; F.J. SANTINI, SCHOEDER y J.I. RONCHI. 2006. Silage Chop Lenght and hay supplementation on milk yield, chewing activity, and ruminal digestión by dairy cows. 2006. *Journal Dairy Science*. Pag 3599-3608.

DEPETRIS, G. y SANTINI, F.J. 2006. Calidad de Carnes Asociadas al Sistema de Produccion. *AmeriCarnes*. Pag. 150-158.

ABDELHADI, L.O. ; SANTINI, F.J. 2005. Corn Silage versus grain sorghum silage as a supplemet to growing steers grazing high quality pasture: Effects on performance and ruminal fermentation. *Anim. Feed Science and Technology*., pag 1-11.

SANTINI, F.J.; VILLARREAL, E; GRIGERA NAON, J.J.; COSSU, M.E; GRIGERA, J.M, PAVAN, E. and SCHOR, A. 2004. Quality of meat from steers of two different frame sizes grazing high quality pastures supplemented with high moisture maize grain or whole plant silage. *Meat Science and Technology*. 50:133-136.

PAVAN, E.; SANTINI, F.J. 2002. Use of sunflower meal or fish meal as protein supplement for high quality fresh forage diets: ruminal fermentation, microbial protein síntesis and sites of digestión. *Animal Feed Science and Technology*. Vo. 101. Pag. 61/72.

ALVAREZ, H.; SANTINI, F.J.; REARTE, D.; ELIZALDE, J.C. 2001. Milk production and ruminal digestion in lactating dairy cows grazing temperate pastures and supplemented with dry. *Animal feed Science & Technology*. 91,183-195

BARGO, F.; REARTE, D.H.; SANTINI, F.J. and MULLER, L.D. 2001. Ruminal digestion by Dairy COWS Grazing Winter Oats Pasture Supplemented With Different Levels and Sources of Protein. *J. Dairy Sci*. 84:2260-2272.

BRETSCHNEIDER,G.; SANTINI, F.J.; FAY, J.P. and FAVERIN, C. 2001. Effects of maize silage supplementation before lucerne grazing on the occurrence of bloat in cattle. *New Zealand Journal of Agricultural Research*. 44: 241-251.

- GARCIA, S.C.; F.J. SANTINI, and J.C. ELIZALDE. 2000. Sites of digestion and bacterial protein synthesis in dairy heifers fed fresh oats with or Without corn of barley grain. *Journal of Dairy Science* Vol. 83, pg. 746-755.
- ELIZALDE, J.C.; SANTINI, F.J. and PASINATO, A.M. 1996. The effect of stage of harvest on the process of digestion in cattle fed winter oats indoors. II. Nitrogen digestion and microbial protein synthesis. *Animal Feed Science and Technology* 63 : 245-255.
- ELIZALDE, J.C., SANTINI, F.J. and PASINATO, A.M. 1996. The effect of stage of harvest on the process of digestion in cattle fed winter oats indoors. II. Nitrogen digestion. *Animal Feed Science and Technology* 63: 225-255.
- GAGLIOSTRO, G.A.; GARCIA, S.C.; SANTINI, F.J.; DILLON, A. y LAVANDERA, S.E. (1995). Suplementación con concentrados proteicos de distinta degradabilidad ruminal en vacas lecheras en pastoreo. 1. Producción, composición de leche y ganancia de peso vivo. *ALPA. Rev. Arg. Prod. Animal.* Vol. 15 Nro. 2. pag. 517-520.
- GARCIA, S.C. y SANTINI, F.J. (1995). Suplementación con concentrados proteicos de distinta degradabilidad ruminal en vacas lecheras en pastoreo. 2. Ambiente ruminal y desaparición in situ de la proteína bruta y la materia seca. *ALPA. Rev. Arg. Prod. Animal.* Vol. 15 Nro. 2. pag. 521-523.
- VICENTIN, J.A.; REARTE, D.H.; ELIZALDE, J.C. y SANTINI, F.J. (1995). Sitios de digestión del nitrógeno en bovinos consumiendo pasturas templadas y suplementados con zeolita. *ALPA. Rev. Arg. Prod. Animal.* Vol. 15 Nro. 2. pag. 587-590.
- BERTUCCI, C.L. y SANTINI, F.J. (1995). Cinética de la digestión ruminal en bovinos en pastoreo suplementados con granos de distinta degradabilidad. *ALPA. Rev. Arg. Prod. Animal.* Vol. 15 Nro. 2. pag. 590-593.
- ALVAREZ, H.J.; FAY, J.P. y SANTINI, F.J. (1995). Calidad del forraje y digestión in vitro de avena y alfalfa tratadas con formaldehído. *ALPA. Rev. Arg. Prod. Animal.* Vol. 15 Nro. 2. pag. 483-486.
- ALVAREZ, H.; SANTINI, F.J. y REARTE, D.H. (1995). Efectos de la suplementación con grano de maíz húmedo y seco sobre la producción y composición de leche, el consumo y el ambiente ruminal de vacas lecheras en condiciones de pastoreo. *ALPA. Rev. Arg. Prod. Animal.* Vol. 15 Nro. 2. pag. 480-483.
- CHAGRA DIB, E.P.; REARTE, D.H.; SANTINI, F.J. y ELIZALDE, J.C. (1995). Ambiente ruminal y digestión de la proteína en bovinos lecheros al modificar los momentos de pastoreo. *ALPA. Rev. Arg. Prod. Animal.* Vol. 15 Nro. 2. pag. 579-581.
- GAGLIOSTRO, G.A.; SANTINI, F.J.; LAVANDERA, S.E.; REARTE, D.H. y GARCIA, S.C. (1995). Suplementación de vacas lecheras con concentrados a base de cereales de diferente degradabilidad ruminal de sus carbohidratos no estructurales. 1. Producción y composición de la leche y ganancia de peso vivo. *ALPA. Rev. Arg. Prod. Animal.* Vol. 15 Nro. 2. pag. 501-503.
- ELIZALDE, J.C., SANTINI, F.J. y PASINATO, A.M. 1994. Digestión del nitrógeno en intestino delgado en vacunos alimentados con forraje fresco de avena. *Ciencia e Investigación Agraria. Pontificia Univ. Católica de Chile.* 21:37-46.
- ELIZALDE, J.C., SANTINI, F.J. y PASINATO, A.M. 1993. Digestión ruminal en vacunos alimentados con forraje de avena. Efectos sobre el aporte de nitrógeno en intestino delgado. *Ciencia e Investigación Agraria. Pontificia Univ. Católica de Chile.* 20: 129-140
- ELIZALDE, J.C.; SANTINI, F.J. y PASINATO, A.M. 1993. The effect of stage of harvest on the processes of digestion in cattle fed winter oats indoors. I. Digestión of organic matter, neutral detergent fibre and water soluble carbohydrates. *Anim. Feed Scien. And Tech.* 47: 201-211.

- ELIZALDE, J.C.; REARTE, D.H. y SANTINI, F.J. 1992. Suplementation with corn silage in cows grazing winter oats. Dynamics of digestion and ruminal environment. *Anim. Feed Sci. and Technology*. 38: 161-174.
- SANTINI, F.J.; LU, C.D.; POTCHOIBA, M.J.; FERNANDEZ, J.M. and COLEMAN, S.W. 1992. Dietary Fiber and milk yield, mastication, digestion, and rate of passage in goats fed alfalfa hay. *J. Dairy Sci.* 75:209-219.
- ESCUADER, C.J., F.J. SANTINI, S. CHIFFLET, S. ASSUERO y A. GARCIA ASTRADA. 1992. Feeding value of two varieties of **festuca arundinacea** (Schreb) under grazing condition. *Turrialba. Voz.* 42. Na 2. pp 238-242
- SANTINI, F.J.; LU, C.D.; POTCHOIBA, M.J. and COLEMAN, S.W. 1991. Effect of acid detergent fiber intake on early postpartum milk production and chewing activities in dairy goats fed alfalfa hay. *Small Ruminant Research*, 6 pag 63-71
- NAPOLI, G.M. and SANTINI, F.J. 1989. The effect of a protein energy supplement on pasture protein and fibre digestion in the rumen of grazing steers. *Anim. Feed. Sci. and Tech.* 25: 39-53.
- NAPOLI, G.M. y SANTINI, F.J. 1987. Dinámica de la digestión ruminal de forrajes frescos. *Rev. Arg. Prod. Anim.* 7 (5):431-443.
- SANTINI, F.J.; JORGENSEN; HARDIE, A.R. and FINNER, M.F. 1983. "Effect of forage particle size on digestibility and rate of passage in the dry and lactating periods". *Journal of Dairy Science*. 811.
- JORGENSEN, N.A.; SANTINI, F.J. and CROWLY, J.W. 1981. Fiber. A component ration formulation. *Proc. Cornell Nutr. Conf. Feed Manuf.* p. 24.
- SANTINI, F.J. 1981. Effect of forage particle length on performance of high producing cows. Ph.D. Thesis, Univ. of Wisconsin, Madison.
- SANTINI, F.J. 1979. Effect of forage particle size on digestibility and rate of passage in the dry and lactating periods. M.S. Thesis, Univ. of Wisconsin, Madison.

En revistas nacionales con arbitraje.

- CHICATUN, A., Santini, F.J., Depetris, G.J., Faverin, C y Villarreal, E. 2006. Calidad de carne de novillos producidos bajo distintas estrategias de suplementación. *Rev. Arg. Prod. Anim.* Vol 26, Supl. 1:409-410.
- CHICATUN, A., Santini, F.J., Depetris, G.J., Villarreal, E y Faverin, C. 2006. Parámetros productivos y de la res de novillos producidos bajo distintas estrategias de suplementación. *Rev. Arg. Prod. Anim.* Vol 26, Supl. 1:93-94.
- FAVERIN, C.; Depetris, G. J.; Chicatun, A.; Villarreal, E.L.; Paván, E.; Santini, F. 2006. Estimación ultrasonográfica de espesor de grasa dorsal y área músculo en bovinos. *Rev. Arg. Prod. Anim.* Vol 26, Supl. 1:410-411.
- MOTTER, M., Corva, P.M., Soria, L., Villarreal, E.L., Schor, A., Cervini, M.L., Mezzadra, C., Melucci, L.M., Pavan, E., Depetris, G.J., Santini, F.J y Grigera Naon, J.J. 2006. Efecto de un SNP del gen de la leptina sobre aptitudes carniceras de novillos. *Rev. Arg. Prod. Anim.* Vol 26, Supl. 1:269-270.
- MANCUSO, W.; SANTINI, F.; GAGLIOSTRO, G. y REARTE, D. 2002. Suplementación con harina de girasol o de colza "oo" a vacas lecheras alimentadas con dietas alimentadas con silaje de maíz. *Rev. Arg. Prod. Animal.* Vol XXII, Nro. 34 pag. 450-459.

- MARESCA, S.; SANTINI, F.J. y PAVAN, E. 2002. Comportamiento productivo de terneras alimentadas a corral con grano de maíz entero y partido. *Rev. Arg. Prod. Animal.* Vol. 22. Nro. 3-4: 163-168.
- ABDELHADI, L; SANTINI, F.J. y GAGLIOSTRO, G.A. 2001. Suplementación con silajes de planta entera a bovinos en pastoreo. Efectos sobre la producción y el ambiente ruminal. *Rev. Arg. Prod. Animal.* Vol 21 N° 3-4: 147-158.
- GAGLIOSTRO, G.A., LAVANDERA, S.E. and SANTINI, F.J. 1997. Feeding corn and barley based concentrates to grazing dairy cows in Autumn. 1. Milk production and plasma metabolite concentrations. *Rev. Arg. Prod. Anim.* 17 (1), 1-12.
- GAGLIOSTRO, G.A, LAVANDERA, S.E., CELMA, F. y SANTINI, F.J.. 1996 Efectos metabólicos de pasturas con alto contenido proteico : Respuestas a la insulina y a estímulos de tipo beta-adrenérgicos. *Rev. Arg. Prod. Anim.* 16 (1) 13-23.
- GAGLIOSTRO, G.A., LAVANDERA, S.E., SANTINI, F.J. and FERNANDEZ, H.H. 1996. Supplementing barley and corn based concentrates to grazing dairy cows in spring: milk yield and composition plasma metabolite and insulin concentration and responses to hormonal signals. *Rev. Arg. Prod. Anim.* 16 (2): 101-117.
- GAGLIOSTRO, G.A., CANGIANO, C. y SANTINI, F. 1996. Efecto de la suplementación sobre el consumo de forraje y la producción de leche de vacas en pastoreo. *Rev. Arg. Prod. Anim.* 16 (3): 215-226.
- KLOSTER, A.M.; SANTINI, F.J. y REARTE, D.J. 1996. Suplementación de vacas lecheras con concentrados de distinta degradabilidad ruminal. III. Digest. ruminal. *Revista de Investigaciones Agropecuarias.* 27: 147-155.
- GAGLIOSTRO, G.A., LAVANDERA, S.E., CELMA, M.F. y SANTINI, F.J. 1996. Efectos metabólicos de pasturas con alto contenido proteico: respuestas a la insulina y a estímulos beta-adrenérgicos. *Rev. Arg. Prod. Anim.* Vol. 16 N° 1: 13-23.
- KLOSTER, A.M. y SANTINI, F.J. Degradabilidad ruminal del almidón de los granos. Implicancias digestivas y productivas (Revisión). 1996. *RIA*, 26 (1): 111 a 121, INTA-Argentina.
- KLOSTER, A.M., F.J. SANTINI, D.H. REARTE y J.C. ELIZALDE. 1996. Suplementación de vacas lecheras con concentrados de distintas degradabilidad ruminal. Producción, composición láctea y evolución del peso vivo. *RIA*, 26 (2):95 a 106.
- GAGLIOSTRO, G., CANGIANO, C. y SANTINI, F.J. 1996. Efecto de la suplementación sobre el consumo de forraje y la producción de leche de vacas en pastoreo. *Rev. Arg. Prod. Animal.* 16: 215-226.
- SANTINI, F.J. y ELIZALDE, J.C. 1993. Utilización de granos en la alimentación de rumiantes. *Rev. Arg. Prod. Anim.* 13 (1): 39-60.
- PASINATO, A.M., REARTE, D.H. y SANTINI, F.J. 1993. Contenido de Materia Seca del Forraje. I. Ambiente Ruminal y Dinámica de la Digestión. *Rev. Arg. Prod. Anim.* Vol. 13 (1): 1-8.
- PASINATO, A.M., REARTE, D.H. y SANTINI, F.J. 1993. Contenido de Materia Seca del Forraje. II. Consumo de Materia Seca y Comportamiento Ingestivo. *Rev. Arg. Prod. Anim.* Vol. 13 (1): 9.14.
- GALLARDO, M., SANTINI, F., REARTE, D., CANGIANO, C., y GAGLIOSTRO, G.A. 1992. Consumo de vacas lecheras en pastoreo. 2. Efecto de la suplementación con grano sobre la evolución en la producción y composición química de leche durante lactancia temprana. *Rev. Arg. Prod. Anim.* 11 (4) 391-396.

- GONDA, H.L., REARTE, D.H., GARCIA, P.T., SANTINI, F.J. y MARITANO, M. 1992. Efecto del Contenido de Lípidos de la Pastura Sobre la Composición de la Grasa de la Leche. *Rev. Arg. Prod. Anim.* 3:235-251.
- GONDA, H.L., REARTE, D.H., GARCIA, P.T., GALLARDO, M., SANTINI, F.J. y GARCIARENA, A.D. 1992. Efecto de la Madurez de la Pastura Sobre el Consumo de Forraje y la Producción y composición de la Leche. *Rev. Arg. Prod. Anim.* 3: 223-234.
- FERNANDEZ, H. y SANTINI, F.J. 1990. Cambios en la concentración de amonio ruminal en novillos suplementados energéticamente. *Rev. Arg. Prod. Anim. Voz.* 10 N° 1: 1-6.
- REARTE, D.H. y SANTINI, F.J. 1989. Digestión ruminal y producción en animales en pastoreo. *Rev. Arg. Prod. Anim.* 2: 93-105.
- MENDEZ, D.G.; DINI, C.B.; SANTINI, F.J. y AELLO, M.S. 1989. Estimación de la degradabilidad proteica de especies forrajeras. *Rev. Arg. Prod. Anim.* 6:,415-420.
- FERNANDEZ, H.; SANTINI, F.; PIOTTI, F. y COCIMANO, M. 1988. Cambios en el Ph ruminal en novillos suplementados energéticamente: una propuesta para su análisis. *Rev. Arg. Prod. Anim. Voz.* 8. Nro. 1: 1-13.
- NAPOLI, G. y SANTINI, F. 1988. Estimación de la proteína metabolizable en forrajes frescos. *Rev. Arg. Prod. Anim. Voz.* 8 Nro. 1: 15-19.
- SANTINI, F.J. y DINI, C.B. 1986. Estimación de la proteína metabolizable de varios suplementos y henos. *Rev. Arg. Prod. Anim. Vol.* 6-13.
- SANTINI, F.J. y DINI, C.B. 1986. Efecto del tratamiento físico de Bromus Unioloides sobre la desaparición de materia seca y proteínas estimadas mediante la técnica "in situ". *Rev. Arg. Prod. Anim. Vo.* 6: 655.
- GARCIA ASTRADA, A. y SANTINI, F.J. 1986. Degradabilidad de dos cultivares de Festuca arundinacea (Schreb) en novillos en pastoreo: Relación con el ambiente ruminal. *Rev. Arg. Prod. Anim.* 6: 397-406.
- FERNANDEZ, H.; SANTINI, F.J. y COCIMANO, M. 1986. Análisis de un modelo de la cinética de la pared celular a través del tracto gastrointestinal. *Rev. Arg. Prod. Anim.* 6: 125.
- SANTINI, F.J. y GARCIA ASTRADA, A. 1985. Dinámica de la digestión de dos cultivares de Festuca arundinacea en bovinos en pastoreo. IICA-BID-PROCISUR. Diálogo X. pág. 159-168.
- SANTINI, F.J.; CONOSCIUTO, G.; COCIMANO, M. y CASCIOLA, C. 1985. Efecto de la suplementación energética sobre la producción de leche durante la primera fase de la lactancia. Una forma de análisis. IICA-BID-PROCISUR. Diálogo X, pág. 235-240.
- SANTINI, F.J. y DINI, C. 1985. Tasa de pasaje y extensión de la digestión de la pared celular de un sorgo forrajero en dos diferentes estados de crecimiento. IICA-BID-PROCISUR. Diálogo X. pág. 153-158.
- ASTIBIA, O.R.; SANTINI, F.J.; DINI, C. y COCIMANO, M.R. 1985. Efecto del ambiente ruminal sobre la degradabilidad proteica de dos forrajes en dos estados fenológicos. *Rev. Arg. Prod. Anim. Voz.* 4:985.
- FERNANDEZ, H.; SANTINI, F.J. y COCIMANO, M.R. 1985. Efecto de la Suplementación energética sobre la digestión de la pared celular. *Rev. Arg. Prod. Anim. Voz.* 4: 1117.
- ASTIBIA, O.R.; CANGIANO, C.A.; COCIMANO, M.R. y SANTINI, F.J. 1984. Utilización del Nitrógeno por el rumiante. *Rev. Arg. Prod. Anim.* 4: 373.
- ASTIBIA, O.R.; SANTINI, F.J.; COCIMANO, M.R. y CANGIANO, C.A. 1984. Principios fisiológicos que condicionan la síntesis de proteína microbiana en el rumen y el efecto de la degradabilidad de las proteínas de la dieta sobre este parámetro. *Rev. Arg. Prod. Anim.* 4: 376.

- SANTINI, F.J.; ASTIBIA, O.R.; COCIMANO, M.R. y CANGIANO, C.A. 1984. Principios fisiológicos que afectan la producción de lana, carne y leche, cuando se usan alimentos de alta o baja calidad. *Rev. Arg. Prod. Anim.* 4: 385.
- ASTIBIA, O.R.; SANTINI, F.J.; DINI, C. y COCIMANO, M.R. 1984. Consumo voluntario de dos henos y su relación con la digestibilidad y tiempo de retención en el rumen. *A.L.P.A. Mem.* 19: pág. 53-59.
- SANTINI, F.J. 1983. Efecto de la longitud de partículas de alfalfa, sobre parámetros productivos en vacas lecheras de alta producción pre y post-parto. *Producción Animal* 10:121, 1983.
- SANTINI, F.J. y DI MARCO, O.N. 1983. Monensina, modo de acción y su efecto sobre el comportamiento productivo del animal. *Prod. Anim. Voz* 3. N° 4: 345-364.
- SANTINI, F.J. 1983. Efecto de la longitud de partícula de alfalfa sobre parámetros productivos en vacas lecheras de alta producción pre y post-parto. *Producción Animal*. 10: 121-132.
- CHIFFLET de VERDE, S.; HIDALGO, L. y SANTINI, F.J. 1976. Comparación de tres sistemas de henificación. II. Evaluación nutritiva. *Prod. Anim.* 6: 353.
- SANTINI, F.J.; SARLANGUE, H.; BARBIERO, S. y CARRILLO, J. 1976. Efecto de la edad al primer entore sobre la productividad en vacas Aberdeen Angus. *Prod. Anim.* 6:664.
- SANTINI, F.J. y SARLANGUE, H.A. 1974. Efecto de la edad al primer entore sobre la productividad en vacas Aberdeen Angus. *Trabajo de Graduación Ing. Agr. Balcarce: Fac. de Ciencias Agrarias.* 145 p.

En Congresos, Seminarios, Simposios Internacionales:

- DEPETRIS, G., PAVAN, E. SANTINI, F., VILLARREAL, E. GRIGIONI, G., IRURUETA, M., CARDUZA, F. 2006 Effect of type of pasture and time of supplementation on meat quality traits of grazing beef heifers. *Abstract. J.Anim. Sci Vol 84 Suppl.1/ J.Dairy Sci. Vol 89. Suppl.1 pag 36 .*
- DEPETRIS, G., PAVAN, E., SANTINI, F., VILLARREAL, E. AND GARCÍA. T. 2006 Effect of type of pasture and time of supplementation on fatty acid composition of grazing beef heifers. *Abstract. J.Anim. Sci Vol 84 Suppl.1/ J.Dairy Sci. Vol 89. Suppl.1 pag 35.*
- DEPETRIS, G., MONTIEL, M.D., SANTINI, F., CHICATUN, A., VILLARREAL, E 2006. Feedlot performance of heifers fed with three sorghum hybrids silage or one corn silage diets. *Abstract . J.Anim. Sci Vol 84 Suppl.1/ J.Dairy Sci. Vol 89. Suppl.1 pag 219*
- DEPETRIS, G., MONTIEL, M.D., SANTINI, F., CHICATUN, A., VILLARREAL, E 2006. Evaluation of chop length in two brown midrib sorghum hybrids silage on feedlot animal performance. *Abstract J.Anim. Sci. Vol 84 Suppl.1/ J.Dairy Sci. Vol 89. Suppl.1 pag 218.*
- MONTIEL, M.A., DEPETRIS, G.J., SANTINI, F.J., CHICATUN, A. and VILLARREAL, E. 2006. Performance of feedlot heifers fed with high-tannin high-moisture sorghum treated with urea compared with high moisture corn. *Abstract. J.Anim. Sci Vol 84 Suppl.1/ J.Dairy Sci. Vol 89. Suppl.1 pag 219.*
- NAVARRO J. A., SANTINI, F. J, DEPETRIS, G J., VILLARREAL, E. L and REARTE D. H. 2006 Effects of adding sunflower or soybean seeds on heifers feedlot performance. *Abstract. J.Anim. Sci. Vol 84 Suppl.1/ J.Dairy Sci. Vol 89. Suppl.1 pag 218*
- MONTIEL, M.D.; ELIZALDE, J.C.; GIORDA, L. and SANTINI, F. 2005. Efectos of adding polyethylene glycol 4000 or urea to high tañí high moisture sorghum grain on ruminal degradation in beef cattle. *J. Anim. Sci.* 83, Suppl. 1/J. Dairy Sci. Vol 88, Supl.1
- DEPETRIS, G. J., SANTINI, F.J., VILLARREAL, E.L, PAVAN, E.E., y REARTE, D.H. 2005. Effect of high oil corn on finishing cattle performance. *J.Anim.Sci. Vol 83 Suppl. 1/ J.Dairy Sci. Vol 88. Suppl 1.pp 54.*

- DEPETRIS, G. J., SANTINI, F.J., VILLARREAL, E.L, PAVAN, E.E., y REARTE, D.H. 2005. Meat quality on female calves feeding high oil corn. *J.Anim.Sci.* Vol 83 Suppl. 1/ *J.Dairy Sci.* Vol 88. Suppl 1, pp 159.
- ABDELHADI, L.O.; SANTINI, F.J. and VILLARREAL, E.L. 2002. Replacing corn silage with sorghum silage to supplement growing steers grazing high quality pastures. *J. Anim. Sci. Canadá.* Vo. 80. Pag. 237/238.
- PAVAN, E.; SANTINI, F.S. and ELIZALDE, J.C. 2002. Digestión and fermentation of fresh alfalfa as affected by season and level of intake in steers fed indoors. *Journal of Dairy Science-Canadá.* Vol. 85. Pag. 1.
- GREGORINI, P.; SANTINI, F.J.; FERNÁNDEZ, H.H. and REARTE, D.H. 2002. Corn silage of different chop lengths as a base of mid-lactation dairy cows rations. 2. Effect of the ruminal environment and chewing activities. *J. Ann. Sci. Canadá.* Vol. 80. Pag. 280/281.
- ABDELHADI, O. And SANTINI, F.J. 2002. Replacing corn silage with sorghum silage to supplement growing steers grazing high quality pastures: effects on ruminal fermentation and nutrient digestion. *J. Anim. Sci. – Canadá.* Vol. 80. Pag. 280-281.
- COUDERC, J.; REARTE, D.; PIERONI, G.; SANTINI, F.J.; DI MARCO, O. And EYHERABIDE, G. 2002. Corn silage chop length and long hay effects on intake, chewing activity, and digestion in early lactating dairy cows. *J. Anim. Sci. Canadá.* Vol. 80. Pag. 279/280.
- GREGORINI, P.; SANTINI, F.J.; FERNÁNDEZ, H.H. and REARTE, D.H. 2002. Corn silage of different chop length as base of mid lactation dairy cows rations. 1. Effect on dry matter intake, milk production, live weight gain and body condition score. *J. Anim. Sci. Canadá.* Vol. 80. Pag. 279/80.
- GRIGERA, J.M.; SANTINI, F.J. and ELIZALDE, J.C. 2002. Sites of digestion in steers fed fresh oats and supplement with flint or dent corn grain offered whole or ground. *J. Anim. Sci. Canadá.* Vo. 80. Pag. 271/272.
- SANTINI, F.J.; PAVAN, E.; VILLARREAL, E.L. and GRIGERA, J.M. 2002. Fall and winter supplementation of post-weaning steers of two different mature body weight grazing high quality pasture supplemented with two types of energy source. *J. Anim. Sci. Canadá.* Vol. 80. Pag. 271/272.
- SANTINI, F.J.; PAVAN, E.; VILLARREAL, E.L. and GRIGERA, J.M. 2002. Fall and winter supplementation of post-weaning steers of two different mature body weight grazing high quality pasture supplemented with two types of energy source. *J. Anim. Sci. Canadá.* Vol. 80. Pag. 271/273.
- VAN OLPHEN, P.V.; SANTINI, F.J.; PAVAN, E.; GAGLIOSTRO, G. and ELIZALDE, J.C. 2002. Digestión and ruminal parameters of fresh winter oats supplemented with protected fatty acids. In substitution or addition to corn grain energy. *J. Anim. Sci. Canadá.* Vol. 80. Pag. 316/317.
- ABDELHADI, L.O.; F.J. SANTINI ; G.A. GAGLIOSTRO and C.A. CANGIANO. 2000. Effects of corn silage or high moisture corn supplementation on performance of beef heifers grazing high quality pastures. Abstract N° 1133. American dairy science association. American Society of animal Science.
- ABDELHADI, L.O.; F.J. SANTINI. ; C.A. CANGIANO, and G.A. GAGLIOSTRO. 2000. Effects of corn silage or high moisture corn supplementation on ruminal pH and pasture digestion in beef heifers grazing high quality pastures. Abstract N° 1134. American dairy. Science association. American Society of animal Science.
- PIERONI, G.A.; D.H. REARTE, F.J. SANTINI; M. SAN MARTIN, and G.EYHERABIDE. 2000. Abstract N° 1140. American dairy science association. American Society of animal Science. Joint Meeting. ADSA-ASAS Northeast Section Meeting and Arpas Annual Meeting.
- PIÑEIRO, F.; D. REARTE, F. SANTINI, and F. BARGO. 2000. Abstract N° 516. Ruminal fermentation and in situ degradation of grazing dairy cows supplemented with full-fat roasted soybean or sunflower meal. American dairy science association. American Society of animal Science.
- PIÑEIRO, F.; D. REARTE, F. SANTINI, and F. BARGO.. 2000. Abstract N° 517. Effect of full-fat roasted soybean supplementation on performance of grazing dairy cows. American dairy science association. American Society of animal Science. Joint Meeting.

- MEZZADRA, C., FAVERIN, C. REID, L., PAVAN, E. y SANTINI F. 1999. Evaluación de diferente grupo genético en sistemas de engorde con grados variables de intensificación. Actas del 29 Congreso Argentino de Genética y 32 Congreso de Genética de Chile. Pag. 337.
- PIERONI, G.A., D.H. REARTE, F.J. SANTINI y F. BARGO. 1999. Steam-flaked sorghum supplementation to dairy cows grazing temperate pasture. Procc. of the Fifth International Symposium on the Nutrition of Herbivores.
- FERNANDEZ MAYER, A.E., SANTINI, F.J., REARTE, D.H. y GARCIA S.C. 1997. Alimentación a corral: Ambiente ruminal de novillos alimentados con silaje de maíz, grano de maíz y harina de girasol. 21° Congreso Argentino y 2° Congreso Uruguayo en Prod. Animal. Paysandú/Uruguay. Vol.17, Supl. 1 Pag.:31-32.
- PAVAN, E., SANTINI, F.J., GARCIA, S.C. y VAN OLPHEN, V.I. 1997. Efecto de la suplementación con harina de girasol o grano de maíz sobre la ganancia de peso de vaquillonas en pastoreo de avena. 21° Congreso Argentino y 2° Congreso Uruguayo en Prod. Animal. Paysandú/Uruguay. Vol.17, Supl. 1 Pag.:32-33.
- SANTINI, F.J., PAVAN, E., GARCIA, S.C. y VAN OLPHEN, V.I. 1997. Alimentación a corral de terneras con silaje de maíz y tres niveles de proteína: comportamiento productivo y ambiente ruminal. 21° Congreso Argentino y 2° Congreso Uruguayo en Prod. Animal. Paysandú/Uruguay. Vol.17, Supl. 1 Pag.: 33-34.
- SANTINI, F., CASTAÑO, J. y GARCIA, S. 1997. Invernada Intensiva. 1. Fertilización fosfatada y suplementación. 21° Congreso Argentino y 2° Congreso Uruguayo en Prod. Animal. Paysandú/Uruguay. Vol.17, Supl. 1 Pag.: 294-295.
- CASTAÑO, J., GARCIA, S. y SANTINI, F. 1997. Invernada Intensiva. 2. Fertilización nitrogenada y fosfatada con suplementación. 21° Congreso Argentino y 2° Congreso Uruguayo en Prod. Animal. Paysandú/Uruguay. Vol.17, Supl. 1 Pag.: 295-296.
- SANTINI, F., CASTAÑO, J. y GARCIA, S. 1997. Invernada Intensiva. 3. Riego en pasturas fertilizadas y suplementación. 21° Congreso Argentino y 2° Congreso Uruguayo en Prod. Animal. Paysandú/Uruguay. Vol.17, Supl. 1 Pag.: 296-297.
- SANTINI, F., CASTAÑO, J. y GARCIA, S. 1997. Invernada Intensiva. 4 Distintos recursos forrajeros y suplementación. 21° Congreso Argentino y 2° Congreso Uruguayo en Prod. Animal. Paysandú/Uruguay. Vol.17, Supl. 1 Pag.: 297-298.
- GARCIA, S.C., SANTINI, F.J. and ELIZALDE, J.C. 1996. Digestion and bacterial protein synthesis in heifers fed fresh winter oats alone or supplemented with ground corn or barley grain. J. Anim. Scie. 74 (Suppl.1). 88th. Annual Meeting Abstracts. PP 283
- GAGLIOSTRO, G.A.; LAVANDERA, S.E.; GARCIA, S.C. and SANTINI, F.J. (1995). Feeding corn and barley based concentrates to grazing dairy cows. I. Responses to insulin and β -adrenergic stimuli. Ann. Zootech 44, Suppl, 278. Elsevier/INRA.
- VICENTIN, J.; REARTE, D.H.; SANTINI, F.J. and ELIZALDE, J. (1995). Effect of Zeolite supplementation on rumen environment and forage digestion in bovine fed temperate pasture. Ann. Zootech 44, Suppl, 160. Elsevier/INRA.
- ELIZALDE, J.C., REARTE, D.H. and SANTINI, F.J. 1992. Effect of corn grain supplementation on sites of organic matter and nitrogen digestion in animals fed fresh forage of red clover and ryegrass. 84th Annual Meeting of the American Society of Animal Science. J. Anim. Sci. 70 (Suppl. 1):290.
- ELIZALDE, J.C.; REARTE, D.H.; SANTINI, F.J. y GARCIA, A.D. 1990. Suplementación con silo de maíz en pastoreo de avena. Efectos sobre el ambiente ruminal y la dinámica de digestión. ALPA. Campinas, Brasil. Pág. 37. Resumen.
- REARTE, D.; SANTINI, F. y ELIZALDE, J. 1988. Suplementación con semilla de girasol a vacas lecheras pastoreando pasturas de alta calidad. Rev. de Resúmenes XI Congreso Latinoamericano de Producción Animal. La Habana. Cuba.
- SANTINI, F.J.; DINI, C. 1985. Rate of passage and rate of ruminal fiber digestion in two different growth stages of forage sorghum. J. Anim. Sci. Abstract. Vol. 61, Suppl. 1 pág. 350.

FERNANDEZ, H.; SANTINI, F.J. y COCIMANO, M.R. 1983. Efecto de la Suplementación energética sobre parámetros de un modelo de digestión de la fibra detergente neutro. A.L.P.A. Santiago de Chile. R-12: Resumen.

ASTIBIA, O.R.; SANTINI, F.J.; DINI, C.B. y COCIMANO, M.R. 1983. Relación entre el estado de madurez del forraje y la degradabilidad efectiva de la proteína. A.L.P.A. Santiago de Chile. R-5: Resumen.

ASTIBIA, O.R.; SANTINI, F.J.; DINI, C.B. y COCIMANO, M.R. 1983. Efecto del ambiente ruminal sobre la degradabilidad proteica de dos forrajes en dos estados fenológicos. A.L.P.A. Santiago de Chile. R-8: Resumen.

ASTIBIA, O.R.; SANTINI, F.J.; DINI, C.B. y COCIMANO, M.R. 1983. Consumo voluntario de dos henos y su relación con la digestibilidad y tiempo de retención en el rumen. A.L.P.A. Santiago de Chile. R-9: Resumen.

SANTINI, F.J.; JORGENSEN, N.A.; HARDIE, A.R. and FINNER, M.F. 1981. The use of an adjusted intake based on forage particle length for calculation of roughage index values. J. Dairy. Sci. 67: 105 (Abst.).

SANTINI, F.J.; JORGENSEN, N.A.; HARDIE, A.R. and FINNER, M.F. 1980. Effect of forage particle size on total chewing time in lactating dairy cows. J. Dairy Sci. 63: 134 (Abst.).

En Congresos, Seminarios, Simposios Nacionales:

Autores:	
Titulo:	
Nombre del Congreso:	Número de volumen o fascículo:
Páginas:	Fecha:

Montiel, M. D.; Depetris, G. J.; Chicatún, A.; Santini, F. J.; Villarreal, E. L.; Elizalde, J. C. 2006. Características productivas en el engorde a corral de terneras alimentadas con grano húmedo de sorgo alto tanino tratado con urea comparado con grano húmedo de maíz. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol 26, Supl. 1:91-92.

Montiel, M. D.; Elizalde, J. C.; Depetris, G. J.; Santini, F. J.; Giorda, L.; Villarreal, E. L. 2006. Respuesta productiva de terneras alimentadas a corral con grano húmedo de sorgo con y sin taninos y de diferentes texturas de endosperma. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol 26, Supl. 1:90-91.

Depetris, G. J.; Santini, F. J.; Pavan, E.; Villarreal, E. L.; Montiel, M. D., Faverin, C. 2006. Ambiente ruminal y comportamiento ingestivo de bovinos alimentados con grano de maíz entero convencional o con alto contenido de aceite. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol 26, Supl. 1:87-88.

Depetris, G. J.; Santini, F. J.; Pavan, E.; Villarreal, E. L.; Montiel, M. D., Faverin, C. 2006. Comparación de la degradabilidad ruminal *in situ* de un híbrido de maíz con alto contenido de aceite versus uno convencional. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol 26, Supl. :89-90.

SANTINI, F.J. 2007. Calidad de carne y Sistemas de Producción. ¿Qué producto queremos obtener?. IV World Brangus. Soporte magnético.

PARRA, F.V.; ELIZALDE, J.C.; SANTINI, F.J. y FAY, P. 2005. Momento de cosecha del grano y tratamiento con proteasas sobre la producción de gas *in vivo* de dos híbridos de maíz. Revista Argentina de Producción Animal. Vol. 25. Supl. 1. pag. 30-31.

PARRA, F.V.; ELIZALDE, J.C.; SANTINI, F.J. y FAY, P. 2005. Efecto del momento de cosecha del grano sobre la degradabilidad ruminal *in situ*. Revista Argentina de Producción Animal. Vol. 25. Supl. 1. pag. 32-33.

- VINARDEL, M.; SANTINI, F.J.; DEPETRIS, G.; FAVERIN, C.; MARESCA, S. y ELIZALDE, J.C. 2005. Influencia de la edad y de la suplementación con grano de maíz entero o partido sobre la actividad masticatoria en bovinos. *Revista Argentina de Producción Animal*. Vol. 25. Supl. 1. pag. 36-38.
- DEPETRIS, G.; SANTINI, F.J.; PAVAN, E.; VILLARREAL, E.; GRIGIONI, G.; IRRUETA, M. y CARDUZA, F. 2005. Efecto del tipo de pastura y tiempo de suplementación previo a la faena sobre el comportamiento productivo y sobre los atributos de calidad de carne. *Revista Argentina de Producción Animal*. Vol. 25. Supl. 1. pag. 38-39.
- CHICATUN, A.; DEPETRIS, G.; VILLARREAL, E. y SANTINI, F. 2005. Efecto del agregado de azufre en dietas con alto nivel de urea sobre el comportamiento productivo de vaquillonas en feedlot. *Revista Argentina de Producción Animal*. Vol. 25. Supl. 1. pag. 39-40.
- NAVARRO, J.A.; SANTINI, F.J.; DEPETRIS, G.J.; VILLARREAL, E.L. y el REARTE, D.H. 2005. Efecto del suministro de granos enteros de girasol o soja en el engorde a corral. *Revista Argentina de Producción Animal*. Vol. 25. Supl. 1. pag. 344-45.
- SORIA, L.; CORBA, P.M.; VILLARREAL, E.L.; SCHOR, A.; PEREZ CEMCO, M.; MOTTER, M.; MEZZADRA, C.; MELUCCI, L.M.; PAVAN, E.; DEPETRIS, G.; SANTINI, F.J. y GRIGERA NAON, J.J. 2005. Efecto de polimorfismos en μ -calpaina sobre la ternera de la carne vacuna. *Revista Argentina de Producción Animal*. Vol. 25. Supl. 1. pag. 234-235.
- DEPETRIS, G.; SANTINI, F.; PAVAN, E.; VILLARREAL, E. y GARCIA, P.T. 2005. Perfil de ácidos grasos de la carne de vaquillonas con distinta pastura y tiempo de suplementación. *Revista Argentina de Producción Animal*. Vol. 25. Supl. 1. pag. 347-348.
- VILLARREAL, E.L.; SANTINI, F.J.; FAVERIN, C.; DEPETRIS, G.; PAVAN, E.; GRIGERA, J.; SCHOR, A. Y GRIGERA NAON, J.J. 2005. Efecto de biotipo y dieta sobre características de carcasa y carne de novillos engordados a corral. *Revista Argentina de Producción Animal*. Vol. 25. Supl. 1. pag. 348-349.
- VILLARREAL, E.L.; SANTINI, F.; PAVAN, E.; FAVERIN, C.; DEPETRIS, G. y GRIGERA, J. 2005. Efectos de biotipo y tipo de suplemento sobre características productivas y al sacrificio de novillos en pastoreo. *Revista Argentina de Producción Animal*. Vol. 25. Supl. 1. pag. 350-351.
- VILLARREAL, E.L.; FAVERIN, C.; SANTINI, F.J.; PAVAN, E.; DEPETRIS, G., SCHOR, A. y GRIGERA NAON, J.J. 2005. Evaluación postdestete de características de carcasa y de la carne en terneros de distintos biotipos. *Revista Argentina de Producción Animal*. Vol. 25. Supl. 1. pag. 350-353.
- BRETSCHNEIDER, G., PERALTA, M., SANTINI, F.J., FAY, J.P., and FAVERÍN, C. 2006. Influence of corn silage supplementation before alfalfa grazing on ruminal environment in relation to the occurrence of frothy bloat in cattle. *Animal Feed Science and Technology* (en prensa, doi:10.1016/j.anifeedsci.2006.08.019). (Revista listada en el SCI).
- COUDERC J.J., D.H. REARTE; F.J. SANTINI, SCHOEDER y J.I. RONCHI. 2006. Silage Chop Length and hay supplementation on milk yield, chewing activity, and ruminal digestion by dairy cows. 2006. *Journal Dairy Science*. Pag 3599-3608.
- DEPETRIS, G. y SANTINI, F.J. 2006. Calidad de Carnes Asociadas al Sistema de Producción. *AmeriCarnes*. Pag. 150-158.
- ABDELHADI, L.O.; SANTINI, F.J. 2005. Corn Silage versus grain sorghum silage as a supplement to growing steers grazing high quality pasture: Effects on performance and ruminal fermentation. *Anim. Feed Science and Technology*, pag 1-11
- ALBDELHADI, L.; SANTINI, F.J. and GAGLIOSTRO, G. 2004. Corn silages high moisture corn supplement for beef heifers grazing temperature pasture: effects on performance, rumen and fermentation and in situ pasture digestion. *Animal Feed Science and Technology* 118 pag. 63-78.
- SANTINI, F.J.; VILLARREAL, E.; GRIGERA NAON, J.J.; COSSU, M.E; GRIGERA, J.M, PAVAN, E. and SCHOR, A. 2004. Quality of meat from steers of two different frame sizes grazing high quality pastures supplemented with high moisture maize grain or whole plant silage. *Meat Science and Technology*. 50:133-136.

- MARESCA, S.; SANTINI, F.J.; PAVAN, E.; ELIZALDE, J.C. y EYHERABIDE, G. 2003. Efecto del nivel de forraje en la dieta sobre la utilización del grano de maíz entero en bovinos de diferentes edades. 1. Digestibilidad de la MS, FDN y almidón. Revista Arg. de Prod. Animal. 26° Congreso Argentino de Prod. Animal. Mendoza. 22 al 24 de octubre. Pag. 38-39.
- MARESCA, S.; SANTINI, F.J.; PAVAN, E. y ELIZALDE, J.C. 2003. Efecto del nivel de forraje en la dieta sobre la utilización del grano de maíz entero en bovinos de diferentes edades. 2. Características de los granos en heces. Revista Arg. De Prod. Animal. 26° Congreso Argentino de Prod. Animal. Mendoza. 22 al 24 de octubre. Pag. 39-40
- MONTIEL, M.D.; ELIZALDE, J.C.; GIORDA, L. y SANTINI, F.J. 2003. Efecto del genotipo del grano de sorgo sobre la degradabilidad ruminal de la materia seca y el almidón. Revista Arg. de Prod. Animal. 26° Congreso Argentino de Prod. Animal. Mendoza. 22 al 24 de octubre. Pag. 41-43.
- MONTIEL, M.D.; ELIZALDE, J.C.; GIORDA, L. y SANTINI, F.J. 2003. Efecto de los tanino condensados sobre la degradabilidad ruminal del grano de sorgo en vacunos. Revista Arg. de Prod. Animal. 26° Congreso Argentino de Prod. Animal. Mendoza. 22 al 24 de octubre. Pag. 42-43.
- COUDERC, J.J.; REARTE, D.H.; SANTINI, F.J. y PIERONI, G.A. 2003. Consumo y digestión ruminal de vacas lecheras alimentadas con silaje de maíz de dos tamaños de picado con o sin heno. Revista Arg. de Prod. Animal. 26° Congreso Argentino de Prod. Animal. Mendoza. 22 al 24 de octubre. Pag. 45-46.
- VILLARREAL, E.L.; SANTINI, F.J.; PAVAN, E.; GRIGERA, J.M.; SCHOR, A.; COSSU, M.E. y GRIGERA NAON, J.J. 2003. Calidad de carne en novillos en pastoreo de dos tamaños corporales contrastantes suplementados con silaje de grano húmedo o de planta entera de maíz. Revista Arg. de Prod. Animal. 26° Congreso Argentino de Prod. Animal. Mendoza. 22 al 24 de octubre. Pag. 47-48.
- SANTINI, F.J.; VILLARREAL, E.L.; PAVAN, E. y GRIGERA, J.M. 2003. Características productivas de novillos de diferente tamaño estructural engordados a corral con dietas de diferente concentración energética. Revista Arg. de Prod. Animal. 26° Congreso Argentino de Prod. Animal. Mendoza. 22 al 24 de octubre. Pag. 48-49.
- GRIGERA, J.M.; SANTINI, F.J.; ELIZALDE, J.C. y EYERARBIDE, G. 2003. Suplementación de novillos consumiendo forraje fresco de avena con diferentes tipos de granos de maíz ofrecidos enteros o molidos. 1. Eficiencia de utilización y sitios de digestión del almidón. Revista Arg. de Prod. Animal. 26° Congreso Argentino de Prod. Animal. Mendoza. 22 al 24 de octubre. Pag. 50-51.
- GRIGERA, J.M.; SANTINI, F.J. y ELIZALDE, J.C. 2003. Suplementación de novillos consumiendo forraje fresco de avena con diferentes tipos de granos de maíz ofrecidos enteros o molidos. 2. Sitios de digestión y eficiencia en el uso del nitrógeno. Revista Arg. de Prod. Animal. 26° Congreso Argentino de Prod. Animal. Mendoza. 22 al 24 de octubre. Pag. 51-52
- ELIZALDE, J.C.; SAN MARTÍN, M.; SANTINI, F.J. y PIERONI, G.A. 2003. Propiedades físicas y digestión ruminal de la materia seca de los granos de diferentes híbridos de maíz en bovinos. Revista Arg. de Prod. Animal. 26° Congreso Argentino de Prod. Animal. Mendoza. 22 al 24 de octubre. Pag. 53-54.
- DEPETRIS, G.J.; SANTINI, F.J.; PAVAN, E.; VILLARREAL, E.L. y REARTE, D.H. 2003. Efecto del grano de maíz alto en aceite en el sistema de engorde a corral. 1. Comportamiento productivo de novillos en terminación y terneras de destete. Revista Arg. de Prod. Animal. 26° Congreso Argentino de Prod. Animal. Mendoza. 22 al 24 de octubre. Pag. 57-58.
- DEPETRIS, G.J.; SANTINI, F.J.; PAVAN, E.; VILLARREAL, E.L.; REARTE, D.H.; PENSEL, N.A. y CARDUZA, F.J. 2003. Efecto del grano de maíz alto en aceite en el sistema de engorde a corral. 2. Características organolépticas de la carne. Revista Arg. de Prod. Animal. 26° Congreso Argentino de Prod. Animal. Mendoza. 22 al 24 de octubre. Pag. 59-60.
- DEPETRIS, G.J.; SANTINI, F.J.; PAVAN, E.; VILLARREAL, E.L.; REARTE, D.H. y PENSEL, N.A. 2003. Efecto del grano de maíz alto en aceite en el sistema de engorde a corral. 3. Perfil de ácidos grasos de la carne. Revista Arg. de Prod. Animal. 26° Congreso Argentino de Prod. Animal. Mendoza. 22 al 24 de octubre. Pag. 60-61.
- PERALTA, E.M.; SANTINI, F.J.; FAY, J.P.; BRETSCHEIDER, G. y SOLER, J. 2002. Prevención del meteorismo espumoso bovino con grano de maíz entero. Rev. Arg. Prod. Animal. 25° Congreso Arg. Pro. Animal. Vo. 22. Pag. 52/53.

PERALTA, E.M.; SANTINI, F.J.; FAY, J.P.; FAVERIN, C. y BRETSCHEIDER, G. 2002. Caracterización del ambiente ruminal en la prevención del meteorismo espumoso bovino con silaje de maíz. Rev. Arg. Prod. Animal. 25° Congreso Arg. en Prod. Animal. Vo. 22. Pag. 55/56.

MARESCA, S.; SANTINI, F.J.; PAVAN, E. y ELIZALDE, J.C. 2002. Influencia de la edad y el nivel de forraje sobre la actividad masticatoria de bovinos. Rev. Arg. Prod. Animal. 25° Congreso Arg. en Prod. Animal. Vol. 22, Pag. 56/57.

ABDELHADI, L.O.; SANTINI, F.J. y GAGLIOSTRO, G.A. 2001. Suplementación con silajes de planta entera a bovinos en pastoreo: Efectos sobre la producción y el ambiente ruminal (Revisión Bibliográfica). Rev. de Prod. Animal. Vol. 21. Pag. 147/158.

MARESCA, S.; PAVAN, E. y SANTINI, F.J. 2001. Comportamiento productivo de terneras alimentadas a corral con grano de maíz entero o partido. NA 45. Revista Argentina de Producción animal. 24 Congreso Argentino de Producción Animal.

DI MARCO, O.N.; PEREYRA, L.M.; VILLARREAL, E.; SANTINI, F.J. y FAVERIN, C. 2001. Peso del hígado como indicador del gasto energético de novillos de diferentes biotipos en distintos sistemas de alimentación con silaje de maíz. NA 47. Revista Argentina de Producción Animal. 24 Congreso Argentino de Producción Animal.

SANTINI, F.J., PAVAN, E., REID, L.C. y MEZZADRA, C. 1998. Comportamiento productivo de dos biotipos de novillos bajo dos niveles de consumo a corral. 22° Congreso. 22° Congreso en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol. 18. Supl.1, pp.84-85.

SANTINI, F.J. y PAVAN, E. 1998. Utilización de cáscara de girasol en la dieta de rumiantes. 1. Digestibilidad in vivo y características ruminales. 22° Congreso. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol. 18. Supl.1, pp.85-86.

Van OLPEHN, P.V., SANTINI, F.J., PAVAN, E. y CSEH, S. 1998. Utilización de cáscara de girasol en la dieta de rumiantes. 2. Variación de peso y nivel de magnesio en sangre en último tercio de gestación. 22° Congreso. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol. 18. Supl.1, pp.86-87.

PAVAN, E. y SANTINI, F.J. 1998. Uso de calor para disminuir la degradabilidad ruminal de la proteína de la harina de girasol. 22° Congreso. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol. 18. Supl.1, pp.87-88.

PAVAN, E., SANTINI, F.J. y Van OLPHEN, P. 1998. Suplementación de vaquillonas en pastoreo de avena con silaje de maíz y dos fuentes nitrogenadas. 22° Congreso. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol. 18. Supl.1, pp.88-89.

Van OLPHEN, P., SANTINI, F.J. y VIVIANI ROSSI, E. 1998. Efecto del momento de corte sobre la producción y calidad de maíz para silaje. 22° Congreso. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol. 18. Supl.1, pp. 144.

BURGUÉS, J.C., ROMERA, A., SCIOTTI, A. Y SANTINI, F. 1998. Descripción de dos sistemas intensivos de cría bovina con y sin fertilización nitrogenada. 22° Congreso. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol. 18. Supl.1, pp.257.

FAVERIN, C., VILLARREAL, E.L., SANTINI, F.J. y MEZZADRA, C. 1998. Composición lipídica de la carne de novillos británicas en distintos sistemas de engorde. 22° Congreso. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol. 18. Supl.1, pp.284-285.

LAVANDERA, S., CSEH, S., SANCHEZ, S. Y SANTINI, F.J. 1998. Fragilidad eritrocitaria en vacas con distintas dietas energéticas. 1998. 22° Congreso. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol. 18. Supl.1, pp. 314-315.

FERNANDEZ MAYER, A.E., SANTINI, F.J.; REARTE, R.J.; MEZZADRA, C. y CARCIA, S.C. 1997. Alimentación a corral. Comportamiento productivo de novillos alimentados con silaje de maíz, grano de maíz y harina de girasol. 21° Congreso Argentino y 2° Congreso Uruguayo en Prod. Animal. Paysandú/Uruguay. Vol.17, Supl. 1 Pag.:30.

LAVANDERA, S.E., GAGLIOSTRO, G.A. y SANTINI, F.J. 1996. Suplementación con concentrados de rápida y lenta degradabilidad ruminal del almidón en pastoreo de

otoño. 1. Producción y composición de la leche. 20° Congreso en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. Voz. 16. Supl. 1, pag. 127-128.

CAVALLERI, J.G., GARCIA, S.C. y SANTINI, F.J. 1996. Efectos de la suplementación de bovinos en pastoreo de raigras tama con expeller de girasol o silaje de grano de maíz húmedo. 20° Congreso en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. Voz. 16. Supl. 1, PP 132-133.

GARCIA, S.C. y SANTINI, F.J. 1996. Efecto del tratamiento con calor y la ruptura física del grano de maíz sobre la desaparición *in situ* de la MS. 20° Congreso en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol. 16. Supl. 1, PP 133-134.

PAVAN, E., GARCIA, S.C. y SANTINI, F.J. 1996. Efectos de distintas fuentes nitrogenadas sobre el engorde a corral de novillos alimentados con silaje de maíz. 20° Congreso en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. Voz. 16. Supl. 1, pp 134-135.

KUGLER, N.M., SANTINI, F.J., ELIZALDE, J.C. y REARTE, D. H. 1994. Efecto del agregado de taninos de quebracho sobre la digestión ruminal e intestinal de forraje fresco de alfalfa. 2.-Proteína bruta y síntesis de proteína ruminal. 18° Congreso en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. Resúmenes. Sup. 1. NA 18.

LOCATELLI, M.L., REARTE, D.H., WADE, M.H. y SANTINI, F.J. 1994. Ambiente ruminal y performance de la vaca lechera bajo pastoreo mecánico de pasturas templadas. 18° Congreso en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. Resumen. Sup. 1. NA 19.

KLOSTER, A.M., SANTINI, F.J., REARTE, D.H. y ELIZALDE, J.C. 1994. Suplementación de la vaca lechera con concentrados de distinta degradabilidad ruminal. 1.-Producción de leche y evolución del peso vivo. 18° Congreso en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. Resúmenes. Sup. 1. NA 21.

KLOSTER, A.M., SANTINI, F.J., REARTE, D.H. y ELIZALDE, J.C. 1994. Suplementación de la vaca lechera con concentrados de distinta degradabilidad ruminal. 2.-Ambiente y digestión ruminal. 18° Congreso en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. Resúmenes. Sup. 1. NA 22.

GARCIA, S.C., SANTINI, F.J. y REARTE, D.H. 1994. Utilización de cultivos de levaduras muertas en escamas en la alimentación de vacas lecheras en pastoreo. 18° Congreso en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. Resumen. Sup. 1. NA 25.

GAGLIOSTRO, G.A., KLOSTER, A., FERNANDEZ, H.H., SANTINI, F.J., REARTE, D.H., LAVANDERA, S.E. y CELMA, M.F. 1994. Suplementación energética en vacas lecheras en primavera. 1. pH, N-NH₃ ruminal, producción y composición de la leche. 18° Congreso en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. Resumen. Sup. 1. NA 4.

KUGLER, N.M., SANTINI, F.J., ELIZALDE, J.C. y REARTE, D. H. 1994. Efecto del agregado de taninos de quebracho sobre la digestión ruminal e intestinal de forraje fresco de alfalfa. 1.- Flujo y digestión de materia orgánica. 18° Congreso en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. Resúmenes. Sup. 1. NA 17

GAGLIOSTRO, G.A., SANTINI, F.J., LAVANDERA, S. y CELMA, F. 1993. Efecto Metabólico de Pasturas con Alto Contenido Proteico. Respuesta a la Insulina Y a Estímulos Beta-Adrenergicos. 17° Congreso en Prod. Animal. Vol 13. Supp 1. NA 2, pp2.

REARTE, D.H., SANTINI, F.J. y GAGLIOSTRO, G. 1993. Utilización de Monensina en Vacas Lecheras. I. Producción y composición de la Leche. 17° Congreso en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. Voz. 13. Sup 1. NA 8. pp 6.

SANTINI, F.J., REARTE, D.H. y GAGLIOSTRO, G. 1993. II. Ambiente y Digestión Ruminal. 17° Congreso en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol. 13. NA 9. pp 7.

GAGLIOSTRO, G., SANTINI, F.J. y REARTE, D.H. 1993. III. Concentración de Metabolitos Plasmáticos. 17° Congreso en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol. 13. NA 10. pp 8.

- ELIZALDE, J.C., SANTINI, F.J. y PASINATO, A.M. 1992. Digestión de Forraje Fresco de Avena. I. Materia Orgánica y síntesis de proteína ruminal . 16° Congreso en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol 12 Sup. 1.NA 3.
- ELIZALDE, J.C., SANTINI, F.J. y PASINATO, A.M. 1992. Digestión de Forraje Fresco de Avena. II. Proteína Bruta. 16° Congreso en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol 12 Sup. 1.NA 3
- ELIZALDE, J.C., PASINATO, A.M. y SANTINI, F.J. 1992. Digestión de Forraje Fresco de Avena. III. Carbohidratos. 16° Congreso en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol 12 Sup. 1.NA 4.
- ELIZALDE, J.C., REARTE, D.H. y SANTINI, F.J. 1992. Digestión de la proteína bruta en vacunos suplementados con grano de maíz. 16° Congreso en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol 12 Sup.1. NA 6.
- ELIZALDE, J.C., GODA, H.L., REARTE, D.H. y SANTINI, F.J. 1992. Digestión de carbohidratos en vacunos suplementados con grano de maíz. 16° Congreso en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol 12 Sup.1. NA 7.
- ELIZALDE, J.C., REARTE, D.H. y SANTINI, F.J. 1992. Extensión de la digestión de la pared celular y ambiente ruminal en vacunos en pastoreo de avena suplementados con silaje de maíz. 16° Congreso en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol 12 Sup.1. NA 8.
- GARCIARENA, A.D., REARTE, D.H. y SANTINI, F.J. 1992. Ambiente y digestión ruminal en vacas en pastoreo suplementadas con sales de CA y ácidos grasos de cadena larga. 16° Congreso en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol 12 Sup. 1. NA 22.
- REARTE, D.H., GARCIARENA, D.A. y SANTINI, F.J. 1992. Producción y composición de la leche en vacas en pastoreo suplementadas con sales de Ca y ácidos grasos de cadena larga. 16° Congreso en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol 12 Sup.1. NA 23.
- REARTE, D.H., PERALTA, R. y SANTINI, F.J. 1992. Producción y composición de la leche en vacas en pastoreo suplementadas con zeolita. 16° Congreso en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol 12 Sup.1. NA 24.
- REARTE, D.H., MELANI, G. y SANTINI, F.J. 1992. Producción y composición de la leche en vacas en pastoreo con silo de maíz y suplementadas con zeolita. 16° Congreso en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol 12 Sup.1. NA 25.
- PASINATO, A.M., SANTINI, F.J. y REARTE, D.H. 1992. Suplementación de bovinos en pastoreo con grano de trigo. I. Acostumbramiento a la dieta. 16° Congreso en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol 12 Sup 1. NA 26.
- SANTINI, F.J., PASINATO, A.M. y ELIZALDE, J.C. 1992. Suplementación con heno de alfalfa a vacunos en pastoreo de avena. I. Ambiente ruminal y consumo de materia seca. 16° Congreso en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol 12 Sup.1. NA 28.
- PASINATO, A.M.; REARTE, D.H.; SANTINI, F.J.; DI MARCO, O.N. y ELIZALDE, J.C. 1990. Contenido de materia seca del forraje. I. Dinámica de la digestión y ambiente ruminal. 15° Congreso Argentino en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol. 10. Supl. 1. NA 6.
- PASINATO, A.M.; SANTINI, F.J.; REARTE, D.H. y DI MARCO, O.N. 1990. Contenido de Materia Seca del forraje. II. Comportamiento ingestivo. 15° Congreso Argentino en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol. 10. Supl. 1. NA 7.
- DURSELEN, G. y SANTINI, F.J. 1989. Influencia de los taninos del grano de sorgo sobre los sitios de digestión del almidón I. 14° Argentino de Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. 9. Supl. 1. pág. 1. Resumen.
- DURSELEN, G. y SANTINI, F.J. 1989. Influencia de los taninos del grano de sorgo sobre los sitios de digestión de las sustancias nitrogenadas II. 14° Argentino de Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. 9. Supl. 1. pág. 2. Resumen.

- GALLARDO, M.; SANTINI, F.J.; REARTE, D.H. y CANGIANO, C.A. 1989. Consumo de vacas lecheras en pastoreo. II. Efectos de la suplementación con granos de maíz sobre la evolución en la producción y composición de leche durante lactancia temprana. 14° Argentino de Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. 9. Supl. 1. pág. 2. Resumen.
- GALLARDO, M.; GARCIA, P.T.; GONDA, H.L.; REARTE, D.H. y SANTINI, F.J. 1989. Consumo de vacas lecheras en pastoreo. III. Efecto de la suplementación con grano de maíz sobre la movilización de las reservas grasas y balance energético durante lactancia temprana. 14° Argentino de Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. 9. Supl. 1. pág. 3. Resumen.
- GARCIARENA, A.D.; SANTINI, F.J. y REARTE, D.H. 1989. Efecto de la suplementación energética sobre la dinámica de digestión de forrajes frescos en vacas lecheras. 14° Argentino de Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. 9. Supl. 1. pág. 4. Resumen.
- GONDA, H.L.; REARTE, D.H.; GARCIA, P.T.; GALLARDO, M. y SANTINI, F.J. 1989. Efecto de la madurez de la pastura sobre el consumo de forraje y la producción y composición de la leche. 14° Argentino de Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. 9 Supl. 1. pág. 4. Resumen.
- GONDA, H.J.; REARTE, D.H.; GARCIA, P.T.; SANTINI, F.J. y MARITANO, M. 1989. Efecto del contenido de lípidos de la pastura sobre la composición de la grasa de la leche. 14° Argentino de Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. 9. Supl. 1. pág. 5. Resumen.
- REARTE, D.H.; SANTINI, F.J.; GARCIA, P.T.; MARITANO, M. y ELIZALDE, J.C. 1989. Efectos de la suplementación de semilla de girasol sobre la producción y composición de la leche. 14° Argentino de Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. 9. Supl. 1. pág. 6. Resumen.
- LANDI, H.G.; SANTINI, F.J.; AUZA, N. y MATINATA, L.V. 1989. Efecto de distintas relaciones de forraje verde: concentrado sobre el desarrollo corporal de terneros. I. Relación del consumo, el desarrollo corporal y la respuesta biológica y económica. 14° Argentino de Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. 9. Supl. 1. pág. 8. Resumen.
- LANDI, H.G.; SANTINI, F.J.; MATINATA, L.V. y AUZA, N. 1989. Efecto de distintas relaciones de forraje verde: concentrado sobre el desarrollo en terneros. II. Funcionalidad digestiva y ruminal. 14° Argentino de Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. 9. Supl. 1. pág. 9. Resumen.
- REARTE, D.H.; SANTINI, F.J.; GARCIARENA, A.D. y GONDA, H.L. 1989. Ambiente ruminal y cinética de la digestión de dos pasturas estivales. 14° Argentino de Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. 9. Supl. 1. pág. 17. Resumen.
- NAPOLI, G.M. y SANTINI, F.J. 1989. Efecto del tamaño de la fracción potencialmente digestible sobre la estimación in situ de la digestión ruminal de fibra y proteínas de dos forrajes frescos. 14° Argentino de Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. 9. Supl. 1. pág. 18. Resumen.
- NAPOLI, G.M.; SANTINI, F.J.; REARTE, D.H. y CANGIANO, C.A. 1989. Efecto del bicarbonato de sodio sobre el pH y la concentración de N-NH₃ en el rumen de vacas lecheras en condiciones de pastoreo. 14° Argentino de Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. 9. Supl. 1. pág. 19. Resumen.
- GARCIARENA, A.D.; GONDA, H.L.; REARTE, D.H. y SANTINI, F.J. 1989. Efecto del estado de madurez de una pastura sobre el ambiente ruminal y la dinámica de digestión de vacas en pastoreo. 14° Argentino de Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. 9. Supl. 1. pág. 20. Resumen.
- SANTINI, F.J.; CONOSCIUTO, G.; ROTONDA, A.; MATINATA, L. y SIEGARTH, A. 1989. Crianza artificial de terneros de tambo. Comparación de tres raciones de inicio. 14° Argentino de Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. 9. Supl. 1. pág. 22. Resumen.
- NAPOLI, G. y SANTINI, F. 1988. Suplementación energético-proteica de forrajes frescos en condiciones de pastoreo: I. Efecto sobre el ambiente ruminal y la degradabilidad proteica. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol. 8. Supl. 1: 39.
- NAPOLI, G. y SANTINI, F. 1988. Suplementación energético-proteica de forrajes frescos en condiciones de pastoreo: II. Efecto sobre la cinética de la digestión ruminal de la fibra. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol. 8. Supl. 1: 41.

ELIZALDE, J., PASINATO, A., GARCIARENA, A. y NAPOLI, G. 1988. Efecto del método de lavado en la estimación "in situ" de los parámetros de la digestión ruminal de los forrajes frescos. Rev. Arg. Prod. Anim. 8 (Sup. 1):24.

GAGLIOSTRO, G.; CANGIANO, C. y SANTINI, F. 1986. Suplementación de vacas lecheras en pastoreo: su efecto sobre el consumo de forraje y la producción de leche. Rev. Arg. Prod. Anim. 12° Cong. Arg. San Martín de los Andes. pág. 3-4. Resumen.

IGLESIAS, J.; DELPECH, E.; LANDI, H. y SANTINI, F. 1986. Evaluación de la calidad de silaje de maíz picado fino y su costo de producción. Rev. Arg. Prod. Anim. 12° Cong. Arg. San Martín de los Andes. pág. 9. Resumen.

FERNANDEZ, H.; SANTINI, F.J. 1986. Cambios en la concentración de amonio ruminal en novillos suplementados energéticamente. Rev. Arg. Prod. Anim. 12° Cong. Arg. San Martín de los Andes. pág. 13. Resumen.

DINI, C.; SANTINI, F. y ROTONDA, A. 1986. Suplementación azufrada de sorgo forrajero en dos estados de crecimiento en condiciones de pastoreo. I. Efecto sobre el ambiente ruminal. II. Efecto sobre la digestión ruminal de la pared celular y proteínas. Rev. Arg. Prod. Anim. 12° Cong. Arg. San Martín de los Andes. pág. 29-30. Resumen.

CANGIANO, C.A.; SANTINI, F.J. y GAGLIOSTRO, G. 1986. Efecto de la oferta diaria de forraje sobre el consumo y producción de leche en vacas lecheras en pastoreo. Rev. Arg. Prod. Anim. 12° Cong. Arg. San Martín de los Andes. pág. 72. Resumen.

GAGLIOSTRO, G.; COCIMANO, M.R. y SANTINI, F.J. 1985. Sustancias movilizadoras de grasa (FMS) en la orina de bovinos en tres planos nutricionales y su posible utilización como indicadores de lipomovilización. 11° Congreso Argentino en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol. 5. Sup. 1. - NA 6. Resumen.

RUIZ, E.G.; SANTINI, F.J. y DINI, C.B. 1985. Efecto de la suplementación energética sobre la dinámica de la digestión ruminal de novillos en pastoreo. 11° Congreso Argentino en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol. 5. Supl. 1. - NA 15. Resumen.

MADRID, C.R.; SANTINI, F.J. y ASTIBIA, O. 1984. Implantación de cánulas intestinales en duodeno e íleon con una sola incisión. Rev. Arg. Prod. Anim. 10° Cong. Arg. Rosario, pág. 33. Resumen.

SANTINI, F.J.; DINI, C.B. y ASTIBIA, C. 1984. Efectos del tratamiento físico de Bromus Unioloides sobre la desaparición de materia seca y proteínas estimadas mediante la técnica in situ. Rev. Arg. Prod. Anim. 10° Cong. Arg. Rosario, pág. 20. Resumen.

SANTINI, F.J.; DINI, C.B. y ASTIBIA, C. 1984. Evaluación de la degradabilidad proteica de varios suplementos y henos. Rev. Arg. Prod. Anim. 10° Cong. Arg. Rosario, pág. 20-21. Resumen.

FERNANDEZ, H.; SANTINI, F.J. y COCIMANO, M. 1984. Efectos de la suplementación energética sobre la digestión de la pared celular. Rev. Arg. Prod. Anim. 10° Cong. Arg. Rosario, pág. 28-29. Resumen.

SANTINI, F.J.; DINI, C.B. y ASTIBIA, O. 1984. Utilización de sorgo forrajero en diferentes estados de crecimiento. I Dinámica de la digestión ruminal. Rev. Arg. Prod. Anim. 10° Cong. Arg. Rosario, pág. 30-31. Resumen.

SANTINI, F.J. 1981. Efecto de la longitud de partícula de silaje de alfalfa, sobre parámetros productivos en vacas lecheras de alta producción pre y post-parto. 8° Congreso Argentino en Prod. Animal. Prod. Anim. Vol. 1 N° 5: 335. Resumen.

SANTINI, F.J. 1981. Relación entre cantidad y longitud de las partículas del forraje con la producción de leche, fermentación ruminal, tiempo de masticación, digestibilidad y tasa de pasaje. 8° Congreso Argentino en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol. 1 N° 5: 336. Resumen.

Capítulos en libros.

Autores: SANTINI, F.J.	
Titulo: El impacto del maíz en la economía de la Argentina. Producción Bovina. Suplementación estratégica. Uso del maíz en sistemas pastoriles.	
Editorial: MAIZAR	Número de volumen o fascículo: Nº1
Páginas: -----	Fecha: Julio 2004

Boletines, informes o manuales técnicos:

- SANTINI, F.J. 2004. Características de la carne bovina y su relación con los sistemas de producción. Seminario La Argentina Nutritiva y Saludable. Foro Bolsa de Cereales. Pag. 23.
- VILLARREAL, E., FAVERIN, C. ROMERA, A. SANTINI, F. Y MEZZADRA, C. 1997. Evaluación a la faena de novillos engordados en sistemas de invernada intensiva 1996-1997. Primer Congreso Nacional sobre Producción Intensiva de Carne. Forrajes & Granos. Pag. 175-180.
- SANTINI, F.J. y ELIZALDE, J.C. 1994. Digestión Ruminal. Aspectos conceptuales e implicancias prácticas. En: Cuaderno de Actualización Técnica. N 53. Suplementación de Vacunos. CREA.
- SANTINI, F.J. 1993. Factores nutricionales que afectan las ganancias de peso otoño invernales. En: Jornadas de Actualización Técnica en Invernada. 7pp.
- ELIZALDE J.C., REARTE, D.H. y SANTINI, F.J. 1993. Utilización de Silaje de Maíz en Vacas Lecheras en Pastoreo. Boletín Técnico N 117.
- ELIZALDE, J.C. y SANTINI, F.J. 1992. Factores nutricionales que limitan las ganancias de peso en bovinos en el período otoño-invierno. Boletín Técnico N 104. INTA. Balcarce.
- ELIZALDE, J.C. y SANTINI, F.J. 1991. Algunas recomendaciones para aumentar las ganancias de peso en bovinos en el período otoño-invierno. Informe para Extensión. INTA, Balcarce.

Documentos, informes y/o publicaciones Institucionales:

- SANTINI, F.J. y GONZALEZ, E.P. 1975. Curvas de crecimiento estacional de pradera natural en dos tipos de suelo de la Cuenca del Salado, con y sin fósforo. INTA Balcarce. Memorias Dpto. Producción Animal.
- SANTINI, F.J.; GONZALEZ, E.P. y AROSTEGUY, J.C. 1975. Curvas de crecimiento estacional de gramíneas puras y en mezclas. INTA Balcarce. Memorias Dpto. Producción Animal.
- SANTINI, F.J. y GONZALEZ, E.P. 1975. Rendimiento y calidad de especies forrajeras

para conservación. INTA Balcarce. Memorias Dpto. Producción Animal.

Revistas de difusión masiva y otros medios gráficos.

SANTINI, F.J., G. DEPETRIS y E. PAVAN. 2006. Engorde a corral: ciclo completo, de terminación y de complementación del sistema pastoril. En GANADOS Y CARNES-NEA 2006-

SANTINI F.J., G. DEPETRIS y E. PAVAN. 2006. Engorde a Corral: relación entre la dieta y la respuesta productiva. En GANADOS Y CARNES.

MONTIEL, M.D., DEPETRIS, G.J., SANTINI, F.J., CHICATUN, A y VILLARREAL, E.L. Enero-febrero 2006. ¿Cómo mejorar un silaje de sorgo alto tanino? Visión Rural. N°60 pag 19-22. ISSN 0328-7009.

DEPETRIS, G.J., MONTIEL, M.D., SANTINI, F.J., CHICATUN, A Y VILLARREAL, E.L. Marzo-Abril 2006. ¿Todos los sorgos presentan el mismo valor nutricional? Visión Rural. N°61 pag 9-11. ISSN 0328-7009.

DEPETRIS, G.J. y SANTINI, F.J. 2005. Calidad de carne asociada al sistema de producción. AmeriCarne&FIFRA. Año IX Número 48 p 79-81.

MONTIEL, M.D., DEPETRIS, G.J., SANTINI, F.J., CHICATUN, A y VILLARREAL, E.L. 2006. Evaluación del agregado de urea a un silaje de grano húmedo de sorgo alto tanino y su comparación con el maíz en el engorde a corral. En: <http://www.inta.gov.ar/balcarce/info/documentos/ganaderia/bovinos/nutricion/urea.htm>; y Diario La Vanguardia – Sección El Campo. Información agropecuaria: Dieta para ganar mas kilos en planteos de feedlot.

SANTINI, F.J. 2005. Sistemas de producción y calidad de carnes. FANUS. Foro de la Alimentación, la Nutrición y la Salud. Pag. 59 en soporte electrónico.

SANTINI, F.J. 2005. Algunos aspectos sobre la calidad de carne bovina asociados al sistema de producción. Curso FUNDACREA.

MARESCA, S, F.J. SANTINI y J.C. ELIZALDE. 2004 Grano de maíz entero en la alimentación de ganado. Cuadernillo de producción animal. AgroMercado. N 87. pag.17- 20.

SANTINI, F.J. 2003. Crecimiento e Innovaciones de la Producción Bovina. En: Seminario, La CIENTO Y UNA. Bolsa de Cereales. Bs. As.

Santini, F.J. 2003 Fisiología de la Digestión Ruminal: Aspectos Conceptuales e implicancias Prácticas. En: seminario Capacitación en Nutrición de Rumiantes. Pag. 124. Eurotec.

ABDELHADI, L. y SANTINI, F. 2003. Impacto Económico de la Suplementación en Invernada. Revista Agromercado, N 217 abril. Pag 18-20

PAVAN, E. y SANTINI, F. 2003. Intensificación de la Invernada. Revista Agromercado, Cuadernillo Ganadero N 74, abril. Pag 27-31

SANTINI, F.J. y J.M. Grigera. Ventajas de la Producción a Pasto Sobre la Calidad de la Carne. La Voz Agropecuaria. La Voz de Tandil. Sábado 5 de Julio de 2003.

SANTINI, F.J. Calidad de la Carne bovina producida en pastoreo. Agrositio. 30 de junio de 2003. En agrositio.com.

SANTINI, F.J. Manejo de la Suplementación Otoño-invernal con Silajes y Granos. En. Tercera Jornada de productores en Ganadería. Pag. 15 a 19. 2003.

GARCIA, S.C., F.J. SANTINI y E. PAVAN. 2003. Uso de Harinas de girasol en la alimentación de ganado vacuno en pastoreo y en alimentación a corral. En: 4 Cuadernillo Informativo N Agosto/2003. Asociación Argentina de Girasol. (ASAGIR) pag.18 a 31.

- SANTINI, F.J. La Carne de la buena salud. Campo Nuevo. Diario La Capital 9 de Agosto de 2003.
- SANTINI, F.J. Calidad de la carne bovina producida en pastoreo. Campa Nuevo. Diario La Capital 5 de Julio de 2003.
- SANTINI, F.J. 2003. Nutrición y Manejo de la Suplementación del Rodeo de Invernada en Pastoreo. 3 pag. En: Tercera Jornada de Invernada de la Cuenca del Salado.
- SANTINI, F.J. 2003. Manejo Nutricional del Rodeo Lechero, Forraje, Reservas y Concentrados. Una Mirada al Futuro. En Reunión Técnica. 6 pag.
- SANTINI, F.J., D. Rearte y J. Grigera. 2003. Algunos Aspectos sobre la calidad de las carnes bovinas asociadas a los sistemas de producción. En publicación: Jornada de actualización Ganadera. Centro de Estudiantes. FCA, UndMDP. Pag 34 a 42.
- SANTINI, F. ¿SISTEMA PASTORIL O FEEDLOT?. Publicado en La Capital. Sección Campo Nuevo. Sábado 6 de setiembre de 2003.
- SANTINI, F.J., PAVAN, E. y Depetris, G. 2002. Engorde a Corral con Maíces HOC. Rev Forrajes & Granos. Año 7 N74/75 Abril. Pag 70.*
- SANTINI, F.J., GRIGERA, J. Y ELIZALDE, J. 2002. Cuando Suplementos ¿ grano entero o partido? ¿ Fila o Dent?. Rev. Forrajes & Granos, Año 7. N 76. Mayo. Pag 66.*
- PERALTA, E.; SANTINI, F. y FAY, P. 2002. ¿Prevención del empaste con silaje de maíz? Rev. Forrajes & Granos. Año 7. N 76. Julio. Pag 70.*
- PAVAN, E. y SANTINI, F.. 2002. Costo de la Dieta y respuesta productiva en el engorde a corral. Rev. Forrajes & Granos. Año 7. N 80. Setiembre. Pag. 62.*
- GRIGERA, J. y SANTINI, F. 2002. Calidad de carne y factores de producción. Rev. Forrajes & Granos. Año 7. N 83. Diciembre. Pag. 62.
- SANTINI, F.J.; PAVAN, E. 2002. Alimentación a corral del silaje al grano de maíz. IDIA XXI. Vol. 1. Pag. 5976.
- PAVAN, E.; SANTINI, F.J.; VILLARREAL, E. 2002. Suplementación otoño-invernal de novillos en pastoreo. ¿Grano o silaje de maíz? IDIA XXI. Vo. 1. Pag. 30/34.
- SANTINI, F.J. 2001. Uso del silaje de maíz y granos húmedos en la alimentación de vacunos para carne. Curso Corto: Principios de nutrición y suplementación en pastoreo. UIB. Area de Prod. Animal. Vol. 1. Pag. 163.
- SANTINI, F.J. 2001. Producción Animal y Calidad de Carnes. En 46 th ICoMST. International Congress of Meat Science and Technology. Meat Diversifies Meals. CONCLUSIONES. Revista Latinoamericana La Industria Cárnica. 121. Pag 48.
- SANTINI, F.J., E. PAVAN, S.C. GARCIA y J. CASTAÑO. 1999. Uso del Silaje de Maíz Como Dieta Base en la Alimentación a Corral (Feedlot). En Jornada de Nutrición Animal para Profesionales. Fac. de Ingeniería-UNICEM Olavarría.
- SANTINI, F.J. 1999. La Intensificación y el Sistema Pastoril. Rev. Engorde a corral. Año 1 NRO. XX. Julio 1999. Pag. XX.
- SANTINI, F.J. 1999. Engorde a Corral: Ciclo Completo, de Terminación y de Complementaron del Sistema Pastoril. 1999. Rev. Agroenprendimiento.
- GARCIA, S.C., F. SANTINI y J. CASTAÑO. 1999. Producción de Carne bajo pastoreo: su intensificación. Rev. Agromercado.
- SANTINI, F.J. 1998. Engorde a corral: ciclo completo, de terminación y de complementación del sistema pastoril. Jornada Nacional de Carne Vacuna. Soc. Rural de Río Cuarto. CORDOBA. pp. 37-40.

- SANTINI, F.J., GARCIA, S.C. y PAVAN, E. 1998. Alimentación a corral: silaje de maíz como dieta base. Jornada Ganadera. Suplementación y Empaste. EEA Manfredi. pp. 17-21.
- SANTINI, F.J., GARCIA, S. y CASTAÑO, J. 1998. Invernada: Su intensificación. Jornadas de Producción Intensiva de Carne y de Leche. AAPA. Trenque Lauquen.
- SANTINI, F.J., PAVAN, E., GARCIA, S.C. y CASTAÑO, J. 1998. Alimentación a corral: Silaje de maíz como dieta base. Jornadas de Producción Intensiva de Carne y de Leche. AAPA. Trenque Lauquen.
- SANTINI, F.J., GARCIA, S.C. y PAVAN, E. 1998. Alimentación a corral: Silaje de maíz como dieta base. Todo Maíz. Jornada para Productores Rurales. Soc. Rural de Brandsen. Pp 24-27.
- SANTINI, F.J. 1998. Uso del ensilaje de maíz y subproductos industriales en sistemas intensificados de producción de carne. Todo Maíz. Jornada para Productores Rurales. Soc. Rural de Brandsen. pp 28-31.
- Van OLPHEN, P., SANTINI, F.J. y VIVIANI ROSSI, E. 1998. Maíz para silaje: Producción y Calidad. Todo Maíz. Jornada para Productores Rurales. Soc. Rural de Barnicen. PP: 32-34.
- SANTINI, F.J. 1998. Estrategias del uso de suplementos en la producción de carne. Jornada de Actualización Técnica Ganadería. CREA Zona Mar y Sierras.
- VAN OLPHEN, P.; SANTINI, F. Y VIVIANI ROSSI, E. 1997. Maíz para silaje: Producción y calidad. Visión Rural 26: 28-36.
- GARCIA, S.C., SANTINI, F.J. y CASTAÑO J. 1997. Producción de carne bajo pastoreo: Alternativas de intensificación. Primer Congreso Nacional sobre Producción Intensiva de Carne. Forrajes & Granos. Pag. 135-160.
- SANTINI, F.J., PAVAN, E. GARCIA, S.C. y CASTAÑO, J. 1997. Uso del silaje de maíz como dieta base en la alimentación a corral (Feedlot). Primer Congreso Nacional sobre Producción Intensiva de Carne. Forrajes & Granos. Pag. 161-174.
- SANTINI, F.J. 1996. Uso estratégico de forrajes conservados, concentrados y subproductos en la alimentación de vacas lecheras de pastoreo. En: Simposio Internacional de Lechería. Rosario. 31 de mayo y 1ro. de junio. pag. 10-15.
- SANTINI, F.J. y REARTE, D.H. 1996. Como incrementar el nivel proteico de la leche a través de la alimentación. En: IV Jornadas de Producción Lechera. Univ. Nac. de Río Cuarto. Córdoba. 21 de agosto.
- GARCIA, S.C. y SANTINI, F.J. 1996. Excesos de Primavera. En: CAMPO Y TECNOLOGIA N 29. Nov/Dic.
- SANTINI, F.J.; GARCIA, S.C.; SCIOTTI, A. y CASTAÑO, J. 1995. Una tonelada por Hectárea Rev. Campo y Tecnología, N°21. Jul/Ago. pag. 3-26. 1.2
- SANTINI, F.J. 1994. Factores a Tener en Cuenta en la Intensificación de la Invernada. En: Visión Rural. N 11. pag. 8-12.
- SANTINI, F.J. 1994. Alimentación de la Vaca Lechera. Historia Nutricional Previa. En. PRODUCIR XXI. N 33. pag.14-19.
- SANTINI, F.J. 1994. Avances en al Nutrición de Rumiantes. II Jornadas Regionales de Producción Bovinos de Carne. FCV, Universidad Nacional de La Pampa. 26 pag.
- SANTINI, F.J. 1994. Fisiología de la Digestión Ruminal, En: Curso de Nutrición Animal en Rumiantes. pag 38-66. Unidad Integrada Balcarce. 132 pag.
- SANTINI, F.J. 1994. Principios de Nutrición Proteica en Vacas Lecheras en Pastoreo. pag 1-26. Curso Internacional de Producción Lechera. EEA. Rafaela. pag. 120.

- SANTINI, F.J. 1993. Factores Nutricionales que Afectan las Ganancias de Peso Otoño Invernales. En: Jornadas de Actualización Técnica en Invernada. 7 pp.
- SANTINI, F.J. 1993. Avances en la Nutrición de Rumiantes. AACREA. Primer Simposio Tecnológico. 28 pp.
- SANTINI, F.J. 1993. Avances en la nutrición de rumiantes. AACREA. Primer Simposio Tecnológico. 28 pp.
- SANTINI, F.J. 1993. La Suplementación en Marcha. Campo y Tecnología\ N 9 Jul-Ago.
- SANTINI, F.J. 1993. Fisiología de la Digestión Ruminal. Aspectos Conceptuales e Implicancias Prácticas. Mimio. 22 pp.
- CARRILLO, J. y SANTINI, F.J. 1993. El Manejo del Ganado en Condiciones de Emergencia. Diario La Nación. 29 de Mayo.
- CARRILLO, J. y SANTINI, F.J. MANAUT, S. 1993. Como Pelearle al Agua. Consejos Prácticos del INTA: En caso de Inundaciones, primero salve la hacienda. Revista Negocios. Ed. Atlántida Bs. As. Argentina) N 26. Junio. pp 94.
- CARRILLO, J. y SANTINI, F.J. 1993. Inundaciones en los Campos Ganaderos Bonaerenses. Semana Rural. Ediciones y Eventos Especiales, 22 al 28 de Setiembre.
- CARRILLO, J. y SANTINI, F.J. 1993. Inundaciones\Que Hacer. SACAR LA CABEZA. Diario CLARIN RURAL. 29 de Mayo.
- ELIZALDE, J.C. y SANTINI, F.J. 1992. Cuando el pasto no es suficiente. CLARIN RURAL. 28 de Marzo.
- SANTINI, F.J. 1992. La Dieta de los Granos. CLARIN RURAL. 28 de Marzo.
- SANTINI, F.J. 1992 Producción y Composición de la Leche. Enfoques del Sudeste. Enero N 76.
- ELIZALDE, J.C. y SANTINI, F.J. 1992. La tan Temida Pérdidas de Peso en el Período Otoño-Invernal. Enfoques del Sudeste. Junio. N 81.
- SANTINI, F. J. 1992. Principios de Nutrición en Rumiante. Nuestro Holando. Junio N 382.
- SANTINI, F.J. 1991. Utilización de granos en la alimentación de rumiantes. Publicación Técnica. INTA. Balcarce.
- ELIZALDE, J.C. y F.J. SANTINI. Recomendaciones para aumentar las ganancias de peso. Los bajos engordes otoñales. CLARIN RURAL, 7 de diciembre de 1991. pag. 8 y 9.
- REARTE, D.H. y F.J. SANTINI. Las pasturas y la acidosis. (entrevista). INFORTAMBO. Nro. 35, pag. 25. Agosto 1991.
- REARTE, D.H. y F.J. SANTINI. Alimentación y contenido proteico de la leche. CLARIN RURAL. Septiembre, 1991.
- SANTINI, F.J. 1991. Utilización de granos en la alimentación de rumiantes. Sociedad Rural de Jesús María. Revista N° 67.
- SANTINI, F.J.; DELPECH, E. y CONOSCIUTO, G. 1984. Análisis y perspectivas de desarrollo de una cuenca lechera en el Valle Inferior de Río Negro. Mimeografiado. 25 p.
- SANTINI, F.J. y ASTIBIA, O.R. 1984. Principios de Nutrición de rumiantes. Mimeografiado. Ciclo de Reuniones de Actualización sobre Prod. Anim. Tornquist. 21 p.

DI MARCO, O. y SANTINI, F.J. 1984. Principios básicos de nutrición y alimentación de rumiantes. En "Curso de Nutrición Animal". INTA Dolores. 9 p. Mimeografiado.

Otros medios de difusión (páginas web, radio, TV, etc.)

MONTIEL, M.D., DEPETRIS, G.J., SANTINI, F.J., CHICATUN, A y VILLARREAL, E.L. Enero-febrero 2006. ¿Cómo mejorar un silaje de sorgo alto tanino? *Visión Rural*. N°60 pag 19-22. ISSN 0328-7009.

DEPETRIS, G.J., MONTIEL, M.D., SANTINI, F.J., CHICATUN, A Y VILLARREAL, E.L. Marzo-Abril 2006. ¿Todos los sorgos presentan el mismo valor nutricional? *Visión Rural*. N°61 pag 9-11. ISSN 0328-7009.

DEPETRIS, G.J. y SANTINI, F.J. 2005. Calidad de carne asociada al sistema de producción. *AmeriCarne&FIFRA*. Año IX Número 48 p 79-81.

MONTIEL, M.D., DEPETRIS, G.J., SANTINI, F.J., CHICATUN, A y VILLARREAL, E.L. 2006. Evaluación del agregado de urea a un silaje de grano húmedo de sorgo alto tanino y su comparación con el maíz en el engorde a corral. En: <http://www.inta.gov.ar/balcarce/info/documentos/ganaderia/bovinos/nutricion/urea.htm>; y *Diario La Vanguardia – Sección El Campo*. Información agropecuaria: Dieta para ganar mas kilos en planteos de feedlot.

SANTINI, F.J. 2005. Sistemas de producción y calidad de carnes. *FANUS*. Foro de la Alimentación, la Nutrición y la Salud. Pag. 59 en soporte electrónico.

SANTINI, F.J. 2005. Algunos aspectos sobre la calidad de carne bovina asociados al sistema de producción. *Curso FUNDACREA*.

SANTINI, F.J., G. DEPETRIS y E. PAVAN. 2006. Engorde a corral: ciclo completo, de terminación y de complementación del sistema pastoril. En *GANADOS Y CARNES-NEA 2006-*

SANTINI F.J., G. DEPETRIS y E. PAVAN. 2006. Engorde a Corral: relación entre la dieta y la respuesta productiva. En *GANADOS Y CARNES*.

MARESCA, S, F.J. SANTINI y J.C. ELIZALDE. 2004 Grano de maíz entero en la alimentación de ganado. *Cuadernillo de producción animal*. *AgroMercado*. N 87. pag.17- 20.

Programas de TV. Canal Rural. Suplementación en Condiciones de Pastoreo. 9 de Julio, Pehuajó y Lincoln. 2004.

Programas de Radio. Intensificación de la invernada, suplementación estratégica. 9 de Julio, Pehuajó y Lincoln. 2004.

Programa de Televisión, A TODO CAMPO. Alimentación de animales en feedlot. Día Miércoles 24 de Setiembre de 2004. Entrevistador Hernán Viera. Canal 2 Balcarce.

Programa de Radio, Temas varios en nutrición. Entrevistador Diego Perkins. Sábado 27 de Setiembre de 2004. Mar del Plata.

Programa de Televisión. Dos cortos de 10 minutos. Tema: Calidad de Carne en Pastoreo. Canal 9 de Bs As
Tema: Calidad de Leche en sistemas pastoriles. Canal 9 Bs As. Canal RURAL. AGROtv, Diego Peydro. Emitidos Lunes 13 de Octubre 2003.

Juan Grigera y Francisco Santini. Algunos Aspectos Sobre la Calidad de Carne Bovina. 2 de Julio de 2003. en infi@fyo.com

SANTINI, F.J.; VILLARREAL, E.; PAVAN, E.; GRIGERA, J.M. y GRIGERA NAON,* J.J. INTA Balcarce, Noviembre/2002. Importancia de los CLA en las carnes bovinas. *Pag Web del INTA, EEA Balcarce*.

ABDELHADI, L.O.y SANTINI, F.J. 2002. *Trabajos de Investigación. Sistemas de Producción. Sorgo granífero: Una alternativa oportuna para los sistemas de producción ganadera*. *Pag. Web del INTA, EEA Balcarce*.

XXIII. ASISTENCIA A CONGRESOS, SIMPOSIOS Y/O SEMINARIOS NACIONALES

1. CON PRESENTACION DE TRABAJOS

29° Congreso Argentino de Prod. Animal

Santini, F.J., Villarreal, E.L., Faverin, C., Depetris, G.J., Pavan, E., Grigera Naón, J.J., Grigera, J.M., Coss, M.E. y Schor, A. Rev. Arg. Prod. Anim. 26 (231-244) 2006. Características productivas, composición de la carcasa y calidad de carne de novillos de diferente tamaño estructural alimentados en feedlot con dietas de concentraciones energéticas distintas.

Montiel, M. D.; Depetris, G. J.; Chicatún, A.; Santini, F. J.; Villarreal, E. L.; Elizalde, J. C. 2006. Características productivas en el engorde a corral de terneras alimentadas con grano húmedo de sorgo alto tanino tratado con urea comparado con grano húmedo de maíz. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol 26, Supl. 1:91-92.

Montiel, M. D.; Elizalde, J. C.; Depetris, G. J.; Santini, F. J.; Giorda, L.; Villarreal, E. L. 2006. Respuesta productiva de terneras alimentadas a corral con grano húmedo de sorgo con y sin taninos y de diferentes texturas de endosperma. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol 26, Supl. 1:90-91.

Depetris, G. J.; Santini, F. J.; Pavan, E.; Villarreal, E. L.; Montiel, M. D., Faverin, C. 2006. Ambiente ruminal y comportamiento ingestivo de bovinos alimentados con grano de maíz entero convencional o con alto contenido de aceite. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol 26, Supl. 1:87-88.

Depetris, G. J.; Santini, F. J.; Pavan, E.; Villarreal, E. L.; Montiel, M. D., Faverin, C. 2006. Comparación de la degradabilidad ruminal *in situ* de un híbrido de maíz con alto contenido de aceite versus uno convencional. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol 26, Supl. 1:89-90.

Chicatu, A., Santini, F.J., Depetris, G.J., Faverin, C y Villarreal, E. 2006. Calidad de carne de novillos producidos bajo distintas estrategias de suplementación. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol 26, Supl. 1:409-410.

Chicatu, A., Santini, F.J., Depetris, G.J., Villarreal, E y Faverin, C. 2006. Parámetros productivos y de la res de novillos producidos bajo distintas estrategias de suplementación. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol 26, Supl. 1:93-94.

Faverin, C.; Depetris, G. J.; Chicatu, A.; Villarreal, E.L.; Paván, E.; Santini, F. 2006. Estimación ultrasonográfica de espesor de grasa dorsal y área músculo en bovinos. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol 26, Supl. 1:410-411.

Motter, M., Corva, P.M., Soria, L., Villarreal, E.L., Schor, A., Cervini, M.L., Mezzadra, C., Melucci, L.M., Pavan, E., Depetris, G.J., Santini, F.J y Grigera Naon, J.J. Efecto de un SNP del gen de la leptina sobre aptitudes carniceras de novillos. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol 26, Supl. 1:269-270.

28° Congreso Argentino de Prod. Animal

PARRA, F.V.; ELIZALDE, J.C.; SANTINI, F.J. y FAY, P. 2005. Momento de cosecha del grano y tratamiento con proteasas sobre la producción de gas *in vivo* de dos híbridos de maíz. Revista Argentina de Producción Animal. Vol. 25. Supl. 1. pag. 30-31.

PARRA, F.V.; ELIZALDE, J.C.; SANTINI, F.J. y FAY, P. 2005. Efecto del momento de cosecha del grano sobre la degradabilidad ruminal *in situ*. Revista Argentina de Producción Animal. Vol. 25. Supl. 1. pag. 32-33.

VINARDEL, M.; SANTINI, F.J.; DEPETRIS, G.; FAVERIN, C.; MARESCA, S. y ELIZALDE, J.C. 2005. Influencia de la edad y de la suplementación con grano de maíz entero o partido sobre la actividad masticatoria en bovinos. Revista Argentina de Producción Animal. Vol. 25. Supl. 1. pag. 36-38.

DEPETRIS, G.; SANTINI, F.J.; PAVAN, E.; VILLARREAL, E.; GRIGIONI, G.; IRRUETA, M. y CARDUZA, F. 2005. Efecto del tipo de pastura y tiempo de suplementación previo a la faena sobre el comportamiento productivo y sobre los atributos de calidad de carne. Revista Argentina de Producción Animal. Vol. 25. Supl. 1. pag. 38-39.

CHICATUN, A.; DEPETRIS, G.; VILLARREAL, E. y SANTINI, F. 2005. Efecto del agregado de azufre en dietas con alto nivel de urea sobre el comportamiento productivo de vaquillonas en feedlot. Revista Argentina de Producción Animal. Vol. 25. Supl. 1. pag. 39-40.

NAVARRO, J.A.; SANTINI, F.J.; DEPETRIS, G.J.; VILLARREAL, E.L. y el REARTE, D.H. 2005. Efecto del suministro de granos enteros de girasol o soja en el engorde a corral. Revista Argentina de Producción Animal. Vol. 25. Supl. 1. pag. 344-45.

SORIA, L.; CORBA, P.M.; VILLARREAL, E.L.; SCHOR, A.; PEREZ CEMCO, M.; MOTTER, M.; MEZZADRA, C.; MELUCCI, L.M.; PAVAN, E.; DEPETRIS, G.; SANTINI, F.J. y GRIGERA NAON, J.J. 2005. Efecto de polimorfismos en μ -calpaina sobre la ternera de la carne vacuna. Revista Argentina de Producción Animal. Vol. 25. Supl. 1. pag. 234-235.

DEPETRIS, G.; SANTINI, F.; PAVAN, E.; VILLARREAL, E. y GARCIA, P.T. 2005. Perfil de ácidos grasos de la carne de vaquillonas con distinta pastura y tiempo de suplementación. Revista Argentina de Producción Animal. Vol. 25. Supl. 1. pag. 347-348.

VILLARREAL, E.L.; SANTINI, F.J.; FAVERIN, C.; DEPETRIS, G.; PAVAN, E. ; GRIGERA, J. ; SCHOR, A. Y GRIGERA NAON, J.J.. 2005. Efecto de biotipo y dieta sobre características de carcasa y carne de novillos engordados a corral. Revista Argentina de Producción Animal. Vol. 25. Supl. 1. pag. 348-349.

VILLARREAL, E.L.; SANTINI, F.; PAVAN, E.; FAVERIN, C. ; DEPETRIS, G. y GRIGERA, J.. 2005. Efectos de biotipo y tipo de suplemento sobre características productivas y al sacrificio de novillos en pastoreo. Revista Argentina de Producción Animal. Vol. 25. Supl. 1. pag. 350-351.

VILLARREAL, E.L.; FAVERIN, C.; SANTINI, F.J. ; PAVAN, E. ; DEPETRIS, G., SCHOR, A. y GRIGERA NAON, J.J. 2005. Evaluación postdestete de características de carcasa y de la carne en terneros de distintos biotipos. Revista Argentina de Producción Animal. Vol. 25. Supl. 1. pag. 350-353.

27° Congreso Argentino de Prod. Animal

BARRIO, F.A.; PAVAN, E.; SANTINI, F.J.; VILLARREAL, E.L. y DEPETRIS, G.J. Suplementación invernal de vaquillonas con grano de maíz húmedo. 2004. Rev. Arg. Prod. Animal. Vol. 24. Supl.1. Pág. 57-59.

COUDERC, J.J.; SANTINI, F.J. y DEPETRIS, G.J. 2004. Digestión y caracterización del ambiente ruminal de dietas a base de silajes de maíz o sorgo. Rev. Arg. Prod. Animal. Vol. 24. Supl.1. Pág. 53-54.

de LIZASO, J.J.; PAVA, E. y SANTINI, F.J. 2004. Efecto del nivel de consumo sobre la digestibilidad *in vivo* de una dieta a base de silaje de maíz en bovinos. 2004. Rev. Arg. Prod. Animal. Vol. 24. Supl.1. Pág. 60-61.

LORENZATTI, P.J.; SANTINI, F.J.; PAVAN, E.; VILLARREAL, E.L. y DEPETRIS, G.J. 2004. Efecto de la sustitución de la harina de girasol por urea en dietas en engorde a corral. Rev. Arg. Prod. Animal. Vol. 24. Supl.1. Pág. 51-52.

NAVARRO, J.A.; SANTINI, F.J.; VILLARREAL, E.L.; DEPETRIS, G.J. y REARTE, D.H. 2004. Efecto del suministro de granos enteros de girasol o soja en el engorde a corral. Rev. Arg. Prod. Animal. Vol. 24. Supl.1. Pág. 56-57.

NAVARRO, J.A.; SANTINI, F.J.; VILLARREAL, E.L.; DEPETRIS, G.J. y REARTE, D.H. 2004. Efecto del suministro de granos enteros de girasoles o soja en el engorde a corral. 1. Comportamiento productivo en terneras bolitas. Rev. Arg. Prod. Animal. Vol. 24. Supl.1. Pág. 54-56.

RAYA, J.P.; PAVAN, E.; SANTINI, F.J.; VILLARREAL, E.L. y DEPETRIS, G.J. 2004. Suplementación otoño-invernal de terneros con silaje de maíz. Rev. Arg. Prod. Animal. Vol. 24. Supl.1. Pág. 59-60.

SANCHEZ, M.A.; BURGES, J.C.; BRIZUELA, M.A.; ROMERA, A. y SANTINI, F.J. 2004. Suplementación de terneros lactantes en sistemas de cría con parición otoñal. Rev. Arg. Prod. Animal. Vol. 24. Supl.1. Pág. 343-345.

26° Congreso Argentino de Prod. Animal.

1.- MARESCA, S.; SANTINI, F.J.; PAVAN, E.; ELIZALDE, J.C. y EYHERABIDE, G. 2003. Efecto del nivel de forraje en la dieta sobre la utilización del grano de maíz entero en bovinos de diferentes edades. 1. Digestibilidad de la MS, FDN y almidón. Revista Arg. de Prod. Animal. Mendoza. 22 al 24 de octubre. Pag. 38-39.

2.-MARESCA, S.; SANTINI, F.J.; PAVAN, E. y ELIZALDE, J.C. 2003. Efecto del nivel de forraje en la dieta sobre la utilización del grano de maíz entero en bovinos de diferentes edades. 2. Características de los granos en heces. Revista Arg. de Prod. Animal. 26° Congreso Argentino de Prod. Animal. Mendoza. 22 al 24 de octubre. Pag. 39-40

3.- MONTIEL, M.D.; ELIZALDE, J.C.; GIORDA, L. y SANTINI, F.J. 2003. Efecto del genotipo del grano de sorgo sobre la degradabilidad ruminal de la materia seca y el almidón. Revista Arg. de Prod. Animal. 26° Congreso Argentino de Prod. Animal. Mendoza. 22 al 24 de octubre. Pag. 41-43.

4.-MONTIEL, M.D.; ELIZALDE, J.C.; GIORDA, L. y SANTINI, F.J. 2003. Efecto de los taninos condensados sobre la degradabilidad ruminal del grano de sorgo en vacunos. Revista Arg. de Prod. Animal. 26° Congreso Argentino de Prod. Animal. Mendoza. 22 al 24 de octubre. Pag. 42-43.

5.- COUDERC, J.J.; REARTE, D.H.; SANTINI, F.J. y PIERONI, G.A. 2003. Consumo y digestión ruminal de vacas lecheras alimentadas con silaje de maíz de dos tamaños de picado con o sin heno. Revista Arg. de Prod. Animal. 26° Congreso Argentino de Prod. Animal. Mendoza. 22 al 24 de octubre. Pag. 45-46.

6.- VILLARREAL, E.L.; SANTINI, F.J.; PAVAN, E.; GRIGERA, J.M.; SCHOR, A.; COSSU, M.E. y GREGERA NAON, J.J. 2003. Calidad de carne en novillos en pastoreo de dos tamaños corporales contrastantes suplementados con silaje de grano húmedo o de planta entera de maíz. Revista Arg. de Prod. Animal. 26° Congreso Argentino de Prod. Animal. Mendoza. 22 al 24 de octubre. Pag. 47-48.

7.-SANTINI, F.J.; VILLARREAL, E.L.; PAVAN, E. y GRIGERA, J.M. 2003. Características productivas de novillos de diferente tamaño estructural engordados a corral con dietas de diferente concentración energética. Revista Arg. de Prod. Animal. 26° Congreso Argentino de Prod. Animal. Mendoza. 22 al 24 de octubre. Pag. 48-49.

8.- GRIGERA, J.M.; SANTINI, F.J.; ELIZALDE, J.C. y EYERARBIDE, G. 2003. Suplementación de novillos consumiendo forraje fresco de avena con diferentes tipos de granos de maíz ofrecidos enteros o molidos. 1. Eficiencia de utilización y sitios de digestión del almidón. Revista Arg. de Prod. Animal. 26° Congreso Argentino de Prod. Animal. Mendoza. 22 al 24 de octubre. Pag. 50-51.

9.- GRIGERA, J.M.; SANTINI, F.J. y ELIZALDE, J.C. 2003. Suplementación de novillos consumiendo forraje fresco de avena con diferentes tipos de granos de maíz ofrecidos enteros o molidos. 2. Sitios de digestión y eficiencia en el uso del nitrógeno. Revista Arg. de Prod. Animal. 26° Congreso Argentino de Prod. Animal. Mendoza. 22 al 24 de octubre. Pag. 51-52

10.-ELIZALDE, J.C.; SAN MARTÍN, M.; SANTINI, F.J. y PIERONI, G.A. 2003. Propiedades físicas y digestión ruminal de la materia seca de los granos de diferentes híbridos de maíz en bovinos. Revista Arg. de Prod. Animal. 26° Congreso Argentino de Prod. Animal. Mendoza. 22 al 24 de octubre. Pag. 53-54.

11.- DEPETRIS, G.J.; SANTINI, F.J.; PAVAN, E.; VILLARREAL, E.L. y REARTE, D.H. 2003. Efecto del grano de maíz alto en aceite en el sistema de engorde a corral. 1. Comportamiento productivo de novillos en terminación y terneras de destete. Revista Arg. de Prod. Animal. 26° Congreso Argentino de Prod. Animal. Mendoza. 22 al 24 de octubre. Pag. 57-58.

12.-DEPETRIS, G.J.; SANTINI, F.J.; PAVAN, E.; VILLARREAL, E.L.; REARTE, D.H.; PENSEL, N.A. y CARDUZA, F.J. 2003. Efecto del grano de maíz alto en aceite en el sistema de engorde a corral. 2. Características

organolépticas de la carne. Revista Arg. de Prod. Animal. 26° Congreso Argentino de Prod. Animal. Mendoza. 22 al 24 de octubre. Pag. 59-60.

13.- DEPETRIS, G.J.; SANTINI, F.J.; PAVAN, E.; VILLARREAL, E.L.; REARTE, D.H. y PENSEL, N.A. 2003. Efecto del grano de maíz alto en aceite en el sistema de engorde a corral. 3. Perfil de ácidos grasos de la carne. Revista Arg. de Prod. Animal. 26° Congreso Argentino de Prod. Animal. Mendoza. 22 al 24 de octubre. Pag. 60-61. 22 al 24 de octubre DE 2003

Mendoza
PICT 2000

25° Congreso Arg. Pro. Animal. (AAPA)

1.-PERALTA, E.M.; SANTINI, F.J.; FAY, J.P.; BRETSCHEIDER, G. y SOLER, J. 2002. Prevención del meteorismo espumoso bovino con grano de maíz entero. Rev. Arg. Prod. AnimalVo. 22. Pag. 52/53.

2.-PERALTA, E.M.; SANTINI, F.J.; FAY, J.P.; FAVERIN, C. y BRETSCHEIDER, G. 2002. Caracterización del ambiente ruminal en la prevención del meteorismo espumoso bovino con silaje de maíz. Rev. Arg. Prod. Animal. 25° Congreso Arg. en Prod. Animal. Vo. 22. Pag. 55/56.

3.-MARESCA, S.; SANTINI, F.J.; PAVAN, E. y ELIZALDE, J.C. 2002. Influencia de la edad y el nivel de forraje sobre la actividad masticatoria de bovinos. Rev. Arg. Prod. Animal. 25° Congreso Arg. en Prod. Animal. Vol. 22, Pag. 56/57.

2 al 4 de octubre de 2002

Buenos Aires
AAPA

24° Congreso Argentino de Produccion Animal (AAPA)

1.- MARESCA,S; PAVAN, E. y SANTINI, F.J. 2001. Comportamiento productivo de terneras alimentadas a corral con grano de maíz entero o partido. NA 45. Revista Argentina de Produccion Animal.

2.-DIMARCO, O.N.; PEREYRA, L.M.; VILLARREAL, E.; SANTINI, F.J. y FAVERIN, C. 2001. Peso del hígado como indicador del gasto energético de novillos de diferentes biotipos en distintos sistemas de alimentación con silaje de maíz. NA 47. Revista Argentina de Producción Animal. 24 Congreso Argentino de Produccion Animal. 19 al 21 de septiembre de 2001

Rafaela – Sta. Fe
PICT 99.

3. - ABDELHADI, L.O.; SANTINI, F.J. y GAGLIOSTRO, G.A. 2001. Suplementación con silajes de planta entera a bovinos en pastoreo: Efectos sobre la producción y el ambiente ruminal (Revisión Bibliográfica). Rev. Arg. de Prod. Animal. Vol. 21. Pag. 147/158.

22° Congreso en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod.

1.-SANTINI, F.J., PAVAN, E., REID, L.C. y MEZZADRA, C. 1998. Comportamiento productivo de dos biotipos de novillos bajo dos niveles de consumo a corral. Anim. Vol. 18. Supl.1, pp.84-85.

2.- SANTINI, F.J. y PAVAN, E. 1998. Utilización de cáscara de girasol en la dieta de rumiantes. 1. Digestibilidad in vivo y características ruminales. 22° Congreso. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol. 18. Supl.1, pp.85-86.

3.- Van OLPEHN, P.V., SANTINI, F.J., PAVAN, E. y CSEH, S. 1998. Utilización de cáscara de girasol en la dieta de rumiantes. 2. Variación de peso y nivel de magnesio en sangre en último tercio de gestación. 22° Congreso. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol. 18. Supl.1, pp.86-87.

4.-PAVAN, E. y SANTINI, F.J. 1998. Uso de calor para disminuir la degradabilidad ruminal de la proteína de la harina de girasol. 22° Congreso. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol. 18. Supl.1, pp.87-88.

5.-PAVAN, E., SANTINI, F.J. y Van OLPHEHN, P. 1998. Suplementación de vaquillonas en pastoreo de avena con silaje de maíz y dos fuentes nitrogenadas. 22° Congreso. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol. 18. Supl.1, pp.88-89.

6.-Van OLPHEN, P., SANTINI, F.J. y VIVIANI ROSSI, E. 1998. Efecto del momento de corte sobre la producción y calidad de maíz para silaje. 22° Congreso. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol. 18. Supl.1, pp. 144.

7.-BURGES, J.C., ROMERA, A., SCIOTTI, A. Y SANTINI, F. 1998. Descripción de dos sistemas intensivos de cría bovina con y sin fertilización nitrogenada. 22° Congreso. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol. 18. Supl.1, pp.257.

8.-FAVERIN, C., VILLARREAL, E.L., SANTINI, F.J. y MEZZADRA, C. 1998. Composición lipídica de la carne de novillos británicas en distintos sistemas de engorde. 22° Congreso. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol. 18. Supl.1, pp. 284-285.

9.-LAVANDERA, S., CSEH, S., SANCHEZ, S. Y SANTINI, F.J. 1998. Fragilidad eritrocitaria en vacas con distintas dietas energéticas. 1998. 22° Congreso. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol. 18. Supl.1, pp. 314-315.

14 al 18 de octubre de 1998.

Río Cuarto – Córdoba

Proyecto Nacional Producción intensiva (INTA)

21° Congreso Argentino y 2° Congreso Uruguayo en Prod. Animal.

1.- FERNANDEZ MAYER, A.E., SANTINI, F.J.; REARTE, R.J.; MEZZADRA, C. y CARCIA, S.C. 1997. Alimentación a corral. Comportamiento productivo de novillos alimentados con silaje de maíz, grano de maíz y harina de girasol. Paysandú/Uruguay.

Vol.17, Supl. 1 Pag.:30.

3 al 5 de septiembre de 1997

Paysandú/Uruguay

Carta Acuerdo Oleaginosas Moreno SA

20° Congreso en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim.

1.-LAVANDERA, S.E., GAGLIOSTRO, G.A. y SANTINI, F.J. 1996. Suplementación con concentrados de rápida y lenta degradabilidad ruminal del almidón en pastoreo de otoño. 1. Producción y composición de la leche. Vol. 16. Supl. 1, pag. 127-128.

2.-CAVALLERI, J.G., GARCIA, S.C. y SANTINI, F.J. 1996. Efectos de la suplementación de bovinos en pastoreo de raigras tama con expeller de girasol o silaje de grano de maíz húmedo. 20° Congreso en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. Voz. 16. Supl. 1, PP 132-133.

3.-GARCIA, S.C. y SANTINI, F.J. 1996. Efecto del tratamiento con calor y la ruptura física del grano de maíz sobre la desaparición *in situ* de la MS. 20° Congreso en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol. 16. Supl. 1, PP 133-134.

4.-PAVAN, E., GARCIA, S.C. y SANTINI, F.J. 1996. Efectos de distintas fuentes nitrogenadas sobre el engorde a corral de novillos alimentados con silaje de maíz. 20° Congreso en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. Voz. 16. Supl. 1, pp 134-135.

19 al 21 de junio de 1996.

Termas de Río Hondo- Córdoba

Carta Acuerdo Oleaginosas Moreno SA

18° Congreso en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim.

1.-GAGLIOSTRO, G.A., KLOSTER, A., FERNANDEZ, H.H., SANTINI, F.J., REARTE, D.H., LAVANDERA, S.E. y CELMA, M.F. 1994. Suplementación energética en vacas lecheras en primavera. 1. pH, N-NH₃ ruminal, producción y composición de la leche. Resumen. Sup. 1. NA 4.

2.- KUGLER, N.M., SANTINI, F.J., ELIZALDE, J.C. y REARTE, D. H. 1994. Efecto del agregado de taninos de quebracho sobre la digestión ruminal e intestinal de forraje fresco de alfalfa. 1.-Flujo y digestión de materia orgánica. 18° Congreso en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. Resúmenes. Sup. 1. NA 17

3.-KUGLER, N.M., SANTINI, F.J., ELIZALDE, J.C. y REARTE, D. H. 1994. Efecto del agregado de taninos de quebracho sobre la digestión ruminal e intestinal de forraje fresco de alfalfa. 2.-Proteína bruta y síntesis de proteína ruminal. 18° Congreso en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. Resúmenes. Sup. 1. NA 18.

4.-LOCATELLI, M.L., REARTE, D.H., WADE, M.H. y SANTINI, F.J. 1994. Ambiente ruminal y performance de la vaca lechera bajo pastoreo mecánico de pasturas templadas. 18° Congreso en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. Resumen. Sup. 1. NA 19.

5.-KLOSTER, A.M., SANTINI, F.J., REARTE, D.H. y ELIZALDE, J.C. 1994. Suplementación de la vaca lechera con concentrados de distinta degradabilidad ruminal. 1.-Producción de leche y evolución del peso vivo. 18° Congreso en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. Resúmenes. Sup. 1. NA 21.

6.-KLOSTER, A.M., SANTINI, F.J., REARTE, D.H. y ELIZALDE, J.C. 1994. Suplementación de la vaca lechera con concentrados de distinta degradabilidad ruminal. 2.-Ambiente y digestión ruminal. 18° Congreso en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. Resúmenes. Sup. 1. NA 22.

7.-GARCIA, S.C., SANTINI, F.J. y REARTE, D.H. 1994. Utilización de cultivos de levaduras muertas en escamas en la alimentación de vacas lecheras en pastoreo. 18° Congreso en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. Resumen. Sup. 1. NA 25.

22 AL 25 de junio de 1994

Buenos Aires

Proyecto Nacional de Intensificación Ganadera (INTA)

17° Congreso en Prod. Animal. (AAPA)

1.- GAGLIOSTRO, G.A., SANTINI, F.J., LAVANDERA, S. y CELMA, F. 1993. Efecto Metabólico de Pasturas con Alto Contenido Proteico. Respuesta a la Insulina Y a Estímulos Beta-Adrenergicos. Vol 13. Supp 1. NA 2, pp2.

2.- REARTE, D.H., SANTINI, F.J. y GAGLIOSTRO, G. 1993. Utilización de Monensina en Vacas Lecheras. I. Producción y composición de la Leche. 17° Congreso en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. Voz. 13. Supp 1. NA 8. pp 6.

3.- SANTINI, F.J., REARTE, D.H. y GAGLIOSTRO, G. 1993. II. Ambiente y Digestión Ruminal. 17° Congreso en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol. 13. NA 9. pp 7.

4.- GAGLIOSTRO, G., SANTINI, F.J. y REARTE, D.H. 1993. III. Concentración de Metabolitos Plasmáticos. 17° Congreso en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol. 13. NA 10. pp 8.
16 AL 18 de junio de 1993.

San Luis

CONICET

16° Congreso en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod.

1.-ELIZALDE, J.C., SANTINI, F.J. y PASINATO, A.M. 1992. Digestión de Forraje Fresco de Avena. II. Proteína Bruta. Anim. Vol 12 Sup.1. NA 3

2.-ELIZALDE, J.C., PASINATO, A.M. y SANTINI, F.J. 1992. Digestión de Forraje Fresco de Avena. III. Carbohidratos. 16° Congreso en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol 12 Sup.1. NA 4.

3.-ELIZALDE, J.C., REARTE, D.H. y SANTINI, F.J. 1992. Digestión de la proteína bruta en vacunos suplementados con grano de maíz. 16° Congreso en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol 12 Sup.1. NA 6.

4.-ELIZALDE, J.C., GONDA, H.L., REARTE, D.H. y SANTINI, F.J. 1992. Digestión de carbohidratos en vacunos suplementados con grano de maíz. 16° Congreso en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol 12 Sup.1. NA 7.

5.-ELIZALDE, J.C., REARTE, D.H. y SANTINI, F.J. 1992. Extensión de la digestión de la pared celular y ambiente ruminal en vacunos en pastoreo de avena suplementados con silaje de maíz. 16° Congreso en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol 12 Sup.1. NA 8.

6.-GARCIARENA, A.D., REARTE, D.H. y SANTINI, F.J. 1992. Ambiente y digestión ruminal en vacas en pastoreo suplementadas con sales de Ca y ácidos grasos de cadena larga. 16° Congreso en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol 12 Sup. 1. NA 22.

7.-REARTE, D.H., GARCIARENA, D.A. y SANTINI, F.J. 1992. Producción y composición de la leche en vacas en pastoreo suplementadas con sales de Ca y ácidos grasos de cadena larga. 16° Congreso en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol 12 Sup.1. NA 23.

8.-REARTE, D.H., PERALTA, R. y SANTINI, F.J. 1992. Producción y composición de la leche en vacas en pastoreo suplementadas con zeolita. 16° Congreso en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol 12 Sup.1. NA 24.

9.-REARTE, D.H., MELANI, G. y SANTINI, F.J. 1992. Producción y composición de la leche en vacas en pastoreo con silo de maíz y suplementadas con zeolita. 16° Congreso en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol 12 Sup.1. NA 25.

10.-PASINATO, A.M., SANTINI, F.J. y REARTE, D.H. 1992. Suplementación de bovinos en pastoreo con grano de trigo. I. Acostumbramiento a la dieta. 16° Congreso en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol 12 Sup 1. NA 26.

11.- SANTINI, F.J., PASINATO, A.M. y ELIZALDE, J.C. 1992. Suplementación con heno de alfalfa a vacunos en pastoreo de avena. I. Ambiente ruminal y consumo de materia seca. 16° Congreso en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol 12 Sup.1. NA 28. 11 y 12 de junio de 1992
Santa Fe
AAPA

15° Congreso Argentino en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim.(AAPA)

1.-PASINATO, A.M.; REARTE, D.H.; SANTINI, F.J.; DI MARCO, O.N. y ELIZALDE, J.C. 1990. Contenido de materia seca del forraje. I. Dinámica de la digestión y ambiente ruminal. Vol. 10. Supl. 1. NA 6.

2.-PASINATO, A.M.; SANTINI, F.J.; REARTE, D.H. y DI MARCO, O.N. 1990. Contenido de Materia Seca del forraje. II. Comportamiento ingestivo. 15° Congreso Argentino en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol. 10. Supl. 1. NA 7.
6 al 8 de junio de 1990
Huerta Grande – Córdoba
AAPA

14° Argentino de Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. (AAPA)

1.- DURSELEN, G. y SANTINI, F.J. 1989. Influencia de los taninos del grano de sorgo sobre los sitios de digestión del almidón I. 9. Supl. 1. pág. 1. Resumen.

2.-DURSELEN, G. y SANTINI, F.J. 1989. Influencia de los taninos del grano de sorgo sobre los sitios de digestión de las sustancias nitrogenadas II. 14° Argentino de Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. 9. Supl. 1. pág. 2. Resumen.

3.-GALLARDO, M.; SANTINI, F.J.; REARTE, D.H. y CANGIANO, C.A. 1989. Consumo de vacas lecheras en pastoreo. II. Efectos de la suplementación con granos de maíz sobre la evolución en la producción y composición de leche durante lactancia temprana. 14° Argentino de Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. 9. Supl. 1. pág. 2. Resumen.

4.-GALLARDO, M.; GARCIA, P.T.; GONDA, H.L.; REARTE, D.H. y SANTINI, F.J. 1989. Consumo de vacas lecheras en pastoreo. III. Efecto de la suplementación con grano de maíz sobre la movilización de las reservas grasas y balance energético durante lactancia temprana. 14° Argentino de Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. 9. Supl. 1. pág. 3. Resumen.

5.-GARCIARENA, A.D.; SANTINI, F.J. y REARTE, D.H. 1989. Efecto de la suplementación energética sobre la dinámica de digestión de forrajes frescos en vacas lecheras. 14° Argentino de Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. 9. Supl. 1. pág. 4. Resumen.

6.-GONDA, H.L.; REARTE, D.H.; GARCIA, P.T.; GALLARDO, M. y SANTINI, F.J. 1989. Efecto de la madurez de la pastura sobre el consumo de forraje y la producción y composición de la leche. 14° Argentino de Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. 9 Supl. 1. pág. 4. Resumen.

7.-GONDA, H.J.; REARTE, D.H.; GARCIA, P.T.; SANTINI, F.J. y MARITANO, M. 1989. Efecto del contenido de lípidos de la pastura sobre la composición de la grasa de la leche. 14° Argentino de Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. 9. Supl. 1. pág. 5. Resumen.

8.-REARTE, D.H.; SANTINI, F.J.; GARCIA, P.T.; MARITANO, M. y ELIZALDE, J.C. 1989. Efectos de la suplementación de semilla de girasol sobre la producción y composición de la leche. 14° Argentino de Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. 9. Supl. 1. pág. 6. Resumen.

9.-LANDI, H.G.; SANTINI, F.J.; AUZA, N. y MATINATA, L.V. 1989. Efecto de distintas relaciones de forraje verde: concentrado sobre el desarrollo corporal de terneros. I. Relación del consumo, el desarrollo corporal y la respuesta biológica y económica. 14° Argentino de Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. 9. Supl. 1. pág. 8. Resumen.

10.-LANDI, H.G.; SANTINI, F.J.; MATINATA, L.V. y AUZA, N. 1989. Efecto de distintas relaciones de forraje verde: concentrado sobre el desarrollo en terneros. II. Funcionalidad digestiva y ruminal. 14° Argentino de Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. 9. Supl. 1. pág. 9. Resumen.

11.-REARTE, D.H.; SANTINI, F.J.; GARCIARENA, A.D. y GONDA, H.L. 1989. Ambiente ruminal y cinética de la digestión de dos pasturas estivales. 14° Argentino de Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. 9. Supl. 1. pág. 17. Resumen.

12.- NAPOLI, G.M. y SANTINI, F.J. 1989. Efecto del tamaño de la fracción potencialmente digestible sobre la estimación in situ de la digestión ruminal de fibra y proteínas de dos forrajes frescos. 14° Argentino de Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. 9. Supl. 1. pág. 18. Resumen.

13.- NAPOLI, G.M.; SANTINI, F.J.; REARTE, D.H. y CANGIANO, C.A. 1989. Efecto del bicarbonato de sodio sobre el pH y la concentración de N-NH₃ en el rumen de vacas lecheras en condiciones de pastoreo. 14° Argentino de Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. 9. Supl. 1. pág. 19. Resumen.

14.-GARCIARENA, A.D.; GONDA, H.L.; REARTE, D.H. y SANTINI, F.J. 1989. Efecto del estado de madurez de una pastura sobre el ambiente ruminal y la dinámica de digestión de vacas en pastoreo. 14° Argentino de Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. 9. Supl. 1. pág. 20. Resumen.

15.-SANTINI, F.J.; CONOSCIUTO, G.; ROTONDA, A.; MATINATA, L. y SIEGARTH, A. 1989. Crianza artificial de terneros de tambo. Comparación de tres raciones de inicio. 14° Argentino de Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. 9. Supl. 1. pág. 22. Resumen.

7 al 9 de junio de 1989.

Mendoza

INTA

13° Congreso Argentino en Prod. Animal. (AAPA)

1.-NAPOLI, G. y SANTINI, F. 1988. Suplementación energético-proteica de forrajes frescos en condiciones de pastoreo: I. Efecto sobre el ambiente ruminal y la degradabilidad proteica. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol. 8. Supl. 1: 39.

2.-NAPOLI, G. y SANTINI, F. 1988. Suplementación energético-proteica de forrajes frescos en condiciones de pastoreo: II. Efecto sobre la cinética de la digestión ruminal de la fibra. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol. 8. Supl. 1: 41.

16 al 18 de junio de 1988

Mar del Plata

AAPA

12° Cong. Arg. San Martín de los Andes. Rev. Arg. Prod. Anim. (AAPA)

- 1.-GAGLIOSTRO, G.; CANGIANO, C. y SANTINI, F. 1986. Suplementación de vacas lecheras en pastoreo: su efecto sobre el consumo de forraje y la producción de leche. pág. 3-4. Resumen.
- 2.-IGLESIAS, J.; DELPECH, E.; LANDI, H. y SANTINI, F. 1986. Evaluación de la calidad de silaje de maíz picado fino y su costo de producción. Rev. Arg. Prod. Anim. 12 ◇ Cong. Arg. San Martín de los Andes. pág. 9. Resumen.
- 3.-FERNANDEZ, H.; SANTINI, F.J. 1986. Cambios en la concentración de amonio ruminal en novillos suplementados energéticamente. Rev. Arg. Prod. Anim. 12 ◇ Cong. Arg. San Martín de los Andes. pág. 13. Resumen.
- 4.-DINI, C.; SANTINI, F. y ROTONDA, A. 1986. Suplementación azufrada de sorgo forrajero en dos estados de crecimiento en condiciones de pastoreo. I. Efecto sobre el ambiente ruminal. II. Efecto sobre la digestión ruminal de la pared celular y proteínas. Rev. Arg. Prod. Anim. 12 ◇ Cong. Arg. San Martín de los Andes. pág. 29-30. Resumen.
- 5.-CANGIANO, C.A.; SANTINI, F.J. y GAGLIOSTRO, G. 1986. Efecto de la oferta diaria de forraje sobre el consumo y producción de leche en vacas lecheras en pastoreo. Rev. Arg. Prod. Anim. 12 ◇ Cong. Arg. San Martín de los Andes. pág. 72. Resumen.
19 AL 21 de junio de 1986
San Martín de los Andes
AAPA

11° Congreso Argentino en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. (AAPA)

- 1.-GAGLIOSTRO, G.; COCIMANO, M.R. y SANTINI, F.J. 1985. Sustancias movilizadoras de grasa (FMS) en la orina de bovinos en tres planos nutricionales y su posible utilización como indicadores de lipomovilización. 11° Congreso Argentino en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol. 5. Sup. 1. - NA 6. Resumen.
- 2.-RUIZ, E.G.; SANTINI, F.J. y DINI, C.B. 1985. Efecto de la suplementación energética sobre la dinámica de la digestión ruminal de novillos en pastoreo. 11° Congreso Argentino en Prod. Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol. 5. Supl. 1. - NA 15. Resumen.
6 al 8 de junio de 1985
Corrientes-Corrientes
INTA

10° Cong. Argentino en Prod. Animal . Rev. Arg. Prod. Anim. (AAPA)

- 1.- SANTINI, F.J.; DINI, C.B. y ASTIBIA, C. 1984. Efectos del tratamiento físico de Bromus Uniolooides sobre la desaparición de materia seca y proteínas estimadas mediante la técnica in situ. pág. 20. Resumen.
- 2.-SANTINI, F.J.; DINI, C.B. y ASTIBIA, C. 1984. Evaluación de la degradabilidad proteica de varios suplementos y henos. Rev. Arg. Prod. Anim. 10 ◇ Cong. Arg. Rosario, pág. 20-21. Resumen.
- 3.-FERNANDEZ, H.; SANTINI, F.J. y COCIMANO, M. 1984. Efectos de la suplementación energética sobre la digestión de la pared celular. Rev. Arg. Prod. Anim. 10 ◇ Cong. Arg. Rosario, pág. 28-29. Resumen.
- 4.- SANTINI, F.J.; DINI, C.B. y ASTIBIA, O. 1984. Utilización de sorgo forrajero en diferentes estados de crecimiento. I Dinámica de la digestión ruminal. Rev. Arg. Prod. Anim. 10 ◇ Cong. Arg. Rosario, pág. 30-31. Resumen.
- 5.- MADRID, C.R.; SANTINI, F.J. y ASTIBIA, O. 1984. Implantación de cánulas intestinales en duodeno e íleon con una sola incisión. Rev. Arg. Prod. Anim. 10 ◇ Cong. Arg. Rosario, pág. 33. Resumen.
Rosario-Sta. Fe
INTA

8° Congreso Argentino en Prod. Animal. Prod. Anim. (AAPA)

1- Efecto de la longitud de partícula de silaje de alfalfa, sobre parámetros productivos en vacas lecheras de alta producción pre y post-parto.

2.- Relación entre cantidad y longitud de las partículas del forraje con la producción de leche, fermentación ruminal, tiempo de masticación, digestibilidad y tasa de pasaje.

SANTINI, F.J.

8 al 12 de noviembre, 1981. Bahía Blanca

INTA

2. SIN PRESENTACION DE TRABAJOS

Asistencia a la Primera Congreso CRIA 2003. Tapalque Mayo 2003.

Asistencia al Segundo Simposio Argentino de Girasol. 12 y 13 de Agosto de 2003. Hotel Hilton Bs.As.

Asistencia al Seminario La Ciento y Una. Bolsa de Cereales. Ciudad de Bs.As. 10 de Abril de 2003.

Asistencia al Primer Simposio Argentino de Girasol. Salón Blanco Municipal. Carlos Casares. 29 de Agosto de 2002.

Asistencia al seminario "Calidad de Carnes bovinas Argentinas ". Organizado por la FAUBA-JICA. Jardín Japonés de Buenos Aires. 11 de Diciembre de 2001.

Asistencia a las Segundas Jornadas Internacionales de Veterinaria Practica. Pequeños, Grandes Animales y Bromatología. Organizado por el colegio de Veterinarios de la Provincia de Buenos aires. Hotel Costa Galana. Mar del Plata. 1 al 4 de Agosto de 2001.

Seminario de Actualización Científica, Departamento de Patología, Castelar.

Disertante tema: "Digestión y ambiente ruminal en animales pastoreando forrajes de alta calidad". 25 de Febrero de 1991. Castelar.

Asistencia al Simposio Internacional de Lechería. Cooperativa de Previsión para Veterinarios PAMPA HÚMEDA. 31 de Mayo y 1 de Junio de 1996. Rosario. Santa fe.

Asistencia a Jornadas técnicas sobre Feedlot y sistemas intensificados. Hotel Baun. Bs.As. Organizado por Bureau de Producción Animal. 10 de Noviembre de 1995

Asistencia a la Jornada sobre Carne Vacuna y Salud. Organizado por AACREA-CCDH-INTA. Bs.As. 3 de Noviembre de 1995.

Jornada de Actualización Técnica sobre Minerales en Nutricio y Salud Animal. 29 y 30 de Marzo. Mar del Plata. 1994.

Congreso Mundial de Tecnología de Alimentos. 1984. Buenos Aires del 10 al 14 de septiembre de 1984. Participante.

3◇ Reunión Científico Técnica de Producción Animal. Santa Rosa, La Pampa, 28 al 31 de octubre de 1974. Participante con presentación de trabajos.

Congreso Mundial de Tecnología de Alimentos. ALADI - ALICA. Buenos Aires, Septiembre de 1984.

Biología y Producción Agropecuaria. Bco. de la Pcia. de Buenos Aires, Septiembre 1987.

XXIV. ASISTENCIA A CONGRESOS, SIMPOSIOS Y/O SEMINARIOS INTERNACIONALES

1. CON PRESENTACION DE TRABAJOS

Annual Meeting of the American Animal Science Association

- 1.-DEPETRIS, G., PAVAN, E. SANTINI, F., VILLARREAL, E. GRIGIONI, G., IRURUETA, M., CARDUZA, F. 2006 Effect of type of pasture and time of supplementation on meat quality traits of grazing beef heifers. Abstract. J.Anim. Sci Vol 84 Suppl.1/ J.Dairy Sci. Vol 89. Suppl.1 pag 36 .
- 2.-DEPETRIS, G., PAVAN, E., SANTINI, F., VILLARREAL, E. AND GARCÍA. T. 2006 Effect of type of pasture and time of supplementation on fatty acid composition of grazing beef heifers. Abstract. J.Anim. Sci Vol 84 Suppl.1/ J.Dairy Sci. Vol 89. Suppl.1 pag 35.
- 3.-DEPETRIS, G., MONTIEL, M.D., SANTINI, F., CHICATUN, A., VILLARREAL, E 2006. Feedlot performance of heifers fed with three sorghum hybrids silage or one corn silage diets. Abstract . J.Anim. Sci Vol 84 Suppl.1/ J.Dairy Sci. Vol 89. Suppl.1 pag 219
- 4.-DEPETRIS, G., MONTIEL, M.D., SANTINI, F., CHICATUN, A., VILLARREAL, E 2006. Evaluation of chop length in two brown midrib sorghum hybrids silage on feedlot animal performance. Abstract J.Anim. Sci. Vol 84 Suppl.1/ J.Dairy Sci. Vol 89. Suppl.1 pag 218.
- 5.-MONTIEL, M.A., DEPETRIS, G.J., SANTINI, F.J., CHICATUN, A. and VILLARREAL, E. 2006. Performance of feedlot heifers fed with high-tannin high-moisture sorghum treated with urea compared with high moisture corn. Abstract. J.Anim. Sci Vol 84 Suppl.1/ J.Dairy Sci. Vol 89. Suppl.1 pag 219.
- 6.-NAVARRO J. A., SANTINI, F. J, DEPETRIS, G J., VILLARREAL, E. L and REARTE D. H. Effects of adding sunflower or soybean seeds on heifers feedlot performance. Abstract. J.Anim. Sci. Vol 84 Suppl.1/ J.Dairy Sci. Vol 89. Suppl.1 pag 218

Annual Meeting of the American Animal Science Association

- 1.- Replacing corn silage with sorghum silage to supplement growing steers grazing high quality pastures. J. Anim. Sci. Canadá. Vo. 80. Pag. 237/238.
ABDELHADI, L.O.; SANTINI, F.J. and VILLARREAL, E.L. 2002
Recursos Extraintitucional
- 2.-PAVAN, E.; SANTINI, F.S. and ELIZALDE, J.C. 2002. Digestión and fermentation of fresh alfalfa as affected by season and level of intake in steers fed indoors. Journal of Dairy Science-Canadá. Vol. 85. Pag. 1.
- 3.-GREGORINI, P.; SANTINI, F.J.; FERNÁNDEZ, H.H. and REARTE, D.H. 2002. Corn silage of different chop lengths as a base of mid-lactation dairy cows rations. 2. Effect of the ruminal environment and chewing activities. J. Ann. Sci. Canadá. Vol. 80. Pag. 280/281.
- 4.-ABDELHADI, O. And SANTINI, F.J. 2002. Replacing corn silage with sorghum silage to supplement growing steers grazing high quality pastures: effects on ruminal fermentation and nutrient digestion. J. Anim. Sci. – Canadá. Vol. 80. Pag. 280-281.
- 5.-COUDERC, J.; REARTE, D.; PIERONI, G.; SANTINI, F.J.; DI MARCO, O. And EYHERABIDE, G. 2002. Corn silage chop lenght and lough hay effects on intake, chewing activity, and digestión in eartly lactating dairy cows. J. Anim. Sci. Canadá. Vol. 80. Pag. 279/280.
- 6.-GREGORINI, P.; SANTINI, F.J.; FERNÁNDEZ, H.H. and REARTE, D.H. 2002. Corn silage of different chop length as base of mid lactation dairy cows rations. 1. Effect on dry matter intake, milk production, live weight gain and body condition score. J. Anim. Sci. Canadá. Vol. 80. Pag. 279/80.

- 7.-GRIGERA, J.M.; SANTINI, F.J. and ELIZALDE, J.C. 2002. Sites of digestión in steers fed fresh oats and supplement with flint on dent corn grain affered whole of groun. J. Anim. Sci. Canadá. Vo. 80. Pag. 271/272.
- 8.-SANTINI, F.J.; PAVAN, E.; VILLARREAL, E.L. and GRIGERA, J.M. 2002. Fall and winter supplementation of post-weaning steers of two different mature body weight grazing high quality y pasture supplemented with two types of energy source. J. Anim. Sci. Canadá. Vol. 80. Pag. 271/272.
- 9.-SANTINI, F.J.; PAVAN, E.; VILLARREAL, E.L. and GRIGERA, J.M. 2002. Fall and winter supplementation of post-weaning steers of two different mature body weaght grazing high quality pasture supplemented with two types of energy source. J. Anim. Sci. Canadá. Vol. 80. Pag. 271/273.
- 10.- VAN OLPHEN, P.V.; SANTINI, F.J.; PAVAN, E.; GAGLIOSTRO, G. and ELIZALDE, J.C. 2002. Digestión and ruminal parameters of fresh einter oats supplemented with protected fatty acids. In substitution or addition to corn grain energy. J. Anim. Sci. Canadá. Vol. 80. Pag. 316/317.
- Recursos Extrainstitucionales

Joint Annual Meeting. American Dairy Science Association and American Society of Animal Science

- 1.- ABDELHADI, L.O.; F.J. SANTINI ; G.A. GAGLIOSTRO and C.A. CANGIANO. 2000
Effects of corn silage or high moisture corn supplementation on performance of beef heifers grazing high quality pastures. Abstack N° 1133. American dairy science association. American Society of animal Science.
- 2.- ABDELHADI, L.O.; F.J. SANTINI. ; C.A. CANGIANO, and G.A. GAGLIOSTRO. 2000.
Effects of corn silage or high moisture corn supplementation on ruminal pH and pasture difgestion in beef heifers grazing high quality pastures. Abstack N° 1134. American dairy. Science association. American Society of animal Science.
- 3.- PIERONI, G.A.; D.H. REARTE, F.J. SANTINI; M. SAN MARTIN, and G.EYHERABIDE..2000. Abstack N° 1140. American dairy science association. American Society of animal Science. Joint Meeting. ADSA-ASAS Northeast Section Meeting and Arpas Annual Meeting.
- 4.-PIÑEIRO, F.; D. REARTE, F. SANTINI, and F. BARGO. 2000. Abstack N° 516. Ruminal fermentation and in situ degradation of grazing dairy cows supplemented with full-fat roasted soybean or sunflower meal.American dairy science association. American Society of animal Science.
- 5.-PIÑEIRO, F.; D. REARTE, F. SANTINI, and F. BARGO.. 2000. Abstack N° 517. Effect of full-fat roasted soybean supplementation on performance of grazing dairy cows. American dairy science association. American Society of animal Science. Joint Meeting.
Boltimore- Maryland. EEUU
Recursos Extra institucionales

21° Congreso Argentino y 2° Congreso Uruguayo en Prod. Animal. Paysandú/Uruguay.

- 1.- FERNANDEZ MAYER, A.E., SANTINI, F.J., REARTE, D.H. y GARCIA S.C. 1997.
Alimentación a corral: Ambiente ruminal de novillos alimentados con silaje de maíz, grano de maíz y harina de girasol. Vol.17, Supl. 1 Pag.:31-32.
- 2.- PAVAN, E., SANTINI, F.J., GARCIA, S.C. y VAN OLPHEN, V.I. 1997. Efecto de la suplementación con harina de girasol o grano de maíz sobre la ganancia de peso de vaquillonas en pastoreo de avena. 21° Congreso Argentino y 2° Congreso Uruguayo en Prod. Animal. Paysandú/Uruguay. Vol.17, Supl. 1 Pag.:32-33.
- 3.-SANTINI, F.J., PAVAN, E., GARCIA, S.C. y VAN OLPHEN, V.I. 1997. Alimentación a corral de terneras con silaje de maíz y tres niveles de proteína: comportamiento productivo y ambiente ruminal. 21° Congreso Argentino y 2° Congreso Uruguayo en Prod. Animal. Paysandú/Uruguay. Vol.17, Supl. 1 Pag.:33-34.
- 4.- SANTINI, F., CASTAÑO, J. y GARCIA, S. 1997. Invernada Intensiva. 1. Fertilización fosfatada y suplementación. 21° Congreso Argentino y 2° Congreso Uruguayo en Prod. Animal. Paysandú/Uruguay. Vol.17, Supl. 1 Pag.: 294-295.

5.- CASTAÑO, J., GARCIA, S. y SANTINI, F. 1997. Invernada Intensiva. 2. Fertilización nitrogenada y fosfatada con suplementación. 21° Congreso Argentino y 2° Congreso Uruguayo en Prod. Animal. Paysandú/Uruguay. Vol.17, Supl. 1 Pag.: 295-296.

6.- SANTINI, F., CASTAÑO, J. y GARCIA, S. 1997. Invernada Intensiva. 3. Riego en pasturas fertilizadas y suplementación. 21° Congreso Argentino y 2° Congreso Uruguayo en Prod. Animal. Paysandú/Uruguay. Vol.17, Supl. 1 Pag.: 296-297.

7.- SANTINI, F., CASTAÑO, J. y GARCIA, S. 1997. Invernada Intensiva. 4 Distintos recursos forrajeros y suplementación. 21° Congreso Argentino y 2° Congreso Uruguayo en Prod. Animal. Paysandú/Uruguay. Vol.17, Supl. 1 Pag.: 297-298.
3 al 5 de septiembre de 1997
Proyecto Nacional (INTA)

88th. Annual Meeting of the American Society of Animal Science.

GARCIA, S.C., SANTINI, F.J. and ELIZALDE, J.C. 1996. Digestion and bacterial protein synthesis in heifers fed fresh winter oats alone or supplemented with ground corn or barley grain. J. Anim. Scie. 74 (Suppl.1). PP 283
South Dakota- EEUU
Julio 1996.
Recursos Extraintitucionales

Asociación Latinoamericana de Producción Animal

ELIZALDE, J.C.; REARTE, D.H.; SANTINI, F.J. y GARCIA, A.D. 1990.

Suplementación con silo de maíz en pastoreo de avena. Efectos sobre el ambiente ruminal y la dinámica de digestión. ALPA. Pág. 37. Resumen.

Campinas, Brasil.

INTA-PNUD.

Annual Meeting of small Ruminants Nutrition

SANTINI, F.J.

Fiber requirement of dairy goat.

Talahassi-Florida. EEUU

Julio 1990

USA Government

Asociación Latinoamericana de Producción Animal

1.-FERNANDEZ, H.; SANTINI, F.J. y COCIMANO, M.R. 1983. Efecto de la suplementación energética sobre parámetros de un modelo de digestión de la fibra detergente neutro. A.L.P.A. Santiago de Chile. R-12: Resumen.

2.-ASTIBIA, O.R.; SANTINI, F.J.; DINI, C.B. y COCIMANO, M.R. 1983. Relación entre el estado de madurez del forraje y la degradabilidad efectiva de la proteína. A.L.P.A. Santiago de Chile. R-5: Resumen.

3.-ASTIBIA, O.R.; SANTINI, F.J.; DINI, C.B. y COCIMANO, M.R. 1983. Efecto del ambiente ruminal sobre la degradabilidad proteica de dos forrajes en dos estados fenológicos. A.L.P.A. Santiago de Chile. R-8: Resumen.

4.-ASTIBIA, O.R.; SANTINI, F.J.; DINI, C.B. y COCIMANO, M.R. 1983. Consumo voluntario de dos henos y su relación con la digestibilidad y tiempo de retención en el rumen. A.L.P.A. Santiago de Chile. R-9: Resumen.
Santiago de Chile – Chile
Beca de AAPA

American Dairy Science Association – Annual Meeting

SANTINI, F.J.; JORGENSEN, N.A.; HARDIE, A.R. and FINNER, M.F. 1981. The use of an adjusted intake based on forage particle length for calculation of roughage index values. J. Dairy. Sci. 67: 105 (Abst.).

South Virginia-EEUU
University of Wisconsin

American Dairy Science Association – Annual Meeting

SANTINI, F.J.; JORGENSEN, N.A.; HARDIE, A.R. and FINNER, M.F. 1980. Effect of forage particle size on total chewing time in lactating dairy cows. J. Dairy Sci. 63: 134 (Abst.).

University of Wisconsin - EEUU

2. SIN PRESENTACION DE TRABAJOS

IV Congreso de Producción Animal.

Don Pedrito. Brasil

28 y 29 de Junio de 1996.

Grupo de productores Don Pedrito

National Conference on Forage Quality, Evaluation, and Utilization.

Lincoln, Nebraska. USA

Abril 13 al 15. 1994.

INTA

Congreso BST Bovine Somatotropin. Monsanto,

Kentucky. U.S.A.

Agosto 1989.

University Langston

Joint Meeting of the American Dairy Science Association & American Society of Animal Science. (ADSA-ASAS-Annual Meeting).

Lexington. Kentucky.

Julio 31 - Agosto 04 de 1989.

Langston University

Área de Producción Animal del Cauce. Tema: "Nutrición del rodeo lechero".

INIA La Estanzuela, Uruguay.

20 al 26 de marzo de 1988.

INIA

American Dairy Science Association.ADSA Annual Meeting –

ADSA Annual Meeting

West Virginia

Julio 30 al Agosto 2 de 1980

University of Wisconsin

American Dairy Science Association.ADSA Annual Meeting –

ADSA Annual Meeting

East Lansing Michigan

Julio 24 al 27 de 1979

University of Wisconsin

American Dairy Science Association.ADSA Annual Meeting –

Madison. Wisconsin

Julio 26 al 29 de 1978

University of Wisconsin

XXV. PARTICIPACION EN LA ORGANIZACIÓN DE CONGRESOS NACIONALES

Congreso: 34 Congreso AAPA , 1st Joint Meeting ASAS-AAPA
Función ejercida: Vicepresidente Comisión Organizadora
Lugar de realización: Mar del Plata
Fecha de realización: 2011

Congreso: XXVIII Congreso AAPA
Función ejercida: Apoyo a la Comisión Organizadora como Presidente de AAPA
Lugar de realización: Bahía Blanca
Fecha de realización: 2005

Congreso: XXVII Congreso AAPA
Función ejercida: Apoyo a la Comisión Organizadora como Presidente de AAPA
Lugar de realización: Tandil
Fecha de realización: 2004

Congreso: XIX Congreso AAPA
Función ejercida: Comisión Organizadora
Lugar de realización: Mar del Plata
Fecha de realización: 1995

Congreso: Encuentro Nacional – Reservas Forrajeares para Carne y Leche
Función ejercida: Comisión Organizadora
Lugar de realización: Tandil
Fecha de realización: 14 y 14 de octubre de 1993

Congreso: VI Simposio Argentino de Prod. Animal
Función ejercida: Participante de la Comisión Organizadora
Lugar de realización: Tandil.
Fecha de realización: 20 al 22 de junio de 1991

XXVI. PARTICIPACION EN LA ORGANIZACIÓN DE CONGRESOS INTERNACIONALES

Congreso: XIV Congreso Asociación Latinoamericana en Producción Animal y Día de Campo
Función ejercida: Comisión Organizadora
Lugar de realización: Mar del Plata
Fecha de realización: 1995

XXVII. PARTICIPACION EN LA ORGANIZACIÓN DE JORNADAS, TALLERES, SIMPOSIOS y SEMINARIOS (Se podrá suministrar un listado que contenga la información detallada más abajo sin tener en cuenta los cuadros pero respetando los agrupamientos, en cada caso comenzando por la participación más reciente. No agregar los listados como anexos)

Jornada de Actualización Técnica en Producción Animal.
Función ejercida: Coordinador
Lugar de realización: Mar del Plata
Fecha de realización: Octubre 2006

Taller: Cadena Bovina – Comisión de Investigaciones Científicas / INTA
Función ejercida: Comisión Organizadora
Lugar de realización: Balcarce
Fecha de realización: 2002

Jornada: Jornada de Cría
Función ejercida: Comisión Organizadora

Lugar de realización: Balcarce
Fecha de realización: 1995

Jornada: Jornada de Destete Precoz en cría
Función ejercida: Comisión Organizadora
Lugar de realización: Balcarce
Fecha de realización: 1994

Jornada: Jornada de Actualización técnica en invernada
Función ejercida: Organizador
Lugar de realización: Mar del Plata
Fecha de realización: 1993

Jornada: Iº Jornada Técnica en Producción Lechera
Función ejercida: Organizador
Lugar de realización: Balcarce
Fecha de realización: 28 de noviembre de 1986

XXVIII. PARTICIPACION EN LA ORGANIZACIÓN DE AGRODEMOSTRACIONES

(Unidades demostrativas o de producción, ferias, exposiciones, etc.) (Se podrá suministrar un listado que contenga la información detallada más abajo sin tener en cuenta los cuadros pero respetando los agrupamientos, en cada caso comenzando por la participación más reciente. No agregar los listados como anexos)

Evento: EXPOCHACRA GANADERA
Función ejercida: Coordinador
Lugar de realización: Reserva N° 7 – EEA INTA Balcarce
Fecha de realización: 2006

Evento: EXPOCHACRA GANADERA
Función ejercida: Coordinador
Lugar de realización: Reserva N° 7 – EEA INTA Balcarce
Fecha de realización: 2005

Evento: Unidad Demostrativa de Sistemas Intensivos de Producción – Reserva N°7
Función ejercida: Coordinador
Lugar de realización: Reserva N° 7 – EEA INTA Balcarce
Fecha de realización: Año 1995 al 2001

XXIX. ASESORAMIENTO AL SECTOR CIENTIFICO / PRODUCTIVO. (Se podrá suministrar un listado que contenga la información detallada más abajo sin tener en cuenta los cuadros pero respetando los agrupamientos, en cada caso comenzando por el más reciente. No agregar los listados como anexos)

Eurotec Nutritional Argentina S.R.L.
Viernes 21 de marzo, 2003.
Bs.As.

Capacitación en Nutrición de Rumiantes. Conceptos básicos sobre alimentación de Rumiantes. Alimentación de vacunos Lecheros. Alimentación de Vacunos para Producción de Carne.

Asociación de Ganaderos y Agricultores, Cámara Arbitral de Cereales y Bolsa de Cereales de Bahía Blanca.
Agosto 15 de 2003
Bahía Blanca.
Manejo de la Suplementación Otoño-invernal con Silajes y Granos.

Monsanto
Argentina
14 de marzo de 2002
Sorgos para silaje de planta entera

Oficina de desarrollo de General Conesa, ENDECON
General Conesa. Río Negro.
15 de Agosto de 2002.
Uso del ensilaje de maíz en sistemas de engorde Corral.

EUROTEC.
Hotel Bisonte Palace. Bs. As
12 setiembre de 2002
Utilización de Levaduras vivas en dietas de engorde a corral.

Grupo CREA Belgrano Castelli.
8 de Noviembre de 2001.
Suplementación en las pasturas desbalanceadas de otoño. El feedlot como complementaron del sistema pastoril.

Asociación Cooperativas Argentinas (ACA):
PUAN , Prov. De Bs.As.
7 de setiembre de 2001.
Suplementación con concentrados, subproductos y silajes en la cría e invernada. Alimentación a corral.

Colegio de Ing. Agr. Tandil
Tandil
20 de setiembre de 2001.
Nutrición de la invernada en sistemas pastoriles y feedlot. Uso de suplementos concentrados y subproductos.

Arcos Dorados (Mc Donald´s Argentina).
Roque Saenz Peña 432. Olivos.
27 de noviembre de 2001.
Los sistemas de produccion en la argentina. Cría e invernada.

AACREA
29 de Febrero de 1996.
AACREA Buenos Aires.
Situación de la lechería. Alimentación de la Vaca lechera en situación de falta de reservas y calidad.

CREA Saladillo las Flores.
1996
Saladillo
Desarrollo de un Modulo de Producción de carne Intensiva.

Establecimiento San Eduardo, Lobería.
Lobería.
6 de Marzo y 3 de Mayo de 1996.
Manejo y suplementación de la invernada de hembras y machos.

Establecimiento CANTRILAR S.A.
Vedia, Prov. Bs. As.
20 de Junio de 1996.
Manejo de la invernada. Planteo de la suplementación en invernadas cortas.

Establecimiento La Lucia.
Venado Tuerto. Prov. Santa Fe.
22 de Junio de 1996.
Estrategias de alimentación en un rodeo Lechero Estabulado.

Establecimiento San Francisco-Tapalqué
12 de Setiembre de 1996.
Tapalqué
Invernada intensiva. Uso del forraje y suplementación.

CREA Rauch.

INTA-Crea Rauch.
15 de Marzo de 1995.
Recorrida a establecimientos. Intensificación de la producción.

Establecimiento Vanguardia Sur.
Ruta 74 - Tandil
12 de Abril de 1995.
Discusión sobre implementación de Feedlot.

CREA Zona Centro.
Río Cuarto, Córdoba.
23 de Mayo de 1995.
Intensificación de la Invernada y Uso de suplementos en la producción Lechera.

PILAGA S.A.
Buenos Aires
7 de Setiembre de 1995.
Planteos de suplementación en invernada sobre alfalfas.

CREA Mones Cazón-Dereaux.
Monez Cazón, Bs. As. 1994.
18 de Marzo de 1994
Discusión del manejo nutricional de la Invernada. Uso del forraje, suplementación.

CREA Saladillo las Flores.
Agencia de Extensión Rural de Saladillo.
18 y 19 de Agosto. 1994
Recorrida al establecimiento con discusión del manejo de la invernada. Presentación de lo Visto en la Escuela de Alternancia de Saladillo.

Sociedad Rural de Navarro
Navarro, Bs. As.
19 y 20 de Octubre. 1994.
Calidad del Forraje conservado y Respuesta Animal.

Empresa PILAGA.
Córdoba
19 de Octubre. 1994.
Suplementación de la Invernada

CREA Mar y Sierra
EEA Balcarce.
19 de Octubre. 1994.
Sistemas Intensivos de Producción de Carne.

PRODUCIR XXI.
Estancia Santa Rosa -Bolívar.
17 de Noviembre. 1994.
Alimentación de la Vaca Lechera. Producción y Composición de la Leche.

CREA Chivilcoy.
Cnel. Seguí. Prov. Bs. As.
10 de Marzo de 1993.
Suplementación de la invernada.

CREA, Mar y Sierras. Comisión de Carnes.
Mar del Plata
1993.
El porque de las bajas ganancias de otoñales.

CREA, Saladillo.

Saladillo. Prov. Bs. As.
18 de Abril de 1993.
Suplementación de rumiantes en pastoreo.

Cooperativas Argentinas (ACA).
Buenos Aires
18 y 19 de Junio de 1993.
Intensificación de los sistemas de invernada en pastoreo.

AACREA. Comisión de Lechería.
Soc. Rural Argentina. Bs. As.
1 de Julio. 1993.
Balanceo de la dieta de vacas lecheras en pastoreo.

Grupo de Compra Beta.
Sierra de la Ventana. Prov. Bs. As.
24 de Julio. 1993.
Manejo de la alimentación en Sistemas Intensivos. Veterinaria Sauce grande.

CREA Concordia.
Balcarce
26 de Noviembre 1993.
Alimentación de la invernada en condiciones de pastoreo.

CREA Del Tuyú.
Pautas. Balcarce.
2 de Diciembre 1993.
Suplementación de novillos en pastoreo.

ACREA Oeste Arenoso.
Buenos Aires.
29 de Febrero de 1992.
Bajas ganancias otoño-invernales de la invernada sobre pasturas de alta calidad.

CREA, Tapalqué.
Azul, Bs.As.
12 de Marzo de 1992
La suplementación como una herramienta para incrementar las ganancias de peso Otoño-invernales.

Merck, Sharp & Dohne.
Capital Federal – Argentina
31 de Marzo 1992
Evaluación del Convenio Merck, AACREA. Estudio Ledesma Arocena y Asoc. con
CREA Pringles I y II.

CREA Pico Varón.
General Pico, La Pampa.
7 de Abril de 1992.
Uso del suplemento en la invernada intensiva sobre pasturas de calidad.

CREA América.
América, Bs. As.
8 de Abril de 1992
Bajas ganancias de peso otoño invernales. Su solución.

CREA Huinca Renacó.
Huinca Renancó, Córdoba.
12 y 13 de Mayo de 1992.
Uso de suplementos en invernada.

XXX. CONVENIOS DE VINCULACION TECNOLOGICA (incluye Cartas Acuerdo, Convenios de Asistencia Técnica, etc.)

Empresa/Institución: OLEAGIONSAS MORENO	Fecha de la firma: Aprobado por el Consejo Directivo
Grado de participación: Responsable	
Finalidad: Mejoramiento de la calidad proteica de la harina de girasol tratada con taninos.	Monto total: \$ 167.500
Duración: 3 años	Fecha entrega del informe o desarrollo final:

Empresa/Institución: BIOGENESIS S.A.	Fecha de la firma: 2005
Grado de participación: Responsable	
Finalidad: Convenio de Selección Productiva Biogénesis Bagó.	Monto total: \$ 54.600
Duración: 2 años	Fecha entrega del informe o desarrollo final:

Empresa/Institución: OLEAGIONSAS MORENO	Fecha de la firma: 1994-1998
Grado de participación: Responsable	
Finalidad: Uso de subproductos industriales de girasol	Monto total: \$ 60.000
Duración: 5 años	Fecha entrega del informe o desarrollo final: 1998

Empresa/Institución: Universidad Nacional de Buenos Aires – Fac. de Agronomía – Depto. De Zootecnia.	Fecha de la firma: 2000
Grado de participación: Responsable	
Finalidad: Calidad de carne vacuna. Características organolépticas y nutraceuticas.	Monto total: Apoyo técnico y de Laboratorio.
Duración: 5 años	Fecha entrega del informe o desarrollo final: continúa

Empresa/Institución: CRISTAMINE S.A.	Fecha de la firma: 1988
Grado de participación: Participante	
Finalidad: Determinación del efecto biológico de la zeolita a nivel ruminal. Producción y composición de la leche.	Monto total: \$ 5.000
Duración: 3 años	Fecha entrega del informe o desarrollo final: 1991

XXXI. PATENTES y/o CREACIONES FITO y ZOOGENÉTICAS

Patente, producto o desarrollo:	
Fecha de Iniciación del trámite:	Número de registro:
Fecha de Patentamiento:	Número de patente:
Otros autores:	

XXXII. PREMIOS

Descripción del premio: Reconocimiento por sus aportes al desarrollo de la nutrición animal de nuestro país	Fecha de entrega: 22 de octubre de 2009
Institución otorgante: CAENA	
Grado de participación:	Presentante: Participante:

XXXIII. FOMENTO Y APOYO PARA LA ORGANIZACION DE PRODUCTORES

Organización:
Tipo de acción:
Fecha:

XXXIV. OTRAS ACTIVIDADES NO INCLUIDAS EN LOS PUNTOS ANTERIORES

Higiene y Seguridad: Este es un tema de permanente preocupación, cuando en el año 94 me hice cargo del Tambo, lo primero que se suspendió pese a la oposición, fue el suministro de leche cruda que hasta ese momento se entregaba gratuitamente al personal, ya que ésta podría ser fuente de contagio de enfermedades como la brucelosis, siendo además prohibido por el Código Alimentario Nacional. Se impuso el uso de guantes en todos los trabajos de digestión con animales fistulados. En nuestro laboratorio se obligó a no depositar material inflamable, siendo el mismo trasladado a un depósito externo al edificio.

El cuidado del estado de los vehículos de viaje, cubiertas, frenos, luces etc., es motivo de preocupación permanente, así como la seguridad del personal de campo.

XXXV. DESCRIBA SINTETICAMENTE SU TRAYECTORIA LABORAL Y MENCIONE LOS LOGROS PROFESIONALES OBTENIDOS QUE CONSIDERE DE INTERES.

Luego del período de formación realizados en los EEUU inicié en el país la línea de investigación de digestión ruminal en condiciones de pastoreo con la utilización de animales con fistula ruminal. Se estudió el efecto de distintos suplementos y niveles en los procesos digestivos en la producción y composición de la leche. Posteriormente inicié la línea de sitios de digestión y eficiencia de síntesis proteica ruminal. Ambas líneas fueron originales. En ésta, se establecieron los sitios de digestión de distintas fuentes de almidón (granos) y de proteínas (subproductos industriales) y su interacción con la dieta base (pasturas). Esto permitió contar con las primeras informaciones en el país para la toma de decisión en suplementación en pastoreo, tanto en carne como en leche. Estos trabajos fueron realizados con animales fistulados en rumen, íleon y duodeno, inexistentes hasta este momento en el país. Con la información obtenida se dio respuesta a las ganancias de peso subóptimas durante el otoño invierno, problema de importancia en la producción de la Pampa Húmeda, tanto en carne como en leche. Posteriormente y a mi propuesta se iniciaron a través de un Proyecto Nacional los Módulos de Intensificación de la Invernada en Balcarce que se replicaron con las adaptaciones correspondientes en 6 EEAs, participantes del proyecto. Estos módulos fueron visitados entre el 94 al 99 por más de 4000 personas, de distintos grupos CREA, Cambio Rural, Facultades de Agronomía y Veterinaria y productores en general. Posteriormente y a través de un FONCyT 1999 se dio origen a un tema relevante como lo es el de los Nutraceuticos en las carne bovinas, que se continúa con un Proyecto Nacional y un FONCyT 2000, estudiando el efecto de las dietas y biotipos sobre la concentración de ácidos grasos benéficos para la salud, así como de las características organolépticas de la carne producida. El desarrollo de estos temas me dio la posibilidad de formar gente, siendo la persona del Área de Producción Animal que más tesis de posgrado ha tenido en la historia de nuestro posgrado. Me permitió publicar tanto sea a nivel nacional como internacional trabajos de investigación y realizar una tarea de difusión a través de revistas, diarios, charlas y otros de relevancia institucional.

Como Coordinador del área he mantenido la funcionalidad de los grupos de trabajo con jefes para cada uno de estos, sin ellos percibir remuneración alguna. Se ha abierto a las reservas como lugares de trabajo para la realización de investigación. En el año 1992 sólo el grupo de genética utilizaba la R7 como lugar experimental, ya en el '94, participaban los grupos de nutrición con los sistemas intensivos y orgánico, el grupo de sistema con participación contrastada y el grupo de pasturas con biomasa forrajeras contrastantes. Se incentivó la búsqueda de recursos extra-presupuestarios, con presentaciones de proyectos competitivos a la Secretaría de Ciencia y Técnica con mucho éxito, la obtención de becarios de CIC, CONICET, FCA y FONCyT. Se incentivó, la presentación de nuevos cursos ofrecidos por el AREA, llegando a ofrecer más de 30, con más de 400 participantes, la realización de inversiones, lográndose la compra de equipos importantes para la investigación en sistemas y nutrición como 2 Mixer, empaquetadora de rollos húmedos, embutidora y de equipos de laboratorio como Milko-scanner, analizador de N, Bomba Calorimétrica, y en reproducción con el FONTAR.

POR LA PRESENTE DECLARO QUE LO DETALLADO MAS ARRIBA RESPONDE EXACTAMENTE A LAS ACTIVIDADES DESARROLLADAS DURANTE EL TRANCURSO DE MI CARRERA PROFESIONAL.

FIRMA:

FECHA: 18/11/2011

APELLIDO Y NOMBRE: SANTINI, FRANCISCO JOSE

LEGAJO: 13967