

PAVAN, ENRIQUE

Calle 55 N° 1070

Balcarce, Buenos Aires- Argentina

INFORMACIÓN PERSONAL

- Estado civil: casado
- Nacionalidad: argentino
- Fecha de nacimiento: 21 de enero de 1973
- Lugar de nacimiento: Tandil, Buenos Aires
- País: Argentina
- Tipo y número de documento: D.N.I. 22.944.433
- Lugar de trabajo: Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA), Estación Experimental Agropecuaria (EEA) Balcarce.
- Cargo: Técnico

EDUCACIÓN UNIVERSITARIA

Grado

Institución: Universidad Nacional de Mar del Plata (UNMdP)
Facultad de Ciencias Agrarias (FCA)

Título otorgado: *Ingeniero Agrónomo*

Fecha de ingreso: marzo de 1991

Fecha de egreso: 15 de agosto de 1996

Promedio sin aplazos: 7,46

Número de aplazos: 1

Tema de Tesis: Engorde a corral de novillos con silaje de maíz. Efectos de la suplementación con expeler de girasol o urea sobre la ganancia de peso y las características de la digestión ruminal.

Posgrado

Institución: Universidad Nacional de Mar del Plata (UNMdP)
Facultad de Ciencias Agrarias (FCA)
Escuela de Posgrado en Producción Animal.

Título a obtener: *Magister Scientiae* en Producción Animal c/o Nutrición Animal

Fecha de ingreso: abril de 1997

Fecha de egreso: febrero de 2000.

Promedio: 8

Tema de Tesis: Suplementación de forraje fresco con proteína de baja o alta degradación ruminal. Fermentación ruminal y sitios de digestión de la proteína.

BECAS OBTENIDAS

- Beca de Oleaginosas Moreno para la realización de investigaciones sobre la utilización de harinas de girasol como suplemento de bovinos. *Octubre, 1995 - octubre 1997.*
- Comisión de Investigaciones Científicas de la provincia de Buenos Aires. Beca de Iniciación. Tema: "Utilización de harina de girasol como fuente de proteína de baja degradabilidad ruminal". Marzo, 1997 – marzo, 1998.

- Comisión de Investigaciones Científicas de la provincia de Buenos Aires. Prorroga de Beca de Iniciación. Tema: “Utilización de harina de girasol como fuente de proteína de baja degradabilidad ruminal”. Marzo, 1998 – marzo, 1999.

Formación de recursos humanos

Becarios.

- CARPANETO, B.B. Beca Interna de Investigación, UNMdP. Categoría Estudiante Avanzado. Abril 2001- Abril 2002.

Tesistas

De grado

- CARPANETO, B.B. 2001. UNMdP-FCA. (Director)
- DE LIZAZO, J.I. 2001. UNMdP-FCA. (Director)
- MARESCA, S. 1999. UNdC – FCV. (Integrante del comité asesor)

De pos-grado (Integrante del comité asesor)

- QUIROZ, J. 2000. UNMdP – FCA.
- VAN OLPHEN, P. V. 2002. UNMdP – FCA.
- DEPETRIS, G. 2001. UNMdP-FCA
- MARESCA, S. 2001. UNMdP-FCA.

PUBLICACIONES CIENTÍFICAS

- PAVAN, E., S.C. GARCIA, F. SANTINI. 1996. Efectos de distintas fuentes nitrogenadas sobre el engorde a corral de novillos alimentados con silaje de maíz. *Revista Argentina de Producción Animal* 16(1): 134. (resumen)
- PAVAN, E.; F.J. SANTINI, S.C. GARCIA y V.I. VAN OLPHEN. 1997. Efecto de la suplementación con harina de girasol o grano de maíz sobre la ganancia de peso de vaquillonas en pastoreo de avena. *Revista Argentina de Producción Animal* 17(1): 32. (resumen)
- SANTINI, F.J., E. PAVAN, S.C. GARCIA y V.I. VAN OLPHEN. 1997. Alimentación a corral de terneras con silaje de maíz y tres niveles de proteína: comportamiento productivo y ambiente ruminal. *Revista Argentina de Producción Animal* 17(1): 33. (resumen)
- SANTINI, F.J., E. PAVAN, L.C. REID y C. MEZZADRA. 1998. Comportamiento productivo de dos biotipos de novillos bajo dos niveles de consumo a corral. *Revista de Argentina de Producción Animal* Vol. 18. Supl: 1. pp 84-85. (resumen)
- SANTINI, F.J. y E. PAVAN. 1998. Utilización de cáscara de girasol en la dieta de rumiantes. 1. Digestibilidad in vivo y características ruminales. *Revista de Argentina de Producción Animal* Vol. 18. Supl: 1. pp 85-86. (resumen)
- VAN OLPHEN, P.V., F.J. SANTINI, E. PAVAN. y S. CSEH. 1998. Utilización de cáscara de girasol en la dieta de rumiantes. 2. Variación del peso y nivel de magnesio en sangre en el último tercio de gestación. *Revista de Argentina de Producción Animal* Vol. 18. Supl: 1. pp 86-87. (resumen)
- PAVAN E. y F.J. SANTINI. 1998. Uso de calor para disminuir la degradabilidad ruminal de la proteína de la harina de girasol. *Revista de Argentina de Producción Animal* Vol. 18. Supl: 1. pp 87-88. (resumen)
- PAVAN E., F.J. SANTINI y P. VAN OLPHEN. 1998. Suplementación de vaquillonas en pastoreo de avena con silaje de maíz y dos fuentes nitrogenadas. *Revista de Argentina de Producción Animal* Vol. 18. Supl: 1. pp 88-89. (resumen)

- PAVAN, E. y F.J. SANTINI. 1998. Alfalfa (*Medicago sativa*) supplementation with proteins of different degradability in dairy cows. *Journal of Animal Science* 76 supl. 1. (abstract)
- MEZZADRA, C., C. FAVERIN, L. REID, E. PAVAN y F. SANTINI. Evaluación de novillos de diferentes grupos genéticos en sistemas de engorde con grados variables de intensificación. Actas 1999. 29° Congreso Argentino de Genética y 32° Congreso de genética de Chile. Rosario, 5 al 8 de septiembre de 1999. p 337.
- SCHROEDER, G.F., G.A. GAGLIOSTRO, E. PAVAN, F.J. SANTINI, D. BECUVILLALOBOS, D. LACAU-MENGIDO y G. EYHERARBIDE. 2000. Suplementación con lípidos protegidos a novillos en engorde a corral. *Revista de Argentina de Producción Animal Vol. 20. Supl: 1. pp 26-27. (resumen)*
- MARESCA, S., F.J. SANTINI y E. PAVAN. 2000. Efecto del procesado del grano de maíz sobre los parámetros productivos de terneros alimentados a corral. *Revista de Argentina de Producción Animal Vol. 20. Supl: 1. p 40. (resumen)*
- MEZZADRA, C.A., E. PAVAN, E. VILLAREAL, F.J. SANTINI y L. MELUCCI. 2000. Evaluación de diferentes grupos genéticos para la producción de terneros para faena. *Revista de Argentina de Producción Animal Vol. 20. Supl: 1. pp 256-257. (resumen)*
- VILLAREAL, E.L., G. GAGLIOSTRO, G.F. SCHROEDER, C.A. MEZZADRA, F.J. SANTINI y E. PAVAN. 2000. Evaluación al sacrificio de novillos engordados a corral y suplementados con grasas insaturadas protegidas. *Revista de Argentina de Producción Animal Vol. 20. Supl: 1. pp 358-359. (resumen).*
- MARESCA, S., E. PAVAN y F.J. SANTINI. 2001. Comportamiento productivo de terneras alimentadas a corral con grano de maíz entero y partido. *Revista de Argentina de Producción Animal Vol. 21. Supl: 1. p 60-61.*
- PAVAN, E. and F.J. SANTINI. 2002. Use of sunflower meal or fish meal as protein supplement for high quality fresh forage diets: ruminal fermentation, microbial protein synthesis and sites of digestion. *Animal Feed Science and Technology*, 101/1-4 pp 61-72.
- PAVAN, E. F.J. SANTINI and J.C. ELIZALDE. 2002. Digestion and fermentation of fresh alfalfa as affected by season and level of intake in steers fed indoors. ADSA, ASAS and ADSA joint meeting. *J. Anim. Sci.* 80 (Suppl. 1)/*J. Dairy Sci* 85 (Suppl. 1), 334.
- SANTINI, F.J., E. PAVAN, E.L. VILLAREAL and J.M. GRIGERA. 2002. Fall and winter supplementation of post-weaning steers of two different mature body weight grazing high quality pastures supplemented with two types of energy source. ADSA, ASAS and ADSA joint meeting. *J. Anim. Sci.* 80 (Suppl. 1)/*J. Dairy Sci* 85 (Suppl. 1), 271-272.
- VAN OLPHEN, P.V., F.J. SANTINI, E. PAVAN, G.A. Gagliostro and J.C. ELIZALDE. 2002. Digestion and ruminal parameters of fresh winter oats supplemented with protected fatty acids in substitution or addition to corn grain energy. *J. Anim. Sci.* 80 (Suppl. 1)/*J. Dairy Sci* 85 (Suppl. 1), 316-317.

Artículos de divulgación

- PAVAN, E. y F.J. SANTINI. 2003. Intensificación de la invernada. ¿Cuál es el nivel de intensificación más conveniente?. *Revista Agromercado, Informe Ganadero* N°74. Abril 2003.

- SANTINI, F.J., E. PAVAN, G. DEPETRIS y B. FERNANDEZ. 2002. Engorde a corral con maíces HOC. *Forrajes & Granos*, N°74/75, 70-72.
- PAVAN, E., F.J. SANTINI y E.L. VILLARREAL. 2001. Suplementación otoño-invernal de novillos en pastoreo. ¿Grano o Silaje de maíz?. *IDIA XXI*, N° 2, 30-34.
- SANTINI, F.J. y E. PAVAN. 2002. Alimentación a corral. Del silaje al grano de maíz. *IDIA XXI*, N° 2, 30-34.
- PAVAN, E. y F.J. SANTINI. 2002. Costo de la dieta y respuesta productiva en el engorde a corral. *Forrajes & Granos*. N° 80, 62-67.
- SANTINI, F. J., VILLARREAL, E., PAVAN, E., GRIGERA, J. M. Y GRIGERA NAÓN J.J. 2002. Importancia de los CLA en las carnes bovinas. Artículos de divulgación técnica: INTA EEA Balcarce, Prod. Y Sanidad Anim., Carne Bovina. <http://www.inta.gov.ar/crbsass/balcarce/>
- PAVAN, E. y F. SANTINI. 1998. Papel de los subproductos de la industria aceitera en la alimentación de rumiantes. Jornada de Actualización sobre el uso de oleaginosos y subproductos en la alimentación animal y su interacción con los sectores industriales. 1 de octubre de 1998.
- SANTINI, F., D. REARTE y E. PAVAN. 1998. Estrategia de alimentación en bovinos en pastoreo. 2^{da} jornada ganadera de Laprida. 29 de mayo de 1998.
- SANTINI, F., GARCIA, S. y E. PAVAN. 1997. Silaje de maíz: un feedlot a la medida de todos. *Visión Rural* 23: 74-76.
- SANTINI, F.J., PAVAN, E. y A. FERNANDEZ MAYER. Producción de carne: Hacia el límite de lo posible. *Rev. Angus N°200. Palermo* 97. Pág. 36-54.
- SANTINI, F.J., S.C. GARCIA y E. PAVAN. Alimentación a corral: silaje de maíz como dieta base. 1^{ra}. *Jornada Ganadera y Tampera de Junio. 9 de Mayo de 1997. Pág. 6-11.*
- SANTINI, F.J., PAVAN, E. y FERNANDEZ MAYER, A. Experiencias de engorde a corral con estilo propio. *La Nación. 27 de septiembre de 1997. Pág. 4. Sección 5.*
- Entrevista realizada por los siguientes medios: *Campo y Universidad* (Canal Rural Satelital), *Espigas y Novillos* (Canal 2 Cable Visión Balcarce), *Campo en acción* (Canal 2 CVB) y *Suplemento Rural: El Liberal* (Diario de Balcarce)

Charlas

- PAVAN, E. Módulo de alta producción de carne. Jornada de intensificación de la producción de carne vacuna. UEEA Venado Tuerto INTA. Dirigida a 70 productores y profesionales. 28 de noviembre de 1997.
- PAVAN, E. y F. SANTINI. 1998. Papel de los subproductos de la industria aceitera en la alimentación de rumiantes. Jornada de Actualización sobre el uso de oleaginosos y subproductos en la alimentación animal y su interacción con los sectores industriales. 1 de octubre de 1998.

- PAVAN, E. Nutrición en rumiantes. 2^{da} jornada ganadera de Laprida. Dirigida a 53 productores y técnicos. 29 de mayo de 1998.
- PAVAN, E. Manejo de Invernada. 2^{da} jornada ganadera de Laprida. Dirigida a 53 productores y técnicos. 29 de mayo de 1998.
- PAVAN, E. 1998. Efecto de la fertilización nitrogenada sobre la utilización de forraje en vacas lecheras. Ciclo de Seminarios del Curso de Posgrado de Producción Animal, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Mar del Plata. Dirigida a 20 alumnos del curso de posgrado y técnicos de la Unidad Integrada Balcarce (FCA, UNMdP - INTA, EEA Balcarce).
- PAVAN, E. Intensificación de la invernada: sistemas pastoriles y de engorde a corral. Jornada de capacitación para técnicos del GOT Salado Norte (Chascomús). Dirigida a 10 técnicos. 12 de abril de 1999.
- PAVAN, E. Producción intensiva de carne bajo pastoreo. Jornadas internacionales de producción animal. UNMdP, Facultad de Ciencias Agrarias Balcarce. Dirigida a 60 técnicos, estudiantes y productores. 2 de diciembre de 1999.
- PAVAN, E. Suplementación en pastoreo. ¿Grano o silaje de maíz?. Sociedad rural de Balcarce. Dirigida a 25 técnicos, estudiantes y productores. 18 de noviembre de 2000.
- PAVAN, E. Suplementación en pastoreo. Sociedad rural de Las Flores. Dirigida a 50 técnicos y productores. 28 de septiembre de 2001.
- SANTINI, F.J. y E. PAVAN. Producción secundaria: Bovinos para carne. 25° Congreso Argentino de Producción Animal, Panel: Estrategias para aumentar la eficiencia del sistema pastoril. Univ. Católica Argentina, Cap. Fed., Argentina. 2 al 4 de Octubre de 2002. Dirigida a técnicos, productores y alumnos.
- PAVAN, E. y F.J. SANTINI. Estrategias de engorde. Mesa redonda sobre producción y calidad de carne. Sociedad Rural de Balcarce, Balcarce, Argentina. 6 de septiembre de 2002. Dirigida a 30 técnicos, productores y alumnos.
- PAVAN, E. Sistemas de invernada intensiva, reserva 7 y sistemas de engorde a corral. 1997 - 2002

Número de participantes: 71 jornadas con una media de 20 participantes por jornada.
Dirigida a:

- a- Grupos de productores (Ayacucho, Balcarce, Saladillo, Las Flores, Necochea, grupo Coop. La Pampa, grupo SANCOR, Consultora Ganadera Veterinarios, grupo independiente Cachari-Azul, Australia, Estados Unidos, Chile, Nueva Zelandia, Grupos de b- Cambio Rural (Benito Juárez, 25 de Mayo, Las Flores, Juan N. Fernández).
- c- Grupos CREA (Lincoln, Santa Fe, Trenque Lauquen, Saladillo, Henderson, Tapalque II, Udaquiola-Rauch)
- d- Alumnos (FCA- UNMdP, FCA y FCV-UBA, FCA-UNL, FCA-UNLZ, FCA-UndS, FCA-UndC, FCV-UndC, Esc. Agrotécnica Gral. Belgrano).