



## **Mariano Augusto Avilés**

### DATOS PERSONALES

Nacionalidad: Argentina.

Documento Nacional de Identidad: 23.300.927.

Matrícula Profesional: 2084 – Colegio Médico Veterinario de la Provincia de Córdoba.

Lugar de Nacimiento: Villa Carlos Paz – Córdoba- Argentina.

Fecha de Nacimiento: 18 de Mayo de 1973.

Estado Civil: Casado.

Domicilio Legal: Donatello 247, B° Villa del Lago, Villa Carlos Paz, Córdoba.

Teléfono: 0351-155133545.

Correo electrónico: [administración.campos@ucc.edu.ar](mailto:administración.campos@ucc.edu.ar)

### TÍTULOS OBTENIDOS

Estudios de Postgrado: Especialista en Producción Bovina, Facultad de Ciencias Agropecuarias, Universidad Católica de Córdoba.2002-2003.

Estudios Universitarios: Medico Veterinario, Facultad de Ciencias Agropecuarias, Universidad Católica de Córdoba.1996-2001.

### ANTECEDENTES DOCENTES

- Profesor Adjunto de Reproducción y Manejo Reproductivo, Especialidad en Producción Bovina, Facultad de Ciencias Agropecuarias, Universidad Católica de Córdoba.
- Profesor Titular Seminarios de Especialización en Biotecnologías Reproductivas, Facultad de Ciencias Agropecuarias, Universidad Católica de Córdoba.
- Jefe de Trabajos Prácticos Cátedra de Reproducción Animal, Facultad de Ciencias Agropecuarias, Universidad Católica de Córdoba.
- Jefe de trabajos Prácticos Cátedra de Introducción a las Ciencias Agropecuarias, Facultad de Ciencias Agropecuarias, Universidad Católica de Córdoba.
- Profesor jefe de trabajos prácticos de la Cátedra de Clínica de Grandes Animales. Facultad de Ciencias Agropecuarias, Universidad Católica de Córdoba.
- Profesor de cursos Extracurriculares de Congelado de Semen Bovino, Instituto de Reproducción Animal Córdoba. (IRAC)
- Profesor de cursos de Posgrado extra curriculares de la Universidad Católica de Córdoba.

## EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

- Programa de capacitación en manejo de campo destinado a campesinos de San José del Boquerón. (RSU)
- Charlas sobre reproducción animal a alumnos Escuelas Pía, desde el año 2004.

## ACTIVIDAD PROFESIONAL

- Coordinador General Centro de Reproducción Animal, Eo. Santa Julia, Universidad Católica de Córdoba.
- Administración y Asesor Técnico Establecimientos Agropecuarios de la Universidad Católica de Córdoba.
- Actividad Privada.
- Investigación, desarrollo y pruebas, de productos hormonales del laboratorio PROAGRO. 2011-2013
- Investigación, desarrollo y pruebas, de productos hormonales del laboratorio Syntex S.A. 2013-2019

## BECAS OBTENIDAS

Otorgada por la Agencia Española de Cooperación Internacional del Ministerio de Asuntos Exteriores y Cooperación para realizar el Curso Internacional sobre Reproducción Animal, celebrado del 2 al 29 de noviembre de 2004, dictado por el Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria, Pertenece al Ministerio de Educación y Ciencia de Madrid.

## PUBLICACIONES

- Perfiles plasmáticos de progesterona en vacas tratadas con dispositivos intravaginales que contienen distintos niveles de progesterona. Avilés M, Moreno D, Alisio L, Bertinatti B, Vidal S, Cutaia L. SOLARA 2015 pag. 271
- Inocuidad y seguridad de la aplicación de dispositivos intravaginales DIB (Syntex Argentina) conteniendo 0.5 g; 1.0 g ; o 1.38 g; de progesterona. Moreno D, Avilés M, Romano C, Alisio L, Bertinatti B, Cutaia L. SOLARA 2015 pag. 315
- Concentraciones plasmáticas de progesterona en vacas ovariectomizadas tratadas con dispositivos intravaginales formulados con diferentes dosis de progesterona. Avilés M., Cutaia L., Videla Dorna I., Aba M., Bo G.A. Resumen VI Simposio Internacional de Reproducción Animal.
- Concentraciones plasmáticas de progesterona en vacas ovariectomizadas tratadas con dispositivos intravaginales con 0,5 y 1 g. de progesterona y previamente utilizados. Avilés M., Cutaia L., Videla Dorna I., Aba M., Bo G.A. Resumen VI Simposio Internacional de Reproducción Animal.
- Efecto del uso del DIB (0,5 o 1 g. de progesterona) sobre el momento de inicio de onda y ovulación en vacas tratadas con benzoato de estradiol.

- Avilés M., Cutaia L., Videla Dorna I., Aba M., Bo G.A. Resumen VI Simposio Internacional de Reproducción Animal.
- Efecto de la utilización de DIB con 0,5 o 1 g. de progesterona sobre los porcentajes de preñez en vacas con cría al pié. Avilés M., Cutaia L., Alisio L., Peres L. C., Pincinato D., Bo G.A. Resumen VI Simposio Internacional de Reproducción Animal.
  - Implementación de programas de inseminación artificial en rodeos de cría en la Argentina. Cutaia L., Alisio L., Avilés M., Bertero F., Bo G.A. VI Simposio Internacional de Reproducción Animal.
  - Tasas de preñez en vaquillonas y vacas sincronizadas con DIB y benzoato de estradiol en el momento de retiro del dispositivo o 24 horas más tarde. Cutaia L., Alisio L., Avilés M., Bertero F., Bo G.A. VI Simposio Internacional de Reproducción Animal.
  - Semen Refrigerado o Congelado en Programas de Sincronización de la Ovulación para Inseminación Artificial a Tiempo Fijo M. Avilés, G. Quiñones, R. Tríbulo, L. Vincenti, L. Alisio, M. Martínez, H. Tríbulo. Resumen VI Simposio Internacional de Reproducción Animal.
  - Follicular wave emergent and ovulation in beef cattle treated with prostaglandin  $f_2\alpha$  at device insertion and removal of a new or used progesterone vaginal device. Bo G.A., Cutaia L., Balla E., Moreno D., Avilés M., and Bertero F. Resume 15 International Congress on Animal Reproduction (ICAR).
  - Effect of time of prostaglandin  $f_2\alpha$  and estradiol benzoate administration on follicular wave emergence and ovulation in beef treated with progesterone vaginal device. Cutaia L., Chesta P., Moreno D., Avilés M., Bertero F. and Bo G.A. Resume 15 International Congress on Animal Reproduction (ICAR).
  - Uso de la ultrasonografía para el diagnóstico de patologías testiculares en toros. Albert D. Barth, Leonel A. Alisio, Mariano A. Avilés, Andrés A. Arteaga. Jornadas de actualización en biotecnologías reproductivas en bovinos. IRAC. 2006
  - Análisis de calidad seminal correlacionados con porcentajes de preñez a campo. M. Avilés, G. Cuestas, A. Brandán, M. Piccardi, G. Quiñones, L. Boretti, H. Tríbulo. Resumen VII Simposio Internacional de Reproducción Animal. 2007
  - Utilización de diluyentes comerciales para semen fresco en programas de sincronización de la ovulación para inseminación artificial a tiempo fijo. . M. Avilés, G. Cuestas, A. Brandán, M. Piccardi, G. Quiñones, L. Boretti, H. Tríbulo. Resumen VII Simposio Internacional de Reproducción Animal. 2007
  - Fibrotic lesions in the testis of bulls and relationship to semen quality. 2008. Albert D. Barth, Leonel Alisio, Mariano Avilés, Andrés Arteaga. Animal Reproduction Science. Volume 106, Issues 3-4, July 2008, Pages 274-288

## CURSOS Y JORNADAS

- Primer Congreso de la Sociedad Latinoamericana de Reproducción Animal. Del 25 al 28 de marzo de 2015 Buenos Aires Argentina.

- X Simposio Internacional de Reproducción Animal del 4 al 6 de Julio de 2013.Córdoba - Argentina.
- Curso de Superovulación, Congelado y Transferencia de Embriones, del 27 de noviembre al 2 de diciembre de 2006, IRAC- Córdoba- Argentina.
- VI Simposio Internacional de Reproducción Animal del 24 al 26 de junio de 2005.Córdoba - Argentina.
- Segundas Jornadas TAURUS de Reproducción Bovina, 17 de noviembre de 2004, Bs. As.- Argentina.
- Curso de Congelado de Semen Bovino 8,9,10 de julio de 2004, IRAC, Córdoba – Argentina.
- V Simposio Internacional de Reproducción Animal del 27 al 29 de junio de 2003, Huerta Grande, Córdoba - Argentina.
- V Simposio Internacional de Reproducción Animal Workshop de Reproducción y Sanidad en ganado de carne del 24 al 26 de junio de 2005.Córdoba - Argentina.
- Curso de Mantenimiento y Patologías del pie Bovino, 9 de mayo de 2003, Universidad Nacional del Litoral, Esperanza, Santa Fe – Argentina.
- Curso de acreditación en Brucelosis Bovina, 1 de abril de 2003, Río IV, Córdoba – Argentina.
- Curso de acreditación en Tuberculosis Bovina, 3 de abril de 2003, Río IV, Córdoba – Argentina.
- Curso teórico práctico en Inseminación Artificial, junio de 2002, Facultad de Ciencias Agropecuarias, Universidad Católica de Córdoba.
- Seminario de Clínica de Bovinos del 27 al 28 de septiembre de 2002, Facultad de Ciencias Agropecuarias, Universidad Católica de Córdoba.
- Jornadas de Sanidad Animal, 18 de mayo de 2000, INTA Marcos Juárez, Córdoba – Argentina.
- III Simposio Internacional de Reproducción Animal 21 de junio de 1999, Villa Carlos Paz. Córdoba - Argentina.
- III Simposio Argentino de Producción Animal para estudiantes de Ciencias Agropecuarias de la Universidad Católica de Córdoba, del 3 al 4 de septiembre de 1999, Córdoba - Argentina.
- Curso teórico práctico de capacitación para personal rural de tambo, 29 de mayo de 1998, Tucumán – Argentina.
- Práctica de campo optativa en el establecimiento “La Tregua” del Ingeniero Javier Lozano, 21 al 26 de septiembre de 1998, Santiago Temple, Córdoba – Argentina.
- Práctica de campo optativa en el establecimiento “La Toma”, Universidad Católica de Córdoba, desde el 25 al 28 de mayo de 1997, Santiago Temple, Córdoba – Argentina.
- Práctica de campo optativa en el establecimiento “Santa Julia”, Universidad Católica de Córdoba desde el 24 de junio al 5 de Julio de 1997, Monte Cristo, Córdoba – Argentina.
- Práctica de campo optativa en el establecimiento “La Toma”, Universidad Católica de Córdoba, desde el 22 al 27 de septiembre de 1997, Santiago Temple, Córdoba – Argentina.